



สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555

: อุตสาหกรรมการผลิต

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS

: MANUFACTURING INDUSTRY

ภาคเหนือ

NORTHERN REGION



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

NATIONAL STATISTICAL OFFICE

MINISTRY OF INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY



**PREFACE**

**EXECUTIVE SUMMARY**

**LIST OF FIGURES**

**LIST OF TABLES**

**CHAPTER 1 INTRODUCTION**

- ✿ Background
- ✿ Objectives
- ✿ Scope and coverage
- ✿ Reference period
- ✿ The item of data
- ✿ Utilization

**CHAPTER 2 MAJOR FINDINGS**

- ✿ General information of manufacturing establishments
- ✿ Principal statistics by size of establishment and division of industry
- ✿ Data comparison of manufacturing establishments during 5 years
- ✿ Business sentiment

**LIST OF STATISTICAL TABLES**

- ✿ Part 1 Operation information of manufacturing establishments  
by size of establishments
- ✿ Part 2 Operation information of manufacturing establishments  
by category of industry

**APPENDIX**

- ✿ Appendix A Methodology
- ✿ Appendix B Definitions
- ✿ Appendix C Principal statistics by category of manufacturing  
according to the international standard industrial  
classification all economic activities; (ISIC)

**PROJECT STAFF CD-ROM**

**DISTRIBUTION**

**STATISTICAL TABLES ARE IN THE EXCEL FORMAT**

- ✿ Part 1 Operation information of manufacturing establishments  
by size of establishments
- ✿ Part 2 Operation information of manufacturing establishments  
by category of industry

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง	สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 3 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210 โทร. 0 2142 1236 โทรสาร 0 2143 8134 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ eindbusi@nso.go.th
Division in Charge	Economic and Social Statistics Bureau National Statistical Office, The Government Complex, Ratthaprasasanabhakti Building, 3 <sup>rd</sup> Floor Chaeng Watthana Rd., Laksi Bangkok 10210, THAILAND Tel. +66 21421236 Fax : +66 21438134 E-mail : eindbusi@nso.go.th
หน่วยงานที่เผยแพร่	สำนักสถิติพยากรณ์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กทม. 10210 โทร. 0 2141 7498 โทรสาร 0 2143 8132 ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ binfopub@nso.go.th
Distributed by	Statistical Forecasting Bureau National Statistical Office, The Government Complex, Ratthaprasasanabhakti Building, 2 <sup>nd</sup> Floor Chaeng Watthana Rd., Laksi Bangkok 10210, THAILAND Tel. +66 21417498 Fax : +66 21438132 E-mail : binfopub@nso.go.th
ปีที่จัดพิมพ์	2556
Published	2013
ISBN	978-974-11-3085-6

## คำนำ

สถานการณ์ทางเศรษฐกิจในยุคโลกไร้พรมแดน มีผลทำให้โครงสร้างการดำเนินธุรกิจเปลี่ยนแปลงไป โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตนับเป็นกิจกรรมทางเศรษฐกิจสาขาหนึ่งที่มีบทบาทอย่างมากต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย จึงเห็นได้ว่าโครงสร้างของระบบเศรษฐกิจของประเทศขึ้นอยู่กับอุตสาหกรรมค่อนข้างมาก ประกอบกับปัจจุบันมีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิต จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐและเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ได้จัดพิมพ์รายงานเผยแพร่รวม 7 ฉบับ คือ ทิวราชาอาณาจักร กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ สำหรับรายงานฉบับนี้เป็นรายงานผลการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับการประกอบกิจการอุตสาหกรรมการผลิต ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) การนำเสนอผลนั้น ได้นำเสนอข้อมูลเป็น 2 ตอน คือ ตอนที่ 1 ข้อมูลการดำเนินกิจการ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และตอนที่ 2 ข้อมูลการดำเนินกิจการ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม นอกจากนี้ข้อมูลสถิติดังกล่าวยังมีข้อมูลเกี่ยวกับการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม และข้อมูลผลกระทบจากอุทกภัยต่อสถานประกอบการ แต่ไม่ได้นำเสนอในรายงานฉบับนี้ ผู้สนใจสามารถติดต่อขอข้อมูลได้ที่สำนักสถิติเศรษฐกิจและสังคม

ผลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 97,129 แห่ง ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 97.6 เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน อุตสาหกรรมที่สำคัญในภาคนี้ ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ (ร้อยละ 23.3) และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร (ร้อยละ 20.7) มีคนทำงานในสถานประกอบการทั้งสิ้นประมาณ 454,134 คน และการจ้างงานทั้งสิ้นประมาณ 320,616 คน โดยได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยประมาณ 77,887 บาทต่อคนต่อปี สำหรับการดำเนินกิจการในภาพรวมมีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งสิ้นประมาณ 284,064.0 216,139.8 และ 67,924.2 ล้านบาท ตามลำดับ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ใคร่ขอขอบคุณผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่ายที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ซึ่งเป็นผลให้การปฏิบัติงานครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้คงเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน นักวิชาการ/นักวิจัย ตลอดจนผู้ที่สนใจโดยทั่วไป

## Preface

Due to the economic situation in the modern world without borders has resulted in the structural business, has changed dramatically. Particularly in the manufacturing industry is much significant role in the economy of Thailand, moreover it be seen that the structure of the economy of the country depends on the industry rather. At present there are new kind of manufacture industry in the economy, including the small scale industries and home industry which has a role in the economic growth of the country as a whole increased. Therefore, statistical data on basic information of the manufacture is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, to increase competitiveness in the global trade arena.

The 2012 Business trade and Industrial Census are published into 7 volumes, i.e. The Whole kingdom, Bangkok, Vicinity, Central, Northern, Northeastern and the Southern region. For the data presents the results of the enumeration stage, classified by Thailand Standard Industrial Classifications (TSIC-2009). The census results are presented into 2 part i.e. part 1 operation information of establishment by size of establishment and part 2 operation information of establishment by category of industry. However, more details of information are available at the economic and social statistics bureau, NSO.

The results of the 2012 Business Trade and Industrial Census, there were totally 97,129 establishments, in the Northern region. Most of them (about 97.6) were small scale with 1 – 15 persons. The highlight industries of this region were *Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and planting materials* and *manufacture of food products*, which had the high proportions, of about 23.3 and 20.7 percent respectively. For unpaid workers and employees working in manufacturing establishments, there were totally 454,134 persons. In terms of employees, there were totally 320,616 persons and received the annual remuneration, of about 77,887 baht per person. The manufacturing establishments in the Northern region provided value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 284,064.0 million baht, 216,139.8 million baht and 67,924.2 million baht respectively.

The National Statistical Office would like to express her sincere gratitude to all entrepreneurs and all those concerned for their kind cooperation contributing to the success of the census. The survey information would be useful for both public and private sectors. As well as the general public.



## บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

ในปัจจุบันโครงสร้างอุตสาหกรรมการผลิตเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีอุตสาหกรรมการผลิตใหม่ๆ เกิดขึ้น รวมทั้งการประกอบอุตสาหกรรมขนาดเล็ก และอุตสาหกรรมในครัวเรือน ก็มีบทบาทสำคัญต่อการเจริญเติบโต ทางเศรษฐกิจโดยรวมของประเทศเพิ่มขึ้น ดังนั้นข้อมูลสถิติและสารสนเทศโครงสร้างพื้นฐานเกี่ยวกับการประกอบอุตสาหกรรมดังกล่าว จึงมีความสำคัญและจำเป็นสำหรับภาครัฐ และเอกชนใช้ในการกำหนดนโยบายและวางแผนพัฒนาด้านเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมทั้งในระดับประเทศ และระดับจังหวัด เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันในเวทีการค้าโลก สำนักงานสถิติแห่งชาติและหน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ ได้แก่ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ เห็นควรให้มีการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 5 ปี เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลสถิติพื้นฐานที่สำคัญ ซึ่งทุกภาคส่วนสามารถใช้ประโยชน์ในการวางแผนพัฒนาประเทศร่วมกัน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ มาแล้ว 3 ครั้ง ในปี 2509 2531 และ 2545 และจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรม มาแล้ว 3 ครั้งเช่นกัน ในปี 2507 2540 และ 2550 สำหรับในปี 2555 ครบรอบ 10 ปี การทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ และครบรอบ 5 ปี การทำสำมะโนอุตสาหกรรม สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้บูรณาการการจัดทำสำมะโนดังกล่าวไปพร้อมกันภายใต้ชื่อ “โครงการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555”

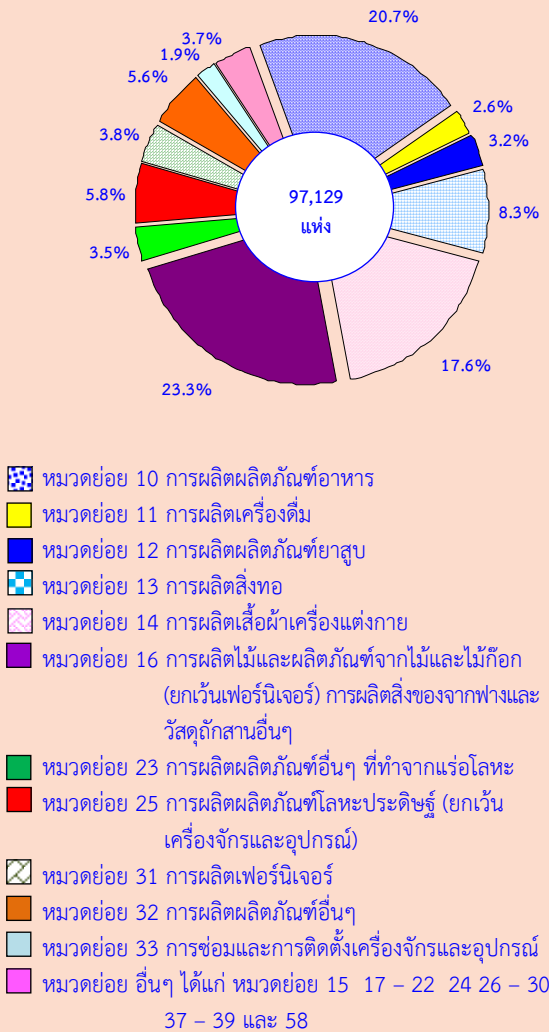
สำหรับข้อมูลที่น่าสนใจในรายงานฉบับนี้เป็นผลการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ที่ได้จากการจแนงนับข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต โดยกำหนดระเบียบวิธี

ทางสถิติ เฉพาะสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 10 คน ทำการสำรวจด้วยตัวอย่าง ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 11 คนขึ้นไป จะทำการเก็บรวบรวมข้อมูลทุกแห่ง ซึ่งเป็นการดำเนินการในรอบปี 2554 (1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2554) ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ และประกอบอุตสาหกรรมตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) โดยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555 สรุปดังนี้

### จำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ผลจากการสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 พบว่า มีจำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น มีประมาณ 97,129 แห่ง อุตสาหกรรมสำคัญในภาคนี้ ได้แก่ การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ และการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร โดยมีสถานประกอบการด้านนี้ร้อยละ 23.3 และ 20.7 ตามลำดับ นอกจากนี้ อุตสาหกรรมสำคัญในลำดับรองลงไป ได้แก่ การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ร้อยละ 17.6 ส่วนการผลิตสิ่งทอ การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) และการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ มีร้อยละ 8.3 5.8 และ 5.6 ตามลำดับ สำหรับสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น มีจำนวนต่ำกว่าร้อยละ 4.0

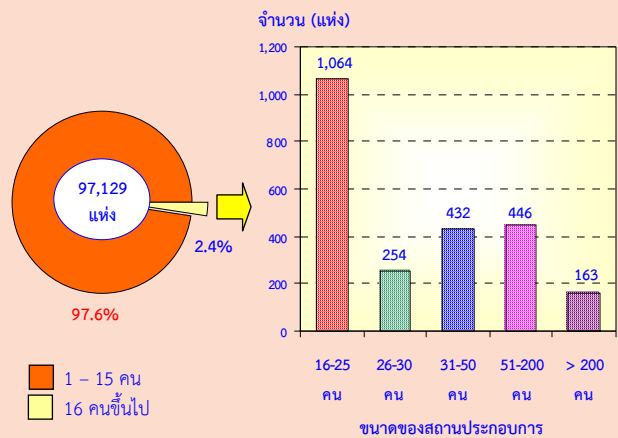
**แผนภูมิ ก ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต  
จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม**



**ขนาดของสถานประกอบการ**

สถานประกอบการ ส่วนใหญ่ร้อยละ 97.6 หรือ 94,770 แห่ง เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 - 15 คน สถานประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป มีอยู่เพียงร้อยละ 2.4 หรือมีจำนวน 2,359 แห่ง ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 - 25 คน มีประมาณ 1,064 แห่ง ที่มีคนทำงาน 51 - 200 คน และ 31 - 50 คน มีประมาณ 446 และ 432 แห่ง ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 26 - 30 คน และที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีจำนวน 254 และ 163 แห่ง ตามลำดับ

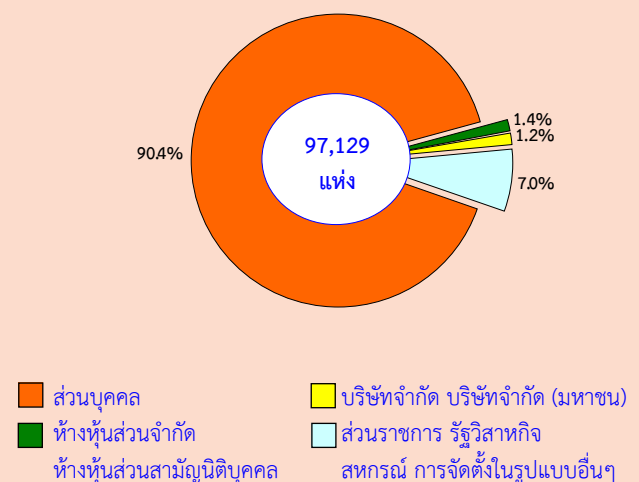
**แผนภูมิ ข จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม  
การผลิต จำแนกตามขนาดของสถาน  
ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)**



**รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย**

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90.4) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือ ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ส่วนที่มีรูปแบบเป็นส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และอื่นๆ มีประมาณร้อยละ 7.0 สำหรับสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล และบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 1.4 และ 1.2 ตามลำดับ

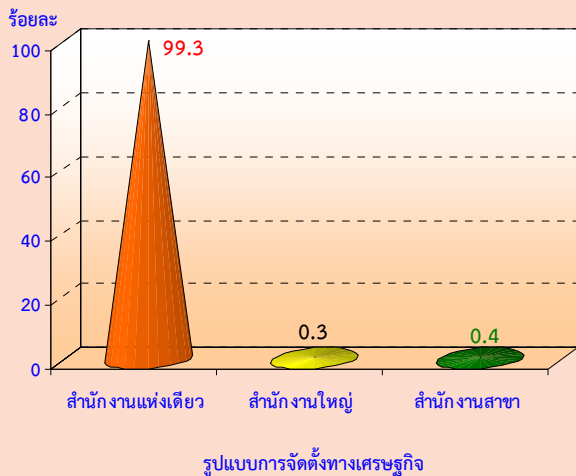
**แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม  
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม  
กฎหมาย**



## รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือ ร้อยละ 99.3 เป็นสำนักงานแห่งเดียว ไม่มีสำนักงานใหญ่หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก ร้อยละ 0.4 เป็นสำนักงานสาขา และร้อยละ 0.3 เป็นสำนักงานใหญ่

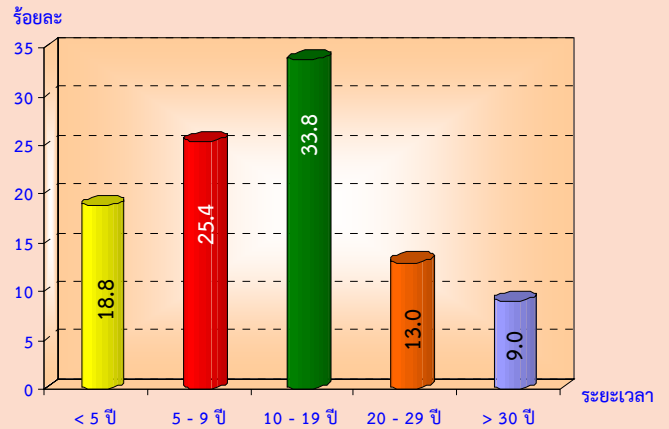
แผนภูมิ ง ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทาง เศรษฐกิจ



## ระยะเวลาในการดำเนินงาน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ส่วนใหญ่ประมาณร้อยละ 33.8 เป็นสถานประกอบการที่ดำเนินงาน 10 – 19 ปี ดำเนินกิจการระหว่าง 5 – 9 ปี และน้อยกว่า 5 ปี มีประมาณร้อยละ 25.4 และ 18.8 ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการที่ดำเนินงาน 20 – 29 ปี มีประมาณ 13.0 ในขณะที่สถานประกอบการที่ดำเนินงานตั้งแต่ 30 ปีขึ้นไปนั้น มีเพียงเล็กน้อย ประมาณร้อยละ 9.0 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น

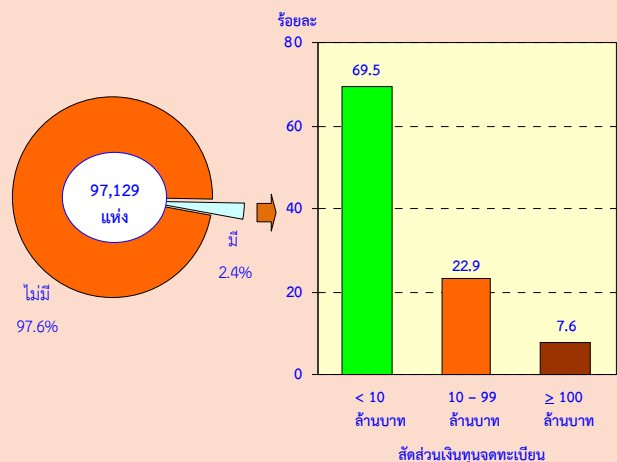
แผนภูมิ จ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินงาน



## ทุนจดทะเบียน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ในภาคเหนือที่มีทุนจดทะเบียน มีจำนวน 2,317 แห่ง หรือร้อยละ 2.4 ของจำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น ในจำนวนนี้ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.7) มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ที่มีทุนจดทะเบียน 10 – 99 ล้านบาท มีประมาณร้อยละ 13.0 สำหรับสถานประกอบการที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงเล็กน้อยประมาณร้อยละ 3.3

แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามทุนจดทะเบียน

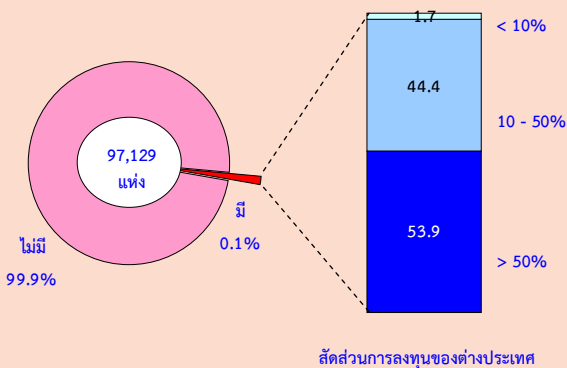




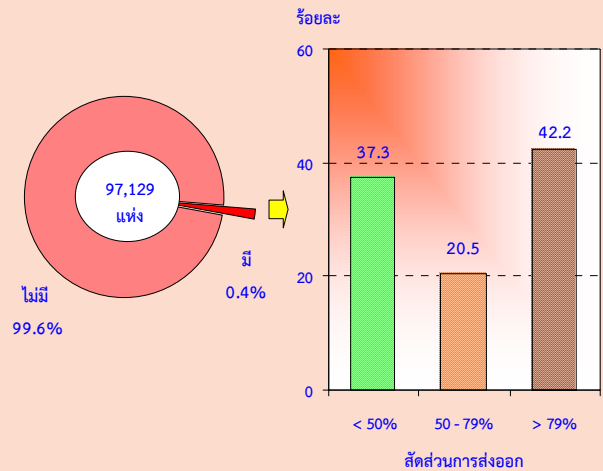
## การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ที่มีรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมายเป็นบริษัทจำกัด หรือบริษัทจำกัด (มหาชน) ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 99.9) ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ ส่วนที่มีการลงทุนหรือถือหุ้นจากต่างประเทศ มีเพียงร้อยละ 0.1 ในจำนวนนี้ ประมาณร้อยละ 53.9 เป็นการลงทุนจากต่างประเทศมากกว่า 50% ที่มีการลงทุนจากต่างประเทศ 10 - 50% มีประมาณร้อยละ 44.4 และที่มีการลงทุนจากต่างประเทศน้อยกว่า 10% มีประมาณร้อยละ 1.7 เท่านั้น

### แผนภูมิ ข ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น



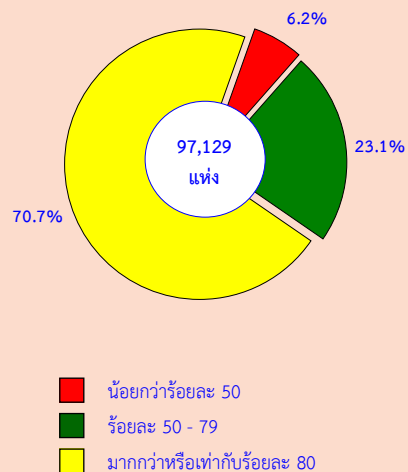
## แผนภูมิ ช ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ



## อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตพบว่า มีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 83.5% โดยร้อยละ 70.7 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ที่รายงานว่ามีกำลังการผลิต 50 - 79% มีร้อยละ 23.1 ในขณะที่สถานประกอบการร้อยละ 6.2 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

### แผนภูมิ ฉ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



## การส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ

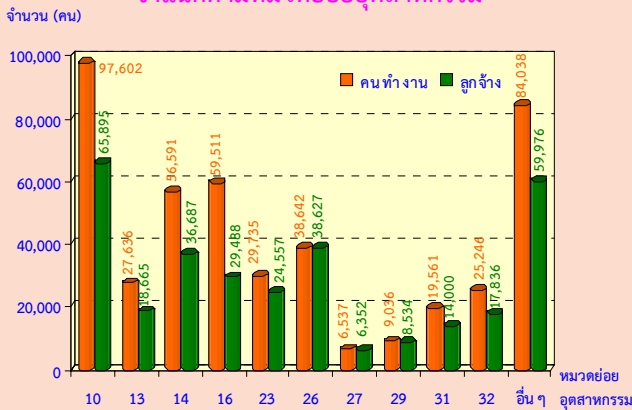
สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่มีการส่งสินค้าออกไปต่างประเทศ ซึ่งมีประมาณ 350 แห่ง หรือร้อยละ 0.4 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 42.2 มีมูลค่าการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายในต่างประเทศมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ของมูลค่าขายผลผลิต ร้อยละ 37.3 มีมูลค่าการส่งออกน้อยกว่า 50% ที่เหลืออีกประมาณร้อยละ 20.5 มีการส่งออกระหว่าง 50 - 79% ของมูลค่าขายผลผลิต

## จำนวนคนทำงานและลูกจ้าง

ในปี 2554 มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ รวมทั้งสิ้นประมาณ 454,134 คน โดยในจำนวนนี้เป็นลูกจ้าง ประมาณ 320,616 คน เมื่อจำแนกลูกจ้างตามหมวดย่อยอุตสาหกรรมต่างๆ พบว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 20.6 ทำงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร รองลงมาอยู่ในการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ ประมาณร้อยละ 12.0 อยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีประมาณร้อยละ 11.4 และ 9.2 ตามลำดับ ที่ทำงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นต่ำกว่าร้อยละ 6.0

### แผนภูมิ ญ จำนวนคนทำงานและลูกจ้างของ

#### สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



หมายเหตุ : คนทำงาน หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และลูกจ้าง

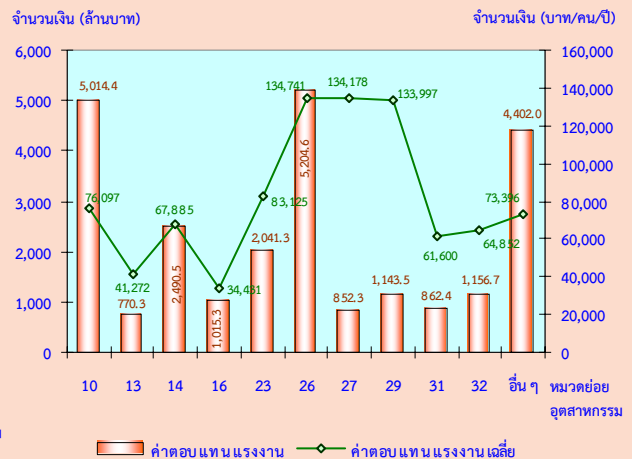
#### หมวดย่อยอุตสาหกรรม :

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12 15 17 - 22 24 - 25 28 30 33 37 - 39 และ 58

## ค่าตอบแทนแรงงาน

ในปี 2554 ลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 24,971.8 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 77,887 บาท โดยลูกจ้างในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 134,741 และ 134,178 บาท ตามลำดับ ซึ่งสูงกว่าอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ ส่วนอุตสาหกรรมการผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงในลำดับรองลงมาประมาณ 133,997 บาท

### แผนภูมิ ฎ ค่าตอบแทนแรงงานของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อย อุตสาหกรรม



#### หมวดย่อยอุตสาหกรรม :

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 13 การผลิตสิ่งทอ
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 11 - 12 15 17 - 22 24 - 25 28 30 33 37 - 39 และ 58

## มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

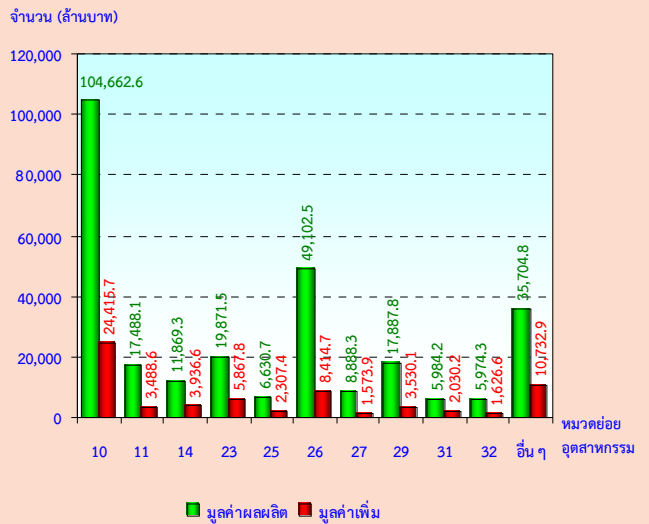
การประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ในปี 2554 มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้นประมาณ 284,064.0 ล้านบาท เป็นค่าใช้จ่ายชั้นกลางประมาณ 216,139.8 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่มประมาณ 67,924.2 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตประมาณร้อยละ 23.9

สำหรับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมีมูลค่าประมาณ 2.9 ล้านบาท และมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อคนทำงาน มีประมาณ 625,507 บาท ในด้านมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ มีประมาณ 699,319 บาท และมูลค่าเฉลี่ยต่อคนทำงาน มีประมาณ 149,569 บาท

หากพิจารณามูลค่าผลผลิตเฉลี่ยตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าผลผลิตเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงานสูงสุดที่สุุดประมาณ 1,044.7 และ 1.3 ล้านบาท ตามลำดับ

สำหรับมูลค่าเพิ่มเฉลี่ย มีลักษณะเช่นเดียวกับมูลค่าผลผลิตเฉลี่ย กล่าวคือ อุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงานสูงสุดที่สุุดประมาณ 179.0 ล้านบาท และ 217,760 บาท ตามลำดับ รองลงมาเป็น อุตสาหกรรมการผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า มีมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการและต่อคนทำงานประมาณ 11.3 ล้านบาท และ 240,768 บาท ตามลำดับ

## แผนภูมิ ฎ มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมภาคเหนือ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม



มูลค่าเพิ่ม คำนวณโดย มูลค่าผลผลิต หักด้วยค่าใช้จ่ายชั้นกลาง  
มูลค่าผลผลิต หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554  
ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิต  
ของสถานประกอบการในรอบปี 2554

### หมวดย่อยอุตสาหกรรม :

- หมวดย่อย 10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร
- หมวดย่อย 11 การผลิตเครื่องดื่ม
- หมวดย่อย 14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย
- หมวดย่อย 23 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ
- หมวดย่อย 25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)
- หมวดย่อย 26 การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์
- หมวดย่อย 27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า
- หมวดย่อย 29 การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง
- หมวดย่อย 31 การผลิตเฟอร์นิเจอร์
- หมวดย่อย 32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ
- หมวดย่อยอื่นๆ ได้แก่ หมวดย่อย 12 - 13 15 - 22 24 28 30 33 37 - 39 และ 58

## การเปรียบเทียบการดำเนินกิจการอุตสาหกรรม การผลิตในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลการทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ซึ่งเป็นข้อมูลของการดำเนินกิจการในรอบปี 2554 เทียบกับปี 2549 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้นร้อยละ 5.3 จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้นร้อยละ 15.6 และจำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน ร้อยละ 9.3

ตาราง ก ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2549 และ 2554

รายการข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2549	ปี 2554	ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	92,210	97,129	5.3
จำนวนคนทำงาน (คน)	392,704	454,134	15.6
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	4.3	4.7	9.3
จำนวนลูกจ้าง (คน)	225,452	320,616	42.2
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	2.4	3.3	37.5
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	16,807.6	24,971.8	48.6
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	74,549.2	77,886.9	4.5
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	216,357.4	284,064.0	31.3
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	2,346.4	2,924.6	24.6
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	550.9	625.5	13.5
ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง (ล้านบาท)	174,303.4	216,139.8	24.1
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	1,890.3	2,225.3	17.7
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	443.9	475.9	7.2
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	42,054.0	67,924.2	61.5
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	456.1	699.3	53.3
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	107.1	149.6	39.7

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้าง และลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 42.2 และ 37.5 ตามลำดับ ส่วนค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างได้รับ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน คือ ร้อยละ 48.6 ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา

ในด้านการดำเนินงาน พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือในช่วง 5 ปีนี้ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 31.3 24.1 และ 61.5 ตามลำดับ

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างสามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสามะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ผลจากสามะโนสะท้อนให้เห็นว่าในช่วง 5 ปี ที่ผ่านมากการประกอบอุตสาหกรรมในภาคเหนือ มีการเจริญเติบโตไม่มากนัก เนื่องมาจากการชะลอตัวทางเศรษฐกิจ

โลก และผลกระทบของอุทกภัยในภาคกลาง ส่งผลทำให้ผู้ประกอบการได้มีการย้ายเครื่องจักร และแรงงานไปผลิตที่ภาคเหนือ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตประเภทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ส่งผลให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น

#### สรุปและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

ผลจากสามะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 พบว่า มีสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาพรวมที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น มีประมาณ 97,129 แห่ง ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 97.6 เป็นสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน และอุตสาหกรรมที่สำคัญในภาคนี้ได้แก่การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุจากสานอื่นๆ (ร้อยละ 23.3) คนทำงานใน

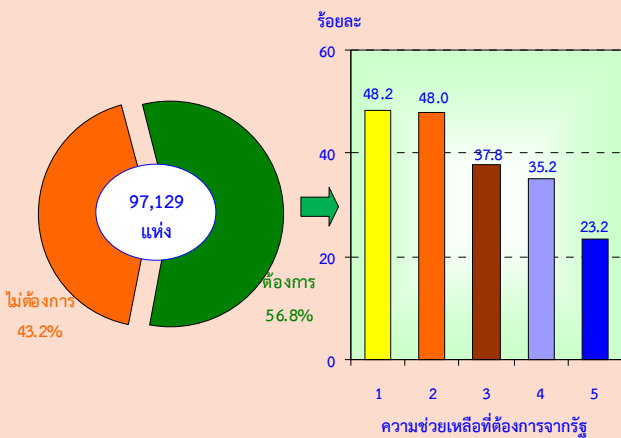


สถานประกอบการมีทั้งสิ้นประมาณ 454,134 คน และมีจ้างงานรวมทั้งสิ้นประมาณ 320,616 คน ได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่อคนต่อปีประมาณ 77,887 บาท สำหรับมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม มีมูลค่าทั้งสิ้น 284,064.0 216,139.8 และ 67,924.2 ล้านบาท ตามลำดับ

● **ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ**

สำหรับความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลืออื่น มีสถานประกอบการร้อยละ 43.2 ไม่ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ ประมาณร้อยละ 56.8 ต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ โดยความต้องการให้รัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก คือ ลดต้นทุนการผลิต (ร้อยละ 48.2) ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ (ร้อยละ 48.0) ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก (ร้อยละ 37.8) จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ (ร้อยละ 35.2) และจัดหาฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน (ร้อยละ 23.2) ตามลำดับ

**แผนภูมิ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ 5 อันดับแรก**



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

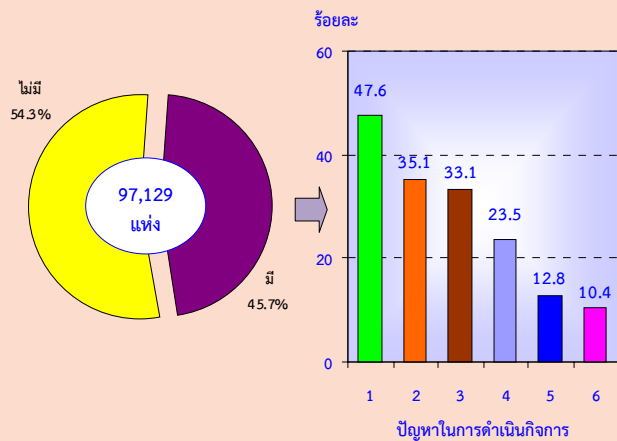
**ความช่วยเหลือที่จากรัฐ :**

1. ลดต้นทุนการผลิต
2. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
3. ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก
4. จัดหาแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำ
5. จัดหา ฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน

● **ปัญหาในการดำเนินงาน**

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตประมาณร้อยละ 45.7 มีปัญหาในการดำเนินงาน โดยปัญหาในการดำเนินงานส่วนใหญ่ ร้อยละ 47.6 มีปัญหาเกี่ยวกับเงินทุนไม่เพียงพอ รองลงมา มีปัญหาเกี่ยวกับตลาดผลผลิต การขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต และการขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 35.1 33.1 และ 23.5 ตามลำดับ ในขณะที่ปัญหานโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน มีเพียงร้อยละ 12.8

**แผนภูมิ 7 ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการมีปัญหากิจการดำเนินงาน**



หมายเหตุ : สถานประกอบการ 1 แห่งสามารถตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

**ปัญหาในการดำเนินงาน :**

1. เงินทุนไม่เพียงพอ
2. ตลาดผลผลิต
3. ขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต
4. ขาดแคลนแรงงาน
5. นโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน
6. อื่นๆ

## Executive Summary

At present the structure of business trade, services and industrial activity, has changed dramatically. There are new kind of business in the economy, including the small scale industries and home industry which has a role in the economic growth of the country as a whole increased. Therefore, statistical data on basic information of the business is important and necessary for the public and private sector in policy formulation and development planning of economic and industry in both the national and provincial level, to increase competitiveness in the global trade arena. The National Statistical Office (NSO) proposed by the key government agencies, including the Office of Industry Economics, the Ministry of Industry, Office of the National Economic and Social Development Board, Bank of Thailand and the Ministry of Commerce, to conduct the Industrial Census every 5 years, there for, the basic information obtained by the census can be used for both government and private sectors in various aspects.

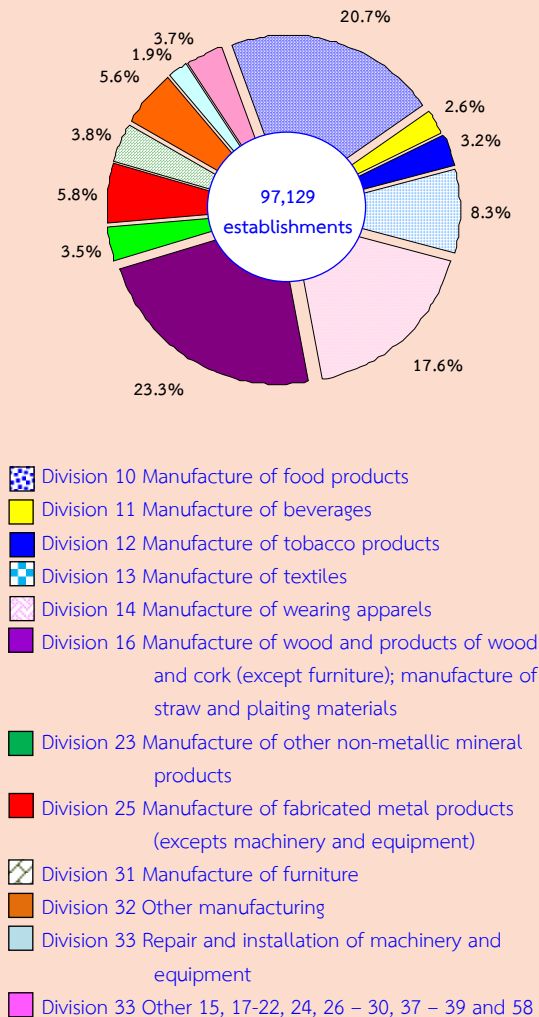
The NSO had carried The Business trade and Services Census for 3 times, in 1966 and 1988 and 2002. The Industrial Census had been conducted 3 times as well, in 1964 and 1997, in 2007. For the year 2012 will mature around 10 years for conducting the Census of Business trade and Services and 5 years for conducting the Census of Industrial. The NSO had integrated of such a census named “The 2012 Business trade and Industrial Census”.

The data presents in this report was the results of the 2012 Business and Industrial Census: Manufacturing Industry. The statistical methodology using for the establishments with 1 – 10 persons engaged were a sample survey and for the establishment with 11 persons engaged and over were completely enumerated. The enumeration stage, field work was conducted during May 1 to August 30, 2011. The data presented the operational information of manufacturing establishment in **Northern region** in the year 2011 (January 1 – December 31, 2011) and classified by Thailand Standard Industrial Classifications (TSIC-2009). The main findings are as follows:

### **Number of establishments by division of industry**

The results of the 2012 Business and Industrial Census, there were totally 97,129 **manufacturing** establishments in the Northern region. The highlight industries of this region were *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* and *manufacture of food products*. There were about 23.3 and 20.7 percent respectively. The followings were *manufacture of wearing apparels* (about 17.6 percent) *manufacture of textiles, manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)* and *other manufacture* were about 8.3, 5.8 and 5.6 percent respectively. The other divisions of industry, not mentioned above, each division had less than 4.0 percent.

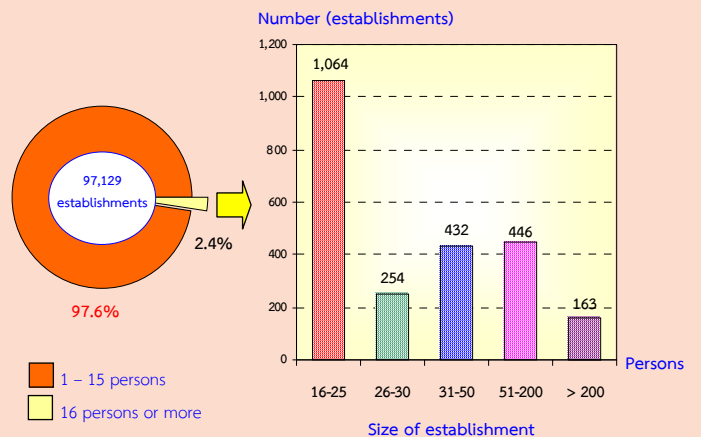
**Figure A Percentage of manufacturing establishments by division of industry**



**Size of establishment**

Most of manufacturing establishments (about 97.6 percent or 94,770 establishments) were establishments with 1 – 15 persons engaged. The establishments with 16 persons or more were about 2.4 percent or 2,359 establishments of this number, establishments with 16 – 25 persons, 51 – 200 persons, 31 – 50 persons were about 1,064, 446 and 432 establishments respectively. The establishments with 26 – 30 more than 200 persons were about 254 and 163 establishments respectively.

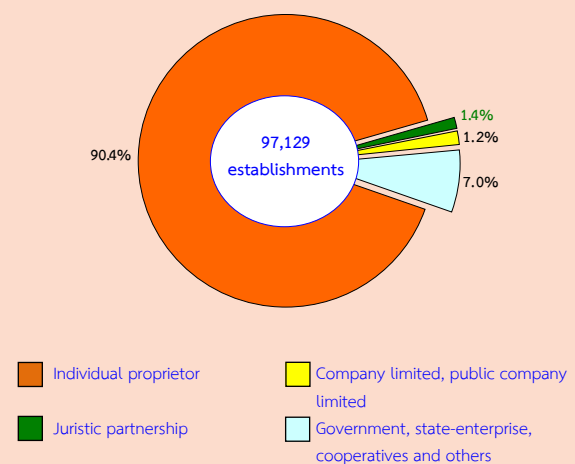
**Figure B Number of manufacturing establishments by size of establishment (number of persons engaged)**



**Form of legal organization**

Most establishments (about 90.4 percent) were individual proprietor. The establishments, which were in the form of government, state-enterprise, cooperatives and others was about 7.0 percent. For those, which were juristic partnership and company limited, public company limited had proportions, of about 1.4 and 1.2 percent respectively.

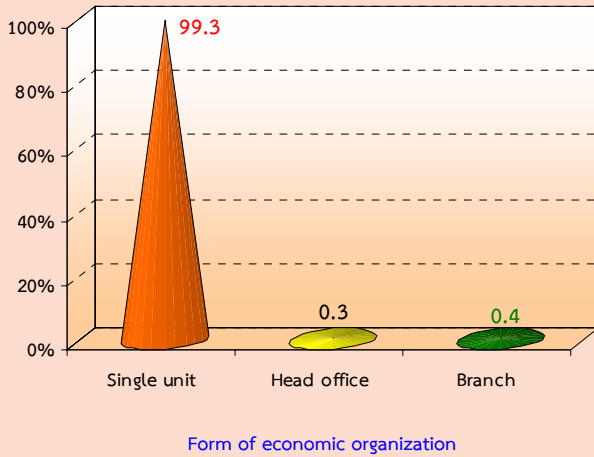
**Figure C Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization**



### Form of economic organization

The manufacturing establishments in the Northern region (about 99.3 percent) were in form of single unit. About 0.4 percent was an office branch or subsidiary and about 0.3 percent was head office.

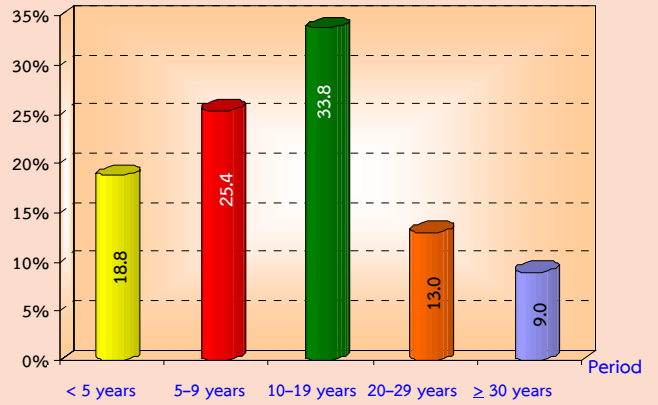
Figure D Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization



### Period of operation

Most of the establishments (about 33.8 percent) have operated their manufacturing for 10 – 19 years. The establishments operated their manufacturing for 5 – 9 year and less than 5 years were about 25.4 and 18.8 percent respectively. The establishments operated their manufacturing for 20 – 29 years was about 13.0 percent. While the establishments operated their manufacturing for 30 years or more had the lowest proportion of about 9.0 percent of the total.

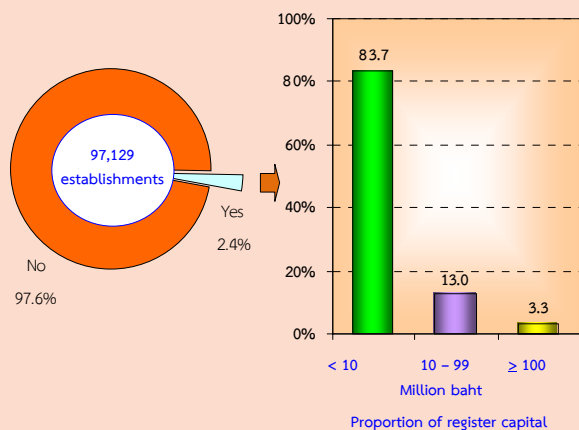
Figure E Percentage of manufacturing establishments by period of operation



### Register capital

The number of manufacturing establishments in the Northern region with registered were about 2,317 establishments or about 2.4 percent of the total. Out of these, most of them (about 83.7 percent) had less than 10 million baht of registered capital. Those with 10 – 99 million baht of registered were about 13.0 percent. The establishment with 100 million baht of registered and over was only 3.3 percent.

Figure F Percentage of manufacturing establishments by register capital

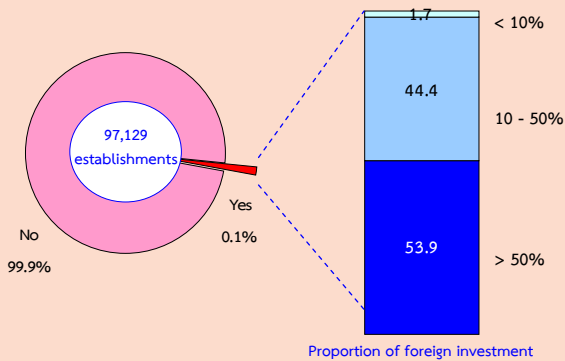




## Foreign investment or share holding

For the foreign investment share holding in the Northern region, form corporate establishment (company limited and public company limited) had about 99.9 percent had no foreign investment or share holding. For the establishments with foreign share holding about 0.1 percent did. Out of these, about 53.9 percent was over 50% of share holding and between 10 - 50% and less than 10% of share holding about 44.4 and 1.7 percent respectively.

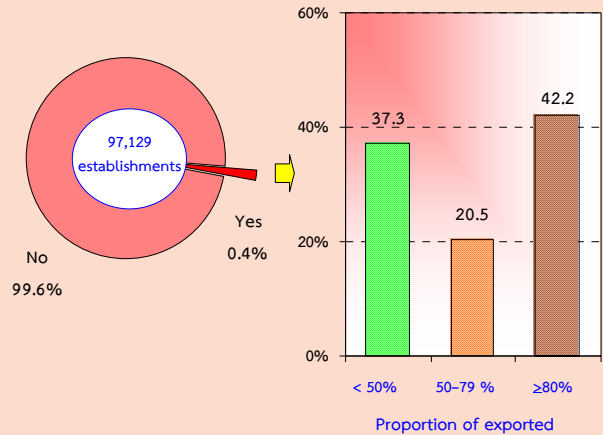
Figure G Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding



## Export

For the export of goods of manufacturing establishments, there were only 350 establishments or 0.4 percent. Out of these, about 42.2 percent. Exported with over 80% of the total sales of goods produced about 37.3 percent. Exported with over 80% of the total sales of goods produced about 37.3 percent had the proportion of exported less than 50%. The rest of about 20.5 percent with exported between 50 - 79%.

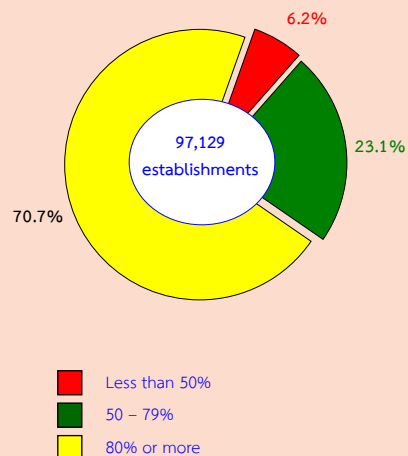
Figure H Percentage of manufacturing establishments by export



## Capacity utilization rate

The average capacity utilization rate in 2011 of manufacturing establishments was about 83.5%. The majority of manufacturing establishments (about 70.7 percent) had capacity utilization rate about 80% or more. The establishment with the capacity utilization rate between 50 - 79% was about 23.1 percent. While those with capacity utilization rate less than 50% was about 6.2 percent.

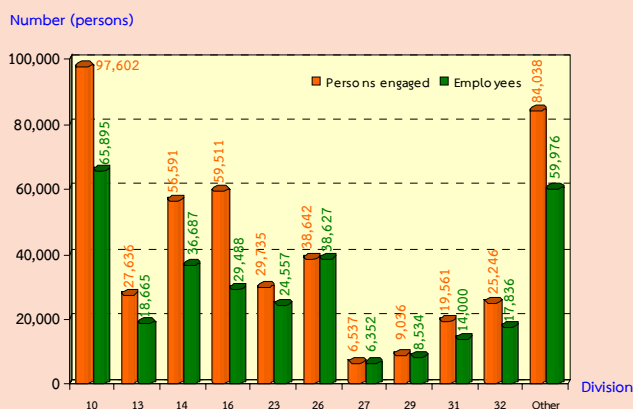
Figure I Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate



## Number of persons engaged and employees

In 2011 the workers of the manufacturing establishments in the Northern region were totally 454,134 persons. In term of employees, there were totally 320,616 persons. Most of them about 20.6 percent worked in *manufacture of food products*. Followed by those worked in *manufacture of computer, electronic and optical products* about 12.0 percent *manufacture of wearing apparels* and *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* about 11.4 and 9.2 percent respectively. The other division of industry not mentioned above, each division had less than 6.0 percent.

**Figure J Number of persons engaged and employees of manufacturing establishments by division of industry**



**Note :** Persons engaged refer to owner or juristic partnerships unpaid worker and employees.

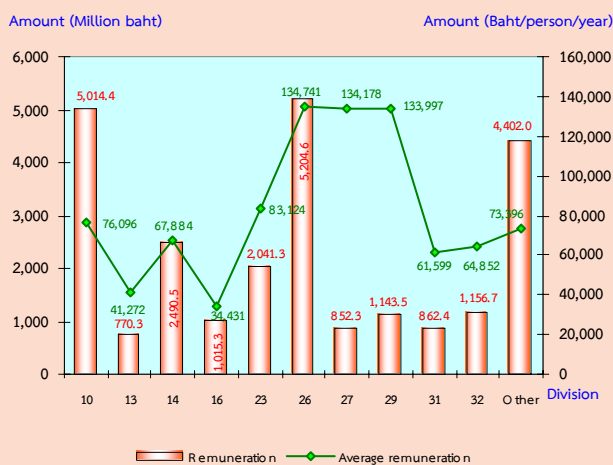
### Division of industry:

- Division 10 Manufacture of food products
- Division 13 Manufacture of textiles
- Division 14 Manufacture of wearing apparels
- Division 16 Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
- Division 23 Manufacture of other non-metallic mineral products
- Division 26 Manufacture of computer, electronic and optical products
- Division 27 Manufacture of electrical equipment
- Division 29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
- Division 31 Manufacture of furniture
- Division 32 Other manufacturing
- Others 11-12, 15, 17 – 22, 24 - 25, 28, 30, 33, 37 – 39 and 58

## Remuneration

In 2011 the employees working in manufacturing establishments in the Northern region received the total remuneration about 24,971.8 million baht or 77,887 baht per person annually. The employees engaged in *manufacture of computer, electronic and optical products* received annual remuneration higher than the other, of about 134,741 and 134,178 baht per person respectively. Those engaged in *manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers* received the annual remuneration about 133,997 baht per persons.

**Figure K Remuneration of manufacturing establishments by division of industry**



### Division of industry:

- Division 10 Manufacture of food products
- Division 13 Manufacture of textiles
- Division 14 Manufacture of wearing apparels
- Division 16 Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
- Division 23 Manufacture of other non-metallic mineral products
- Division 26 Manufacture of computer, electronic and optical products
- Division 27 Manufacture of electrical equipment
- Division 29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
- Division 31 Manufacture of furniture
- Division 32 Other manufacturing
- Others 11-12, 15, 17 – 22, 24 - 25, 28, 30, 33, 37 – 39 and 58

## Value of gross output, intermediate consumption and value added

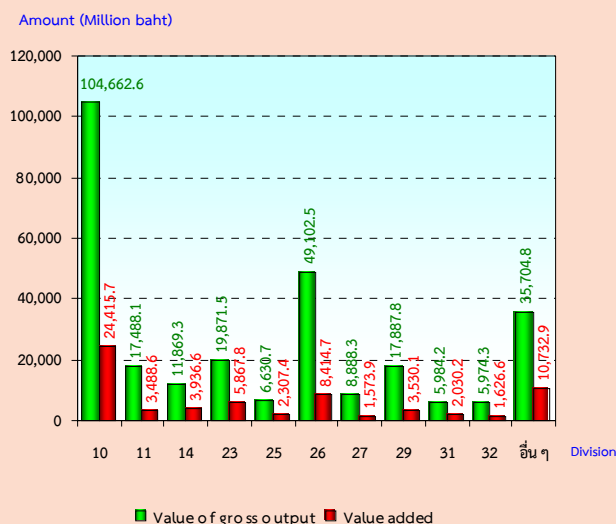
In 2011, the value of gross output of manufacturing establishments was totally 284,064.0 million baht. The intermediate consumption and value added were totally 216,139.8 and 67,924.2 million baht respectively. Comparing the value added to value of gross output was about 23.9 percent.

For the average value of gross output were about 2.9 million baht per establishment and 625,507 baht per person. In terms of the average value add, these were about 699,319 baht per establishment and 149,569 baht per person respectively.

Considering by division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of computer, electronic and optical products* had the highest average value of gross output per establishment about 1,044.7 million baht and average value of gross output per person about 1.3 million baht respectively.

For the establishments engaged in *manufacture of computer, electronic and optical products* had the highest average value added per establishment and per person had about 179.0 million baht and 217,760 baht respectively. The following engaged in *manufacture of electrical equipment* had average value of gross output and average value added per person, of about 11.3 million baht and 240,768 baht respectively.

Figure L Value of gross output and value added of manufacturing establishments by division of industry



**Value added** = Value of gross output – Intermediate consumption  
**Value of gross output** refers to receipts of establishment in 2006  
**Intermediate consumption** refers to all expenses on the production process of goods or services in the establishment in 2011

### Division of industry:

- Division 10 Manufacture of food products
- Division 11 Manufacture of beverages
- Division 14 Manufacture of wearing apparels
- Division 23 Manufacture of other non-metallic mineral products
- Division 25 Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
- Division 26 Manufacture of computer, electronic and optical products
- Division 27 Manufacture of electrical equipment
- Division 29 Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
- Division 31 Manufacture of furniture
- Division 32 Other manufacturing
- Others 12 – 13, 15 – 22, 24, 28, 30, 33, 37 – 39 and 58

## Data comparison of manufacturing establishments during 5 years

Comparing the data of the 2012 Business and Industrial Census and the 2007 Industrial Census, which the operation period was of the year in 2011 and 2006, the results showed that number of manufacturing establishment and number of persons engaged increased by 5.3 and 15.6 percent respectively, while the average number of person engaged per establishment increased by 9.3 percent.

Table A Principal data of manufacturing establishments in year 2006 and 2011

Data items	2006	2011	% Change
Number of establishments (Establishments)	92,210	97,129	5.3
Number of persons engaged (Persons)	392,704	454,134	15.6
<i>Average establishment (Persons)</i>	4.3	4.7	9.3
Number of employees (Persons)	225,452	320,616	42.2
<i>Average establishment (Persons)</i>	2.4	3.3	37.5
Remuneration (Million baht)	16,807.6	24,971.8	48.6
<i>Average annual per employee (Baht)</i>	74,549.2	77,886.9	4.5
Value of gross output (Million baht)	216,357.4	284,064.0	31.3
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	2,346.4	2,924.6	24.6
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	550.9	625.5	13.5
Intermediate consumption (Million baht)	174,303.4	216,139.8	24.1
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	1,890.3	2,225.3	17.7
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	443.9	475.9	7.2
Value added (Million baht)	42,054.0	67,924.2	61.5
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	456.1	699.3	53.3
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	107.1	149.6	39.7

In terms of employment, number of employees and average number of employees per establishment increased about 42.2 and 37.5 percent respectively and the annual remuneration during 5 year increased by 48.6 percent.

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of manufacturing establishments during 5 year increased by 31.3, 24.1 and 61.5 percent respectively.

Result operation of establishment in the Northern region during 5 years ago has gradually grown because, the world economy slowed down due to the flood crisis in the Central region causing the entrepreneur relocation of production base to the Northern region, specially manufacture of electronic component, that cause to employment increasing.

#### Data summary and recommendation

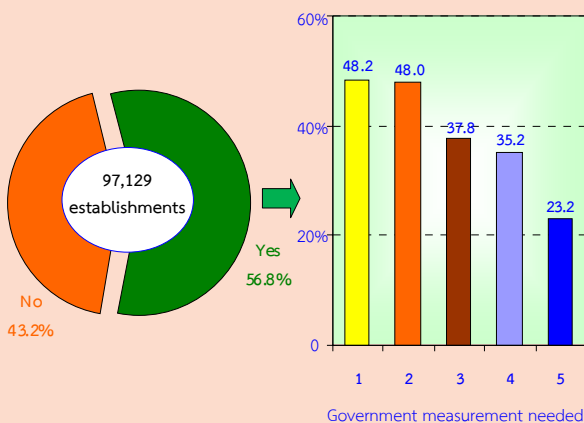
The results of the 2012 Business and Industrial Census show that there were totally 97,129 manufacturing establishments in the Northern region. Most of them were small scale establishments with 1 – 15 person of about 97.6 percent. The highlight industry was *manufacture of wood and product of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* (about 23.3 percent). There were totally 454,134 persons and out of these, about 320,616 persons were employees. They received the annual remuneration, of about 77,887 baht per person. The manufacturing establishments contributed value of gross output, intermediate consumption and value added of about 284,064.0, 216,139.8 and 67,924.2 million baht respectively.



- **Governments measurement needed**

For the manufacturing establishments in the Northern region had no government measurement needed (about 43.2 percent), the rest of about 56.8 percent did. The government measurement needed the top 5 series i.e. reduce production cost (about 48.2 percent), investment promotion to operators (about 48.0 percent), expand the market for busy purchase (about 37.8 percent), find out the low interest of loan (about 35.2 percent), provide training and skills employee development (about 23.2 percent) respectively.

**Figure M Percentage of manufacturing establishment by government measurement needed the top 5 series**



**Note:** The establishment can be done by more than 1

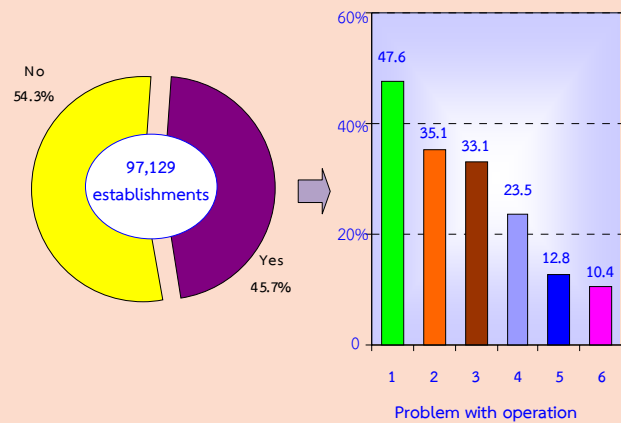
**Government measurement needed:**

1. Reduce production cost
2. Investment promotion to operators
3. Expand the market for buy purchase
4. Find out the low interest of loan
5. Provide training and skills employee development

- **Problem with operation**

The establishment, about 45.7 percent reported had problem with operation. Most of them about 47.6 percent inadequate capital problems. The following were product market, raw material shortages used in the production and labor shortage were about 35.1, 33.1 and 23.5 percent respectively. While the uncertainty of government trade policy was about 12.8 percent.

**Figure N Percentage of manufacturing establishment by problem with operation**



**Note:** The establishment can be done by more than 1

**Problem with operation:**

1. Inadequate capital
2. Product market
3. Raw material shortages used in the production
4. Labor shortage
5. Uncertainty of government trade policy
6. Other

## LIST OF FIGURES

- Figure A** Percentage of manufacturing establishments by division of industry
- Figure B** Number of manufacturing establishments by size of establishments (number of persons engaged)
- Figure C** Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization
- Figure D** Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization
- Figure E** Percentage of manufacturing establishments by period of operation
- Figure F** Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding
- Figure G** Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding
- Figure H** Percentage of manufacturing establishments by export
- Figure I** Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate
- Figure J** Number of persons engaged and employees of manufacturing establishments by division of industry
- Figure K** Remuneration of manufacturing establishments by division of industry
- Figure L** Value of gross output and value added of manufacturing establishments by division of industry
- Figure M** Percentage of manufacturing establishment by government measurement needed the top 5 series
- Figure N** Percentage of manufacturing establishment by problem with operation
- Figure O** Number of manufacturing establishments by size of establishments (number of persons engaged)
- Figure P** Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization
- Figure Q** Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization
- Figure R** Percentage of manufacturing establishments by period of operation
- Figure S** Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding
- Figure T** Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding
- Figure U** Percentage of manufacturing establishments by export
- Figure V** Percentage of manufacturing establishments by use of imported raw materials

## LIST OF FIGURES (cont'd)

- Figure W Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate
- Figure X Percentage of manufacturing establishments by government measurement needed
- Figure Y Percentage of manufacturing establishment by problem with operation

## LIST OF TABLES

- Table A** Principal data of manufacturing establishments in year 2006 and 2011
- Table B** Number and percentage of manufacturing establishment by division industry
- Table C** Persons engaged, employees and remuneration by size of establishment and division of industry
- Table D** Value of gross output, intermediate consumption and value added by size of establishment and division of industry
- Table E** Average value of gross output and average value added by size of establishment and division of industry
- Table F** Principal data of manufacturing establishments in year 2006 and 2011



# บทที่ 1

## บทนำ

### 1.1 ความเป็นมา

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการและสำมะโนอุตสาหกรรมทุก 10 ปี ตามข้อเสนอแนะขององค์การสหประชาชาติ เพื่อให้ประเทศมีข้อมูลพื้นฐานที่สำคัญทางด้านธุรกิจทางการค้า ธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิตมาอย่างต่อเนื่อง โดยสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการได้จัดทำมาแล้ว 3 ครั้งในปี 2509 2531 และ 2545 สำมะโนอุตสาหกรรมจัดทำมาแล้ว 3 ครั้ง เช่นกัน ในปี 2507 2540 และ 2550 สำหรับในปี 2555 จะครบรอบ 10 ปีการจัดทำสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ

สืบเนื่องมาจากปัจจุบันโครงสร้างด้านเศรษฐกิจมีการเปลี่ยนแปลงรวดเร็วมากตามที่กล่าวมาแล้ว ทำให้หน่วยงานหลักด้านเศรษฐกิจของประเทศ คือ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ธนาคารแห่งประเทศไทย และกระทรวงพาณิชย์ มีความจำเป็นต้องใช้ข้อมูลที่ทันสมัยเพื่อใช้ในการวิเคราะห์และติดตามสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจของประเทศและภูมิภาค จึงขอให้สำนักงานสถิติแห่งชาติจัดทำข้อมูลสำมะโนอุตสาหกรรมจากเดิมทุก 10 ปี เป็นจัดทำทุก 5 ปี ประกอบกับปัจจุบันประเทศต่างๆ ส่วนใหญ่ได้มีการจัดทำสำมะโนด้านเศรษฐกิจทุก 5 ปี

ดังนั้น สำนักงานสถิติแห่งชาติ จึงได้วางแผนปรับการจัดทำสำมะโนอุตสาหกรรมเป็นประจำทุก 5 ปี โดยจะเริ่มดำเนินการในปี 2555 โดยบูรณาการดำเนินการไปพร้อมกับการสำมะโนธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการในปี 2555

สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลแบ่งเป็น 2 ขั้นตอนคือ ขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานของสถานประกอบการทุกประเภท และขั้นการเก็บรวบรวมข้อมูลรายละเอียดของสถานประกอบการเฉพาะสถานประกอบการที่ประกอบธุรกิจทางการค้าธุรกิจทางการบริการ และอุตสาหกรรมการผลิต

### 1.2 วัตถุประสงค์

1) เพื่อเก็บรวบรวมข้อมูลที่สำคัญทางด้านอุตสาหกรรมการผลิต เช่น จำนวนสถานประกอบการ ประเภทอุตสาหกรรม จำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบในการผลิตและค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของสถานประกอบการ มูลค่าขายผลผลิต และรายรับของสถานประกอบการ ผลิตภัณฑ์และวัตถุดิบคงเหลือรวมทั้งมูลค่าสินทรัพย์ถาวรของสถานประกอบการ เป็นต้น

2) เพื่อใช้ในการจัดทำบัญชีประชาชาติและสร้างตารางปัจจัยการผลิตและผลผลิตของประเทศ

### 1.3 ขอบข่ายและคัมรวม

สถานประกอบการที่อยู่ในขอบข่ายสำมะโน ได้แก่ สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009)

คัมรวมสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตทุกแห่ง ที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล และนอกเขตเทศบาล ทั่วประเทศ

## 1.4 คาบเวลาอ้างอิง

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมเป็นข้อมูลของสถานประกอบการที่ดำเนินกิจการในรอบ 12 เดือน (การดำเนินกิจการระหว่าง 1 มกราคม – 31 ธันวาคม 2554)

## 1.5 รายการข้อมูลที่เก็บรวบรวม

1) ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ ได้แก่ ชื่อ ที่ตั้ง และสถานที่ติดต่อของสถานประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ การมีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้น

2) คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

3) ต้นทุนการผลิตและค่าใช้จ่ายของสถานประกอบการ

4) ผลผลิตและรายรับของสถานประกอบการ

5) สินทรัพย์ หนี้สิน และแหล่งเงินทุนของสถานประกอบการ

6) การวิจัยและพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

7) ผลกระทบจากอุทกภัยต่อสถานประกอบการในปี 2554

8) ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของสถานประกอบการ

## 1.6 ประโยชน์ที่จะได้รับ

ข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้ใช้อข้อมูลทั้งในภาครัฐบาลและเอกชนที่สำคัญ ดังนี้

### ภาครัฐ

1) ใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจด้านอุตสาหกรรมการผลิตทั้งในระดับประเทศและระดับท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของอุตสาหกรรมให้สามารถแข่งขันได้ในเวทีการค้าโลก

2) ใช้ในการจัดทำดัชนีชี้วัดภาวะเศรษฐกิจและภาวะการดำเนินกิจการ เช่น ผลิตภัณท์มวลรวม ตารางปัจจัยการผลิตและ

ผลผลิตของประเทศ สัดส่วนแรงงานในภาคการผลิต เป็นต้น

3) ใช้ในการวิเคราะห์สถานการณ์และจัดทำแผนส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของประเทศ

4) ใช้ประกอบการพิจารณากำหนดนโยบายออกกฎหมายและมาตรการต่างๆ เพื่อส่งเสริมและกำหนดทิศทางการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตให้เป็นไปตามแนวนโยบายที่กำหนดไว้

5) เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนจัดหาโครงสร้างพื้นฐาน (Infrastructure) เพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรมการผลิตของประเทศ

6) ใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการวางแผนเตือนภัยทางเศรษฐกิจและสังคม

7) ใช้ประโยชน์ในทางสถิติเพื่อจัดทำกรอบตัวอย่าง สำหรับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสถานประกอบการของหน่วยสถิติต่างๆ

### ภาคเอกชน

1) ผู้ประกอบการใช้ข้อมูลพื้นฐานและข้อมูลการดำเนินกิจการเป็นเครื่องมือสำหรับการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจ รวมทั้งการวางแผนตัดสินใจเกี่ยวกับการลงทุนขยายกิจการ/สาขา บริหารและควบคุมการดำเนินกิจการในด้านต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

2) ใช้ข้อมูลเป็นมาตรฐาน เพื่อเปรียบเทียบ (Benchmark) ผลการดำเนินกิจการของตนกับกิจการอื่นๆ ในอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน หรือขนาดต่างๆ

3) สำหรับ นักวิชาการ นักวิจัย และสถาบันการศึกษา นำไปศึกษาวิเคราะห์ต่อยอดสร้างนวัตกรรม เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และพัฒนาอุตสาหกรรมการผลิตที่อยู่ในความสนใจ และเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

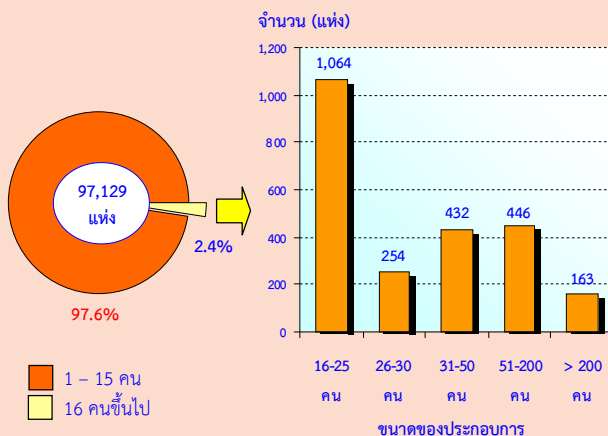
## บทที่ 2 สรุปข้อมูลที่สำคัญ

### 2.1 ข้อมูลทั่วไปของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต

#### 2.1.1 จำนวนและขนาดของสถานประกอบการ

ผลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 มีจำนวนสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 97,129 แห่ง เป็นสถานประกอบการ ขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน จำนวน 94,770 แห่ง หรือร้อยละ 97.6 สำหรับสถาน ประกอบการที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป มีอยู่เพียงร้อยละ 2.4 หรือมีจำนวน 2,359 แห่ง ในจำนวนนี้เป็นสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 16 – 25 คน มีประมาณ 1,064 แห่ง สถานประกอบการ ที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน 31 – 50 คน และ 26 – 30 คน มีประมาณ 446 432 และ 254 แห่ง ส่วนที่มีคนทำงาน มากกว่า 200 คน มีประมาณ 163 แห่ง

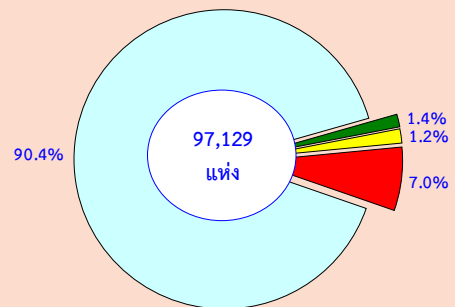
แผนภูมิ ฅ จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามขนาดของสถาน ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)



#### 2.1.2 รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

สถานประกอบการส่วนใหญ่ (ร้อยละ 90.4) มีรูปแบบการจัดตั้งเป็นส่วนบุคคล หรือห้างหุ้นส่วน สามีญที่ไม่เป็นนิติบุคคล ส่วนที่มีรูปแบบเป็น ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ และการจัดตั้ง ในรูปแบบอื่นๆ มีประมาณร้อยละ 7.0 สำหรับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ห้างหุ้นส่วนสามีญนิติบุคคล และสถานประกอบการที่มีรูปแบบเป็นบริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน) มีสัดส่วนประมาณร้อยละ 1.4 และ 1.2 ตามลำดับ

แผนภูมิ ฅ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตาม กฎหมาย

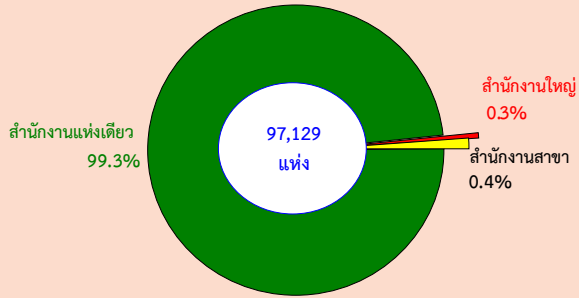


ส่วนบุคคล  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด  
บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)  
ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ สหกรณ์ การจัดตั้งในรูปแบบอื่นๆ

#### 2.1.3 รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

สถานประกอบการที่พบในการสำมะโน ครั้งนี้ ร้อยละ 99.3 เป็นสำนักงานแห่งเดียวไม่มี สำนักงานใหญ่ หรือสำนักงานสาขาอยู่ที่ใดอีก ร้อยละ 0.4 เป็นสำนักงานสาขา และร้อยละ 0.3 เป็นสำนักงานใหญ่

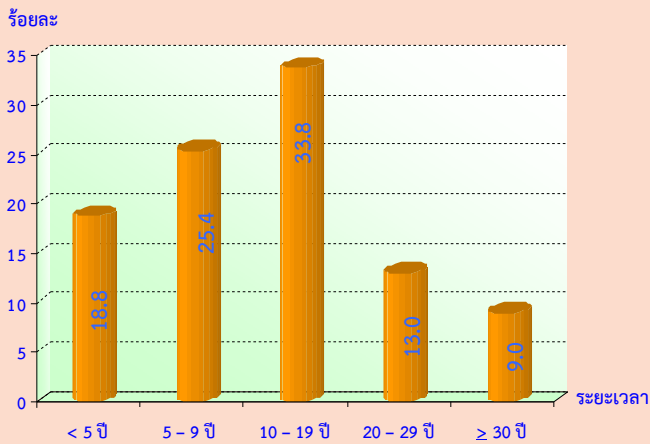
**แผนภูมิ ด ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม  
การผลิต จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งทาง  
เศรษฐกิจ**



**2.1.4 ระยะเวลาในการดำเนินการ**

สถานประกอบการผลิตในภาคเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 78.0) เป็นสถานประกอบการที่ดำเนินการมาแล้วไม่เกิน 19 ปี ในจำนวนนี้ ดำเนินกิจการน้อยกว่า 5 ปี (ร้อยละ 18.8) 5 – 9 ปี (ร้อยละ 25.4) และ 10 – 19 ปี (ร้อยละ 33.8) ส่วนที่ดำเนินการตั้งแต่ 20 ปีขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 22.0

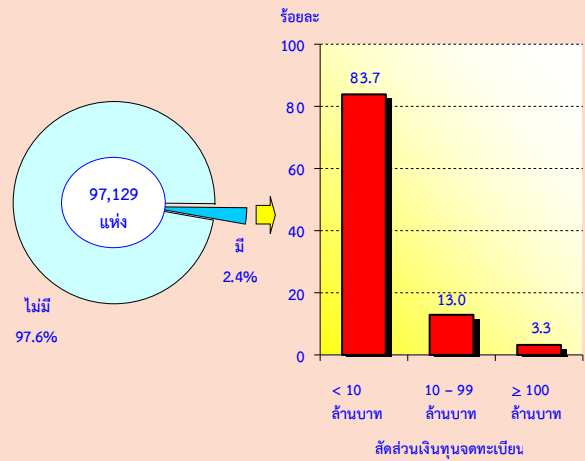
**แผนภูมิ ค ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต  
จำแนกตามระยะเวลาในการดำเนินการ**



**2.1.5 ทุนจดทะเบียน**

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ที่มีทุนจดทะเบียนมีอยู่ประมาณ 2,317 แห่ง หรือร้อยละ 2.4 ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 83.7) มีทุนจดทะเบียนน้อยกว่า 10 ล้านบาท ที่มีทุนจดทะเบียน 10 – 99 ล้านบาท มีประมาณร้อยละ 13.0 และที่มีทุนจดทะเบียนตั้งแต่ 100 ล้านบาทขึ้นไป มีเพียงร้อยละ 3.3

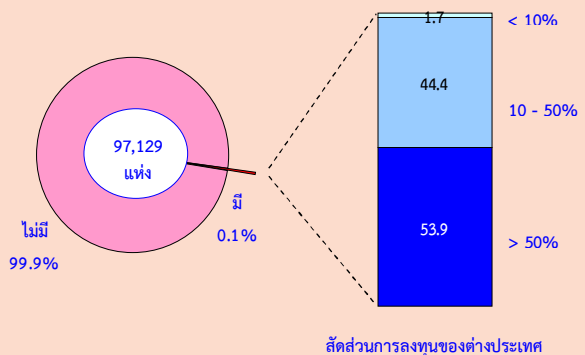
**แผนภูมิ ถ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต  
จำแนกตามทุนจดทะเบียน**



**2.1.6 การร่วมลงทุนหรือถือหุ้นของ  
ต่างประเทศ**

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 99.9) ไม่มีการลงทุนจากต่างประเทศ และที่มีต่างประเทศร่วมลงทุนหรือถือหุ้นในกิจการมีอยู่เพียงร้อยละ 0.1 ในจำนวนนี้ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 53.9) มีการลงทุนจากต่างประเทศมากกว่า 50% และมีการลงทุนจากต่างประเทศ 10 – 50% ประมาณร้อยละ 44.4 และที่มีการลงทุนจากต่างประเทศน้อยกว่า 10% มีประมาณร้อยละ 1.7 เท่านั้น

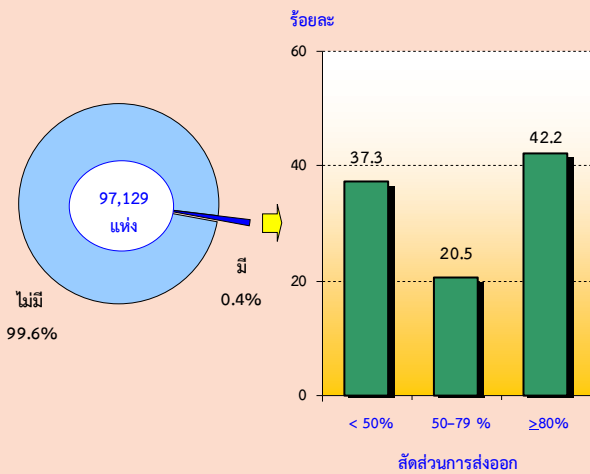
**แผนภูมิ ท ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม  
การผลิต จำแนกตามการมีต่างประเทศ  
ร่วมลงทุนหรือถือหุ้น**



### 2.1.7 การส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ

สถานประกอบการที่มีการส่งออกสินค้าไปจำหน่ายต่างประเทศ ร้อยละ 0.4 ในจำนวนนี้ ร้อยละ 42.2 มีมูลค่าการส่งออกมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ของมูลค่าขายผลผลิต ร้อยละ 37.3 มีการส่งออกน้อยกว่า 50% ที่เหลืออีกประมาณ ร้อยละ 20.5 มีการส่งออก 50 – 79% ของมูลค่าขายผลผลิต

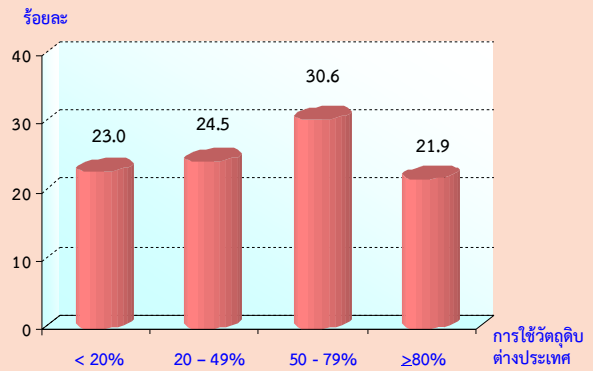
แผนภูมิ ฐ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการส่งสินค้าออกไปจำหน่ายต่างประเทศ



### 2.1.8 การใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ

การประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ นั้น มีการใช้วัตถุดิบนำเข้าจากต่างประเทศด้วย โดยสถานประกอบการร้อยละ 47.5 มีการนำเข้าน้อยกว่า 50% ที่มีการนำเข้าเท่ากับหรือมากกว่า 50% นั้น มีประมาณร้อยละ 52.5

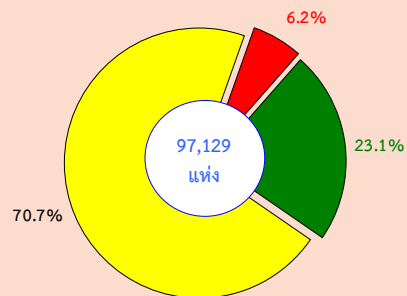
แผนภูมิ น ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรม การผลิต จำแนกตามการใช้วัตถุดิบจากต่างประเทศ



### 2.1.9 อัตราการใช้กำลังการผลิต

อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 ของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตพบว่า มีการใช้กำลังการผลิตโดยเฉลี่ยประมาณ 83.5% โดยร้อยละ 70.7 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตมากกว่าหรือเท่ากับ 80% ที่รายงานว่ามีกำลังการผลิต 50 – 79% มีร้อยละ 23.1 ในขณะที่สถานประกอบการร้อยละ 6.2 รายงานว่ามีการใช้กำลังการผลิตน้อยกว่า 50%

แผนภูมิ บ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิต



- น้อยกว่าร้อยละ 50
- ร้อยละ 50 - 79
- มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 80

### 2.1.10 หมวดย่อยอุตสาหกรรม

เมื่อพิจารณาจำนวนสถานประกอบการ จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม (ตาราง ข) พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ ส่วนใหญ่ (ร้อยละ 23.3) ประกอบอุตสาหกรรม การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ รองลงมาเป็นสถาน

ประกอบการการผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร ประมาณร้อยละ 20.7 การผลิตเสื้อผ้าและเครื่องแต่งกาย การผลิตสิ่งทอ ผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์) และการผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ประมาณร้อยละ 17.6 8.3 5.8 และ 5.7 ตามลำดับ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดย่อยอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดย่อยมีจำนวนต่ำกว่าร้อยละ 4.0

ตาราง ข จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน	ร้อยละ
รวม	97,129	100.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	20.7
การผลิตเครื่องดื่มน้ำ	2,475	2.6
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3.2
การผลิตสิ่งทอ	8,047	8.3
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	17.6
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	0.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	23.3
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	0.3
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	0.8
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	14	-
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	0.3
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	0.3
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	3.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	0.1
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	5.8
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	-
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	0.1
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	0.1
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	0.4
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	0.1
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	3.8
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	5.7
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1.9
การจัดการน้ำเสีย	110	0.1
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	0.2
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	0.1

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย



## 2.2 ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการและหมวดย่อยอุตสาหกรรม

### 2.2.1 คนทำงานและค่าตอบแทนแรงงาน

#### 1) จำนวนคนทำงาน

ข้อมูลคนทำงาน (ตาราง ค) แสดงให้เห็นว่าในปี 2554 มีคนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือทั้งสิ้น ประมาณ 454,134 คน โดยส่วนใหญ่เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ประมาณ 245,185 คน หรือร้อยละ 54.0

หากพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า เป็นคนทำงานที่ปฏิบัติงานอยู่ในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร* ประมาณ 97,602 คน หรือร้อยละ 21.5 รองลงมาปฏิบัติงานในอุตสาหกรรม *การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)* *การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ* *การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย* และ *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์* ประมาณร้อยละ 13.1 12.5 และ 8.5 ตามลำดับ สำหรับการประกอบอุตสาหกรรมการผลิตในหมวดย่อยอื่นๆ นอกจากที่กล่าวข้างต้น แต่ละหมวดย่อยมีสัดส่วนของคนทำงานไม่เกินร้อยละ 7.0 ของคนทำงานทั้งสิ้น

#### 2) จำนวนลูกจ้าง

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการทั้งสิ้น ประมาณ 320,616 คน ส่วนใหญ่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน (ประมาณ 121,229 คน หรือร้อยละ 37.8)

เมื่อจำแนกลูกจ้างตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า ส่วนใหญ่หรือร้อยละ 20.6 ทำงานในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร* รองลงมาอยู่ในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ทาง*

*ทัศนศาสตร์* *การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย* *การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)* *การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ* และ *การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ* ที่ทำจากแร่โลหะ ประมาณร้อยละ 12.0 11.4 9.2 และ 7.7 ตามลำดับ และที่ทำงานอยู่ในอุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ นอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้นแต่ละหมวดย่อย มีสัดส่วนของลูกจ้างไม่เกินร้อยละ 6.0

#### 3) ค่าตอบแทนแรงงาน

ลูกจ้างปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตที่ตั้งอยู่ในภาคเหนือ ได้รับค่าตอบแทนแรงงานรวมทั้งสิ้น ประมาณ 24,971.8 ล้านบาท หรือเฉลี่ยต่อคนต่อปี ประมาณ 77,887 บาท โดยลูกจ้างในสถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงสุด ประมาณ 118,758 บาท รองลงมา คือ ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานอยู่ในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 51 – 200 คน ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปี ประมาณ 74,000 บาท สำหรับลูกจ้างที่ปฏิบัติงานในสถานประกอบการที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ได้รับค่าตอบแทนเฉลี่ยต่ำที่สุด 45,151 บาท

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า ลูกจ้างในอุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ทางทัศนศาสตร์* ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีสูงสุด คือ ประมาณ 134,741 บาท รองลงมาได้แก่ ลูกจ้างในอุตสาหกรรม *การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า* ประมาณ 134,178 บาท ในขณะที่ลูกจ้างในอุตสาหกรรม *การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่* ได้รับค่าตอบแทนแรงงานเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำที่สุด ประมาณ 26,953 บาท

ตาราง ค คนทำงาน ลูกจ้าง และค่าตอบแทนแรงงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ (แห่ง)	คนทำงาน		ลูกจ้าง		ค่าตอบแทนแรงงาน	
		จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	มูลค่า (พันบาท)	เฉลี่ยต่อคนต่อ ปี (บาท)
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>454,134</b>	<b>100.0</b>	<b>320,616</b>	<b>100.0</b>	<b>24,971,846.0</b>	<b>77,887</b>
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>							
1 – 15 คน	94,770	245,185	54.0	113,987	35.6	5,146,642.9	45,151
16 – 25 คน	1,064	21,150	4.7	19,833	6.2	991,641.4	50,000
26 – 30 คน	254	7,209	1.6	6,915	2.2	363,224.4	52,527
31 – 50 คน	432	16,963	3.7	16,511	5.1	955,021.9	57,842
51 – 200 คน	446	42,389	9.3	42,141	13.1	3,118,428.6	74,000
มากกว่า 200 คน	163	121,239	26.7	121,229	37.8	14,396,886.8	118,758
<b>หมวดย่อยอุตสาหกรรม</b>							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	97,602	21.5	65,895	20.6	5,014,350.8	76,096
การผลิตเครื่องตี	2,475	14,126	3.1	10,255	3.2	621,916.1	60,645
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	3.1	7,715	2.4	303,255.5	39,307
การผลิตสิ่งทอ	8,047	27,636	6.1	18,665	5.8	770,343.1	41,272
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	56,591	12.5	36,687	11.4	2,490,451.4	67,884
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	11,504	2.5	10,717	3.3	1,302,149.6	121,503
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	59,511	13.1	29,488	9.2	1,015,288.7	34,431
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	0.7	3,068	1.0	271,612.8	88,531
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	3,241	0.7	2,171	0.7	163,793.7	75,446
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ถลุงปิโตรเลียม	14	359	0.1	350	0.1	23,927.2	68,363
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,566	0.8	3,087	1.0	134,290.7	43,502
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	0.3	974	0.3	49,468.9	50,789
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,411	0.7	2,994	0.9	283,499.5	94,689
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	29,735	6.5	24,557	7.7	2,041,276.1	83,124
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	804	0.2	656	0.2	61,978.9	94,480
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	18,089	4.0	10,630	3.3	767,108.3	72,164
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทางวิทยาศาสตร์	47	38,642	8.5	38,627	12.0	5,204,636.9	134,741
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,537	1.4	6,352	2.0	852,296.6	134,178
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,776	0.4	1,664	0.5	177,611.7	106,738
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	9,036	2.0	8,534	2.7	1,143,528.4	133,997
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	373	0.1	308	0.1	12,015.5	39,011
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	4.3	14,000	4.4	862,384.7	61,599
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	25,246	5.6	17,836	5.6	1,156,702.6	64,852
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	4,312	0.9	1,926	0.6	142,106.1	73,783
การจัดการน้ำเสีย	110	279	0.1	108	-	6,303.9	58,369
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการ กำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมา ใช้ใหม่	183	3,249	0.7	3,005	0.9	80,994.0	26,953
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	416	0.1	348	0.1	18,554.4	53,317

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

## 2.2.2 มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม

ในด้านการดำเนินงานกิจการของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ (ตาราง ง) พบว่า มีมูลค่าผลผลิตรวมทั้งสิ้น ประมาณ 284,064.0 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง ประมาณ 216,139.8 ล้านบาท และมูลค่าเพิ่ม ประมาณ 67,924.2 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต ประมาณร้อยละ 23.9

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า สถานประกอบการขนาดใหญ่ ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มในสัดส่วนสูงสุด คือ ร้อยละ 56.2 58.7 และ 48.1 ตามลำดับ ในขณะที่สัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต สูงที่สุดนั้นมาจากสถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน ประมาณร้อยละ 31.8

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม ประเภทต่างๆ พบว่า มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการ ส่วนใหญ่ มาจากอุตสาหกรรม*การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร* ประมาณร้อยละ 36.8 37.1 และ 36.0 ตามลำดับ รองลงมา มาจากอุตสาหกรรม*การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยี* มีสัดส่วนของมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ประมาณร้อยละ 17.3 18.8 และ 12.4 ตามลำดับ นอกจากนี้ อุตสาหกรรมการผลิตอื่นๆ ในแต่ละหมวดย่อยมีมูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่ม ในสัดส่วนไม่เกินร้อยละ 9.0

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตในแต่ละหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า สถานประกอบการที่ประกอบอุตสาหกรรม *การจัดการน้ำเสีย และการผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ* มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต สูงกว่า อุตสาหกรรมการผลิตหมวดย่อยอื่นๆ คือร้อยละ 37.4 และ 36.9 ตามลำดับ ในขณะที่อุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์*

*และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยี* มีสัดส่วนของมูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิตต่ำที่สุด คือ ร้อยละ 17.1 (ตาราง ง)

## 2.2.3 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ

จากตาราง จ แสดงให้เห็นว่าสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ประมาณ 2.9 ล้านบาทและ 699,319 บาท ตามลำดับ

หากพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า มูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการจะแปรผันตามขนาดของกิจการ กล่าวคือ สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 560,865 บาท และ 178,451 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดใหญ่ที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าเพิ่ม และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด คือ ประมาณ 979.0 และ 200.6 ล้านบาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรม *การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางเทคโนโลยี* มีมูลค่าผลผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการมากที่สุด ประมาณ 1,044.7 และ 179.0 ล้านบาท ตามลำดับ สำหรับอุตสาหกรรม *ผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ* มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการน้อยที่สุด คือ ประมาณ 258,709 และ 88,594 บาท ตามลำดับ

ตาราง ง มูลค่าผลผลิต ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลผลิต		ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง		มูลค่าเพิ่ม		มูลค่าเพิ่มต่อมูลค่าผลผลิต (ร้อยละ)
	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	มูลค่า (ล้านบาท)	ร้อยละ	
<b>รวม</b>	<b>284,064.0</b>	<b>100.0</b>	<b>216,139.8</b>	<b>100.0</b>	<b>67,924.2</b>	<b>100.0</b>	<b>23.9</b>
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>							
1 - 15 คน	53,153.2	18.7	36,241.4	16.8	16,911.8	24.9	31.8
16 - 25 คน	12,869.4	4.5	9,619.7	4.4	3,249.7	4.8	25.3
26 - 30 คน	4,393.5	1.4	3,170.4	1.5	1,223.0	1.8	27.8
31 - 50 คน	12,828.6	4.5	8,822.1	4.1	4,006.5	5.9	31.2
51 - 200 คน	41,244.0	14.5	31,416.3	14.5	9,827.8	14.5	23.8
มากกว่า 200 คน	159,575.2	56.2	126,869.9	58.7	32,705.4	48.1	20.5
<b>หมวดย่อยอุตสาหกรรม</b>							
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	104,662.6	36.8	80,246.9	37.1	24,415.7	36.0	23.3
การผลิตเครื่องดื่ม	17,488.1	6.2	13,999.5	6.5	3,488.6	5.1	19.9
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	4,781.5	1.7	3,017.9	1.4	1,763.6	2.6	36.9
การผลิตสิ่งทอ	3,745.5	1.3	2,593.3	1.2	1,152.1	1.7	30.8
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	11,869.3	4.2	7,932.6	3.7	3,936.6	5.8	33.2
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	3,477.3	1.2	2,527.5	1.2	949.8	1.4	27.3
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟาง และวัสดุถักสานอื่นๆ	5,852.0	2.1	3,848.1	1.8	2,004.0	3.0	34.2
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	3,678.0	1.3	2,577.8	1.2	1,100.3	1.6	29.9
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1,197.9	0.4	797.4	0.4	400.5	0.6	33.4
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุง ปิโตรเลียม	1,401.2	0.5	1,137.5	0.5	263.7	0.4	18.8
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	1,639.9	0.6	1,245.4	0.6	394.5	0.6	24.1
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	321.7	0.1	234.2	0.1	87.5	0.1	27.2
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	3,636.9	1.3	2,871.6	1.3	765.4	1.1	21.0
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	19,871.5	7.0	14,003.7	6.5	5,867.8	8.6	29.5
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	1,397.4	0.5	1,011.3	0.5	386.1	0.6	27.6
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)	6,630.7	2.3	4,323.3	2.0	2,307.4	3.4	34.8
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทางทัศนศาสตร์	49,102.5	17.3	40,687.8	18.8	8,414.7	12.4	17.1
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	8,888.3	3.1	7,314.4	3.4	1,573.9	2.3	17.7
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	2,307.9	0.8	1,605.2	0.7	702.7	1.0	30.4
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	17,887.8	6.3	14,357.7	6.6	3,530.1	5.2	19.7
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	109.0	-	84.2	-	24.8	-	22.8
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	5,984.2	2.1	3,954.0	1.8	2,030.2	3.0	33.9
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,974.3	2.1	4,347.7	2.0	1,626.6	2.4	27.2
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,579.2	0.6	1,005.5	0.5	573.7	0.8	36.3
การจัดการน้ำเสีย	38.9	-	24.3	-	14.5	-	37.4
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	439.2	0.2	321.2	0.2	118.0	0.2	26.9
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	101.3	-	69.6	-	31.7	0.1	31.3

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

ตาราง จ มูลค่าผลิต และมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ และต่อคนทำงาน จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ และหมวดย่อยอุตสาหกรรม

หน่วย : พันบาท

ขนาดของสถานประกอบการ/ หมวดย่อยอุตสาหกรรม	มูลค่าผลิตเฉลี่ย		มูลค่าเพิ่มเฉลี่ย	
	ต่อสถาน ประกอบการ	ต่อ คนทำงาน	ต่อสถาน ประกอบการ	ต่อ คนทำงาน
รวม	2,924.6	625.5	699.3	149.6
<b>ขนาดของสถานประกอบการ</b>				
1 – 15 คน	560.9	216.8	178.5	69.0
16 – 25 คน	12,095.3	608.5	3,054.2	153.7
26 – 30 คน	17,297.2	609.4	4,815.0	169.6
31 – 50 คน	29,695.8	756.3	9,274.3	236.2
51 – 200 คน	92,475.3	973.0	22,035.4	231.8
มากกว่า 200 คน	978,989.0	1,316.2	200,646.6	269.8
<b>หมวดย่อยอุตสาหกรรม</b>				
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	5,196.8	1,072.3	1,212.3	250.2
การผลิตเครื่องดื่ม	7,065.9	1,238.0	1,409.5	247.0
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	1,550.4	343.5	571.9	126.7
การผลิตสิ่งทอ	465.5	135.5	143.2	41.7
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	694.6	209.7	230.4	69.6
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	5,691.2	302.3	1,554.5	82.6
การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิต สิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	258.7	98.3	88.6	33.7
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	13,827.1	1,071.1	4,136.5	320.4
การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1,570.0	369.6	524.9	123.6
การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	100,085.7	3,903.1	18,835.7	734.5
การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	4,999.7	459.9	1,202.7	110.6
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	2,234.0	273.1	607.6	74.3
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	10,792.0	1,066.2	2,271.1	224.4
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	5,836.0	668.3	1,723.3	197.3
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	13,308.6	1,738.1	3,677.1	480.2
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	1,179.4	366.6	410.4	127.6
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการทางทัศนศาสตร์	1,044,734.0	1,270.7	179,036.2	217.8
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	63,944.6	1,359.7	11,323.0	240.8
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	23,312.1	1,299.5	7,098.0	395.7
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	51,401.7	1,979.6	10,144.0	390.7
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	2,056.6	292.2	467.9	66.5
การผลิตเฟอร์นิเจอร์	1,633.2	305.9	554.1	103.8
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	1,072.0	236.6	291.9	64.4
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	873.0	366.2	317.1	133.1
การจัดการน้ำเสีย	353.6	139.4	131.8	52.0
การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำ ของเสียกลับมาใช้ใหม่	2,400.0	135.2	644.8	36.3
การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	1,808.9	243.5	566.1	76.2

## 2.2.4 มูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อ คนทำงาน

ในด้านมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงาน ประมาณ 625,507 บาท และ 149,569 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาตามขนาดของสถานประกอบการ พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตที่มีคนทำงานมากกว่า 200 คน มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงที่สุด คือ ประมาณ 1.3 ล้านบาท และ 269,760 บาท ตามลำดับ ในขณะที่สถานประกอบการขนาดเล็กที่มีคนทำงาน 1 – 15 คน มีมูลค่าผลผลิตและ

มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานต่ำที่สุด คือประมาณ 216,788 และ 68,976 บาท ตามลำดับ

ด้านมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานในแต่ละหมวดย่อยอุตสาหกรรม พบว่า อุตสาหกรรมการผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานสูงที่สุด ประมาณ 3.9 ล้านบาท และ 734,540 บาท ตามลำดับ ส่วนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ มีมูลค่าผลผลิตและมูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อคนทำงานน้อยที่สุด ประมาณ 98,335 และ 33,674 บาท ตามลำดับ (ตาราง จ)

ตาราง ฉ ข้อมูลที่สำคัญของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตปี 2549 และ 2554

รายการข้อมูลที่สำคัญ	ปี 2549	ปี 2554	ร้อยละของ การเปลี่ยนแปลง
จำนวนสถานประกอบการ (แห่ง)	92,210	97,129	5.3
จำนวนคนทำงาน (คน)	392,704	454,134	15.6
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	4.3	4.7	9.3
จำนวนลูกจ้าง (คน)	225,452	320,616	42.2
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	2.4	3.3	37.5
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	16,807.6	24,971.8	48.6
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	74,549.2	77,886.9	4.5
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	216,357.4	284,064.0	31.3
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	2,346.4	2,924.6	24.6
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	550.9	625.5	13.5
ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง (ล้านบาท)	174,303.4	216,139.8	24.1
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	1,890.3	2,225.3	17.7
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	443.9	475.9	7.2
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	42,054.0	67,924.2	61.5
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (พันบาท)	456.1	699.3	53.3
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (พันบาท)	107.1	149.6	39.7



## 2.3 การเปรียบเทียบการดำเนินงานกิจการ

### อุตสาหกรรมการผลิตในระยะ 5 ปีที่ผ่านมา

เมื่อเปรียบเทียบผลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ซึ่งเป็นข้อมูลของการดำเนินงานในรอบปี 2554 เทียบกับปี 2549 พบว่า สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ มีจำนวนสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 5.3 จำนวนคนทำงานเพิ่มขึ้น ร้อยละ 15.6 ในขณะที่จำนวนคนทำงานเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 9.3

ด้านการจ้างงาน พบว่า มีจำนวนลูกจ้างเพิ่มขึ้น ร้อยละ 42.2 และจำนวนลูกจ้างเฉลี่ยต่อสถานประกอบการเพิ่มขึ้น ร้อยละ 37.5 ส่วนค่าตอบแทนแรงงานที่ลูกจ้างได้รับ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน คือ ร้อยละ 48.6 ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา

ในด้านการดำเนินงาน พบว่า มูลค่าการผลิต ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง และมูลค่าเพิ่มของอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือในช่วง 5 ปีนี้ มีมูลค่าเพิ่มขึ้นร้อยละ 31.3 24.1 และ 61.5 ตามลำดับ

เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 กับสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ผลจากสำมะโนสะท้อนให้เห็นว่าในช่วง 5 ปีที่ผ่านมาการประกอบอุตสาหกรรมในภาคเหนือ มีการเจริญเติบโตไม่มากนัก เนื่องมาจากการชะลอตัวทางเศรษฐกิจโลก และผลกระทบของอุทกภัยในภาคกลาง ส่งผลทำให้ผู้ประกอบการได้มีการย้ายเครื่องจักร และแรงงานไปผลิตที่ภาคเหนือ โดยเฉพาะอุตสาหกรรมการผลิตประเภทชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ ส่งผลให้มีการจ้างงานเพิ่มขึ้น

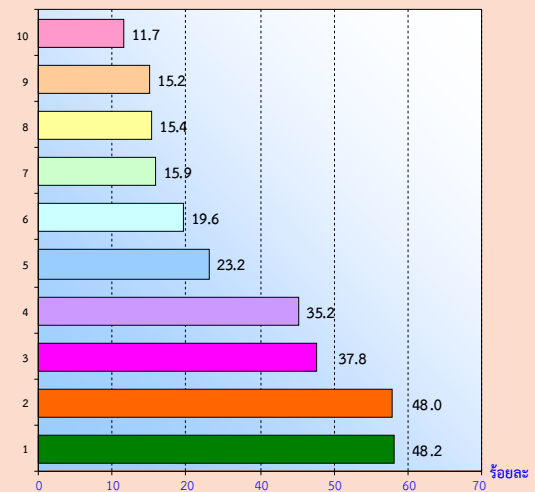
## 2.4 ความคิดเห็นของผู้ประกอบการ

### 2.4.1 ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ

ในภาพรวมของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในภาคเหนือ (แผนภูมิ ป) รายงานว่าต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือเกี่ยวกับการลดต้นทุนการผลิตมากที่สุด ร้อยละ 48.2 รองลงมาต้องการให้ภาครัฐช่วยส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ ร้อยละ 48.0 ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก ร้อยละ 37.8 จัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ ร้อยละ 35.2 ส่วนสถานประกอบการร้อยละ 23.2 ต้องการให้ภาครัฐจัดการฝึกอบรมและพัฒนาฝีมือแรงงาน และร้อยละ 19.6 ต้องการให้เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ

### แผนภูมิ ป ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ

ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ



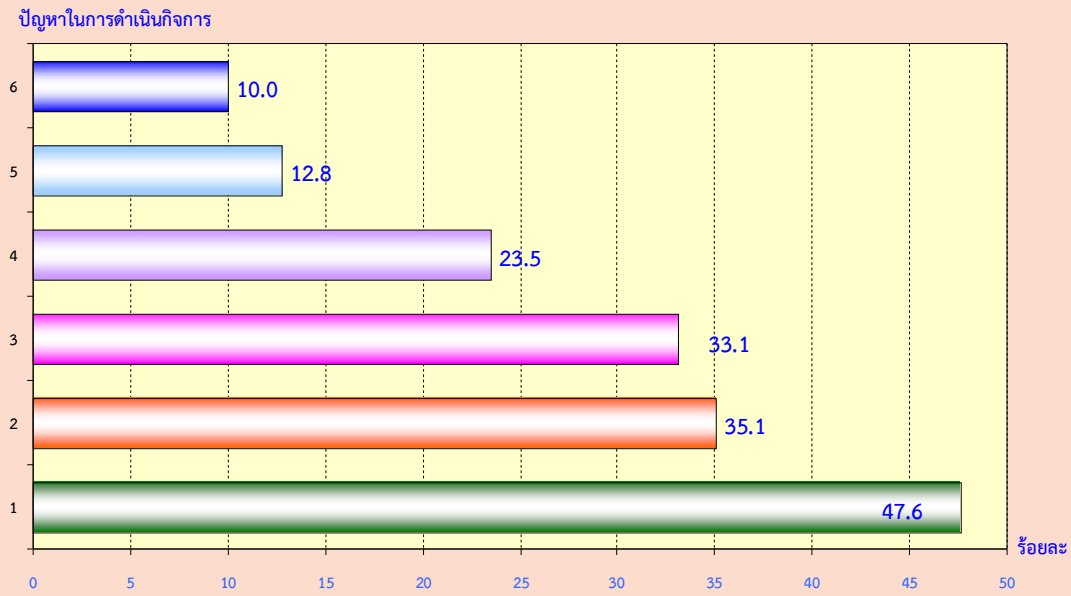
#### ความต้องการให้ภาครัฐช่วยเหลือ:

1. ลดต้นทุนการผลิต
2. ส่งเสริมการลงทุนให้แก่ผู้ประกอบการ
3. ขยายตลาดรับซื้อผลผลิต ส่งเสริมการส่งออก
4. จัดหาแหล่งเงินกู้ดอกเบี้ยต่ำ
5. จัดหาฝึกอบรม และพัฒนาฝีมือแรงงาน
6. เพิ่มวงเงินสินเชื่อให้แก่ผู้ประกอบการ
7. เพิ่มสภาพคล่องทางการเงิน
8. ลดภาษีหรือยกเว้นภาษีนำเข้าวัตถุดิบเครื่องมือเครื่องจักรฯ
9. จัดงานแสดงสินค้าให้แก่ผู้ประกอบการท้องถิ่น (OTOP และ SMEs)
10. อื่นๆ

## 2.4.2 ปัญหาในการดำเนินงาน

สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ประมาณร้อยละ 45.7 รายงานว่ามีปัญหาในการดำเนินงาน โดยส่วนใหญ่ร้อยละ 47.6 รายงานว่ามีปัญหาเกี่ยวกับเงินทุนไม่เพียงพอ รองลงมามีปัญหาเกี่ยวกับตลาดการผลิต การขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต และการขาดแคลนแรงงาน ร้อยละ 35.1 33.1 และ 23.5 ตามลำดับ ในขณะที่ปัญหานโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน มีเพียงร้อยละ 12.8

แผนภูมิ ผ ร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามปัญหาในการดำเนินงาน



ปัญหาในการดำเนินงาน:

1. เงินทุนไม่เพียงพอ
2. ตลาดการผลิต
3. ขาดแคลนวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต
4. ขาดแคลนแรงงาน
5. นโยบายด้านการค้าของรัฐบาลไม่แน่นอน
6. อื่นๆ

# Chapter 1

## Introduction

### 1.1 Background

The National Statistical Office (NSO) continuously conducted the Business trade and services Census and the Industrial Census every 10 years, based on the recommendation of the United Nation to obtain timely basic information of the business. The Business trade and Services Census had been conducted for 3 times, in 1966 and 1988 and 2002. The Industrial Census had been conducted 3 times as well, in 1964 and 1997, in 2007. For the year 2012 will mature around 10 years for conducting the Census of Business trade and Services.

Stemmed from the current economic structure is changing rapidly, as mentioned above. The key government agencies (including the Office of Industry Economics, the Ministry of Industry, Office of the National Economic and Social Development Board, Bank of Thailand and the Ministry of Commerce.) require using more current information for analyzing and monitoring the economy of the country, both local and regional area. Thus, asked the NSO to conduct the Industrial Census every 5 years, like most countries done.

Therefore, the NSO has made plans to adjust to conduct the Industrial Census every 5 years starting from 2012 by integrating the process along with the 2012 Census of Business Trade and business services.

The 2012 Business trade and Industrial Census, was performed 2 stages. The listing stage, which basic information of all establishments engaged in all economic

activities is collected. The enumeration stage, which detailed information of establishments engaged in only business trade and manufacturing are collected.

### 1.2 Objectives

The objectives of the 2012 The Business and industrial Census as follows;

1) To collect basic information which clarify the structure and the distribution of the establishments in economic activity of the country such wholesale trade, retail trade, services, industry, construction, land transport, storage and information and communication industry and the private hospital activities etc.

2) To prepare the data for volume control. And it will be allocated for the collection data for enumeration.

### 1.3 Scope and coverage

The establishments under the scope of this census were those engaged primarily in manufacturing industry classified according to Thailand Standard Industrial Classifications (TSIC - 2009). The census covered all manufacturing establishments, with located in municipal area and non-municipal areas throughout the country.

### 1.4 Reference period

All information collected refers to the operation of establishment during January 1 to December31, 2011.

### 1.5 The item of data

The items of data collected are as follows;

- 1) General information of manufacturing establishment e.g. name and address of establishments, type of economic activities, form of legal organization and form of economic organization and foreign investment or share holding etc.
- 2) Number of persons engaged, number of employees and remuneration
- 3) Cost of production and expenditure of establishment
- 4) Sale of goods produced other receipts of establishment
- 5) Assets, liabilities and financial resources of establishment
- 6) Research and development on science, technology and innovation
- 7) Effected by flood an the establishment in 2011
- 8) Opinions and recommendations of the establishment.

### 1.6 Utilization

Data obtained from the Census are very useful for both government and private sectors; it can be utilized in various aspects as follows:

#### State Sector

- 1) To be used in policy formulating and economic development plan of the country both local and nation level which enhances the potential to the businesses to compete in the global trade arena.
- 2) To be used for the framework for such composite measures as gross domestic product estimates, input/output measures, production and price indexes and proportion of workers in the manufacturing sector and services industry etc.

3) To be used in development plan and analyze the situation of SMEs.

4) To be used in considering and setting up the government policy and regulations of promoting and implicate the production trade by the government role.

5) To be used for infrastructure planning to support business and manufacturer.

6) To be used in the development of early warning system in economic and social.

7) To be used as the directory as a sample frame for the annual and other related surveys of establishment of various statistical units.

#### Private Sector

1) Entrepreneurs use the basic data and information as a tool for the analysis of economic situations as a whole and to enable them in making decisions regarding expansion investment, improvement and development their business in various fields more effective.

2) To be used as a standard for comparison (Benchmark) their performance with other companies in the same industry or of different sizes.

3) To be used by those who are interested in relevant indent study of economic situation and related matters.

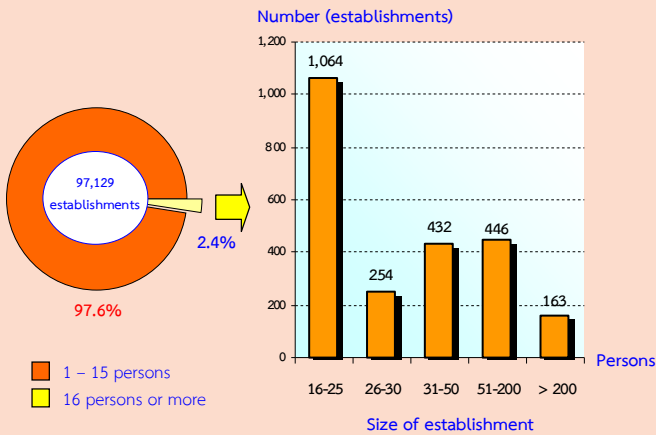
## CHAPTER 2 MAJOR FINDINGS

### 2.1 General information of manufacturing establishments

#### 2.1.1 Number and size of establishments

The results of the 2012 Business and Industrial Census, show that there were totally 97,129 manufacturing establishments, **in the Northern region**. About 94,770 establishments or about 97.6 percent were small scale establishments with 1 – 15 persons. The establishments with 16 persons or more were totally 2,359 or about 2.4 percent. Out of these, were the establishment with 16 – 25, 51 – 200, 31 – 50 and 26 – 30 persons about 1,064, 446, 432 and 254 establishments respectively. For the establishments more than 200 persons was about 163 establishments.

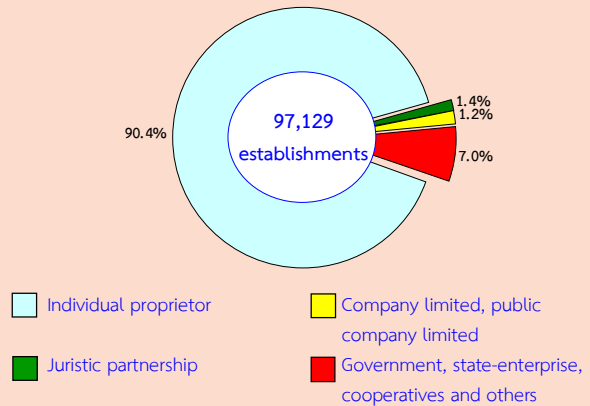
**Figure O Number of manufacturing establishments by size of establishment (number of persons engaged)**



#### 2.1.2 Form of legal organization

Most establishments (about 90.4 percent) were individual proprietor. The establishments, which were in the form of government, state-enterprise, cooperatives and others was about 7.0 percent. For those, which were juristic partnership and company limited, public company limited had proportions, of about 1.4 and 1.2 percent respectively.

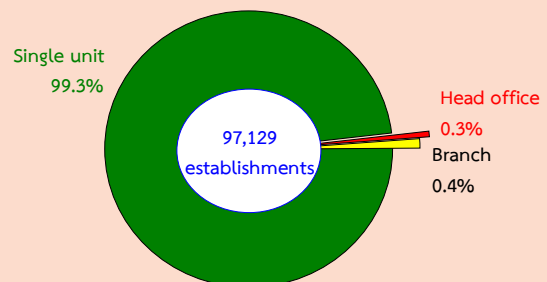
**Figure P Percentage of manufacturing establishments by form of legal organization**



#### 2.1.3 Form of economic organization

The manufacturing establishments in the Northern region (about 99.3 percent) were in form of single unit. About 0.4 percent was an office branch or subsidiary and about 0.3 percent was head office.

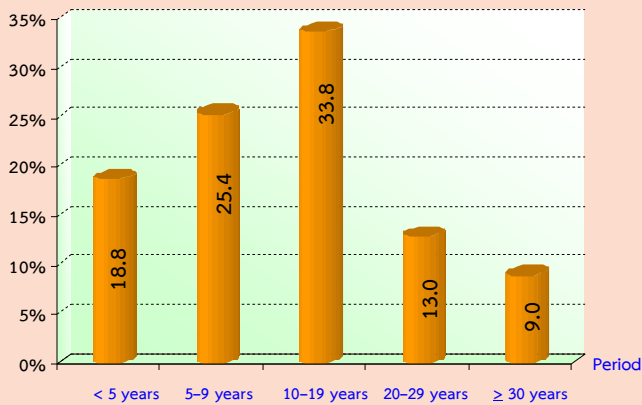
**Figure Q Percentage of manufacturing establishments by form of economic organization**



### 2.1.4 Period of operation

Most of the establishment in the Northern region (about 78.0 percent) operated their manufacturing for 19 years or less. Out of these, operated for less than 5 year (about 18.8 percent). The establishment operated their manufacturing for 5 – 9 years and 10 – 19 years were about 25.4 and 33.8 percent respectively. While those, operated their manufacturing for 20 years or more was about 22.0 percent.

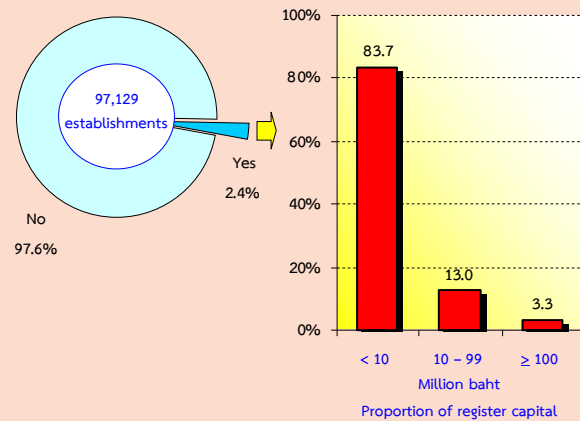
Figure R Percentage of manufacturing establishments by period of operation



### 2.1.5 Register capital

The number of manufacturing establishments in the Northern region with registered about 2.4 percent of the total. Out of these, most of them (about 83.7 percent) had less than 10 million baht of registered capital. Those with 10 – 99 million baht of registered were about 13.0 percent. The establishment with 100 million baht of registered and over was only 3.3 percent.

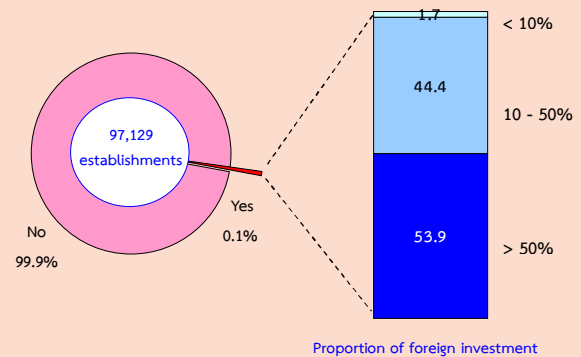
Figure S Percentage of manufacturing establishments by register capital



### 2.1.6 Foreign investment or share holding

For the foreign investment share holding in the Northern region, form corporate establishment (company limited and public company limited) had about 99.9 percent had no foreign investment or share holding. For the establishments with foreign share holding about 0.1 percent did. Out of these, about 53.9 percent was over 50% of share holding and about 44.4 percent was 10 – 50% of share holding. The rest of about 1.7 percent was less than 10% of share holding.

Figure T Percentage of manufacturing establishments by foreign investment or share holding

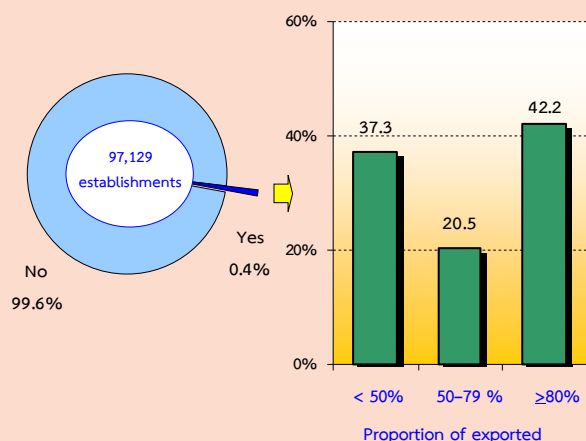




### 2.1.7 Export

For the export of goods of manufacturing establishments, there are only 350 establishments or 0.4 percent. Out of these, about 42.2 percent. Exported with over 80% of the total sales of goods produced about 37.3 percent had the proportion of exported less than 50%. The rest of about 20.5 percent with exported between 50 – 79%.

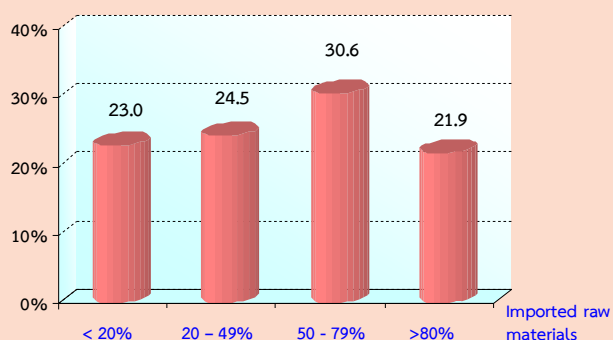
Figure U Percentage of manufacturing establishments by export



### 2.1.8 Use of imported raw materials

Data concerning imported materials of manufacturing establishments in the Northern region, most of them (about 47.5 percent) imported raw materials from abroad less than 50%. The establishments raw materials from abroad 50% or more was about 52.5 percent.

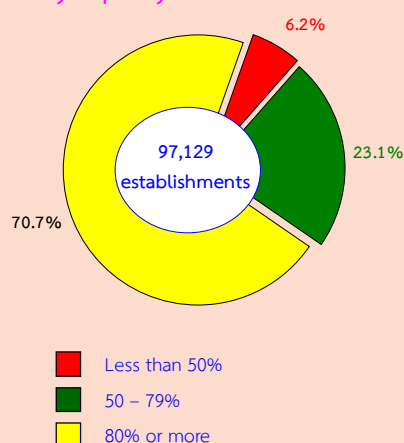
Figure V Percentage of manufacturing establishments by use of imported raw materials



### 2.1.9 Capacity utilization rate

The average capacity utilization rate in 2011 of manufacturing establishments was about 83.5%. The majority of manufacturing establishments (about 70.7 percent) had capacity utilization rate about 80% or more. The establishments with the capacity utilization rate between 50 – 79% were about 23.1 percent. While those with capacity utilization rate less than 50% was about 6.2 percent.

Figure W Percentage of manufacturing establishments by capacity utilization rate



### 2.1.10 Division of industry

Considering the manufacturing establishments by division of industry, table B illustrates that in the Northern region. The highlight industry in this was *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* about 23.3 percent. The followings were *manufacture of food product* (about 20.7 percent). *The establishment manufacture of wearing apparels, manufacture of textile, manufactures of fabricated metal products (excepts machinery and equipment) and other manufacturing* were about 17.6, 8.3, 5.8 and 5.7 percent, not mentioned above, each division had less than 4.0 percent

**Table B Number and percentage of manufacturing establishment by division industry**

Division	Number	%
<b>Total</b>	<b>97,129</b>	<b>100.0</b>
Manufacture of food products	20,140	20.7
Manufacture of beverages	2,475	2.6
Manufacture of tobacco products	3,084	3.2
Manufacture of textiles	8,047	8.3
Manufacture of wearing apparels	17,087	17.6
Manufacture of leather and related products	611	0.6
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	22,620	23.3
Manufacture of paper and paper products	266	0.3
Printing and reproduction of recorded media	763	0.8
Manufacture of coke and refined petroleum products	14	-
Manufacture of chemicals and chemical products	328	0.3
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	144	0.1
Manufacture of rubber and plastic products	337	0.3
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,405	3.5
Manufacture of basic metals	105	0.1
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	5,622	5.8
Manufacture of computer, electronic and optical products	47	-
Manufacture of electrical equipment	139	0.1
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	99	0.1
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	348	0.4
Manufacture of other transport equipment	53	0.1
Manufacture of furniture	3,664	3.8
Other manufacturing	5,573	5.7
Repair and installation of machinery and equipment	1,809	1.9
Sewerage	110	0.1
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	183	0.2
Publishing activities	56	0.1

**Note:** - Nil or zero negligible amount

## 2.2 Principal statistics by size of establishment and division of industry

### 2.2.1 Persons engaged and remuneration

#### 1) Number of persons engaged

In 2011, the workers of the manufacturing establishments in the Northern region, were totally 454,134 persons. Most of them (about 245,185 persons or 54.0 percent) were in establishments with 1 – 15 persons (Table C)

Considering by division of industry, most of them (about 97,602 persons or 21.5 percent) worked in *manufacture of food products*. Followed by those worked in *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials, manufacture of wearing apparels* and *manufacture of computer, electronic and optical products* had the proportions about 13.1, 12.5 and 8.5 percent respectively. The other divisions of industry not mentioned above, had rather low proportion of persons engaged, of which each one had less than 7.0 percent of the total.

#### 2) Number of employees

In terms of employees of manufacturing establishments, there were totally 320,616 persons. Most of them worked in the large scale establishment with more than 200 persons, of about 121,229 persons or 37.8 percent.

Considering by division of industry, it was found that about 20.6 percent of employees worked in *manufacture of food products*. This was followed by those worked in *manufacture of computers, electronic and optical products, manufacture of wearing apparels, manufacture of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of*

*straw and plaiting materials* and *manufacture of other non-metallic mineral products* about 12.0, 11.4, 9.2 and 7.7 percent respectively. The other division of industry not mentioned above had rather low proportion of employees, of which each one had less than 6.0 percent.

#### 3) Remuneration

The employees worked in manufacturing establishment in the Northern region received the total remuneration of about 24,971.8 million baht or about 77,887 baht per person annually. The employees worked in the large scale establishment with more than 200 persons received the highest annual remuneration, of about 118,758 baht per person. This was followed by those engaged in the establishment with 51 – 200 persons which received the annual remuneration, of about 74,000 baht per persons. For those employees worked in establishment with 1 – 15 persons received the lowest annual remuneration, of about 45,151 baht per person.

Considering by division of industry, it was found that employees worked in *manufacture of computers, electronic and optical products* received the highest annual remuneration, of about 134,741 baht per person. This was followed by those engaged in *manufacture of electrical equipment* which received the annual remuneration of about 134,178 baht per person. While the employees worked in *manufacture of waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery* received the lowest annual remuneration, of about 26,953 baht per person.

Table C Persons engaged, employees and remuneration by size of establishment and division of industry

Size of establishment/ Division of industry	Number of establish- ments	Persons engaged		Employees		Remuneration	
		Number  (Persons)	%	Number  (Persons)	%	Value  (Thousand Baht)	Average annual remuneration per employee (Baht)
<b>Total</b>	<b>97,129</b>	<b>454,134</b>	<b>100.0</b>	<b>320,616</b>	<b>100.0</b>	<b>24,971,846.0</b>	<b>77,887</b>
<b>Size of establishment</b>							
1 – 15 persons	94,770	245,185	54.0	113,987	35.6	5,146,642.9	45,151
16 – 25 persons	1,064	21,150	4.7	19,833	6.2	991,641.4	50,000
26 – 30 persons	254	7,209	1.6	6,915	2.2	363,224.4	52,527
31 – 50 persons	432	16,963	3.7	16,511	5.1	955,021.9	57,842
51 – 200 persons	446	42,389	9.3	42,141	13.1	3,118,428.6	74,000
200 persons or more	163	121,239	26.7	121,229	37.8	14,396,886.8	118,758
<b>Division of industry</b>							
Manufacture of food products	20,140	97,602	21.5	65,895	20.6	5,014,350.8	76,096
Manufacture of beverages	2,475	14,126	3.1	10,255	3.2	621,916.1	60,645
Manufacture of tobacco products	3,084	13,921	3.1	7,715	2.4	303,255.5	39,307
Manufacture of textiles	8,047	27,636	6.1	18,665	5.8	770,343.1	41,272
Manufacture of wearing apparels	17,087	56,591	12.5	36,687	11.4	2,490,451.4	67,884
Manufacture of leather and related products	611	11,504	2.5	10,717	3.3	1,302,149.6	121,503
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	22,620	59,511	13.1	29,488	9.2	1,015,288.7	34,431
Manufacture of paper and paper products	266	3,434	0.7	3,068	1.0	271,612.8	88,531
Printing and reproduction of recorded media	763	3,241	0.7	2,171	0.7	163,793.7	75,446
Manufacture of coke and refined petroleum products	14	359	0.1	350	0.1	23,927.2	68,363
Manufacture of chemicals and chemical products	328	3,566	0.8	3,087	1.0	134,290.7	43,502
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	144	1,178	0.3	974	0.3	49,468.9	50,789
Manufacture of rubber and plastic products	337	3,411	0.7	2,994	0.9	283,499.5	94,689
Manufacture of other non-metallic mineral products	3,405	29,735	6.5	24,557	7.7	2,041,276.1	83,124
Manufacture of basic metals	105	804	0.2	656	0.2	61,978.9	94,480
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	5,622	18,089	4.0	10,630	3.3	767,108.3	72,164
Manufacture of computer, electronic and optical products	47	38,642	8.5	38,627	12.0	5,204,636.9	134,741
Manufacture of electrical equipment	139	6,537	1.4	6,352	2.0	852,296.6	134,178
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	99	1,776	0.4	1,664	0.5	177,611.7	106,738
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	348	9,036	2.0	8,534	2.7	1,143,528.4	133,997
Manufacture of other transport equipment	53	373	0.1	308	0.1	12,015.5	39,011
Manufacture of furniture	3,664	19,561	4.3	14,000	4.4	862,384.7	61,599
Other manufacturing	5,573	25,246	5.6	17,836	5.6	1,156,702.6	64,852
Repair and installation of machinery and equipment	1,809	4,312	0.9	1,926	0.6	142,106.1	73,783
Sewerage	110	279	0.1	108	-	6,303.9	58,369
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	183	3,249	0.7	3,005	0.9	80,994.0	26,953
Publishing activities	56	416	0.1	348	0.1	18,554.4	53,317

Note: - Nil or zero negligible amount

## 2.2.2 Value of gross output, intermediate consumption and value added

For the value of gross output of manufacturing establishments in the Northern region (Table D) were totally 284,064.0 million baht. The intermediate consumption was totally 216,139.8 million baht and the value added was 67,924.2 million baht. Comparing the value added to value of gross output, it was about 23.9 percent.

Considering by size of establishment, it was found that the large scale establishments with more than 200 persons contributed the highest proportion of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 56.2, 58.7 and 48.1 percent respectively. Moreover, the highest value added to value of gross output, of about 31.8 percent was from the small size establishment with 1 - 15 persons.

Considering by division of industry, it was found that most value of gross output, intermediate consumption and value added were from *manufacture of food products*, of about 36.8, 37.1 and 36.0 percent respectively. The following engaged in *manufacture of computers, electronic and optical products* had the proportions of value of gross output, intermediate consumption and value added, of about 17.3, 18.8 and 12.4 percent respectively. The other divisions of industry had rather low proportion each division had less than 9.0 percent.

Comparing value added to value of gross output in each division, it reveals that the establishments engaged in *manufacturing of sewerage* and *manufacture of tobacco products* had proportion higher than the others of about 37.4 and 36.9 percent respectively. While establishments engaged in *manufacture of computers, electronic and optical products* had the lowest proportion

of value added to value of gross output, of about 17.1 percent (Table D).

## 2.2.3 Gross output and value added per establishment

Table E shows the average value of gross output and the average value added per establishment in the Northern region, it was about 2.9 million baht and 699,319 baht respectively.

Considering by size of establishment, it was found that the average value of gross output and average value added per establishment varied considerably in sizes of establishment, the smallest size of establishments with 1 - 15 persons had the lowest average value of gross output and average value added per establishment, of about 560,865 and 178,451 baht respectively, while the largest size with more than 200 persons had the highest average value of gross output and average value added per establishment, of about 979.0 and 200.6 million baht respectively.

Considering by division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of computers, electronic and optical products* had the highest average value of gross output and average value added per establishment about 1,044.7 and 179.0 million baht respectively. While the establishments engaged in *manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the lowest average value of gross output and average value added per establishment, of about 258,709 baht and 88,594 baht.

Table D Value of gross output, intermediate consumption and value added by size of establishment and division of industry

Size of establishment/ Division of industry	Value of gross output		Intermediate consumption		Value added		Value added per Value of gross output (%)
	Value (Million baht)	%	Value (Million baht)	%	Value (Million baht)	%	
<b>Total</b>	<b>284,064.0</b>	<b>100.0</b>	<b>216,139.8</b>	<b>100.0</b>	<b>67,924.2</b>	<b>100.0</b>	<b>23.9</b>
<b>Size of establishment</b>							
1 – 15 persons	53,153.2	18.7	36,241.4	16.8	16,911.8	24.9	31.8
16 – 25 persons	12,869.4	4.5	9,619.7	4.4	3,249.7	4.8	25.3
26 – 30 persons	4,393.5	1.4	3,170.4	1.5	1,223.0	1.8	27.8
31 – 50 persons	12,828.6	4.5	8,822.1	4.1	4,006.5	5.9	31.2
51 – 200 persons	41,244.0	14.5	31,416.3	14.5	9,827.8	14.5	23.8
200 persons or more	159,575.2	56.2	126,869.9	58.7	32,705.4	48.1	20.5
<b>Division of industry</b>							
Manufacture of food products	104,662.6	36.8	80,246.9	37.1	24,415.7	36.0	23.3
Manufacture of beverages	17,488.1	6.2	13,999.5	6.5	3,488.6	5.1	19.9
Manufacture of tobacco products	4,781.5	1.7	3,017.9	1.4	1,763.6	2.6	36.9
Manufacture of textiles	3,745.5	1.3	2,593.3	1.2	1,152.1	1.7	30.8
Manufacture of wearing apparels	11,869.3	4.2	7,932.6	3.7	3,936.6	5.8	33.2
Manufacture of leather and related products	3,477.3	1.2	2,527.5	1.2	949.8	1.4	27.3
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	5,852.0	2.1	3,848.1	1.8	2,004.0	3.0	34.2
Manufacture of paper and paper products	3,678.0	1.3	2,577.8	1.2	1,100.3	1.6	29.9
Printing and reproduction of recorded media	1,197.9	0.4	797.4	0.4	400.5	0.6	33.4
Manufacture of coke and refined petroleum products	1,401.2	0.5	1,137.5	0.5	263.7	0.4	18.8
Manufacture of chemicals and chemical products	1,639.9	0.6	1,245.4	0.6	394.5	0.6	24.1
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	321.7	0.1	234.2	0.1	87.5	0.1	27.2
Manufacture of rubber and plastic products	3,636.9	1.3	2,871.6	1.3	765.4	1.1	21.0
Manufacture of other non-metallic mineral products	19,871.5	7.0	14,003.7	6.5	5,867.8	8.6	29.5
Manufacture of basic metals	1,397.4	0.5	1,011.3	0.5	386.1	0.6	27.6
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	6,630.7	2.3	4,323.3	2.0	2,307.4	3.4	34.8
Manufacture of computer, electronic and optical products	49,102.5	17.3	40,687.8	18.8	8,414.7	12.4	17.1
Manufacture of electrical equipment	8,888.3	3.1	7,314.4	3.4	1,573.9	2.3	17.7
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	2,307.9	0.8	1,605.2	0.7	702.7	1.0	30.4
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	17,887.8	6.3	14,357.7	6.6	3,530.1	5.2	19.7
Manufacture of other transport equipment	109.0	-	84.2	-	24.8	-	22.8
Manufacture of furniture	5,984.2	2.1	3,954.0	1.8	2,030.2	3.0	33.9
Other manufacturing	5,974.3	2.1	4,347.7	2.0	1,626.6	2.4	27.2
Repair and installation of machinery and equipment	1,579.2	0.6	1,005.5	0.5	573.7	0.8	36.3
Sewerage	38.9	-	24.3	-	14.5	-	37.4
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	439.2	0.2	321.2	0.2	118.0	0.2	26.9
Publishing activities	101.3	-	69.6	-	31.7	0.1	31.3

Note: - Nil or zero negligible amount



Table E Average value of gross output and average value added by size of establishment and division of industry

(In Thousand Baht)

Size of establishment/ Division of industry	Average value of gross output		Average value added	
	Per establishment	Per person	Per establishment	Per person
<b>Total</b>	<b>2,924.6</b>	<b>625.5</b>	<b>699.3</b>	<b>149.6</b>
<b>Size of establishment</b>				
1 – 15 persons	560.9	216.8	178.5	69.0
16 – 25 persons	12,095.3	608.5	3,054.2	153.7
26 – 30 persons	17,297.2	609.4	4,815.0	169.6
31 – 50 persons	29,695.8	756.3	9,274.3	236.2
51 – 200 persons	92,475.3	973.0	22,035.4	231.8
200 persons or more	978,989.0	1,316.2	200,646.6	269.8
<b>Division of industry</b>				
Manufacture of food products	5,196.8	1,072.3	1,212.3	250.2
Manufacture of beverages	7,065.9	1,238.0	1,409.5	247.0
Manufacture of tobacco products	1,550.4	343.5	571.9	126.7
Manufacture of textiles	465.5	135.5	143.2	41.7
Manufacture of wearing apparels	694.6	209.7	230.4	69.6
Manufacture of leather and related products	5,691.2	302.3	1,554.5	82.6
Manufacture of wood and products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials	258.7	98.3	88.6	33.7
Manufacture of paper and paper products	13,827.1	1,071.1	4,136.5	320.4
Printing and reproduction of recorded media	1,570.0	369.6	524.9	123.6
Manufacture of coke and refined petroleum products	100,085.7	3,903.1	18,835.7	734.5
Manufacture of chemicals and chemical products	4,999.7	459.9	1,202.7	110.6
Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	2,234.0	273.1	607.6	74.3
Manufacture of rubber and plastic products	10,792.0	1,066.2	2,271.1	224.4
Manufacture of other non-metallic mineral products	5,836.0	668.3	1,723.3	197.3
Manufacture of basic metals	13,308.6	1,738.1	3,677.1	480.2
Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)	1,179.4	366.6	410.4	127.6
Manufacture of computer, electronic and optical products	1,044,734.0	1,270.7	179,036.2	217.8
Manufacture of electrical equipment	63,944.6	1,359.7	11,323.0	240.8
Manufacture of machinery and equipment, n.e.c	23,312.1	1,299.5	7,098.0	395.7
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	51,401.7	1,979.6	10,144.0	390.7
Manufacture of other transport equipment	2,056.6	292.2	467.9	66.5
Manufacture of furniture	1,633.2	305.9	554.1	103.8
Other manufacturing	1,072.0	236.6	291.9	64.4
Repair and installation of machinery and equipment	873.0	366.2	317.1	133.1
Sewerage	353.6	139.4	131.8	52.0
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	2,400.0	135.2	644.8	36.3
Publishing activities	1,808.9	243.5	566.1	76.2

## 2.2.4 Gross output and value added per person

For the gross output and the value added per person, it appeared that the manufacturing establishments in the Northern region had the average value of gross output and average value added per person of about 625,507 and 149,569 baht respectively.

Considering by size of establishment, it was found that the establishments with more than 200 persons had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 1.3 million baht and 269,760 baht respectively. While the small scale establishments with 1 - 15 persons had the lowest average value of gross output and average value added per person, of about 216,788 baht and 68,976 baht respectively.

In terms of average value of gross output and average value added per person in each division of industry, it was found that establishments engaged in *manufacture of coke and refined petroleum products* had the highest average value of gross output and average value added per person, of about 3.9 million baht and 734,540 baht respectively. Those engaged in *manufacture of wood and product of wood cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials* had the lowest average value of gross output and average value added per person, of about 98,335 and 33,674 baht respectively. (Table E).

**Table F Principal data of manufacturing establishments in year 2006 and 2011**

Data items	2006	2011	% Change
<b>Number of establishments (Establishments)</b>	<b>92,210</b>	<b>97,129</b>	<b>5.3</b>
<b>Number of persons engaged (Persons)</b>	<b>392,704</b>	<b>454,134</b>	<b>15.6</b>
<i>Average establishment (Persons)</i>	<i>4.3</i>	<i>4.7</i>	<i>9.3</i>
<b>Number of employees (Persons)</b>	<b>225,452</b>	<b>320,616</b>	<b>42.2</b>
<i>Average establishment (Persons)</i>	<i>2.4</i>	<i>3.3</i>	<i>37.5</i>
<b>Remuneration (Million baht)</b>	<b>16,807.6</b>	<b>24,971.8</b>	<b>48.6</b>
<i>Average annual per employee (Baht)</i>	<i>74,549.2</i>	<i>77,886.9</i>	<i>4.5</i>
<b>Value of gross output (Million baht)</b>	<b>216,357.4</b>	<b>284,064.0</b>	<b>31.3</b>
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>2,346.4</i>	<i>2,924.6</i>	<i>24.6</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>550.9</i>	<i>625.5</i>	<i>13.5</i>
<b>Intermediate consumption (Million baht)</b>	<b>174,303.4</b>	<b>216,139.8</b>	<b>24.1</b>
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>1,890.3</i>	<i>2,225.3</i>	<i>17.7</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>443.9</i>	<i>475.9</i>	<i>7.2</i>
<b>Value added (Million baht)</b>	<b>42,054.0</b>	<b>67,924.2</b>	<b>61.5</b>
<i>Average per establishment (Thousand baht)</i>	<i>456.1</i>	<i>699.3</i>	<i>53.3</i>
<i>Average per person (Thousand baht)</i>	<i>107.1</i>	<i>149.6</i>	<i>39.7</i>

### 2.3 Data comparison of manufacturing establishments during 5 years

Comparing the data of the 2012 Business and Industrial Census and the 2007 Industrial Census, which the operation period was of the year in 2011 and 2006, the results showed that number of manufacturing establishment and number of persons engaged increased by 5.3 and 15.6 percent respectively, while the average number of person engaged per establishment increased by 9.3 percent.

In terms of employment, number of employees increased by 42.2 percent and average number of employees per establishment increased by 37.5 percent. However the annual remuneration during 5 year increased by 48.6 percent.

For the value of gross output, intermediate consumption and value added of manufacturing establishment during 5 year increased by 31.3, 24.1 and 61.5 percent respectively.

The result operation of establishment in the Northern region during 5 year ago has gradually grown because the world economy slowed down due to the flood crisis in the central region causing the entrepreneur relocation of production base to the Northern region in short term, specially manufacture of electronic component, that cause to increasing employment.

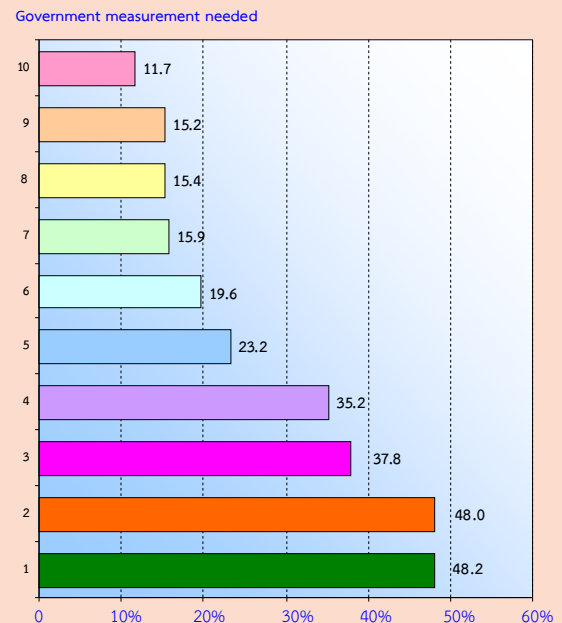
### 2.4 Business sentiment

#### 2.4.1 Government measurement needed

For the government measurement needed, (Figure X) it was found that the establishment reported reducing cost of production was the highest proportion (about 48.2 percent) following were investment

promotion to operators 48.0 percent, expand the market for buy purchase 37.8 percent, find out the low interest of loan 35.2 percent, provide training and skills employee development 23.2 percent and Increase in the facility 19.6 percent.

Figure X Percentage of manufacturing establishments by government measurement needed



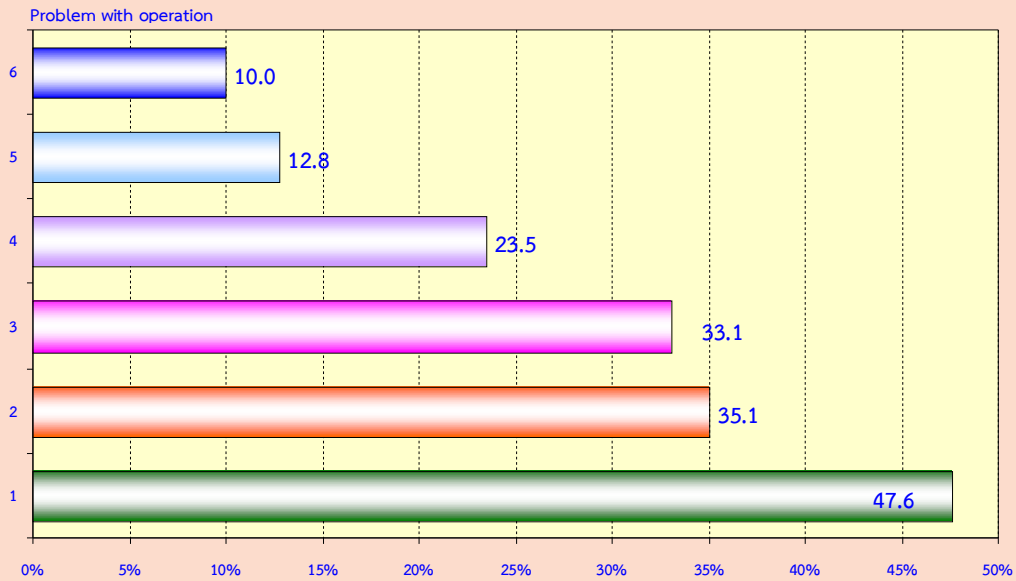
**Government measurement needed:**

1. Reduce production cost
2. Investment promotion to operators
3. Expand the market for buy purchase
4. Find out the low interest of loan
5. Provide training and skills employee development
6. Increase in the facility
7. Increase liquidity
8. Reduce taxes or exclude
9. Fair to the local operators
10. Others

## 2.4.2 Problem with operation

The establishment, about 45.7 percent reported had problem with operation, Most of them about 47.6 percent inadequate capital problems. The following were product market raw material shortages used in the production and labor shortage were about 35.1, 33.1 and 23.5 percent respectively. While the uncertainty of government trade policy was about 12.8 percent.

Figure Y Percentage of manufacturing establishment by problem with operation



### Problem with operation:

1. Inadequate capital
2. Product market
3. Raw material shortages used in the production
4. Labor shortage
5. Uncertainty of government trade policy
6. Others

# STATISTICAL TABLES

PART 1 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING  
ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT

## LIST OF STATISTICAL TABLES

- PART 1**      **OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT**
- TABLE 1**      SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 2**      VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 3**      INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 4**      PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 5**      NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 6**      REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 7**      NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 8**      VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 9**      CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 10**     TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 11**     TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 12**     BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 13**     VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY – DECEMBER 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Size of establishment (Number of person engaged)
	สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
	Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>454,134</b>	<b>320,616</b>	<b>24,971,846.0</b>	<b>284,063,951.4</b>	<b>216,139,761.7</b>	<b>67,924,189.7</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	94,770	245,185	113,987	5,146,642.9	53,153,222.1	36,241,412.5	16,911,809.6	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	21,150	19,833	991,641.4	12,869,365.9	9,619,688.9	3,249,677.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	7,209	6,915	363,224.4	4,393,474.1	3,170,441.5	1,223,032.7	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	16,963	16,511	955,021.9	12,828,631.7	8,822,083.1	4,006,548.6	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42,389	42,141	3,118,428.6	41,244,030.5	31,416,261.9	9,827,768.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	121,239	121,229	14,396,886.8	159,575,227.0	126,869,873.9	32,705,353.1	More than 200 persons

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Size of establishment (Number of person engaged)
รวม	97,129	284,063,951.4	276,673,941.1	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	1,566,715.3	2,846,172.7	Total
1 - 15 คน	94,770	53,153,222.1	51,127,207.8	569,237.4	837,256.1	58,993.7	549,134.8	11,392.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	12,869,365.9	12,502,440.5	208,782.3	62,147.3	5,003.6	49,108.5	41,883.8	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	4,393,474.2	4,343,105.7	69,424.5	11,565.6	8,443.3	12,732.6	-51,797.6	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	12,828,631.7	12,243,889.1	276,853.3	35,280.8	56,013.8	66,916.7	149,678.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	41,244,030.5	40,315,856.6	186,558.6	116,653.1	187,101.1	246,353.0	191,508.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	159,575,227.0	156,141,441.5	253,391.8	34,416.4	-	642,469.7	2,503,507.6	More than 200 persons

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Size of establishment (Number of person engaged)
รวม	97,129	216,139,761.7	170,295,807.7	11,209,776.0	472,495.9	3,941,867.9	2,241,178.0	705,730.2	26,828,397.8	-444,508.2	Total
1 - 15 คน	94,770	36,241,412.5	29,181,821.1	1,662,207.4	47,054.6	413,406.7	395,490.9	307,946.5	3,721,092.4	-512,392.8	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	9,619,688.9	7,566,677.5	555,655.1	18,288.5	129,098.3	206,580.2	18,130.7	916,154.7	-209,104.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	3,170,441.5	2,612,350.7	168,253.8	3,645.3	49,167.5	51,276.4	5,615.7	286,407.9	6,275.9	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	8,822,083.1	6,673,528.7	490,217.9	15,062.0	151,948.1	294,931.9	25,514.8	1,059,782.4	-111,097.4	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	31,416,261.9	25,505,084.8	1,436,469.6	71,862.5	543,292.1	87,890.6	84,956.3	3,800,212.5	113,506.6	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	126,869,873.9	98,756,345.0	6,896,972.2	316,582.9	2,654,955.1	1,205,008.0	263,566.2	17,044,747.9	268,303.4	More than 200 persons

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Size of establishment (Number of person engaged)
	สถาน- ประกอบการ	Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
	Number of establishments	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female		
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>454,134</b>	<b>193,316</b>	<b>260,818</b>	<b>133,518</b>	<b>57,452</b>	<b>76,066</b>	<b>307,967</b>	<b>129,454</b>	<b>178,513</b>	<b>225,328</b>	<b>94,204</b>	<b>131,123</b>	<b>82,639</b>	<b>35,250</b>	<b>47,390</b>	<b>12,649</b>	<b>6,410</b>	<b>6,238</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	94,770	245,185	112,658	132,527	131,198	56,473	74,725	112,604	55,439	57,165	92,187	44,535	47,652	20,417	10,904	9,513	1,382	746	637	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	21,150	8,047	13,103	1,317	534	783	19,297	7,264	12,032	15,183	5,254	9,929	4,114	2,011	2,103	537	249	288	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	7,209	2,664	4,544	293	127	167	6,729	2,466	4,263	5,493	1,827	3,666	1,236	639	597	186	72	115	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	16,963	6,737	10,226	451	196	255	15,562	6,130	9,432	11,891	4,263	7,628	3,671	1,867	1,804	949	411	538	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42,389	18,845	23,544	248	117	131	39,188	17,432	21,756	27,562	12,064	15,498	11,625	5,367	6,258	2,953	1,296	1,657	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	121,239	44,365	76,873	10	5	5	114,588	40,723	73,865	73,012	26,261	46,751	41,575	14,462	27,114	6,641	3,637	3,004	More than 200 persons

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Size of establishment (Number of person engaged)
		จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
		Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
		< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
รวม	97,129	20,608	23,014	51,292	32,323	58,447	4,143	7,159	11,483	10,754	5,205	22,409	1,618	248	827	145	94	1,066	31	Total
1 - 15 คน	94,770	20,251	22,496	50,745	32,022	57,382	4,088	6,712	10,175	10,152	4,872	20,482	1,521	208	374	81	84	534	18	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	192	302	329	169	617	36	230	513	320	177	848	37	10	104	17	4	124	2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	48	56	77	42	132	6	51	123	81	40	207	7	-	39	4	-	42	1	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	75	92	99	54	200	11	82	234	115	55	358	18	9	76	22	2	104	1	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42	65	42	37	111	2	70	303	73	58	372	16	15	146	16	3	170	4	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	-	4	1	-	5	-	14	135	14	3	141	19	6	88	5	1	93	5	More than 200 persons

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบ การ	จำนวนลูกจ้าง Number of employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of person engaged)	
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและ ผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการ ประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและ ผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			เงินที่สถานประกอบการ จ่ายสมทบเข้ากองทุน เพื่อการ ประกันสังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>320,616</b>	<b>24,971,846.0</b>	<b>22,981,413.4</b>	<b>19,588,705.9</b>	<b>1,968,980.0</b>	<b>140,588.5</b>	<b>672,552.5</b>	<b>610,586.4</b>	<b>1,990,432.6</b>	<b>1,544,731.5</b>	<b>207,138.8</b>	<b>19,529.1</b>	<b>141,725.7</b>	<b>77,307.5</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	94,770	113,987	5,146,642.9	5,029,777.8	4,875,120.7	51,370.1	3,218.9	33,021.2	67,046.9	116,865.1	109,237.1	2,461.4	7.6	1,297.2	3,861.8	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	19,833	991,641.4	932,384.0	884,410.4	17,560.0	812.5	7,095.0	22,506.1	59,257.4	53,658.7	1,794.3	57.6	464.1	3,282.7	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	6,915	363,224.4	345,023.8	322,461.4	10,697.4	325.8	2,144.8	9,394.5	18,200.6	16,981.0	281.3	-	259.9	678.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	16,511	955,021.9	832,450.1	761,339.0	34,469.2	1,382.2	7,510.3	27,749.4	122,571.8	107,641.0	7,170.7	90.9	2,182.4	5,486.9	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	42,141	3,118,428.6	2,655,658.2	2,332,048.2	191,365.1	8,749.8	43,355.8	80,139.3	462,770.4	377,990.4	43,651.3	6,618.4	15,479.1	19,031.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	121,229	14,396,886.8	13,186,119.5	10,413,326.3	1,663,518.2	126,099.4	579,425.4	403,750.2	1,210,767.3	879,223.3	151,779.8	12,754.7	122,043.1	44,966.6	More than 200 persons

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED),

NORTHERN REGION, 2012

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Size of establishment (Number of persons engaged)
	Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
รวม	97,129	100.0	684	0.7	5,365	5.5	22,432	23.1	68,648	70.7	83.5	Total
1 - 15 คน	94,770	100.0	668	0.7	5,266	5.5	21,855	23.1	66,981	70.7	83.5	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	100.0	3	0.3	45	4.2	268	25.2	747	70.3	83.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	100.0	5	2.0	12	4.7	65	25.6	172	67.7	82.5	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	100.0	2	0.5	24	5.6	97	22.4	309	71.5	83.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	100.0	4	0.9	12	2.7	101	22.6	329	73.8	84.5	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	100.0	2	1.2	6	3.7	45	27.4	111	67.7	82.5	More than 200 persons



ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Size of establishment (Number of person engaged)
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>44,683,845.2</b>	<b>25,307,388.9</b>	<b>8,843,222.2</b>	<b>10,266,753.4</b>	<b>266,480.6</b>	<b>47,085,509.6</b>	<b>24,862,880.7</b>	<b>9,835,934.1</b>	<b>12,131,496.9</b>	<b>255,197.8</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	94,770	6,641,339.9	4,226,588.4	860,442.9	1,457,352.4	96,956.3	6,140,339.5	3,714,195.6	817,657.1	1,524,413.5	84,073.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	1,931,732.0	1,234,232.4	245,941.5	397,336.1	54,222.0	1,764,511.9	1,025,128.4	208,151.8	483,452.4	47,779.2	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	889,473.2	516,976.1	93,045.1	266,302.9	13,149.1	843,951.6	523,252.0	89,021.5	223,414.7	8,263.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	2,150,076.4	1,083,211.6	337,753.5	662,643.1	66,468.2	2,188,657.3	972,114.2	364,925.5	773,423.6	78,194.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	7,630,193.1	4,535,492.5	851,734.6	2,227,663.2	15,302.8	7,935,207.9	4,648,999.1	836,443.3	2,436,641.9	13,123.7	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	25,441,030.4	13,710,888.0	6,454,304.5	5,255,455.7	20,382.2	28,212,841.4	13,979,191.5	7,519,735.0	6,690,150.8	23,764.2	More than 200 persons

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	Size of establishment (Number of person engaged)
		รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods			
รวม	97,129	2,401,664.4	-444,508.2	992,711.9	1,864,743.5	-11,282.8	Total	
1 - 15 คน	94,770	-501,000.4	-512,392.8	-42,785.8	67,061.1	-12,882.9	1 - 15 persons	
16 - 25 คน	1,064	-167,220.2	-209,104.0	-37,789.7	86,116.4	-6,442.8	16 - 25 persons	
26 - 30 คน	254	-45,521.6	6,275.9	-4,023.6	-42,888.2	-4,885.7	26 - 30 persons	
31 - 50 คน	432	38,580.9	-111,097.4	27,172.0	110,780.5	11,725.8	31 - 50 persons	
51 - 200 คน	446	305,014.8	113,506.6	-15,291.3	208,978.6	-2,179.1	51 - 200 persons	
มากกว่า 200 คน	163	2,771,811.0	268,303.4	1,065,430.5	1,434,695.1	3,382.0	More than 200 persons	

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Size of establishment (Number of person engaged)
			และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย และดำเนินงาน Cost of sale Administrative expense	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>217,779,824.0</b>	<b>170,295,807.7</b>	<b>11,209,776.0</b>	<b>472,495.9</b>	<b>3,941,867.9</b>	<b>2,241,178.0</b>	<b>705,730.2</b>	<b>4,651,759.6</b>	<b>15,245,292.4</b>	<b>9,015,916.4</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	94,770	36,296,165.7	29,181,821.1	1,662,207.4	47,054.6	413,406.7	395,490.9	307,946.5	368,041.5	3,470,085.0	450,112.0	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	9,538,211.4	7,566,677.5	555,655.1	18,288.5	129,098.3	206,580.2	18,130.7	245,387.0	628,175.8	170,218.4	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	3,240,257.7	2,612,350.7	168,253.8	3,645.3	49,167.5	51,276.4	5,615.7	67,402.1	225,533.1	57,013.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	8,881,040.5	6,673,528.7	490,217.9	15,062.0	151,948.1	294,931.9	25,514.8	380,248.2	643,703.7	205,885.2	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	31,966,366.4	25,505,084.8	1,436,469.6	71,862.5	543,292.1	87,890.6	84,956.3	866,931.8	2,256,156.9	1,113,721.8	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	127,857,782.2	98,756,345.0	6,896,972.2	316,582.9	2,654,955.1	1,205,008.0	263,566.2	2,723,748.9	8,021,637.9	7,018,966.0	More than 200 persons

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

	จำนวน สถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	รวม Total	มูลค่าขายผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการให้ บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	รายรับจากการให้ เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	รายรับจากการให้เช่า อาคาร อาคารพร้อมที่ดินฯ Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain form currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Size of establishment (Number of person engaged)
<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>283,105,370.1</b>	<b>276,673,941.1</b>	<b>1,564,247.7</b>	<b>1,097,319.3</b>	<b>315,555.3</b>	<b>13,959.0</b>	<b>141,389.0</b>	<b>344,702.6</b>	<b>567,917.0</b>	<b>961,012.7</b>	<b>1,425,326.2</b>	<b>Total</b>
1 - 15 คน	94,770	53,346,707.9	51,127,207.8	569,237.4	837,256.1	58,993.7	7,082.4	80,899.4	175,738.3	11,519.3	10,538.2	468,235.4	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	12,861,750.1	12,502,440.5	208,782.3	62,147.3	5,003.6	127.3	18,389.6	31,924.4	2,216.3	-	30,718.9	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	4,453,961.2	4,343,105.7	69,424.5	11,565.6	8,443.3	12.0	120.0	854.7	6,228.1	1,594.7	12,612.6	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	12,740,000.3	12,243,889.1	276,853.3	35,280.8	56,013.8	3,086.3	336.0	38,972.3	2,257.2	16,731.0	66,580.7	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	41,353,409.8	40,315,856.6	186,558.6	116,653.1	187,101.1	960.4	6,786.2	44,418.9	12,116.6	243,391.6	239,566.9	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	158,349,540.8	156,141,441.5	253,391.8	34,416.4	-	2,690.6	34,857.9	52,794.0	533,579.5	688,757.3	607,611.8	More than 200 persons

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORHTERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Size of establishment (Number of person engaged)
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	
รวม	97,129	256,011,062.8	54,203,558.1	58,877,472.3	95,329,051.5	22,982,344.1	9,291,652.3	3,921,142.4	11,405,842.2	249,459,538.2	54,361,559.1	54,588,390.1	95,037,512.1	20,061,868.8	9,528,848.0	3,701,979.7	12,179,380.3	Total
1 - 15 คน	94,770	91,673,401.4	29,896,228.6	24,916,057.9	12,522,710.1	14,880,599.7	509,774.3	1,289,360.7	7,658,670.1	84,851,484.7	29,662,330.8	21,075,452.6	10,349,326.2	12,534,364.8	492,098.8	1,109,961.3	9,627,950.3	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	6,710,350.1	1,957,745.0	1,911,158.3	1,681,567.3	923,294.6	90,333.0	119,837.4	26,414.4	6,304,514.2	1,988,665.2	1,785,912.3	1,478,222.1	783,937.7	94,350.7	141,635.2	31,791.1	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	3,038,338.6	613,093.0	849,931.2	950,401.5	476,986.8	28,398.7	97,036.9	22,490.4	2,823,682.7	624,266.9	811,056.4	816,590.1	421,267.5	27,250.9	100,969.5	22,281.4	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	6,543,637.3	1,712,557.2	2,017,380.0	1,715,407.2	803,104.7	74,739.9	115,308.0	105,140.5	6,088,912.7	1,669,257.3	1,953,662.5	1,479,838.6	703,397.6	81,163.1	105,065.3	96,528.5	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	22,268,124.3	5,230,452.1	6,156,040.9	7,353,335.6	1,427,907.5	373,304.2	455,340.0	1,271,744.1	21,159,035.4	5,220,905.5	5,813,659.5	7,581,137.3	1,384,748.8	350,340.2	439,792.0	368,452.2	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	125,777,211.2	14,793,482.2	23,026,904.0	71,105,629.9	4,470,450.7	8,215,102.3	1,844,259.4	2,321,382.7	128,231,908.4	15,196,133.5	23,148,646.9	73,332,397.8	4,234,152.4	8,483,644.3	1,804,556.5	2,032,376.9	More than 200 persons

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน) ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

ขนาดของสถานประกอบการ (จำนวนคนทำงาน)	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Size of establishment (Number of person engaged)
			มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ซื้อหรือ ผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ ถาวรที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอน กรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
รวม	97,129	12,578,659.4	11,021,214.2	1,551,589.5	5,855.7	Total
1 - 15 คน	94,770	889,263.9	744,626.1	144,386.0	251.7	1 - 15 persons
16 - 25 คน	1,064	269,604.4	203,329.9	66,256.5	18.0	16 - 25 persons
26 - 30 คน	254	87,851.5	85,826.8	1,980.8	44.0	26 - 30 persons
31 - 50 คน	432	863,780.3	799,864.3	63,415.9	500.0	31 - 50 persons
51 - 200 คน	446	1,413,313.6	981,609.9	429,133.7	2,570.0	51 - 200 persons
มากกว่า 200 คน	163	9,054,845.7	8,205,957.0	846,416.6	2,472.0	More than 200 persons

PART 2 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING  
ESTABLISHMENTS BY CATEGORY OF INDUSTRY



## LIST OF STATISTICAL TABLES

- PART 2**      **OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY CATEGORY OF INDUSTRY**
- TABLE 1**      SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 2**      VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 3**      INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 4**      PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 5**      NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 6**      REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 7**      NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 8**      VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 9**      CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 10**      TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 11**      TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 12**      BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 13**      VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY – DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
	รวม	97,129	454,134	320,616	24,971,846.0	284,063,951.4	216,139,761.7	67,924,189.7	Total
	10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	97,602	65,895	5,014,350.8	104,662,569.9	80,246,917.6	24,415,652.3	Manufacture of food products
	101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	11,935	8,466	631,446.4	7,247,493.3	5,640,723.0	1,606,770.3	Processing and preserving of meat
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,900	712	43,579.2	2,208,814.8	1,709,301.7	499,513.2	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	601	291	16,862.3	490,387.8	384,329.5	106,058.3	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,300	422	26,716.9	1,718,427.0	1,324,972.2	393,454.9	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	5,299	478,077.6	3,531,536.3	2,887,671.5	643,864.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	5,299	478,077.6	3,531,536.3	2,887,671.5	643,864.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	4,551	2,455	109,789.6	1,507,142.2	1,043,749.9	463,392.3	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	81	15	783.3	20,784.4	12,803.3	7,981.1	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	2,643	1,632	71,907.9	913,302.3	638,832.7	274,469.6	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	65	32	2,059.2	26,814.0	21,829.9	4,984.1	Manufacture of by products from meat and poultry meat

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	1,762	775	35,039.1	546,241.4	370,284.0	175,957.5	Processing and preserving other meat and poultry meat products
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>2,152</b>	<b>1,473</b>	<b>61,652.3</b>	<b>462,887.7</b>	<b>332,442.0</b>	<b>130,445.7</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	7	-	-	2,906.0	2,400.4	505.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	7	-	-	2,906.0	2,400.4	505.6	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	2,145	1,473	61,652.3	459,981.7	330,041.6	129,940.1	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	244	111	2,005.4	60,995.5	47,182.7	13,812.8	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	114	90	2,285.4	6,993.3	4,856.6	2,136.7	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	1,464	1,133	51,636.0	303,742.6	210,354.5	93,388.1	Manufacture of fishsauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	47	39	1,993.1	2,423.7	1,304.7	1,119.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	275	100	3,732.3	85,826.7	66,343.1	19,483.6	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน	ค่าตอบแทน				
				จำนวน	แรงงาน Remuneration				
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>23,375</b>	<b>19,319</b>	<b>1,555,695.2</b>	<b>16,617,179.6</b>	<b>12,003,286.6</b>	<b>4,613,893.0</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	23,375	19,319	1,555,695.2	16,617,179.6	12,003,286.6	4,613,893.0	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,471	1,471	165,179.6	1,674,708.5	1,301,073.8	373,634.7	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	7,195	7,013	773,020.5	6,925,272.4	5,093,262.0	1,832,010.4	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	782	695	46,423.3	1,496,002.8	1,112,828.4	383,174.4	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	8,623	6,936	432,915.8	5,577,501.3	3,852,278.4	1,725,222.9	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	1,076	888	59,499.2	347,657.8	226,758.6	120,899.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	32	22	823.6	2,438.4	2,046.7	391.7	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	552	407	22,386.6	174,247.8	118,077.8	56,170.0	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	3,644	1,887	55,446.7	419,350.7	296,960.8	122,389.9	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>249</b>	<b>241</b>	<b>36,923.7</b>	<b>1,858,166.7</b>	<b>1,519,414.1</b>	<b>338,752.6</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	249	241	36,923.7	1,858,166.7	1,519,414.1	338,752.6	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	152	152	D	D	D	D	Manufacture of soybean oils

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	10	8	D	D	D	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	87	81	8,229.8	66,894.9	48,744.5	18,150.4	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>1,997</b>	<b>1,604</b>	<b>162,793.8</b>	<b>2,629,136.2</b>	<b>2,087,440.2</b>	<b>541,695.9</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	410	404	52,509.2	1,997,202.5	1,582,935.5	414,267.0	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	677	290	18,140.0	392,133.6	289,508.3	102,625.3	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	900	900	D	D	D	D	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>23,582</b>	<b>9,662</b>	<b>676,639.2</b>	<b>36,313,036.0</b>	<b>28,093,901.5</b>	<b>8,219,134.5</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	22,661	8,759	603,708.6	34,563,081.9	26,637,645.6	7,925,436.3	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	21,713	8,081	554,089.8	33,478,878.4	25,831,649.2	7,647,229.2	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	64	62	D	D	D	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	462	400	36,753.5	920,149.7	683,152.4	236,997.3	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	172	126	5,871.6	88,394.5	62,714.5	25,680.0	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	73	43	1,959.8	19,747.3	15,530.4	4,216.9	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
10617	การผลิตน้ำอัญพืช	65	160	42	951.1	23,231.2	14,361.7	8,869.4	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากการโม่-สีอัญพืช	5	17	6	367.3	5,374.0	4,206.3	1,167.7	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	921	903	72,930.6	1,749,954.1	1,456,256.0	293,698.2	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	71	54	3,188.2	37,899.4	28,222.5	9,677.0	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	850	849	69,742.4	1,712,054.7	1,428,033.5	284,021.2	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>32,982</b>	<b>23,826</b>	<b>1,755,668.0</b>	<b>34,093,828.1</b>	<b>26,093,471.4</b>	<b>8,000,356.8</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	5,109	3,248	220,639.8	2,214,556.0	1,481,862.3	732,693.7	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	4,099	2,617	196,564.0	2,029,306.0	1,354,506.5	674,799.5	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	163	99	4,725.3	41,047.6	27,768.7	13,278.9	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	846	532	19,350.5	144,202.4	99,587.1	44,615.3	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	6,458	6,280	676,743.4	14,441,297.6	11,026,776.1	3,414,521.5	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,741	2,716	276,661.6	3,755,400.4	3,058,415.6	696,984.8	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,541	3,540	399,084.2	10,671,346.4	7,960,584.8	2,710,761.5	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	175	24	997.5	14,550.8	7,775.7	6,775.1	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	1,014	719	23,814.0	210,380.1	130,233.8	80,146.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	864	615	20,208.1	192,737.9	118,379.6	74,358.3	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	150	104	3,605.9	17,642.2	11,854.1	5,788.1	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,788	2,237	182,731.5	3,116,220.4	2,311,645.4	804,575.0	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	962	855	57,699.0	419,697.5	292,542.7	127,154.9	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	686	686	D	D	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	2,140	696	28,403.3	450,555.5	280,133.6	170,421.9	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	146	146	D	D	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	26	26	D	D	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	120	120	D	D	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	1,441	1,293	71,921.2	829,762.6	580,395.7	249,366.9	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	359	323	13,108.8	435,169.0	338,830.8	96,338.3	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	955	856	57,151.5	391,449.5	239,701.4	151,748.1	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	127	114	1,660.9	3,144.0	1,863.6	1,280.4	Manufacture of herb infusion



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	1,893	1,509	86,564.0	8,665,131.2	7,261,394.3	1,403,736.9	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	930	645	15,952.5	86,145.2	50,550.4	35,594.8	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	263	242	18,611.6	521,277.1	381,298.9	139,978.2	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	153	136	4,728.2	12,873.2	4,151.3	8,722.0	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	423	423	44,062.7	8,011,565.7	6,803,460.6	1,208,105.1	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	51	5	97.4	1,702.9	1,025.7	677.3	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	73	57	3,111.6	31,567.1	20,907.5	10,659.6	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	13,134	8,393	479,373.3	4,579,480.3	3,276,483.4	1,302,996.9	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	2,196	1,666	138,398.7	1,784,304.6	1,399,378.0	384,926.6	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	3,730	2,104	76,761.2	511,343.0	327,983.5	183,359.4	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปรวมและอาหารชนิดพิเศษ	1	16	16	D	D	D	D	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่เน่าเสียง่าย	1,036	2,135	494	32,559.5	619,897.4	446,205.7	173,691.7	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,988	2,534	195,694.9	1,460,876.4	965,197.8	495,678.5	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	194	142	3,691.6	19,815.8	14,796.1	5,019.7	Manufacture of egg products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	1,875	1,437	30,929.7	174,243.1	116,318.2	57,924.9	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>1,331</b>	<b>1,304</b>	<b>133,532.2</b>	<b>5,440,842.3</b>	<b>4,476,238.7</b>	<b>964,603.6</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,331	1,304	133,532.2	5,440,842.3	4,476,238.7	964,603.6	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	942	933	104,262.3	5,092,265.6	4,239,913.0	852,352.6	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	389	371	29,269.9	348,576.7	236,325.7	112,251.0	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>14,126</b>	<b>10,255</b>	<b>621,916.1</b>	<b>17,488,087.8</b>	<b>13,999,523.5</b>	<b>3,488,564.3</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>14,126</b>	<b>10,255</b>	<b>621,916.1</b>	<b>17,488,087.8</b>	<b>13,999,523.5</b>	<b>3,488,564.3</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	5,143	2,964	136,405.1	2,157,048.0	1,671,079.1	485,969.0	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	5,128	2,953	136,021.7	2,156,544.6	1,670,687.9	485,856.7	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	15	11	D	D	D	D	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	269	238	10,345.0	52,520.9	40,835.5	11,685.4	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	22	22	D	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	201	178	6,288.8	21,652.7	15,114.2	6,538.5	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	46	38	2,608.5	14,792.2	10,695.4	4,096.8	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	940	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	940	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	7,773	6,113	367,191.6	6,974,279.7	5,488,094.2	1,486,185.5	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	7,003	5,380	267,442.8	1,281,837.1	833,253.6	448,583.5	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	629	629	D	D	D	D	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	52	43	1,963.4	19,953.5	12,262.9	7,690.6	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	79	51	4,338.8	55,309.3	38,398.4	16,910.8	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	3,129	2,716	174,676.8	3,979,641.9	2,623,991.6	1,355,650.3	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	55	53	D	D	D	D	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	10,737	4,947	124,183.2	681,742.8	324,253.4	357,489.4	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	27,636	18,665	770,343.1	3,745,464.9	2,593,327.1	1,152,137.8	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	16,220	11,348	460,644.6	1,741,934.8	1,096,248.6	645,686.2	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	430	349	26,255.9	203,120.2	154,823.4	48,296.9	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	56	55	D	D	D	D	Preparation of textile fibres

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	372	294	21,927.0	171,431.0	130,684.6	40,746.4	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	2	-	-	D	D	D	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	14,913	10,456	403,141.7	1,409,061.8	854,425.7	554,636.1	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	14,483	10,362	400,493.7	1,393,289.2	845,408.9	547,880.3	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	400	76	2,403.0	14,841.7	8,545.5	6,296.2	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	30	18	245.0	930.9	471.3	459.6	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	878	543	31,247.0	129,752.7	86,999.6	42,753.2	Finishing of textiles
13131	การจัดไซมั้นและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	477	318	18,192.9	88,831.3	61,428.4	27,402.9	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	381	225	13,054.1	40,124.6	25,259.5	14,865.1	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	19	-	-	796.8	311.7	485.2	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>11,416</b>	<b>7,317</b>	<b>309,698.5</b>	<b>2,003,530.1</b>	<b>1,497,078.5</b>	<b>506,451.6</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	390	328	6,911.3	303,486.0	262,883.5	40,602.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	390	328	6,911.3	303,486.0	262,883.5	40,602.5	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	3,987	2,362	94,520.6	447,502.5	291,503.2	155,999.3	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	2,221	1,161	34,863.9	187,315.6	119,227.2	68,088.4	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	198	136	5,815.6	30,954.3	20,274.8	10,679.6	Manufacture of canvas and similar textile products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	1,568	1,065	53,841.1	229,232.6	152,001.3	77,231.3	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	1,597	40,514.4	152,430.7	90,427.9	62,002.8	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	1,597	40,514.4	152,430.7	90,427.9	62,002.8	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	991	594	16,715.9	365,748.0	269,664.1	96,083.9	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	991	594	16,715.9	365,748.0	269,664.1	96,083.9	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	3,331	2,436	151,036.4	734,362.9	582,599.8	151,763.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	539	416	13,307.4	136,971.9	115,587.2	21,384.7	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	2,792	2,020	137,729.1	597,391.0	467,012.6	130,378.5	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	56,591	36,687	2,490,451.4	11,869,262.4	7,932,613.7	3,936,648.8	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้านักเรียนและนักศึกษา)	16,449	52,086	32,853	2,219,087.2	11,118,606.4	7,353,088.1	3,765,518.3	Manufacture of wearing apparel (except for apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	24,869	16,241	1,312,735.5	6,863,213.8	4,689,283.2	2,173,930.7	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	5,095	4,024	332,464.4	1,114,440.5	720,163.6	394,276.9	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	9,718	3,844	257,533.0	1,370,651.3	866,266.8	504,384.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	8,742	7,247	622,827.9	3,959,292.1	2,776,771.1	1,182,521.0	Manufacture of underwear and nightwear

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	25	19	250.0	1,570.4	441.3	1,129.1	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	1,285	1,104	99,576.2	417,019.5	325,494.0	91,525.5	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	4	2	D	D	D	D	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	16,138	885,558.1	4,162,391.5	2,609,473.5	1,552,918.0	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	16,138	885,558.1	4,162,391.5	2,609,473.5	1,552,918.0	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	852	475	20,793.6	93,001.1	54,331.4	38,669.7	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	585	321	14,194.4	49,795.1	27,578.0	22,217.1	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	266	153	6,599.1	43,206.0	26,753.4	16,452.6	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>4,505</b>	<b>3,833</b>	<b>271,364.2</b>	<b>750,656.0</b>	<b>579,525.6</b>	<b>171,130.4</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	4,505	3,833	271,364.2	750,656.0	579,525.6	171,130.4	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	3,754	3,390	245,703.8	401,696.7	288,431.9	113,264.8	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถู่งน่อง เสื้อกางเกงยัดแนบเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	751	443	25,660.4	348,959.3	291,093.7	57,865.6	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
<b>15</b>	<b>การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>611</b>	<b>11,504</b>	<b>10,717</b>	<b>1,302,149.6</b>	<b>3,477,310.7</b>	<b>2,527,507.2</b>	<b>949,803.5</b>	<b>Manufacture of leather and related products</b>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
<b>151</b>	<b>การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์</b>	<b>531</b>	<b>3,742</b>	<b>3,083</b>	<b>288,653.4</b>	<b>2,306,516.6</b>	<b>1,713,802.5</b>	<b>592,714.1</b>	<b>Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur</b>
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	562	555	56,072.7	540,422.7	412,367.3	128,055.4	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	562	555	56,072.7	540,422.7	412,367.3	128,055.4	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	3,180	2,528	232,580.7	1,766,094.0	1,301,435.2	464,658.7	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน	518	3,165	2,522	232,256.7	1,765,114.9	1,300,803.2	464,311.7	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	4	-	-	D	D	D	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	11	6	D	D	D	D	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>7,762</b>	<b>7,634</b>	<b>1,013,496.2</b>	<b>1,170,794.1</b>	<b>813,704.7</b>	<b>357,089.4</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	7,762	7,634	1,013,496.2	1,170,794.1	813,704.7	357,089.4	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	7,640	7,565	1,009,288.5	1,156,885.6	805,317.1	351,568.5	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	13	6	432.0	2,239.7	1,411.8	827.9	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	12	10	D	D	D	D	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	97	53	3,175.8	11,128.8	6,575.6	4,553.2	Manufacture of other footwear

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	59,511	29,488	1,015,288.7	5,852,032.1	3,848,074.5	2,003,957.5	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planing of wood
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	2,718	1,812	119,943.3	1,232,349.7	915,701.2	316,648.5	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	24	19	D	D	D	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	22,084	56,769	27,657	894,497.1	4,616,882.4	2,930,298.1	1,686,584.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	88	7,424.6	61,429.9	49,307.8	12,122.2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	88	7,424.6	61,429.9	49,307.8	12,122.2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	3,309	1,727	98,632.2	1,194,056.2	823,106.7	370,949.5	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	3,309	1,727	98,632.2	1,194,056.2	823,106.7	370,949.5	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	137	9,450.1	40,004.2	24,533.2	15,471.0	Manufacture of wooden containers



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	137	9,450.1	40,004.2	24,533.2	15,471.0	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	53,094	25,705	778,990.1	3,321,392.1	2,033,350.4	1,288,041.6	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	7,925	5,057	283,134.6	1,535,871.6	934,270.3	601,601.4	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	41,273	18,339	374,347.4	1,094,493.1	647,225.4	447,267.7	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	3,896	2,309	121,508.1	691,027.4	451,854.8	239,172.6	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	3,068	271,612.8	3,678,021.7	2,577,758.4	1,100,263.3	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	3,068	271,612.8	3,678,021.7	2,577,758.4	1,100,263.3	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,109	1,882	147,193.2	2,405,786.2	1,689,776.3	716,009.9	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	665	665	D	D	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	1,444	1,217	77,693.0	266,293.0	157,715.2	108,577.7	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	826	96,514.7	1,058,162.4	751,430.5	306,731.9	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	826	96,514.7	1,058,162.4	751,430.5	306,731.9	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	412	361	27,904.9	214,073.1	136,551.6	77,521.5	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	12	8	643.2	10,042.6	7,542.0	2,500.6	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	21	19	1,624.2	10,200.8	5,846.4	4,354.4	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	379	334	25,637.5	193,829.7	123,163.3	70,666.4	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>3,241</b>	<b>2,171</b>	<b>163,793.7</b>	<b>1,197,875.4</b>	<b>797,390.0</b>	<b>400,485.4</b>	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>3,239</b>	<b>2,171</b>	<b>163,793.7</b>	<b>1,197,635.4</b>	<b>797,214.3</b>	<b>400,421.1</b>	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	3,146	2,101	159,885.8	1,164,779.5	776,781.6	387,997.8	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	376	310	20,772.4	167,815.7	95,280.9	72,534.8	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	8	6	D	D	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	2,762	1,785	138,829.4	995,585.8	680,986.6	314,599.2	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	93	70	3,907.9	32,856.0	20,432.7	12,423.3	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	44	33	1,050.0	20,840.0	14,346.2	6,493.8	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	49	37	2,858.0	12,016.0	6,086.5	5,929.5	Other services activities related to printing
<b>182</b>	<b>การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Reproduction of recorded media</b>
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	Reproduction of recorded media

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	14	359	350	23,927.2	1,401,192.8	1,137,537.3	263,655.5	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	355	350	23,927.2	1,401,019.6	1,137,440.0	263,579.6	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	355	350	23,927.2	1,401,019.6	1,137,440.0	263,579.6	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	172	171	15,723.7	1,389,542.1	1,128,294.6	261,247.5	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	183	179	8,203.5	11,477.5	9,145.4	2,332.1	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,566	3,087	134,290.7	1,639,860.1	1,245,405.9	394,454.2	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	1,056	825	43,699.7	934,174.5	766,488.6	167,685.9	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	605	442	21,428.9	323,726.8	260,579.9	63,147.0	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม	4	65	64	7,418.9	111,412.7	84,385.0	27,027.7	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	86	86	D	D	D	D	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	24	14	666.1	3,521.3	2,137.5	1,383.8	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	430	278	7,981.5	35,269.9	23,233.6	12,036.3	Manufacture of other basic organic chemicals

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	407	347	20,294.7	589,708.8	490,164.5	99,544.3	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	407	347	20,294.7	589,708.8	490,164.5	99,544.3	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	44	36	1,976.1	20,738.8	15,744.1	4,994.7	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	44	36	1,976.1	20,738.8	15,744.1	4,994.7	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>2,510</b>	<b>2,263</b>	<b>90,591.0</b>	<b>705,685.6</b>	<b>478,917.4</b>	<b>226,768.3</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	245	245	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	245	245	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	95	57	3,899.9	66,956.4	47,137.9	19,818.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	76	48	3,468.5	62,329.4	44,016.4	18,312.9	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	19	9	431.4	4,627.0	3,121.5	1,505.5	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินผิว	136	2,055	1,888	61,537.5	260,236.3	187,565.5	72,670.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ทำความสะอาดและขัดเงา	94	1,514	1,390	33,094.8	79,002.7	52,250.1	26,752.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	541	498	28,442.7	181,233.6	135,315.5	45,918.2	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	115	73	3,259.9	22,926.4	15,157.8	7,768.6	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	100	64	2,827.9	20,594.4	13,692.9	6,901.5	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	9	9	D	D	D	D	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	4	-	-	D	D	D	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	2	-	-	D	D	D	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	974	49,468.9	321,700.3	234,233.8	87,466.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	974	49,468.9	321,700.3	234,233.8	87,466.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	974	49,468.9	321,700.3	234,233.8	87,466.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	371	358	27,287.7	205,192.1	154,527.4	50,664.7	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	807	616	22,181.3	116,508.2	79,706.4	36,801.8	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,411	2,994	283,499.5	3,636,926.6	2,871,559.8	765,366.8	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	1,006	952	94,562.4	725,980.5	526,840.4	199,140.1	Manufacture of rubber products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การล้อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	59	56	D	D	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การล้อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	59	56	D	D	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	947	896	90,607.3	371,351.3	269,337.6	102,013.7	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	14	4	206.4	1,029.0	637.2	391.8	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	7	7	D	D	D	D	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	30	30	D	D	D	D	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	896	855	86,633.2	361,281.6	262,188.4	99,093.2	Manufacture of other rubber products, n.e.c
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,405</b>	<b>2,042</b>	<b>188,937.0</b>	<b>2,910,946.2</b>	<b>2,344,719.5</b>	<b>566,226.7</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	11	5	377.1	2,099.8	1,568.6	531.2	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	11	5	377.1	2,099.8	1,568.6	531.2	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,146	1,107	108,971.7	2,340,280.3	1,888,456.2	451,824.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,146	1,107	108,971.7	2,340,280.3	1,888,456.2	451,824.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	211	208	23,711.3	100,139.1	73,314.1	26,825.0	Manufacture of finished plastics products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	211	208	23,711.3	100,139.1	73,314.1	26,825.0	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	1,037	722	55,877.0	468,427.0	381,380.5	87,046.4	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	5	51	33	2,130.5	25,983.6	20,624.6	5,359.0	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	15	14	D	D	D	D	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	971	675	52,572.9	439,739.0	358,741.6	80,997.3	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
<b>23</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ</b>	<b>3,405</b>	<b>29,735</b>	<b>24,557</b>	<b>2,041,276.1</b>	<b>19,871,478.3</b>	<b>14,003,717.7</b>	<b>5,867,760.6</b>	<b>Manufacture of other non-metallic mineral products</b>
<i>231</i>	<i>การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว</i>	<i>135</i>	<i>390</i>	<i>201</i>	<i>14,465.7</i>	<i>267,999.2</i>	<i>210,112.4</i>	<i>57,886.8</i>	<i>Manufacture of glass and glass products</i>
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	201	14,465.7	267,999.2	210,112.4	57,886.8	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249	171	11,752.5	249,779.9	198,296.4	51,483.5	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแ ก้ว	5	6	-	-	672.1	435.6	236.5	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	135	30	2,713.2	17,547.2	11,380.4	6,166.8	Manufacture of other glass products
<i>239</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>3,270</i>	<i>29,345</i>	<i>24,356</i>	<i>2,026,810.3</i>	<i>19,603,479.1</i>	<i>13,793,605.3</i>	<i>5,809,873.8</i>	<i>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</i>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	237	13,064.6	72,292.4	49,422.4	22,870.0	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	237	13,064.6	72,292.4	49,422.4	22,870.0	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	3,509	2,694	207,121.3	904,104.4	570,757.3	333,347.1	Manufacture of clay building materials

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
23921	การผลิตอิฐ	440	2,593	1,810	111,738.5	455,883.8	243,659.8	212,224.0	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	447	443	50,516.5	274,747.7	203,805.6	70,942.1	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	236	236	D	D	D	D	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	233	205	14,419.1	112,400.4	64,117.6	48,282.7	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	11,069	9,755	888,278.0	3,071,862.3	2,114,801.5	957,060.8	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	7,681	7,239	729,838.1	2,498,186.4	1,757,788.0	740,398.3	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	3,304	2,454	154,650.8	557,011.6	349,626.6	207,385.0	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	34	33	D	D	D	D	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	50	30	1,519.4	7,029.6	4,050.4	2,979.2	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโสม (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	822	769	98,409.0	4,931,099.7	3,304,075.9	1,627,023.8	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	608	597	87,715.0	4,834,096.8	3,239,209.4	1,594,887.3	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโสม (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	214	172	10,694.0	97,002.9	64,866.5	32,136.5	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	11,793	9,531	729,542.2	9,816,365.1	7,208,523.3	2,607,841.8	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	8,384	6,571	477,283.1	4,514,496.7	3,136,463.6	1,378,033.1	Manufacture of articles of concrete for construction



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	329	312	32,228.7	151,983.3	87,653.0	64,330.3	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,079	2,027	183,901.0	4,991,700.6	3,887,135.4	1,104,565.2	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	49	39	3,070.2	10,398.5	5,654.6	4,743.9	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	952	582	33,059.1	147,786.0	91,616.7	56,169.3	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	1,777	1,321	87,223.8	721,277.0	477,088.7	244,188.3	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	690	668	49,378.5	442,758.3	308,086.8	134,671.5	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	1,087	654	37,845.3	278,518.8	169,001.9	109,516.8	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	49	48	D	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	19	18	D	D	D	D	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	30	30	D	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>804</b>	<b>656</b>	<b>61,978.9</b>	<b>1,397,385.4</b>	<b>1,011,335.3</b>	<b>386,050.1</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>140</b>	<b>125</b>	<b>9,445.2</b>	<b>628,377.4</b>	<b>441,453.0</b>	<b>186,924.4</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	140	125	9,445.2	628,377.4	441,453.0	186,924.4	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	92	86	6,949.9	517,490.4	340,736.9	176,753.5	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	8	7	D	D	D	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	40	32	2,218.4	108,632.4	98,938.2	9,694.2	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>303</b>	<b>249</b>	<b>31,495.3</b>	<b>491,518.8</b>	<b>362,940.7</b>	<b>128,578.1</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	303	249	31,495.3	491,518.8	362,940.7	128,578.1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	39	4	218.7	9,060.4	5,638.8	3,421.6	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	213	196	27,345.0	418,397.8	309,239.0	109,158.9	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	51	49	D	D	D	D	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>361</b>	<b>281</b>	<b>21,038.5</b>	<b>277,489.2</b>	<b>206,941.7</b>	<b>70,547.5</b>	<b>Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	15	10	D	D	D	D	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	7	5	D	D	D	D	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	8	5	D	D	D	D	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	346	271	20,537.2	273,309.2	204,371.0	68,938.2	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	346	271	20,537.2	273,309.2	204,371.0	68,938.2	Casting of non-ferrous metals
<b>25</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)</b>	<b>5,622</b>	<b>18,089</b>	<b>10,630</b>	<b>767,108.3</b>	<b>6,630,704.1</b>	<b>4,323,267.5</b>	<b>2,307,436.6</b>	<b>Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)</b>
<b>251</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ</b>	<b>2,385</b>	<b>8,271</b>	<b>5,033</b>	<b>351,494.3</b>	<b>3,129,339.5</b>	<b>2,118,687.5</b>	<b>1,010,652.0</b>	<b>Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</b>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	8,183	4,953	343,228.2	3,083,764.4	2,088,000.3	995,764.1	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	485	359	32,438.6	586,196.6	431,255.1	154,941.5	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	10	8	D	D	D	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	6,836	4,063	275,314.4	2,096,067.1	1,382,402.6	713,664.5	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	852	523	34,981.2	399,732.8	272,846.0	126,886.8	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	59	51	5,868.5	24,118.9	12,694.3	11,424.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	59	51	5,868.5	24,118.9	12,694.3	11,424.5	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	29	29	D	D	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	29	29	D	D	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>97</b>	<b>96</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	97	96	D	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	96	96	D	D	D	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน	ค่าตอบแทน				
				จำนวน	แรงงาน Remuneration				
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ	3,235	9,721	5,501	404,131.4	3,351,757.0	2,095,237.2	1,256,519.8	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	772	58,814.8	428,356.4	291,677.5	136,678.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	772	58,814.8	428,356.4	291,677.5	136,678.9	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	5,771	2,842	209,094.2	1,342,527.3	768,036.7	574,490.6	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	635	537	58,537.9	229,055.8	110,675.6	118,380.3	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	5,136	2,306	150,556.3	1,113,471.5	657,361.1	456,110.3	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	2,105	1,234	101,794.0	929,854.1	565,184.9	364,669.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	1,079	503	36,618.4	204,064.4	119,859.6	84,204.8	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	27	-	-	4,722.6	3,324.3	1,398.3	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะ ทั่วไปอื่นๆ	183	999	730	65,175.6	721,067.1	442,001.0	279,066.1	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง ครอบ ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	31	22	905.3	11,356.3	8,657.2	2,699.1	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	7	1	48.3	1,357.4	546.0	811.4	Manufacture of drums and similar containers of metal

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	24	21	D	D	D	D	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควง	10	109	96	7,022.4	86,202.7	62,923.5	23,279.2	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	59	46	2,481.5	60,182.9	49,613.2	10,569.7	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	50	50	D	D	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	566	535	26,500.8	553,460.2	398,757.3	154,702.9	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	2	-	-	D	D	D	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	262	249	13,184.1	403,631.5	284,749.2	118,882.3	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	223	223	D	D	D	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	79	63	5,583.4	90,277.7	69,210.8	21,066.9	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	38,642	38,627	5,204,636.9	49,102,512.3	40,687,797.2	8,414,715.1	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผ่นวงจรรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,809	21,807	2,884,570.3	31,534,669.6	26,741,872.3	4,792,797.3	Manufacture of electronic components and boards

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,809	21,807	2,884,570.3	31,534,669.6	26,741,872.3	4,792,797.3	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	6,717	6,717	952,030.8	7,873,331.3	6,279,576.0	1,593,755.3	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	2,541	2,541	367,262.7	7,245,776.9	6,242,118.5	1,003,658.4	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	12,551	12,549	1,565,276.8	16,415,561.4	14,220,177.8	2,195,383.7	Manufacture of other electronic components
<b>262</b>	<b>การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of computers and peripheral equipment</b>
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of other peripheral equipment
<b>263</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of communication equipment</b>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>483</b>	<b>471</b>	<b>42,953.4</b>	<b>171,183.6</b>	<b>116,704.3</b>	<b>54,479.3</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	483	471	42,953.4	171,183.6	116,704.3	54,479.3	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	483	471	42,953.4	171,183.6	116,704.3	54,479.3	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of gross output	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged		แรงงาน				
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	26	D	D	D	D	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	26	26	D	D	D	D	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	26	26	D	D	D	D	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	10,792	1,616,274.0	12,947,424.7	10,289,925.0	2,657,499.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	10,792	1,616,274.0	12,947,424.7	10,289,925.0	2,657,499.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,792	10,792	1,616,274.0	12,947,424.7	10,289,925.0	2,657,499.7	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	5,519	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	5,519	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	5,519	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,537	6,352	852,296.6	8,888,328.2	7,314,401.7	1,573,926.5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	557	553	89,434.4	1,192,992.3	1,052,379.7	140,612.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	557	553	89,434.4	1,192,992.3	1,052,379.7	140,612.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	482	480	D	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	75	73	D	D	D	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272</b>	<b>การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า</b>	<b>2</b>	<b>54</b>	<b>50</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>80</b>	<b>12,767.8</b>	<b>106,278.0</b>	<b>72,558.5</b>	<b>33,719.5</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	50	50	D	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	50	50	D	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	30	D	D	D	D	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	30	D	D	D	D	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>801</b>	<b>659</b>	<b>67,804.1</b>	<b>120,690.4</b>	<b>67,776.1</b>	<b>52,914.3</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	801	659	67,804.1	120,690.4	67,776.1	52,914.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	394	392	D	D	D	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	407	267	11,327.1	33,041.5	17,828.8	15,212.7	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>191</b>	<b>161</b>	<b>5,478.5</b>	<b>402,589.7</b>	<b>293,250.1</b>	<b>109,339.5</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	191	161	5,478.5	402,589.7	293,250.1	109,339.5	Manufacture of domestic appliances



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	191	161	5,478.5	402,589.7	293,250.1	109,339.5	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>4,851</b>	<b>4,849</b>	<b>673,283.7</b>	<b>7,058,251.1</b>	<b>5,822,419.0</b>	<b>1,235,832.2</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	4,851	4,849	673,283.7	7,058,251.1	5,822,419.0	1,235,832.2	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	7	5	D	D	D	D	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	4,844	4,844	672,911.7	7,057,931.1	5,822,234.0	1,235,697.2	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>1,776</b>	<b>1,664</b>	<b>177,611.7</b>	<b>2,307,879.8</b>	<b>1,605,209.1</b>	<b>702,670.7</b>	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>
<b>281</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป</b>	<b>28</b>	<b>604</b>	<b>578</b>	<b>73,957.6</b>	<b>249,496.1</b>	<b>170,920.4</b>	<b>78,575.8</b>	<b>Manufacture of general-purpose machinery</b>
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	9	8	D	D	D	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	9	8	D	D	D	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	60	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	60	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟนหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	140	134	13,876.0	103,946.0	74,498.2	29,447.8	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟนหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	140	134	13,876.0	103,946.0	74,498.2	29,447.8	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	3	-	-	D	D	D	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	3	-	-	D	D	D	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	391	376	50,949.6	100,652.0	64,161.0	36,491.1	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	273	270	D	D	D	D	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	118	106	10,032.2	45,912.0	27,056.4	18,855.6	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>1,172</b>	<b>1,086</b>	<b>103,654.1</b>	<b>2,058,383.6</b>	<b>1,434,288.7</b>	<b>624,094.9</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	668	599	50,981.5	786,168.5	519,919.2	266,249.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	6	2	D	D	D	D	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	662	597	50,849.5	784,208.5	518,323.6	265,884.9	Manufacture of other agricultural and forestry machinery

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	22	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	22	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	155	16,700.1	198,278.5	138,458.2	59,820.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	155	16,700.1	198,278.5	138,458.2	59,820.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	296	D	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	296	D	D	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	14	14	D	D	D	D	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	14	14	D	D	D	D	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	9,036	8,534	1,143,528.4	17,887,778.9	14,357,707.7	3,530,071.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	235	186	15,972.6	403,921.3	243,621.1	160,300.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	235	186	15,972.6	403,921.3	243,621.1	160,300.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	223	174	13,966.3	398,005.7	240,680.5	157,325.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	12	12	D	D	D	D	Manufacture of containers
<b>293</b>	<b>การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์</b>	<b>313</b>	<b>8,801</b>	<b>8,349</b>	<b>1,127,555.7</b>	<b>17,483,857.6</b>	<b>14,114,086.6</b>	<b>3,369,771.0</b>	<b>Manufacture of parts and accessories for motor vehicles</b>
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	8,349	1,127,555.7	17,483,857.6	14,114,086.6	3,369,771.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	599	156	9,697.4	110,304.8	68,781.4	41,523.3	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	3,521	3,520	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	4,681	4,673	601,249.4	12,349,336.8	9,965,905.5	2,383,431.3	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
<b>30</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ</b>	<b>53</b>	<b>373</b>	<b>308</b>	<b>12,015.5</b>	<b>108,997.8</b>	<b>84,157.5</b>	<b>24,840.2</b>	<b>Manufacture of other transport equipment</b>
<b>301</b>	<b>การต่อเรือ</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>689.0</b>	<b>6,970.5</b>	<b>4,589.2</b>	<b>2,381.3</b>	<b>Building of ships and boats</b>
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	12	689.0	6,970.5	4,589.2	2,381.3	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	12	689.0	6,970.5	4,589.2	2,381.3	Building of ships and floating structures
<b>309</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>46</b>	<b>353</b>	<b>296</b>	<b>11,326.5</b>	<b>102,027.3</b>	<b>79,568.3</b>	<b>22,459.0</b>	<b>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</b>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	126	91	7,223.1	20,745.3	16,947.1	3,798.2	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	12	9	D	D	D	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	114	82	6,742.6	17,788.5	14,421.1	3,367.4	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	186	179	2,327.3	68,774.0	55,498.5	13,275.5	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	182	177	2,278.7	68,244.0	55,024.3	13,219.7	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	4	2	D	D	D	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	41	26	1,776.1	12,508.0	7,122.7	5,385.3	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	41	26	1,776.1	12,508.0	7,122.7	5,385.3	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
<b>31</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>19,561</b>	<b>14,000</b>	<b>862,384.7</b>	<b>5,984,176.8</b>	<b>3,954,009.8</b>	<b>2,030,167.0</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
<b>310</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>19,561</b>	<b>14,000</b>	<b>862,384.7</b>	<b>5,984,176.8</b>	<b>3,954,009.8</b>	<b>2,030,167.0</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	14,000	862,384.7	5,984,176.8	3,954,009.8	2,030,167.0	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	17,356	12,339	689,552.8	4,285,295.0	2,766,368.3	1,518,926.7	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,305	1,234	153,416.0	1,560,782.2	1,104,135.9	456,646.4	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	315	232	8,049.0	38,227.0	23,544.0	14,683.0	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	585	195	11,367.0	99,872.6	59,961.6	39,911.0	Manufacture of other furniture
<b>32</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ</b>	<b>5,573</b>	<b>25,246</b>	<b>17,836</b>	<b>1,156,702.6</b>	<b>5,974,331.9</b>	<b>4,347,713.0</b>	<b>1,626,618.9</b>	<b>Other manufacturing</b>
<b>321</b>	<b>การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>721</b>	<b>6,317</b>	<b>5,299</b>	<b>581,536.5</b>	<b>3,144,275.5</b>	<b>2,442,372.7</b>	<b>701,902.9</b>	<b>Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles</b>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	5,214	4,277	473,972.1	2,542,912.9	2,040,768.4	502,144.5	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	3,260	2,621	275,507.7	2,052,102.8	1,719,253.8	332,848.9	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	534	305	21,964.4	161,439.3	105,848.1	55,591.2	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	1,421	1,351	176,500.1	329,370.8	215,666.4	113,704.4	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	1,103	1,023	107,564.4	601,362.7	401,604.3	199,758.3	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	1,103	1,023	107,564.4	601,362.7	401,604.3	199,758.3	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>157</b>	<b>89</b>	<b>4,803.9</b>	<b>23,289.3</b>	<b>12,601.5</b>	<b>10,687.8</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	157	89	4,803.9	23,289.3	12,601.5	10,687.8	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	138	70	3,944.4	19,889.3	10,696.7	9,192.6	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	19	19	D	D	D	D	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>699</b>	<b>677</b>	<b>57,795.4</b>	<b>212,659.3</b>	<b>151,972.0</b>	<b>60,687.4</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	699	677	57,795.4	212,659.3	151,972.0	60,687.4	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	414	400	31,496.2	90,075.7	55,246.2	34,829.5	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	285	277	26,299.2	122,583.6	96,725.8	25,857.8	Manufacture of other sports goods

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>837</b>	<b>646</b>	<b>45,551.5</b>	<b>168,927.0</b>	<b>111,638.6</b>	<b>57,288.4</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	837	646	45,551.5	168,927.0	111,638.6	57,288.4	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	468	387	25,775.6	52,806.6	34,531.8	18,274.8	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	368	259	19,775.9	116,050.4	77,042.4	39,008.0	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>545</b>	<b>472</b>	<b>47,364.8</b>	<b>284,879.0</b>	<b>163,017.9</b>	<b>121,861.1</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	545	472	47,364.8	284,879.0	163,017.9	121,861.1	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	98	94	9,561.2	110,172.4	80,144.4	30,028.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	447	378	37,803.6	174,706.6	82,873.5	91,833.2	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>16,691</b>	<b>10,653</b>	<b>419,650.6</b>	<b>2,140,301.7</b>	<b>1,466,110.4</b>	<b>674,191.3</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	16,691	10,653	419,650.6	2,140,301.7	1,466,110.4	674,191.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	6,217	3,293	107,395.0	432,346.4	266,806.5	165,539.9	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	232	143	13,897.7	165,719.9	115,681.0	50,038.9	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	6,442	4,632	127,564.6	782,044.8	557,086.9	224,958.0	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	3,800	2,585	170,793.3	760,190.6	526,536.0	233,654.6	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>4,312</b>	<b>1,926</b>	<b>142,106.1</b>	<b>1,579,187.1</b>	<b>1,005,494.7</b>	<b>573,692.4</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
<b>331</b>	<b>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์</b>	<b>1,807</b>	<b>4,288</b>	<b>1,905</b>	<b>140,834.9</b>	<b>1,569,678.5</b>	<b>1,000,035.6</b>	<b>569,642.9</b>	<b>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</b>
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	35	11	698.4	6,466.6	3,632.8	2,833.7	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	35	11	698.4	6,466.6	3,632.8	2,833.7	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	3,005	1,500	115,601.4	1,259,824.0	808,231.8	451,592.3	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	365	197	15,080.5	202,930.9	113,797.9	89,133.0	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	2,640	1,303	100,521.0	1,056,893.1	694,433.9	362,459.2	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	29	19	1,488.1	19,283.8	13,394.5	5,889.3	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	13	13	D	D	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	16	6	424.4	4,585.0	2,494.1	2,090.9	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	1,209	371	22,812.9	282,621.1	173,664.1	108,957.0	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	1,204	371	22,812.9	282,073.2	173,180.3	108,892.9	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	1	-	-	D	D	D	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	4	-	-	372.0	290.6	81.4	Repair of other electrical equipment



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	2	D	D	D	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	2	D	D	D	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	6	1	D	D	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	6	1	D	D	D	D	Repair of other equipment
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	24	21	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	24	21	D	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
<b>37</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>279</b>	<b>108</b>	<b>6,303.9</b>	<b>38,868.5</b>	<b>24,326.0</b>	<b>14,542.5</b>	<b>Sewerage</b>
<b>370</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>279</b>	<b>108</b>	<b>6,303.9</b>	<b>38,868.5</b>	<b>24,326.0</b>	<b>14,542.5</b>	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	279	108	6,303.9	38,868.5	24,326.0	14,542.5	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	279	108	6,303.9	38,868.5	24,326.0	14,542.5	Sewerage
<b>38</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>3,249</b>	<b>3,005</b>	<b>80,994.0</b>	<b>439,227.5</b>	<b>321,234.0</b>	<b>117,993.5</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>77</b>	<b>73</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	73	D	D	D	D	Collection of non-hazardous waste

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	73	D	D	D	D	Collection of non-hazardous waste
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>2,910</b>	<b>2,723</b>	<b>56,692.5</b>	<b>147,138.7</b>	<b>105,742.6</b>	<b>41,396.2</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	2,910	2,723	56,692.5	147,138.7	105,742.6	41,396.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	10	7	D	D	D	D	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	2,900	2,716	56,201.1	145,754.7	105,007.7	40,747.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
<b>383</b>	<b>การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>37</b>	<b>263</b>	<b>209</b>	<b>18,206.7</b>	<b>283,250.5</b>	<b>209,209.0</b>	<b>74,041.6</b>	<b>Materials recovery</b>
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	209	18,206.7	283,250.5	209,209.0	74,041.6	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	209	18,206.7	283,250.5	209,209.0	74,041.6	Materials recovery
<b>58</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่</b>	<b>56</b>	<b>416</b>	<b>348</b>	<b>18,554.4</b>	<b>101,263.5</b>	<b>69,608.4</b>	<b>31,655.1</b>	<b>Publishing activities</b>
<b>581</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ</b>	<b>47</b>	<b>380</b>	<b>318</b>	<b>17,526.3</b>	<b>85,259.7</b>	<b>57,309.5</b>	<b>27,950.2</b>	<b>Publishing of books, periodicals and other publishing activities</b>
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	91	66	4,834.8	24,328.1	13,818.6	10,509.5	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	18	16	D	D	D	D	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	73	50	3,740.4	20,202.1	11,355.5	8,846.6	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	274	247	12,392.3	57,479.1	41,640.3	15,838.9	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	198	175	6,754.7	27,160.8	19,681.7	7,479.2	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสารลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	76	72	5,637.6	30,318.3	21,958.6	8,359.7	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	15	5	299.2	3,452.5	1,850.6	1,601.9	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	15	5	299.2	3,452.5	1,850.6	1,601.9	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>1,028.2</b>	<b>16,003.8</b>	<b>12,298.9</b>	<b>3,704.8</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกมสำเร็จรูป)	9	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
	รวม	97,129	284,063,951.4	276,673,941.1	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	1,566,715.3	2,846,172.7	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	104,662,569.9	100,550,188.7	423,638.0	163,000.2	2,717.9	811,839.0	2,711,186.1	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	7,247,493.3	6,859,754.0	10,715.8	1,522.1	-	78,894.9	296,606.5	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	2,208,814.8	2,196,458.3	8,405.6	318.7	-	3,025.4	606.8	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	490,387.8	488,147.3	670.5	318.7	-	1,510.1	-258.8	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,718,427.0	1,708,311.1	7,735.1	-	-	1,515.3	865.6	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,531,536.3	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	72,859.8	297,657.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,531,536.3	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	72,859.8	297,657.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,507,142.2	1,503,627.3	2,162.4	-	-	3,009.8	-1,657.3	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้อแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	20,784.4	20,782.0	-	-	-	-	2.4	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	913,302.3	912,547.3	1,239.4	-	-	-	-484.3	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	26,814.0	26,815.4	-	-	-	-	-1.4	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	546,241.4	543,482.6	923.0	-	-	3,009.8	-1,173.9	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>462,887.7</b>	<b>458,954.7</b>	<b>456.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,903.6</b>	<b>572.7</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	459,981.7	456,048.7	456.6	-	-	2,903.6	572.7	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	60,995.5	61,248.0	69.1	-	-	-	-321.7	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	6,993.3	6,813.8	225.0	-	-	-	-45.5	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	303,742.6	299,983.6	-	-	-	2,714.6	1,044.4	Manufacture of fishsauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	2,423.7	2,421.7	-	-	-	-	2.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	85,826.7	85,581.7	162.5	-	-	189.0	-106.5	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>16,617,179.6</b>	<b>16,358,221.7</b>	<b>158,679.6</b>	<b>8,193.7</b>	<b>-</b>	<b>39,211.8</b>	<b>52,872.9</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	16,617,179.6	16,358,221.7	158,679.6	8,193.7	-	39,211.8	52,872.9	Processing and preserving of fruit and vegetables

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ ซื้อ มา จำหน่าย ใน สภาพ เดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,674,708.5	1,635,363.9	6,300.0	1,661.0	-	5,157.0	26,226.6	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	6,925,272.4	6,795,027.0	121,150.1	-	-	15,453.0	-6,357.7	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,496,002.8	1,485,870.4	6.1	34.4	-	58.9	10,033.1	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	5,577,501.3	5,495,259.7	28,612.0	6,332.7	-	17,961.7	29,335.3	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	347,657.7	347,182.3	228.0	-	-	203.4	44.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	2,438.4	2,481.6	-	-	-	-	-43.2	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	174,247.8	177,270.0	759.3	-	-	10.0	-3,791.5	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	419,350.7	419,766.9	1,624.1	165.7	-	367.7	-2,573.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>1,858,166.7</b>	<b>1,740,393.0</b>	<b>20.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>64,352.9</b>	<b>53,400.8</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,858,166.7	1,740,393.0	20.0	-	-	64,352.9	53,400.8	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	66,894.9	73,244.7	20.0	-	-	-	-6,369.9	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>2,629,136.2</b>	<b>2,479,824.1</b>	<b>59,337.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>19,501.4</b>	<b>70,472.8</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,629,136.2	2,479,824.1	59,337.8	-	-	19,501.4	70,472.8	Manufacture of dairy products

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอโมจีนเนส และ/หรือ ยูเอชที	11	1,997,202.5	1,867,789.6	39,758.3	-	-	17,814.2	71,840.4	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	392,133.6	372,234.5	19,579.5	-	-	1,687.2	-1,367.6	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>36,313,036.0</b>	<b>35,372,316.8</b>	<b>147,105.8</b>	<b>153,124.8</b>	<b>2,717.9</b>	<b>398,016.4</b>	<b>239,754.2</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	34,563,081.9	33,656,383.4	147,105.8	153,124.8	2,717.9	396,455.2	207,294.8	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	33,478,878.4	32,583,276.5	144,752.0	152,922.8	2,717.9	387,764.9	207,444.3	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	920,149.7	908,396.4	-	202.0	-	8,592.0	2,959.3	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	88,394.5	88,740.5	1,000.0	-	-	-	-1,346.0	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	19,747.3	21,103.2	36.0	-	-	-	-1,391.9	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	23,231.2	23,029.4	144.0	-	-	56.3	1.5	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากไม่-สีธัญพืช	5	5,374.0	5,437.0	-	-	-	-	-63.0	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,749,954.1	1,715,933.5	-	-	-	1,561.2	32,459.5	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	37,899.4	37,444.4	-	-	-	-	455.0	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตา์ชจากมันสำปะหลัง	9	1,712,054.7	1,678,489.0	-	-	-	1,561.2	32,004.5	Manufacture of cassava starch

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	34,093,828.1	31,847,698.1	46,342.5	159.6	-	182,129.0	2,017,499.0	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	2,214,556.0	2,196,162.2	4,647.2	-	-	13,071.1	675.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	2,029,306.0	2,010,210.6	4,304.5	-	-	13,067.4	1,723.5	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	41,047.6	40,742.3	340.0	-	-	2.0	-36.7	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	144,202.4	145,209.3	2.7	-	-	1.7	-1,011.3	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	14,441,297.6	13,160,124.9	44.0	-	-	145,110.8	1,136,017.8	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	3,755,400.4	2,987,875.1	44.0	-	-	-	767,481.3	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	10,671,346.4	10,157,526.9	-	-	-	145,105.8	368,713.7	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	14,550.8	14,723.0	-	-	-	5.0	-177.1	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	210,380.1	204,551.4	140.0	-	-	260.4	5,428.3	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	192,737.9	186,908.6	140.0	-	-	260.4	5,429.0	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	17,642.2	17,642.9	-	-	-	-	-0.7	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,116,220.4	3,103,508.2	10,984.0	-	-	1,539.8	188.4	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	419,697.5	408,473.4	10,984.0	-	-	1,255.3	-1,015.2	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli



ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการ	รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	450,555.5	450,462.5	-	-	-	284.5	-191.5	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	829,762.6	825,827.5	3,848.9	69.8	-	122.4	-106.0	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	435,169.1	431,142.0	3,830.2	64.8	-	122.4	9.6	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	391,449.5	391,544.6	18.7	-	-	-	-113.8	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	3,144.0	3,140.9	-	5.0	-	-	-1.9	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	8,665,131.2	7,773,668.5	7,189.2	-	-	2,417.0	881,856.5	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	86,145.2	84,077.3	338.4	-	-	1,635.4	94.1	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	521,277.1	506,184.8	6,790.8	-	-	780.9	7,520.6	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	12,873.2	12,611.9	-	-	-	-	261.3	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	8,011,565.7	7,137,548.9	-	-	-	0.8	874,016.1	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	1,702.9	1,711.9	-	-	-	-	-9.0	Manufacture of table salt

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมาะ ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	31,567.1	31,533.7	60.0	-	-	-	-26.7	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	4,579,480.3	4,547,796.1	19,489.2	89.8	-	16,573.7	-4,468.5	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,784,304.6	1,772,113.4	2,241.6	7.6	-	11,116.2	-1,174.2	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	511,343.0	509,732.4	1,213.1	24.6	-	936.3	-563.4	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปลและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่เน่าเสียง่าย	1,036	619,897.4	618,920.8	574.9	-	-	1,747.1	-1,345.5	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	1,460,876.4	1,452,642.4	6,598.4	-	-	2,500.8	-865.3	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	19,815.8	11,812.9	8,133.4	-	-	34.6	-165.1	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	174,243.2	173,574.1	727.8	57.7	-	238.7	-355.1	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>5,440,842.4</b>	<b>5,433,026.4</b>	<b>979.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>26,829.1</b>	<b>-19,993.0</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5,440,842.4	5,433,026.4	979.8	-	-	26,829.1	-19,993.0	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	5,092,265.6	5,088,727.0	91.2	-	-	26,406.0	-22,958.6	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	348,576.7	344,299.4	888.6	-	-	423.1	2,965.7	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>17,488,087.8</b>	<b>17,368,792.1</b>	<b>7,506.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18,704.6</b>	<b>93,084.3</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>17,488,087.8</b>	<b>17,368,792.1</b>	<b>7,506.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18,704.6</b>	<b>93,084.3</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	2,157,048.0	2,167,290.2	60.0	-	-	14,594.3	-24,896.4	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	2,156,544.6	2,166,786.5	60.0	-	-	14,594.3	-24,896.1	Manufacture of distilled spirits

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	52,520.9	40,547.9	125.0	-	-	3.8	11,844.3	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	21,652.7	20,055.7	125.0	-	-	-	1,472.0	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	14,792.2	15,177.2	-	-	-	-	-385.0	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	6,974,279.7	6,961,462.7	7,321.9	-	-	4,106.6	1,388.5	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	1,281,837.1	1,270,155.6	7,321.9	-	-	2,266.9	2,092.7	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	19,953.5	20,147.1	-	-	-	-	-193.6	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	55,309.3	55,360.9	-	-	-	4.3	-55.9	Manufacture of other soft drinks
<b>12</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</b>	<b>3,084</b>	<b>4,781,526.8</b>	<b>4,681,549.3</b>	<b>136,815.4</b>	<b>10,373.8</b>	-	<b>15,716.2</b>	<b>-62,927.9</b>	<b>Manufacture of tobacco products</b>
<i>120</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</i>	<i>3,084</i>	<i>4,781,526.8</i>	<i>4,681,549.3</i>	<i>136,815.4</i>	<i>10,373.8</i>	-	<i>15,716.2</i>	<i>-62,927.9</i>	<i>Manufacture of tobacco products</i>
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,781,526.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	15,716.2	-62,927.9	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	3,979,641.9	3,882,544.0	136,592.7	10,373.8	-	15,188.3	-65,056.9	Stemming and redrying of tobacco

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการ	รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	681,742.8	687,968.6	222.7	-	-	-	-6,448.5	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
<b>13</b>	<b>การผลิตสิ่งทอ</b>	<b>8,047</b>	<b>3,745,464.9</b>	<b>3,586,454.7</b>	<b>31,986.9</b>	<b>97,065.0</b>	<b>6,446.8</b>	<b>33,877.9</b>	<b>-10,366.5</b>	<b>Manufacture of textiles</b>
<b>131</b>	<b>การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ</b>	<b>4,472</b>	<b>1,741,934.8</b>	<b>1,661,924.2</b>	<b>18,100.2</b>	<b>52,140.2</b>	<b>9.3</b>	<b>20,323.4</b>	<b>-10,562.5</b>	<b>Spinning, weaving and finishing of textile</b>
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	203,120.2	190,909.8	-	550.7	-	7.7	11,652.0	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	-	-	-	D	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	171,431.0	168,562.9	-	550.7	-	7.7	2,309.7	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	1,409,061.8	1,356,477.4	16,664.1	39,273.3	9.3	19,655.8	-23,018.0	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	1,393,289.2	1,342,638.9	16,424.0	38,194.9	9.3	19,290.2	-23,268.0	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	14,841.7	13,047.2	240.1	943.4	-	365.6	245.4	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	930.9	791.3	-	135.0	-	-	4.6	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	129,752.7	114,537.0	1,436.1	12,316.3	-	659.9	803.5	Finishing of textiles
13131	การขจัดไขมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	88,831.3	75,668.1	1,000.0	10,665.5	-	659.9	837.8	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	40,124.6	38,868.9	436.1	856.0	-	-	-36.4	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	796.8	0.0	-	794.8	-	-	2.1	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>2,003,530.1</b>	<b>1,924,530.5</b>	<b>13,886.8</b>	<b>44,924.8</b>	<b>6,437.6</b>	<b>13,554.6</b>	<b>196.0</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	303,486.0	306,973.9	-	43.2	-	-	-3,531.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	303,486.0	306,973.9	-	43.2	-	-	-3,531.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	447,502.5	420,954.9	2,223.9	22,069.1	25.6	6,786.2	-4,557.1	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	187,315.6	168,661.3	397.5	19,960.4	-	534.2	-2,237.7	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	30,954.3	25,462.2	141.0	412.6	21.8	5,065.3	-148.4	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่น ๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	229,232.6	226,831.3	1,685.5	1,696.2	3.9	1,186.7	-2,170.9	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	152,430.7	135,157.6	168.1	17,276.6	-	482.8	-654.5	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	152,430.7	135,157.6	168.1	17,276.6	-	482.8	-654.5	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	365,748.0	364,660.8	0.8	292.0	-	26.7	767.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	365,748.0	364,660.8	0.8	292.0	-	26.7	767.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	734,362.9	696,783.3	11,493.9	5,243.8	6,412.0	6,258.9	8,171.0	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดที่ใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	136,971.9	118,484.2	11,101.9	764.3	6,412.0	1,338.4	-1,128.9	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	597,391.0	578,299.1	392.0	4,479.6	-	4,920.5	9,299.8	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	11,869,262.4	11,386,904.0	42,266.2	425,066.2	2,189.3	53,593.8	-40,757.1	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	11,118,606.4	10,640,590.4	41,766.2	420,082.9	2,189.3	52,803.9	-38,826.3	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	6,863,213.8	6,514,879.2	29,084.1	329,441.9	893.8	29,759.7	-40,844.9	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	1,114,440.6	1,102,619.0	140.5	14,694.2	509.7	10,990.6	-14,513.3	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	1,370,651.3	1,104,775.0	5,486.3	256,882.9	-	17,481.5	-13,974.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	3,959,292.1	3,904,999.6	17,112.3	54,725.1	384.1	1,149.0	-19,078.1	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	1,570.4	994.4	-	576.0	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	417,019.5	401,251.1	6,345.0	2,563.8	-	138.6	6,721.0	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,162,391.5	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	22,613.6	3,998.6	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,162,391.5	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	22,613.6	3,998.6	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	93,001.1	82,108.3	8,104.9	3,346.9	990.6	430.6	-1,980.1	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	49,795.1	48,156.8	-	1,996.7	910.6	428.8	-1,697.7	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	43,206.0	33,951.5	8,104.9	1,350.2	80.0	1.8	-282.4	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>750,656.0</b>	<b>746,313.6</b>	<b>500.0</b>	<b>4,983.3</b>	<b>-</b>	<b>789.8</b>	<b>-1,930.8</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	750,656.0	746,313.6	500.0	4,983.3	-	789.8	-1,930.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต หรือโครเชต์	376	401,696.7	402,657.6	-	-	-	205.9	-1,166.8	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยืดแขนข้อมือ ที่ทำจาก การถักกิตหรือโครเชต์	262	348,959.3	343,656.1	500.0	4,983.3	-	584.0	-764.0	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	3,477,310.7	3,851,451.9	1,958.0	17,255.2	24.0	1,147.2	-394,525.5	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าทู้อ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	2,306,516.6	2,684,892.7	62.4	15,482.4	-	560.2	-394,481.1	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	540,422.7	608,921.4	-	-	-	-	-68,498.7	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	540,422.7	608,921.4	-	-	-	-	-68,498.7	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าทู้อ และสิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	1,766,094.0	2,075,971.4	62.4	15,482.4	-	560.2	-325,982.4	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าทู้อ และสิ่งที่คล้ายกัน	518	1,765,114.9	2,075,020.3	62.4	15,482.4	-	560.2	-326,010.4	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	1,170,794.1	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	587.0	-44.4	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	1,170,794.1	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	587.0	-44.4	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	1,156,885.6	1,153,199.4	1,895.6	1,275.0	24.0	484.0	7.7	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	2,239.7	2,339.0	-	-	-	-	-99.3	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of sport footwear

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	11,128.8	10,540.8	-	497.8	-	103.0	-12.8	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	5,852,032.1	5,697,075.5	66,656.7	56,149.4	-	44,097.8	-11,947.3	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	1,235,149.7	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	3,765.8	1,220.0	Sawmilling and planing of wood
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	1,235,149.7	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	3,765.8	1,220.0	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	1,232,349.7	1,223,660.2	3,494.7	179.0	-	3,765.8	1,250.0	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	-	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	22,084	4,616,882.4	4,470,785.4	62,962.0	55,970.4	-	40,332.0	-13,167.3	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,429.9	60,898.8	-	-	-	254.0	277.1	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,429.9	60,898.8	-	-	-	254.0	277.1	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	1,194,056.2	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	3,435.9	-280.5	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	1,194,056.2	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	3,435.9	-280.5	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	40,004.2	39,812.9	-	-	-	164.0	27.3	Manufacture of wooden containers



ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	40,004.2	39,812.9	-	-	-	164.0	27.3	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	3,321,392.1	3,219,848.8	49,369.8	28,886.6	-	36,478.1	-13,191.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	1,535,871.6	1,497,121.4	25,905.0	15,072.2	-	5,932.3	-8,159.1	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	1,094,493.1	1,037,393.6	23,305.5	7,608.3	-	29,310.4	-3,124.7	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	691,027.4	685,333.8	159.3	6,206.1	-	1,235.4	-1,907.3	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,678,021.7	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	10,241.6	94,199.9	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,678,021.7	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	10,241.6	94,199.9	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,405,786.2	2,326,906.0	1,244.5	1,824.0	-	7,665.5	68,146.2	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	266,293.0	275,626.7	1,089.9	1,824.0	-	1,371.3	-13,618.9	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,058,162.4	1,029,409.2	-	30.0	-	2,413.2	26,310.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,058,162.4	1,029,409.2	-	30.0	-	2,413.2	26,310.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมาะ ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	214,073.1	213,853.4	70.0	243.0	-	162.9	-256.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	10,042.6	10,236.6	-	-	-	-	-194.0	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	10,200.8	9,722.8	-	-	-	-	478.0	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	193,829.7	193,894.0	70.0	243.0	-	162.9	-540.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>1,197,875.4</b>	<b>1,183,545.0</b>	<b>3,506.0</b>	<b>759.7</b>	<b>2,347.6</b>	<b>8,855.1</b>	<b>-1,138.0</b>	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>1,197,635.4</b>	<b>1,183,305.0</b>	<b>3,506.0</b>	<b>759.7</b>	<b>2,347.6</b>	<b>8,855.1</b>	<b>-1,138.0</b>	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	1,164,779.5	1,150,443.0	3,506.0	759.7	2,347.6	8,855.1	-1,132.0	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	167,815.7	162,337.4	122.2	-	1,271.1	4,433.3	-348.3	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	-	-	-	-	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	995,585.8	986,735.6	3,383.8	759.7	1,076.5	4,421.9	-791.7	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	32,856.0	32,862.0	-	-	-	-	-6.0	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	20,840.0	20,816.0	-	-	-	-	24.0	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	12,016.0	12,046.0	-	-	-	-	-30.0	Other services activities related to printing
<b>182</b>	<b>การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Reproduction of recorded media</b>
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การถลุงปิโตรเลียม	14	1,401,192.8	1,400,654.7	-	-	-	290.6	247.6	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	1,401,019.6	1,400,486.7	-	-	-	290.6	242.4	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	1,401,019.6	1,400,486.7	-	-	-	290.6	242.4	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	1,389,542.1	1,389,019.2	-	-	-	278.6	244.4	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	11,477.5	11,467.5	-	-	-	12.0	-2.0	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	1,639,860.1	1,571,139.1	12,364.4	12.0	66.0	3,211.0	53,067.6	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	934,174.5	901,973.2	2,000.0	-	-	32.2	30,169.1	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	323,726.8	322,031.5	2,000.0	-	-	31.7	-336.4	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	111,412.7	109,307.7	2,000.0	-	-	-	105.0	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	3,521.3	3,396.9	-	-	-	-	124.5	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	35,269.9	35,804.0	-	-	-	31.7	-565.8	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	589,708.8	559,232.9	-	-	-	0.5	30,475.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	589,708.8	559,232.9	-	-	-	0.5	30,475.5	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	20,738.8	20,708.8	-	-	-	-	30.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	20,738.8	20,708.8	-	-	-	-	30.0	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>705,685.6</b>	<b>669,165.9</b>	<b>10,364.4</b>	<b>12.0</b>	<b>66.0</b>	<b>3,178.8</b>	<b>22,898.5</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	66,956.4	55,489.3	10,056.0	12.0	66.0	60.0	1,273.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	62,329.4	51,348.3	9,620.0	-	-	60.0	1,301.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	4,627.0	4,141.0	436.0	12.0	66.0	-	-28.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประพินโอม	136	260,236.3	243,306.2	85.7	-	-	125.9	16,718.5	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	79,002.6	79,105.8	85.7	-	-	-	-188.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการ	รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	181,233.6	164,200.4	-	-	-	125.9	16,907.4	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	22,926.4	22,407.1	222.7	-	-	310.4	-13.7	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	20,594.4	20,217.9	222.7	-	-	187.5	-33.7	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	321,700.3	302,800.0	442.8	19,937.6	-	141.5	-1,621.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	321,700.3	302,800.0	442.8	19,937.6	-	141.5	-1,621.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	321,700.3	302,800.0	442.8	19,937.6	-	141.5	-1,621.6	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	205,192.1	181,961.1	372.5	19,937.6	-	-	2,920.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	116,508.2	120,839.0	70.3	-	-	141.5	-4,542.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,636,926.6	3,582,332.6	8,463.7	2,066.7	1,000.0	49,370.0	-6,306.3	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	725,980.5	711,645.4	495.0	-	-	542.6	13,297.5	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	371,351.3	354,845.4	495.0	-	-	542.6	15,468.4	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	1,029.0	1,029.0	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	361,281.7	344,775.7	495.0	-	-	542.6	15,468.4	Manufacture of other rubber products, n.e.c
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,910,946.2</b>	<b>2,870,687.2</b>	<b>7,968.7</b>	<b>2,066.7</b>	<b>1,000.0</b>	<b>48,827.4</b>	<b>-19,603.8</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	2,099.8	1,376.2	720.0	-	-	-	3.6	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	2,099.8	1,376.2	720.0	-	-	-	3.6	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,340,280.3	2,301,591.3	4,763.9	2,000.0	1,000.0	46,836.2	-15,911.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,340,280.3	2,301,591.3	4,763.9	2,000.0	1,000.0	46,836.2	-15,911.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100,139.1	100,602.4	-	-	-	439.0	-902.2	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100,139.1	100,602.4	-	-	-	439.0	-902.2	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	468,427.0	467,117.4	2,484.7	66.7	-	1,552.3	-2,794.2	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	25,983.6	26,712.3	-	-	-	0.1	-728.8	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	439,739.0	437,700.7	2,484.7	66.7	-	1,552.2	-2,065.4	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
<b>23</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ</b>	<b>3,405</b>	<b>19,871,478.3</b>	<b>19,297,649.3</b>	<b>380,197.2</b>	<b>45,452.7</b>	<b>143,443.6</b>	<b>141,109.6</b>	<b>-136,374.1</b>	<b>Manufacture of other non-metallic mineral products</b>
<i>231</i>	<i>การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว</i>	<i>135</i>	<i>267,999.2</i>	<i>267,924.5</i>	<i>150.5</i>	<i>120.0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-195.8</i>	<i>Manufacture of glass and glass products</i>
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	267,999.2	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-195.8	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249,779.9	249,674.4	150.5	-	-	-	-45.0	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	672.1	673.8	-	-	-	-	-1.7	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	17,547.2	17,576.3	-	120.0	-	-	-149.1	Manufacture of other glass products
<i>239</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>3,270</i>	<i>19,603,479.1</i>	<i>19,029,724.8</i>	<i>380,046.7</i>	<i>45,332.7</i>	<i>143,443.6</i>	<i>141,109.6</i>	<i>-136,178.3</i>	<i>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</i>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	72,292.4	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-2,251.7	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	72,292.4	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-2,251.7	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	904,104.4	900,358.9	2,036.1	478.3	-	2,677.1	-1,445.9	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	455,883.8	453,813.8	1,556.1	466.3	-	366.1	-318.4	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	274,747.7	268,612.5	-	-	-	2,203.0	3,932.2	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	112,400.4	113,860.1	480.0	12.0	-	108.0	-2,059.7	Manufacture of other clay building materials

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมาะ ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ รายรับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	3,071,862.3	3,008,994.7	18,482.4	706.3	-	20,035.0	23,644.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	2,498,186.4	2,446,364.6	12,987.8	-	-	16,827.8	22,006.2	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	557,011.6	546,227.5	5,449.6	339.6	-	3,207.2	1,787.7	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	7,029.6	6,767.9	45.0	366.7	-	-	-150.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	4,931,099.7	4,849,628.6	1,440.0	-	-	44,204.5	35,826.6	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	4,834,096.8	4,754,091.3	1,440.0	-	-	44,204.5	34,361.0	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	97,002.9	95,537.3	-	-	-	-	1,465.7	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	9,816,365.1	9,443,666.7	307,023.7	40,567.5	143,343.6	71,579.0	-189,815.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	4,514,496.7	4,429,958.1	94,445.8	39,452.8	108,846.9	36,328.2	-194,535.1	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	151,983.3	151,905.4	100.0	-	-	-	-22.1	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	4,991,700.6	4,705,572.5	211,072.9	-	33,796.8	35,184.2	6,074.3	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	10,398.5	10,283.0	-	-	-	-	115.5	Manufacture of articles of fiber-cement



ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	147,786.0	145,947.7	1,405.0	1,114.8	700.0	66.6	-1,448.1	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	721,277.0	704,706.7	14,524.0	1,054.6	100.0	2,586.7	-1,694.9	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	442,758.3	428,825.8	13,781.0	-	-	1,987.3	-1,835.8	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากหิน	268	278,518.7	275,880.9	743.0	1,054.6	100.0	599.4	140.9	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	-	-	D	-	-	D	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>1,397,385.4</b>	<b>1,188,308.8</b>	<b>167,751.1</b>	<b>870.4</b>	<b>-</b>	<b>1,555.2</b>	<b>38,899.9</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>628,377.4</b>	<b>455,823.4</b>	<b>167,024.4</b>	<b>60.0</b>	<b>-</b>	<b>751.2</b>	<b>4,718.4</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	628,377.4	455,823.4	167,024.4	60.0	-	751.2	4,718.4	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	517,490.4	347,198.0	166,000.0	60.0	-	217.4	4,015.0	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่น ๆ	5	108,632.4	107,284.2	11.8	-	-	227.3	1,109.1	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>491,518.8</b>	<b>454,850.1</b>	<b>342.7</b>	<b>586.7</b>	<b>-</b>	<b>432.0</b>	<b>35,307.4</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่น ๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	491,518.8	454,850.1	342.7	586.7	-	432.0	35,307.4	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	9,060.4	8,417.8	42.7	586.7	-	-	13.2	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	418,397.8	382,371.6	300.0	-	-	432.0	35,294.2	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>277,489.2</b>	<b>277,635.4</b>	<b>384.0</b>	<b>223.8</b>	<b>-</b>	<b>372.0</b>	<b>-1,125.9</b>	<b> Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	-	-	-	D	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	-	-	-	D	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	273,309.2	273,485.4	384.0	223.8	-	372.0	-1,155.9	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	273,309.2	273,485.4	384.0	223.8	-	372.0	-1,155.9	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	6,630,704.1	6,354,502.8	75,598.3	139,502.8	14,026.9	42,875.4	4,197.9	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	3,129,339.5	3,081,715.1	9,034.2	32,094.6	3,701.8	15,913.0	-13,119.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	3,083,764.5	3,046,178.1	8,488.5	27,094.6	2,701.8	15,736.3	-16,434.7	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	586,196.6	596,442.7	79.2	226.8	2.3	1.2	-10,555.6	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมาะ ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ รายรับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บ้านเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	2,096,067.1	2,052,479.0	5,344.0	23,915.3	2,016.6	15,657.3	-3,345.2	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	399,732.8	395,476.4	3,065.3	2,952.4	682.8	77.7	-2,521.9	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	24,118.9	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	-	-479.3	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	24,118.9	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	-	-479.3	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>3,351,757.0</b>	<b>3,150,457.1</b>	<b>66,564.1</b>	<b>107,408.3</b>	<b>10,325.2</b>	<b>6,839.3</b>	<b>10,163.1</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	428,356.4	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	127.4	522.3	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	428,356.4	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	127.4	522.3	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดโลหะ	2,257	1,342,527.3	1,218,515.6	39,750.6	76,538.4	3,985.4	5,166.9	-1,429.5	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	229,055.8	204,605.8	300.0	24,000.0	-	43.6	106.4	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	1,113,471.5	1,013,909.8	39,450.6	52,538.4	3,985.4	5,123.2	-1,535.9	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	929,854.1	878,530.1	14,390.5	9,187.9	193.9	1,506.2	26,045.4	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	204,064.4	185,797.8	7,397.2	5,697.7	193.9	595.2	4,382.6	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	4,722.6	4,856.4	8.4	-	-	-	-142.2	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	721,067.1	687,875.9	6,984.9	3,490.2	-	911.1	21,805.0	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจับปี่ ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	11,356.3	11,333.7	-	-	-	28.6	-6.0	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	1,357.4	1,337.0	-	-	-	28.6	-8.2	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระจับปี่โลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	86,202.7	84,841.1	1,099.0	57.6	-	10.3	194.8	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	60,182.9	60,147.3	-	57.6	-	-	-22.0	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	553,460.2	552,657.2	10,072.0	-	5,895.0	-	-15,164.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	403,631.5	411,697.0	-	-	-	-	-8,065.5	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับเหรียญและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	14	90,277.7	84,460.2	-	-	5,895.0	-	-77.5	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	49,102,512.3	48,553,332.1	-	8,626.1	-	207,889.6	332,664.5	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	31,534,669.6	31,272,734.1	-	8,266.1	-	169,645.6	84,023.8	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	31,534,669.6	31,272,734.1	-	8,266.1	-	169,645.6	84,023.8	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	7,873,331.3	7,751,695.9	-	-	-	56,679.4	64,956.0	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	7,245,776.9	7,192,949.3	-	-	-	30,247.8	22,579.8	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	16,415,561.4	16,328,088.9	-	8,266.1	-	82,718.5	-3,512.0	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
<b>263</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of communication equipment</b>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>171,183.6</b>	<b>181,183.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-10,000.0</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	171,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-10,000.0	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	171,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-10,000.0	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
<b>266</b>	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</b>
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
<b>267</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ</b>	<b>5</b>	<b>12,947,424.7</b>	<b>12,715,095.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>232,329.7</b>	<b>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</b>
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,947,424.7	12,715,095.0	-	-	-	-	232,329.7	Manufacture of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	12,947,424.7	12,715,095.0	-	-	-	-	232,329.7	Manufacture of optical lenses
<b>268</b>	<b>การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of magnetic and optical media</b>
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
<b>27</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า</b>	<b>139</b>	<b>8,888,328.2</b>	<b>8,766,285.1</b>	<b>1,002.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>42,150.3</b>	<b>78,890.3</b>	<b>Manufacture of electrical equipment</b>
<b>271</b>	<b>การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า</b>	<b>5</b>	<b>1,192,992.3</b>	<b>1,183,682.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5,403.6</b>	<b>3,906.4</b>	<b>Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</b>
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,192,992.3	1,183,682.4	-	-	-	5,403.6	3,906.4	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272</b>	<b>การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>106,278.0</b>	<b>106,278.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>120,690.4</b>	<b>120,675.8</b>	<b>504.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-489.3</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	120,690.4	120,675.8	504.0	-	-	-	-489.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	33,041.5	31,792.8	504.0	-	-	-	744.7	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>402,589.7</b>	<b>399,357.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>120.0</b>	<b>3,111.9</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	402,589.7	399,357.7	-	-	-	120.0	3,111.9	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	402,589.7	399,357.7	-	-	-	120.0	3,111.9	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>7,058,251.1</b>	<b>6,948,564.4</b>	<b>498.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>36,626.7</b>	<b>72,561.5</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	7,058,251.1	6,948,564.4	498.6	-	-	36,626.7	72,561.5	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	7,057,931.1	6,948,244.4	498.6	-	-	36,626.7	72,561.5	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>2,307,879.8</b>	<b>2,247,273.3</b>	<b>14,350.2</b>	<b>15,110.0</b>	<b>12,520.7</b>	<b>2,554.4</b>	<b>16,071.2</b>	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>
<b>281</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป</b>	<b>28</b>	<b>249,496.1</b>	<b>218,409.3</b>	<b>1,609.0</b>	<b>14,900.0</b>	<b>9,954.5</b>	<b>-</b>	<b>4,623.4</b>	<b>Manufacture of general-purpose machinery</b>
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment



ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการ	รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลมคอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตดัลลูปบิน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตดัลลูปบิน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	103,946.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	5,967.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	103,946.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	5,967.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	100,652.0	101,172.0	7.0	-	800.0	-	-1,327.0	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	45,912.0	46,432.0	7.0	-	800.0	-	-1,327.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	2,058,383.7	2,028,864.0	12,741.2	210.0	2,566.3	2,554.4	11,447.8	Manufacture of special-purpose machinery

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	786,168.5	785,053.1	420.9	210.0	2,566.3	181.5	-2,263.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	784,208.5	782,653.1	420.9	210.0	2,566.3	181.5	-1,823.3	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	198,278.5	183,885.3	12,320.3	-	-	2,372.9	-300.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	198,278.5	183,885.3	12,320.3	-	-	2,372.9	-300.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	17,887,778.9	17,790,165.4	418.9	1,443.2	-	2,010.8	93,740.6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	403,921.3	402,612.2	-	1,272.0	-	3.0	34.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	403,921.3	402,612.2	-	1,272.0	-	3.0	34.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	398,005.7	397,968.6	-	-	-	3.0	34.1	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	D	-	-	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,483,857.7	17,387,553.3	418.9	171.1	-	2,007.8	93,706.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,483,857.7	17,387,553.3	418.9	171.1	-	2,007.8	93,706.5	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	110,304.8	109,515.6	0.3	171.1	-	1,007.8	-390.1	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	12,349,336.8	12,241,744.8	-	-	-	-	107,592.0	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	108,997.8	110,299.6	-	76.8	-	181.0	-1,559.6	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	6,970.5	7,064.5	-	-	-	-	-94.0	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	6,970.5	7,064.5	-	-	-	-	-94.0	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	6,970.5	7,064.5	-	-	-	-	-94.0	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	102,027.3	103,235.1	-	76.8	-	181.0	-1,465.6	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	20,745.2	20,680.8	-	-	-	85.0	-20.6	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	17,788.5	17,789.0	-	-	-	56.2	-56.7	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	68,774.0	70,064.3	-	76.8	-	60.0	-1,427.1	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	68,244.0	69,524.3	-	76.8	-	60.0	-1,417.1	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	-	-	-	-	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	12,508.0	12,490.0	-	-	-	36.0	-18.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	12,508.0	12,490.0	-	-	-	36.0	-18.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,984,176.8	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	17,799.1	4,065.0	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,984,176.8	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	17,799.1	4,065.0	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,984,176.8	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	17,799.1	4,065.0	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	4,285,295.0	4,149,632.9	91,791.4	29,315.8	415.9	17,499.2	-3,360.2	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,560,782.2	1,552,588.0	50.0	-	-	30.5	8,113.8	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	38,227.0	36,631.2	1,658.8	415.3	-	-	-478.3	Manufacture of mattresses and mattress supports

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	99,872.6	98,849.2	908.0	-	56.3	269.4	-210.3	Manufacture of other furniture
<b>32</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ</b>	<b>5,573</b>	<b>5,974,331.9</b>	<b>5,801,288.5</b>	<b>19,807.4</b>	<b>45,612.6</b>	<b>69,961.2</b>	<b>38,719.6</b>	<b>-1,057.4</b>	<b>Other manufacturing</b>
<b>321</b>	<b>การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>721</b>	<b>3,144,275.5</b>	<b>3,013,980.3</b>	<b>6,449.5</b>	<b>31,826.6</b>	<b>69,961.2</b>	<b>22,786.3</b>	<b>-728.3</b>	<b>Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles</b>
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	658	2,542,912.9	2,421,310.8	6,216.8	31,756.6	69,961.2	19,106.6	-5,439.0	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	2,052,102.8	2,009,785.6	4,767.7	12,603.5	210.0	15,556.6	9,179.4	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	161,439.3	160,797.9	1,449.0	30.0	-	60.0	-897.6	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	329,370.8	250,727.3	-	19,123.1	69,751.2	3,490.0	-13,720.8	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	601,362.7	592,669.5	232.7	70.0	-	3,679.7	4,710.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	601,362.7	592,669.5	232.7	70.0	-	3,679.7	4,710.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>23,289.3</b>	<b>21,650.3</b>	<b>810.0</b>	<b>108.0</b>	<b>-</b>	<b>859.4</b>	<b>-138.4</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,289.3	21,650.3	810.0	108.0	-	859.4	-138.4	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	19,889.3	19,150.3	810.0	108.0	-	359.4	-538.4	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>212,659.3</b>	<b>211,748.4</b>	<b>-</b>	<b>72.0</b>	<b>-</b>	<b>3,704.4</b>	<b>-2,865.5</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการ	รายรับจากการ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	ให้บริการบำรุงรักษา ให้แก่อาคาร ประกอบกรอื่น Receipts for repair and installation work etc.	ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	212,659.3	211,748.4	-	72.0	-	3,704.4	-2,865.5	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	90,075.7	85,812.5	-	72.0	-	1,393.7	2,797.6	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	122,583.6	125,935.9	-	-	-	2,310.7	-5,663.0	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>168,927.0</b>	<b>163,923.6</b>	<b>-</b>	<b>927.6</b>	<b>-</b>	<b>2,894.5</b>	<b>1,181.3</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	168,927.0	163,923.6	-	927.6	-	2,894.5	1,181.3	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	52,806.6	50,230.8	-	450.0	-	2,815.0	-689.1	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	116,050.4	113,622.9	-	477.6	-	79.5	1,870.4	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>284,879.0</b>	<b>283,601.5</b>	<b>1,307.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>368.0</b>	<b>-398.0</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	284,879.0	283,601.5	1,307.5	-	-	368.0	-398.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	110,172.4	109,124.4	1,303.0	-	-	72.0	-327.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	174,706.6	174,477.1	4.5	-	-	296.0	-71.0	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>2,140,301.7</b>	<b>2,106,384.3</b>	<b>11,240.4</b>	<b>12,678.4</b>	<b>-</b>	<b>8,107.1</b>	<b>1,891.5</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	2,140,301.7	2,106,384.3	11,240.4	12,678.4	-	8,107.1	1,891.5	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	432,346.4	429,194.7	993.3	83.8	-	1,603.3	471.4	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	165,719.9	165,723.9	36.0	-	-	238.3	-278.3	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	782,044.8	758,138.0	4,761.2	8,407.2	-	2,239.5	8,499.0	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	760,190.6	753,327.7	5,449.9	4,187.5	-	4,026.1	-6,800.6	Other manufacturing, n.e.c.

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมา ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1,579,187.1	1,423,119.9	72,414.3	16,086.3	59,935.2	14,991.6	-7,360.1	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์	1,807	1,569,678.5	1,417,119.9	72,414.3	16,086.3	56,426.6	14,991.6	-7,360.1	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6,466.6	5,906.4	-	576.4	-	-	-16.2	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6,466.6	5,906.4	-	576.4	-	-	-16.2	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,259,824.0	1,119,547.7	66,055.9	13,163.2	54,554.2	14,401.0	-7,897.9	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	202,930.9	152,522.9	2,186.5	942.0	47,179.3	94.3	5.9	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	1,056,893.1	967,024.7	63,869.4	12,221.2	7,375.0	14,306.7	-7,903.8	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	19,283.8	17,385.1	1,253.4	-	-	-	645.4	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	-	-	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	4,585.0	4,460.0	100.0	-	-	-	25.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	282,621.1	272,805.4	5,105.0	2,346.7	1,872.3	590.6	-98.9	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	282,073.2	272,269.5	5,105.0	2,346.7	1,872.3	590.6	-110.9	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	372.0	360.0	-	-	-	-	12.0	Repair of other electrical equipment

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
<b>37</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>38,868.6</b>	<b>36,492.7</b>	<b>-</b>	<b>1,024.8</b>	<b>404.0</b>	<b>947.4</b>	<b>-0.3</b>	<b>Sewerage</b>
<b>370</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>38,868.6</b>	<b>36,492.7</b>	<b>-</b>	<b>1,024.8</b>	<b>404.0</b>	<b>947.4</b>	<b>-0.3</b>	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	38,868.6	36,492.7	-	1,024.8	404.0	947.4	-0.3	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	38,868.6	36,492.7	-	1,024.8	404.0	947.4	-0.3	Sewerage
<b>38</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>439,227.5</b>	<b>433,760.5</b>	<b>900.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,499.3</b>	<b>2,067.6</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste



ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อ มาจำหน่าย ใน สภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้าง เหมาะ ทำการ ผลิต สินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการ บำรุง รักษา ซ่อม แซม และ ติดตั้ง ให้ แก่ สถาน ประกอบ การ อื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่า อาคาร ฯลฯ และ ราย รับ อื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วน เปลี่ยนแปลง มูลค่า สินค้า คง เหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	147,138.7	144,233.1	576.0	-	-	374.0	1,955.6	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	147,138.7	144,233.1	576.0	-	-	374.0	1,955.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	D	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	145,754.7	143,173.1	576.0	-	-	50.0	1,955.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,250.5	280,689.2	324.0	-	-	2,125.3	112.0	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,250.5	280,689.2	324.0	-	-	2,125.3	112.0	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,250.5	280,689.2	324.0	-	-	2,125.3	112.0	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	101,263.5	100,705.5	480.0	-	-	346.0	-268.0	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	85,259.7	84,701.8	480.0	-	-	346.0	-268.0	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	24,328.1	24,036.8	480.0	-	-	-	-188.7	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	20,202.1	19,910.8	480.0	-	-	-	-188.7	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	57,479.1	57,228.1	-	-	-	346.0	-95.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals

ตาราง 2 มูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 2 VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รายรับจากการ รับจ้างเหมาทำการ ผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	รายรับจากการ ให้บริการบำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้ง ให้แก่สถาน ประกอบการอื่น Receipts for repair and installation work etc.	รายรับจากการ ให้เช่าอาคาร ฯลฯ และรายรับอื่น ๆ Receipts for rent on building etc. and other receipts	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks of goods	Category of industry
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	27,160.8	26,909.8	-	-	-	346.0	-95.0	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	30,318.3	30,318.3	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่แรงงานอื่นๆ	5	3,452.5	3,436.9	-	-	-	-	15.6	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่แรงงานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	3,452.5	3,436.9	-	-	-	-	15.6	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>16,003.8</b>	<b>16,003.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
	<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>216,139,761.7</b>	<b>170,295,807.7</b>	<b>11,209,776.0</b>	<b>472,495.9</b>	<b>3,941,867.9</b>	<b>2,241,178.0</b>	<b>705,730.2</b>	<b>26,828,397.8</b>	<b>-444,508.2</b>	<b>Total</b>
	<b>10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร</b>	<b>20,140</b>	<b>80,246,917.6</b>	<b>67,285,495.1</b>	<b>3,337,160.6</b>	<b>201,524.0</b>	<b>1,576,228.5</b>	<b>411,685.0</b>	<b>140,944.8</b>	<b>6,279,801.4</b>	<b>-1,014,078.3</b>	<b>Manufacture of food products</b>
	<b>101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์</b>	<b>2,035</b>	<b>5,640,723.0</b>	<b>3,825,926.9</b>	<b>443,395.7</b>	<b>524.3</b>	<b>712,832.4</b>	<b>8,427.9</b>	<b>69.8</b>	<b>492,890.1</b>	<b>-156,656.1</b>	<b>Processing and preserving of meat</b>
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,709,301.7	1,622,203.8	15,854.2	-	5,156.7	6,646.9	69.8	57,990.8	-1,379.6	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	384,329.5	366,026.4	3,881.7	-	139.7	590.4	45.8	13,755.2	109.6	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,324,972.2	1,256,177.4	11,972.5	-	5,017.0	6,056.5	24.0	44,235.6	-1,489.2	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,887,671.5	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	201.2	-	382,182.6	-155,111.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,887,671.5	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	201.2	-	382,182.6	-155,111.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,043,749.9	950,764.6	34,213.2	524.3	3,786.6	1,579.8	-	52,716.6	-164.7	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	12,803.3	11,306.0	526.0	-	7.6	-	-	880.9	-82.9	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	638,832.7	585,905.1	19,803.5	523.0	3,034.0	955.3	-	29,001.7	389.8	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	21,829.9	20,139.2	1,055.3	-	2.0	-	-	620.9	-32.4	Manufacture of by products from meat and poultry meat
	10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	370,284.0	333,414.3	12,848.5	1.3	743.1	624.5	-	22,213.0	-439.3	Processing and preserving other meat and poultry meat products
	<b>102 การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>332,442.0</b>	<b>221,559.0</b>	<b>12,640.4</b>	<b>593.5</b>	<b>2,773.7</b>	<b>591.5</b>	<b>202.5</b>	<b>89,756.4</b>	<b>-4,325.1</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,400.4	2,158.0	12.6	-	5.0	-	-	224.2	-0.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,400.4	2,158.0	12.6	-	5.0	-	-	224.2	-0.6	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	330,041.6	219,401.0	12,627.8	593.5	2,768.7	591.5	202.5	89,532.2	-4,324.5	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำแห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	47,182.7	42,346.6	902.8	-	27.9	276.5	202.5	3,246.4	-179.9	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	4,856.6	2,473.5	851.1	179.1	184.5	183.8	-	773.0	-211.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	210,354.5	114,125.4	9,190.0	402.9	2,387.9	-	-	80,491.6	-3,756.7	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	1,304.7	1,067.5	63.7	-	30.0	-	-	121.6	-22.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	99	66,343.1	59,387.9	1,620.3	11.5	138.4	131.3	-	4,899.6	-154.2	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>12,003,286.6</b>	<b>9,476,532.8</b>	<b>651,788.3</b>	<b>165,971.4</b>	<b>226,919.4</b>	<b>148,247.3</b>	<b>119,542.7</b>	<b>1,155,751.4</b>	<b>-58,533.2</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	12,003,286.6	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	148,247.3	119,542.7	1,155,751.4	-58,533.2	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,301,073.8	1,062,794.4	51,089.9	-	46,881.5	4,360.0	-	139,879.3	3,931.3	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	5,093,262.0	4,092,910.9	231,604.8	17,800.0	77,683.7	109,670.1	43,117.8	525,799.6	5,325.0	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,112,828.4	662,362.9	200,139.0	146,359.0	76,604.8	229.1	53.5	32,392.5	5,312.3	Manufacture of fruit or vegetable juices

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	3,852,278.4	3,097,143.0	152,119.7	1,518.0	22,364.5	32,418.4	76,158.1	423,562.2	-46,994.4	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	226,758.6	201,052.0	3,242.1	15.0	1,052.1	230.0	-	3,422.2	-17,745.3	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	2,046.7	1,193.5	155.6	-	12.8	-	-	391.9	-292.8	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	118,077.8	107,935.1	1,719.2	4.0	100.6	634.0	213.3	3,534.4	-3,937.3	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	296,960.8	251,141.0	11,718.0	275.4	2,219.4	705.7	-	26,769.4	-4,131.9	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>1,519,414.1</b>	<b>1,460,464.2</b>	<b>36,432.9</b>	<b>-</b>	<b>1,694.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>48,602.2</b>	<b>27,779.9</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,519,414.1	1,460,464.2	36,432.9	-	1,694.6	-	-	48,602.2	27,779.9	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	48,744.5	44,417.0	6,418.4	-	128.0	-	-	5,337.6	7,556.5	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>2,087,440.2</b>	<b>1,776,905.8</b>	<b>45,865.2</b>	<b>2,691.9</b>	<b>36,513.2</b>	<b>53,553.5</b>	<b>-</b>	<b>198,919.5</b>	<b>27,008.9</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,087,440.2	1,776,905.8	45,865.2	2,691.9	36,513.2	53,553.5	-	198,919.5	27,008.9	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	1,582,935.5	1,367,730.7	33,579.3	1,245.6	32,521.3	35,300.2	-	142,922.8	30,364.4	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	289,508.3	206,775.1	8,845.9	1,446.3	3,342.0	18,253.3	-	47,890.3	-2,955.5	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of yoghurt

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
10505	การผลิตเนย	1	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>28,093,901.5</b>	<b>25,068,019.3</b>	<b>924,539.6</b>	<b>15,660.6</b>	<b>205,533.9</b>	<b>167,806.4</b>	<b>6,689.4</b>	<b>1,340,277.9</b>	<b>-365,374.6</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	26,637,645.6	23,776,839.1	816,888.0	15,494.4	191,851.4	167,806.4	6,689.4	1,243,799.7	-418,277.3	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	25,831,649.2	23,164,214.1	791,172.3	15,222.7	180,895.2	160,937.0	6,679.4	1,074,926.3	-437,602.5	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	683,152.4	511,309.9	19,922.7	1.0	9,780.7	100.0	10.0	158,252.8	16,224.6	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	62,714.5	55,892.4	1,039.9	109.0	695.2	5,951.2	-	3,301.9	4,275.0	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	15,530.4	11,222.0	450.2	150.0	288.0	7.2	-	2,356.0	-1,057.0	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	14,361.7	11,938.0	797.2	11.8	19.4	91.0	-	1,444.3	-60.2	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากกรไม่-สีธัญพืช	5	4,206.3	3,910.0	32.5	-	45.0	-	-	403.8	185.0	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,456,256.0	1,291,180.2	107,651.6	166.1	13,682.5	-	-	96,478.2	52,902.7	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	28,222.5	20,387.9	636.2	-	314.9	-	-	6,572.0	-311.5	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	1,428,033.5	1,270,792.3	107,015.5	166.1	13,367.7	-	-	89,906.1	53,214.2	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>26,093,471.4</b>	<b>21,422,154.8</b>	<b>1,087,642.2</b>	<b>16,082.3</b>	<b>356,053.7</b>	<b>31,978.3</b>	<b>8,357.5</b>	<b>2,533,095.4</b>	<b>-638,107.3</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	1,481,862.3	1,153,407.8	43,114.2	2,054.5	6,683.3	3,288.1	453.8	273,638.3	777.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	1,354,506.5	1,055,323.2	34,259.5	614.4	5,977.0	3,050.5	442.8	257,121.9	2,282.8	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	27,768.7	19,743.6	3,870.8	1,204.3	386.1	237.6	11.0	2,107.4	-207.9	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	99,587.1	78,340.9	4,983.9	235.8	320.2	-	-	14,409.0	-1,297.2	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	11,026,776.1	8,457,136.7	197,361.0	4.4	237,625.5	33.0	-	1,436,691.4	-697,924.1	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	3,058,415.6	1,420,799.7	164,783.3	4.4	75,718.2	33.0	-	645,225.2	-751,851.7	Manufacture of raw sugar from sugarcane

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	7,960,584.8	7,030,691.1	31,800.7	-	161,847.3	-	-	790,239.3	53,993.6	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	7,775.7	5,645.9	777.0	-	60.0	-	-	1,226.9	-66.0	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	130,233.8	98,586.6	4,548.1	710.4	454.0	103.0	-	10,127.8	-15,703.9	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	118,379.6	88,694.1	4,021.1	710.4	442.4	103.0	-	8,786.1	-15,622.6	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	11,854.1	9,892.5	527.0	-	11.5	-	-	1,341.8	-81.4	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	2,311,645.4	2,084,201.6	130,671.7	309.7	37,651.7	6,987.5	-	68,613.3	16,790.0	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	292,542.7	220,384.1	30,566.8	247.8	6,053.8	6,987.5	-	33,595.8	5,293.1	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	280,133.6	233,793.1	16,146.7	61.9	2,465.0	-	-	28,011.5	344.5	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	D	D	-	-	-	D	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิทโดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรแห้งเป็นเครื่องดื่ม	94	580,395.7	462,382.9	29,059.5	486.6	4,837.0	3,478.5	7,872.1	69,092.4	-3,186.8	Manufacture of coffee, tea and herb infusion

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
10761	การผลิตกาแฟ	22	338,830.8	288,977.3	3,558.1	93.3	1,690.4	3,469.1	-	45,669.7	4,627.1	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	239,701.4	172,200.6	25,417.8	393.3	3,102.7	9.3	7,872.1	22,812.7	-7,892.9	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับใช้เป็นเครื่องดื่ม	8	1,863.6	1,205.0	83.6	-	44.0	-	-	610.0	79.0	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	7,261,394.3	6,805,325.3	259,101.0	1,338.3	19,484.3	2,222.9	-	245,083.0	71,160.6	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	50,550.4	41,953.3	1,604.8	17.0	413.1	174.9	-	5,367.2	-1,020.0	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	381,298.9	365,567.6	10,073.8	1,300.0	863.9	2,000.0	-	23,818.4	22,324.7	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	4,151.3	2,229.6	480.5	21.3	53.9	-	-	641.8	-724.1	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	6,803,460.6	6,378,085.5	246,448.1	-	17,605.4	-	-	213,638.2	52,316.5	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	1,025.7	701.1	75.7	-	2.0	-	-	237.7	-9.2	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	20,907.5	16,788.2	418.1	-	546.0	48.0	-	1,379.7	-1,727.5	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	3,276,483.4	2,342,646.2	420,696.8	10,047.5	49,267.9	15,865.4	31.6	426,241.2	-11,686.8	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,399,378.0	1,189,220.6	46,114.8	16.6	20,475.2	2,091.1	-	145,085.1	3,625.3	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	327,983.5	272,273.6	19,734.8	47.9	2,319.9	848.8	31.6	31,558.0	-1,168.9	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปรวมและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่เน่าเสียง่าย	1,036	446,205.7	395,957.8	16,642.1	-	459.5	425.1	-	30,477.5	-2,243.6	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	965,197.8	387,080.8	331,264.5	9,978.6	25,422.3	5,388.6	-	199,674.3	-6,388.7	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	14,796.1	6,920.6	336.5	-	7.6	6,630.1	-	803.5	-97.9	Manufacture of egg products



ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	116,318.3	85,192.9	6,508.1	4.5	583.4	481.7	-	18,334.7	-5,213.0	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>4,476,238.7</b>	<b>4,033,932.4</b>	<b>134,856.2</b>	<b>-</b>	<b>33,907.6</b>	<b>1,080.1</b>	<b>6,082.9</b>	<b>420,508.6</b>	<b>154,129.1</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	4,476,238.7	4,033,932.4	134,856.2	-	33,907.6	1,080.1	6,082.9	420,508.6	154,129.1	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	4,239,913.1	3,911,100.5	99,590.8	-	22,028.0	49.0	3,085.6	364,455.2	160,396.0	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	236,325.7	122,831.8	35,265.5	-	11,879.6	1,031.1	2,997.3	56,053.4	-6,266.9	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>13,999,523.5</b>	<b>12,276,375.1</b>	<b>789,830.7</b>	<b>30,999.2</b>	<b>92,918.3</b>	<b>6,786.3</b>	<b>93.5</b>	<b>674,286.7</b>	<b>-128,233.7</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>13,999,523.5</b>	<b>12,276,375.1</b>	<b>789,830.7</b>	<b>30,999.2</b>	<b>92,918.3</b>	<b>6,786.3</b>	<b>93.5</b>	<b>674,286.7</b>	<b>-128,233.7</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	1,671,079.1	1,168,250.4	53,987.0	297.9	32,662.8	34.9	-	394,067.1	-21,779.0	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	1,670,687.9	1,168,036.2	53,940.1	297.9	32,662.8	34.9	-	393,945.2	-21,770.8	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	40,835.5	27,410.8	3,228.6	-	682.0	55.0	72.6	9,591.5	205.1	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	15,114.2	9,535.5	1,600.1	-	226.3	55.0	-	3,482.9	-214.4	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	10,695.4	7,385.8	1,508.2	-	224.0	-	-	1,407.4	-170.0	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	5,488,094.2	5,097,967.8	99,189.5	30,701.3	37,899.0	6,696.4	20.9	210,742.8	-4,876.6	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	833,253.6	484,381.8	92,300.6	30,681.3	33,327.2	6,696.4	20.9	178,087.1	-7,758.4	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of soft drinks and sodas

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาผสมนมพร้อมดื่ม	6	12,262.9	10,706.9	889.8	20.0	9.0	-	-	342.4	-294.8	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	38,398.4	32,292.5	932.1	-	41.0	-	-	5,582.0	449.0	Manufacture of other soft drinks
<b>12</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</b>	<b>3,084</b>	<b>3,017,933.2</b>	<b>931,860.2</b>	<b>532,326.9</b>	<b>495.9</b>	<b>129,631.1</b>	<b>998,681.5</b>	<b>1,575.3</b>	<b>386,792.9</b>	<b>-36,569.4</b>	<b>Manufacture of tobacco products</b>
<b>120</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</b>	<b>3,084</b>	<b>3,017,933.2</b>	<b>931,860.2</b>	<b>532,326.9</b>	<b>495.9</b>	<b>129,631.1</b>	<b>998,681.5</b>	<b>1,575.3</b>	<b>386,792.9</b>	<b>-36,569.4</b>	<b>Manufacture of tobacco products</b>
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,017,933.2	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	386,792.9	-36,569.4	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	2,623,991.6	673,186.4	495,719.4	246.7	121,575.2	998,449.5	1,575.3	295,534.4	-37,704.8	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	324,253.4	186,231.4	33,479.5	249.2	8,055.9	232.0	-	80,982.1	-15,023.2	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
<b>13</b>	<b>การผลิตสิ่งทอ</b>	<b>8,047</b>	<b>2,593,327.1</b>	<b>1,652,198.1</b>	<b>165,751.5</b>	<b>634.4</b>	<b>31,477.5</b>	<b>22,021.9</b>	<b>137,307.6</b>	<b>551,188.0</b>	<b>-32,748.0</b>	<b>Manufacture of textiles</b>
<b>131</b>	<b>การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ</b>	<b>4,472</b>	<b>1,096,248.6</b>	<b>775,239.7</b>	<b>108,487.9</b>	<b>160.4</b>	<b>5,822.4</b>	<b>10,982.5</b>	<b>62,313.1</b>	<b>103,851.4</b>	<b>-29,391.2</b>	<b>Spinning, weaving and finishing of textile</b>
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	154,823.4	128,786.7	8,686.0	101.3	1,356.7	-	-	3,268.0	-12,624.6	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	130,684.6	117,781.1	8,171.9	100.1	1,279.5	-	-	1,164.3	-2,187.7	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	854,425.7	583,862.1	96,043.8	23.8	3,919.3	8,640.0	62,081.6	90,135.4	-9,719.7	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	845,408.9	578,734.0	95,272.1	23.8	3,866.3	8,423.9	62,081.6	87,322.7	-9,684.5	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	8,545.5	4,796.7	728.6	-	28.6	216.1	-	2,734.7	-40.9	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	471.3	331.4	43.1	-	24.4	-	-	78.1	5.7	Weaving of other textiles

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	86,999.6	62,591.0	3,758.1	35.3	546.4	2,342.5	231.5	10,448.0	-7,046.9	Finishing of textiles
13131	การจัดไซ้หมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	61,428.4	45,690.5	2,038.9	-	340.3	1,808.9	225.0	5,126.0	-6,198.8	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	25,259.5	16,821.1	1,528.2	35.3	206.1	533.6	6.5	5,277.6	-851.2	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	311.7	79.4	191.0	-	-	-	-	44.4	3.1	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>1,497,078.5</b>	<b>876,958.4</b>	<b>57,263.6</b>	<b>474.1</b>	<b>25,655.1</b>	<b>11,039.4</b>	<b>74,994.5</b>	<b>447,336.6</b>	<b>-3,356.8</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	262,883.5	106,278.3	420.8	-	36.3	-	70,570.6	79,273.6	-6,303.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	262,883.5	106,278.3	420.8	-	36.3	-	70,570.6	79,273.6	-6,303.9	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	291,503.2	213,699.9	11,327.6	469.3	5,813.7	3,341.4	283.8	49,937.9	-6,629.7	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	119,227.2	97,423.1	4,066.7	80.1	3,721.7	270.4	94.6	9,961.0	-3,609.6	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	20,274.8	13,869.6	412.9	122.2	285.2	77.8	-	4,862.4	-644.7	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	152,001.3	102,407.2	6,848.0	267.0	1,806.8	2,993.2	189.2	35,114.5	-2,375.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	90,427.9	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	87.1	3,179.1	13,805.3	-2,411.9	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	90,427.9	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	87.1	3,179.1	13,805.3	-2,411.9	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	269,664.1	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	0.3	-	28,583.6	-742.8	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	269,664.1	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	0.3	-	28,583.6	-742.8	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	582,599.8	284,802.5	21,389.2	1.4	4,830.2	7,610.7	961.0	275,736.2	12,731.4	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอนิตใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	115,587.2	46,707.6	9,837.2	1.4	2,207.6	7,414.7	-	49,743.9	325.2	Manufacture of technical and industrial textiles

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	467,012.6	238,094.9	11,552.0	-	2,622.6	196.0	961.0	225,992.3	12,406.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	7,932,613.7	6,215,216.4	290,017.2	1,837.7	78,576.0	42,455.3	75,888.4	1,140,157.9	-88,464.7	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	7,353,088.1	5,708,037.9	277,586.3	1,699.3	75,989.1	42,155.3	74,185.5	1,082,541.5	-90,893.3	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	4,689,283.2	3,953,517.4	155,329.1	778.9	51,091.1	29,938.8	66,284.6	467,815.2	35,471.9	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	720,163.6	583,814.5	25,323.8	129.4	5,397.7	15,199.4	252.9	111,894.7	21,848.8	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	866,266.8	620,909.1	52,627.4	98.4	23,083.4	7,236.0	45,806.6	115,030.5	-1,475.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	2,776,771.1	2,523,141.2	60,936.8	296.6	15,711.0	313.3	16,805.1	207,810.5	48,243.4	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	441.3	199.4	72.0	5.0	41.0	-	-	103.9	-20.0	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	325,494.0	225,393.2	16,363.1	249.5	6,858.1	7,190.1	3,420.0	32,897.3	-33,122.7	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,609,473.5	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	6,034.7	5,344.9	605,007.1	-123,282.3	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,609,473.5	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	6,034.7	5,344.9	605,007.1	-123,282.3	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	54,331.4	30,173.0	1,709.7	35.4	873.4	6,181.8	2,556.0	9,719.1	-3,082.9	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	27,578.0	19,087.7	1,035.2	3.0	472.3	-	-	4,170.7	-2,809.1	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	26,753.4	11,085.4	674.5	32.4	401.0	6,181.8	2,556.0	5,548.4	-273.8	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเซต	638	579,525.6	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	300.0	1,703.0	57,616.4	2,428.6	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเซต	638	579,525.6	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	300.0	1,703.0	57,616.4	2,428.6	Manufacture of knitted and crocheted apparel

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	288,431.9	228,809.6	10,142.6	120.0	1,682.3	-	1,655.0	49,325.1	3,302.7	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดขนเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	291,093.7	278,368.9	2,288.3	18.3	904.7	300.0	48.0	8,291.3	-874.1	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	2,527,507.2	1,755,527.0	408,656.2	29,900.6	112,606.7	1,715.9	4,033.7	174,051.8	-41,015.2	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	1,713,802.5	1,007,592.8	400,186.4	29,891.8	96,293.2	48.0	3,855.3	135,205.7	-40,729.3	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	412,367.3	240,561.6	56,748.7	-	2,067.3	-	-	98,951.4	-14,038.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	412,367.3	240,561.6	56,748.7	-	2,067.3	-	-	98,951.4	-14,038.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	1,301,435.2	767,031.2	343,437.7	29,891.8	94,225.8	48.0	3,855.3	36,254.3	-26,691.1	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน	518	1,300,803.2	766,747.2	343,379.7	29,891.8	94,214.3	48.0	3,855.3	35,984.5	-26,682.4	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังยัด	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	813,704.7	747,934.2	8,469.8	8.8	16,313.5	1,667.9	178.4	38,846.1	-285.9	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	813,704.7	747,934.2	8,469.8	8.8	16,313.5	1,667.9	178.4	38,846.1	-285.9	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	805,317.1	740,974.0	8,244.0	8.8	16,174.9	1,655.9	178.4	38,033.4	-47.7	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	1,411.8	1,081.2	33.6	-	60.5	-	-	225.9	-10.6	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of sport footwear

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	6,575.6	5,779.0	162.2	-	54.1	12.0	-	430.6	-137.6	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	3,848,074.5	3,120,565.8	164,785.6	12,681.9	39,762.3	44,776.9	12,137.0	421,042.8	-32,322.2	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials
161	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	917,776.5	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	58,348.3	-9,865.3	Sawmilling and planing of wood
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	917,776.5	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	58,348.3	-9,865.3	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	915,701.2	818,759.7	22,510.5	306.5	4,203.7	2,240.7	100.0	57,844.8	-9,735.3	Sawmilling of wood
16102	การอบและการยัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	22,084	2,930,298.1	2,300,616.3	142,173.1	12,345.4	35,538.6	42,436.2	12,037.0	362,694.6	-22,456.9	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,307.8	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	1,307.4	177.4	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,307.8	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	1,307.4	177.4	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	823,106.7	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	69,704.5	-5,263.1	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	823,106.7	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	69,704.5	-5,263.1	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	24,533.2	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	3,567.5	-105.4	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	24,533.2	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	3,567.5	-105.4	Manufacture of wooden containers

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	2,033,350.4	1,525,195.7	120,226.4	12,074.7	26,534.4	32,954.8	10,983.6	288,115.1	-17,265.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	934,270.3	710,616.6	53,852.2	11,467.8	20,014.0	19,449.4	8,913.6	113,396.5	3,439.7	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	647,225.4	440,918.7	45,229.0	90.0	2,655.0	13,105.5	390.2	135,499.9	-9,337.2	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	451,854.8	373,660.5	21,145.1	516.9	3,865.5	400.0	1,679.9	39,218.7	-11,368.3	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
<b>17</b>	<b>การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ</b>	<b>266</b>	<b>2,577,758.4</b>	<b>2,118,002.7</b>	<b>139,526.5</b>	<b>459.2</b>	<b>30,994.7</b>	<b>1,612.8</b>	<b>3,026.5</b>	<b>289,876.5</b>	<b>5,740.5</b>	<b>Manufacture of paper and paper products</b>
<b>170</b>	<b>การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ</b>	<b>266</b>	<b>2,577,758.4</b>	<b>2,118,002.7</b>	<b>139,526.5</b>	<b>459.2</b>	<b>30,994.7</b>	<b>1,612.8</b>	<b>3,026.5</b>	<b>289,876.5</b>	<b>5,740.5</b>	<b>Manufacture of paper and paper products</b>
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	1,689,776.3	1,358,027.2	98,570.8	77.7	18,094.6	914.2	404.5	223,093.2	9,405.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	157,715.2	94,330.6	14,323.4	77.7	4,579.2	774.8	404.5	35,462.9	-7,762.3	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	751,430.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	441.1	1,460.0	39,472.9	-197.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	751,430.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	441.1	1,460.0	39,472.9	-197.8	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	136,551.6	83,755.5	18,147.2	318.4	2,132.9	257.5	1,162.0	27,310.4	-3,467.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	7,542.0	6,006.0	482.4	-	12.0	-	-	941.6	-100.0	Manufacture of household and personal hygiene paper

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	5,846.4	3,053.1	970.7	-	33.0	-	-	1,756.6	-33.0	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	123,163.3	74,696.4	16,694.2	318.4	2,087.9	257.5	1,162.0	24,612.3	-3,334.6	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>797,390.0</b>	<b>595,655.8</b>	<b>36,823.8</b>	<b>1,368.4</b>	<b>20,272.3</b>	<b>3,067.2</b>	<b>13,563.0</b>	<b>119,666.0</b>	<b>-6,973.7</b>	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>797,214.3</b>	<b>595,583.8</b>	<b>36,799.8</b>	<b>1,368.4</b>	<b>20,272.3</b>	<b>3,067.2</b>	<b>13,563.0</b>	<b>119,585.7</b>	<b>-6,974.2</b>	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	776,781.6	579,147.7	35,528.0	1,356.4	19,961.9	3,067.2	13,563.0	117,273.2	-6,884.3	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	95,280.9	62,121.9	5,096.8	188.7	3,459.4	718.4	1,193.7	20,828.0	-1,674.1	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	680,986.6	516,779.8	30,404.2	1,167.8	16,460.5	2,348.8	12,369.3	96,231.1	-5,225.2	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	20,432.7	16,436.1	1,271.9	12.0	310.3	-	-	2,312.5	-89.8	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	14,346.2	12,468.0	547.2	-	151.0	-	-	1,130.0	-50.0	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	6,086.5	3,968.1	724.7	12.0	159.3	-	-	1,182.5	-39.8	Other services activities related to printing
<b>182</b>	<b>การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Reproduction of recorded media</b>
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Reproduction of recorded media
<b>19</b>	<b>การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นปิโตรเลียม</b>	<b>14</b>	<b>1,137,537.3</b>	<b>917,446.3</b>	<b>15,760.5</b>	<b>526.0</b>	<b>49,651.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>140,701.7</b>	<b>-13,451.4</b>	<b>Manufacture of coke and refined petroleum products</b>
<b>191</b>	<b>การผลิตถ่านโค้ก</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of coke oven products</b>
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of coke oven products
<b>192</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม</b>	<b>12</b>	<b>1,137,440.0</b>	<b>917,374.3</b>	<b>15,753.3</b>	<b>526.0</b>	<b>49,651.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>140,684.6</b>	<b>-13,450.4</b>	<b>Manufacture of refined petroleum products</b>



ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	1,137,440.0	917,374.3	15,753.3	526.0	49,651.4	-	-	140,684.6	-13,450.4	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	1,128,294.6	910,162.0	15,334.8	526.0	49,462.7	-	-	139,325.4	-13,483.7	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	9,145.4	7,212.3	418.5	-	188.7	-	-	1,359.3	33.4	Manufacture of bio-fuel products
<b>20</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี</b>	<b>328</b>	<b>1,245,405.9</b>	<b>713,110.9</b>	<b>80,038.2</b>	<b>1,722.0</b>	<b>14,736.7</b>	<b>69,272.4</b>	<b>8,128.0</b>	<b>322,943.2</b>	<b>-35,454.6</b>	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>
<b>201</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น</b>	<b>141</b>	<b>766,488.6</b>	<b>430,966.3</b>	<b>61,638.0</b>	<b>725.4</b>	<b>11,506.8</b>	<b>62,500.0</b>	<b>-</b>	<b>154,380.3</b>	<b>-44,771.9</b>	<b>Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form</b>
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	260,579.9	127,834.7	56,462.4	505.0	7,070.2	2,500.0	-	27,335.2	-38,872.3	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	84,385.0	8,103.0	54,676.5	500.0	6,866.5	2,500.0	-	11,749.0	10.0	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	2,137.5	1,569.9	64.2	-	6.0	-	-	506.5	9.0	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	23,233.6	16,522.1	1,037.7	5.0	197.7	-	-	4,197.2	-1,274.0	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	490,164.5	289,821.5	4,557.7	220.4	4,236.6	60,000.0	-	125,227.7	-6,100.6	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	490,164.5	289,821.5	4,557.7	220.4	4,236.6	60,000.0	-	125,227.7	-6,100.6	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	15,744.1	13,310.0	617.8	-	200.0	-	-	1,817.3	201.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	15,744.1	13,310.0	617.8	-	200.0	-	-	1,817.3	201.0	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>478,917.4</b>	<b>282,144.6</b>	<b>18,400.2</b>	<b>996.6</b>	<b>3,229.9</b>	<b>6,772.4</b>	<b>8,128.0</b>	<b>168,562.9</b>	<b>9,317.3</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆทางการเกษตร	3	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	47,137.9	34,992.1	1,080.8	399.6	107.1	6,425.0	950.2	2,029.6	-1,153.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	44,016.4	33,457.1	908.5	-	84.6	6,100.0	950.2	1,413.5	-1,102.6	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	3,121.5	1,535.0	172.3	399.6	22.5	325.0	-	616.1	-51.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	187,565.5	95,734.9	9,947.2	515.4	633.2	145.9	733.8	80,192.6	337.4	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	52,250.1	22,031.0	7,679.6	501.0	510.3	142.9	-	19,749.2	-1,636.1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	135,315.5	73,703.9	2,267.5	14.4	123.0	3.0	733.8	60,443.3	1,973.5	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	15,157.8	13,240.3	217.9	81.6	35.4	201.5	25.0	963.6	-392.5	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	13,692.9	12,029.3	138.0	81.6	18.1	201.5	25.0	866.9	-332.5	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	234,233.8	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	41,110.8	-791.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	234,233.8	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	41,110.8	-791.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	234,233.8	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	41,110.8	-791.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	154,527.4	116,856.2	2,734.5	18.0	7,372.9	325.0	-	29,121.0	1,900.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	79,706.4	62,662.4	1,800.2	102.9	167.5	58.7	233.3	11,989.8	-2,691.7	Manufacture of medicinal botanical products
<b>22</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก</b>	<b>337</b>	<b>2,871,559.8</b>	<b>2,016,182.6</b>	<b>201,286.3</b>	<b>1,584.2</b>	<b>44,812.5</b>	<b>8,287.1</b>	<b>231.2</b>	<b>558,377.8</b>	<b>-40,798.1</b>	<b>Manufacture of rubber and plastic products</b>
<b>221</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง</b>	<b>37</b>	<b>526,840.4</b>	<b>453,983.7</b>	<b>11,965.5</b>	<b>27.5</b>	<b>3,277.1</b>	<b>330.0</b>	<b>-</b>	<b>52,996.2</b>	<b>-4,260.4</b>	<b>Manufacture of rubber products</b>
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อตอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อตอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	269,337.6	220,650.2	10,453.3	27.5	2,439.8	330.0	-	32,840.5	-2,596.2	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	637.2	467.3	35.6	-	52.8	-	-	92.5	11.0	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	262,188.4	214,667.6	10,102.7	27.5	2,367.9	330.0	-	32,085.5	-2,607.2	Manufacture of other rubber products, n.e.c
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,344,719.5</b>	<b>1,562,199.0</b>	<b>189,320.9</b>	<b>1,556.7</b>	<b>41,535.3</b>	<b>7,957.1</b>	<b>231.2</b>	<b>505,381.6</b>	<b>-36,537.7</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	1,568.6	827.2	50.0	34.5	7.2	600.0	-	137.2	87.4	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	1,568.6	827.2	50.0	34.5	7.2	600.0	-	137.2	87.4	Manufacture of builders' plastic wares

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,888,456.2	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	445,397.6	-24,821.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,888,456.2	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	445,397.6	-24,821.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	73,314.1	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	4,046.9	65.7	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	73,314.1	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	4,046.9	65.7	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	381,380.5	275,479.7	33,455.9	-	3,327.6	1,445.8	2.0	55,800.0	-11,869.6	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	20,624.6	15,767.0	1,928.0	-	302.4	-	-	2,897.1	269.8	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	358,741.6	258,472.7	31,224.3	-	2,924.8	1,445.8	2.0	52,782.1	-11,890.1	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	14,003,717.7	8,728,248.8	1,749,876.9	30,525.1	317,850.3	197,742.3	114,008.3	2,829,477.0	-35,989.0	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,112.4	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	9,065.0	284.6	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,112.4	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	9,065.0	284.6	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	198,296.4	188,136.9	3,016.3	55.0	92.5	151.0	-	7,286.7	441.9	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	435.6	226.0	67.1	0.9	1.5	-	-	62.6	-77.5	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	11,380.4	7,829.7	1,706.9	4.9	43.4	-	-	1,715.7	-79.7	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	13,793,605.3	8,532,056.3	1,745,086.6	30,464.3	317,712.9	197,591.3	114,008.3	2,820,412.0	-36,273.7	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,422.4	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	5,698.4	-825.4	Manufacture of refractory products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,422.4	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	5,698.4	-825.4	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	570,757.3	371,764.5	82,135.0	4,719.1	19,683.7	957.1	15.0	95,938.4	4,455.5	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	243,659.8	151,967.4	40,012.0	227.1	2,880.0	837.1	-	41,917.0	-5,819.3	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	203,805.6	121,567.5	28,983.8	4,428.0	15,932.1	-	-	46,413.4	13,519.3	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	64,117.6	44,872.4	12,738.0	64.0	821.6	120.0	15.0	5,478.0	-8.6	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	2,114,801.5	1,181,880.2	357,439.4	581.6	61,569.7	12,718.0	1,976.9	489,606.7	-9,029.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	1,757,788.0	990,968.7	304,046.6	283.0	40,927.5	10,397.7	1,203.5	408,236.2	-1,724.9	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	349,626.6	187,868.3	51,574.8	247.9	20,422.4	2,170.3	773.3	79,373.0	-7,196.4	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	D	D	-	-	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้นอกรอบ	12	4,050.4	2,103.5	647.5	-	163.5	150.0	-	878.3	-107.7	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	3,304,075.9	1,271,792.9	828,537.8	10.0	45,773.4	944.0	82,322.5	1,081,001.9	6,306.5	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	3,239,209.4	1,244,778.2	803,985.7	-	45,073.8	944.0	82,322.5	1,068,205.8	6,100.6	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	64,866.5	27,014.7	24,552.0	10.0	699.6	-	-	12,796.0	206.0	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	7,208,523.3	5,354,249.4	408,811.9	20,629.6	171,428.2	148,996.7	29,493.9	1,036,768.9	-38,144.7	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	3,136,463.6	2,247,762.5	185,456.7	10,577.2	81,691.2	85,003.7	27,024.7	462,443.0	-36,504.6	Manufacture of articles of concrete for construction

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	87,653.0	54,047.7	14,080.7	-	254.7	60.0	-	17,090.4	-2,119.6	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	3,887,135.4	2,980,083.3	205,023.5	10,022.4	89,023.9	62,886.8	1,759.2	542,481.0	4,144.7	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	5,654.6	3,383.8	470.4	5.0	60.6	-	-	1,218.5	-516.3	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	91,616.7	68,972.1	3,780.5	25.0	397.9	1,046.2	710.0	13,536.0	-3,148.9	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	477,088.7	300,401.8	61,889.1	4,467.9	15,101.2	8,103.9	200.0	88,105.7	1,181.1	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	308,086.7	181,375.6	45,005.7	4,139.4	11,815.9	5,503.9	-	68,997.3	8,751.0	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	169,001.9	119,026.3	16,883.5	328.6	3,285.3	2,600.0	200.0	19,108.4	-7,570.0	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>1,011,335.3</b>	<b>560,249.0</b>	<b>69,999.9</b>	<b>1,075.5</b>	<b>16,024.9</b>	<b>147,543.9</b>	<b>322.5</b>	<b>215,137.8</b>	<b>-981.9</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>441,453.0</b>	<b>231,255.9</b>	<b>7,443.6</b>	<b>924.0</b>	<b>4,991.4</b>	<b>146,833.2</b>	<b>22.5</b>	<b>48,423.1</b>	<b>-1,559.4</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	441,453.0	231,255.9	7,443.6	924.0	4,991.4	146,833.2	22.5	48,423.1	-1,559.4	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	340,736.9	175,417.9	1,073.2	900.0	4,336.4	146,718.4	22.5	8,236.2	-4,032.3	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	D	-	D	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	98,938.2	55,087.2	6,034.4	24.0	655.0	9.1	-	39,592.3	2,463.7	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>362,940.7</b>	<b>181,822.0</b>	<b>25,814.0</b>	<b>-</b>	<b>6,523.1</b>	<b>326.7</b>	<b>-</b>	<b>148,765.3</b>	<b>310.5</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อจากร้านค้า ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	ส่วนเปลี่ยนแปลง มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	Category of industry
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	362,940.7	181,822.0	25,814.0	-	6,523.1	326.7	-	148,765.3	310.5	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	5,638.8	3,858.0	327.9	-	27.2	26.7	-	1,254.9	-144.1	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	309,239.0	149,675.6	18,281.2	-	3,623.0	300.0	-	140,757.2	3,398.1	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่มีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>206,941.7</b>	<b>147,171.1</b>	<b>36,742.3</b>	<b>151.5</b>	<b>4,510.4</b>	<b>384.0</b>	<b>300.0</b>	<b>17,949.4</b>	<b>267.1</b>	<b> Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	204,371.0	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	17,706.5	367.1	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	204,371.0	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	17,706.5	367.1	Casting of non-ferrous metals
<b>25</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)</b>	<b>5,622</b>	<b>4,323,267.5</b>	<b>3,297,900.7</b>	<b>185,114.5</b>	<b>16,381.7</b>	<b>88,535.9</b>	<b>69,382.8</b>	<b>25,355.1</b>	<b>617,638.4</b>	<b>-22,958.4</b>	<b>Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)</b>
<b>251</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ</b>	<b>2,385</b>	<b>2,118,687.5</b>	<b>1,689,448.6</b>	<b>62,918.5</b>	<b>6,158.2</b>	<b>17,903.1</b>	<b>11,288.1</b>	<b>6,195.1</b>	<b>249,813.4</b>	<b>-74,962.5</b>	<b>Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</b>
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	2,088,000.3	1,681,728.1	61,673.2	6,028.2	17,405.9	11,158.1	6,095.1	231,134.7	-72,777.1	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	431,255.1	349,136.5	19,791.4	1,806.6	2,958.3	3,222.0	238.3	37,283.4	-16,818.5	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	1,382,402.6	1,099,447.9	38,077.1	3,611.0	13,211.6	1,849.1	5,282.8	170,542.2	-50,381.1	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	272,846.0	231,783.6	3,732.7	610.6	1,236.0	6,087.0	574.0	23,273.0	-5,549.0	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	12,694.3	6,450.0	716.3	130.0	350.0	130.0	100.0	2,100.3	-2,717.7	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	12,694.3	6,450.0	716.3	130.0	350.0	130.0	100.0	2,100.3	-2,717.7	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>2,095,237.2</b>	<b>1,506,249.9</b>	<b>120,970.6</b>	<b>10,223.6</b>	<b>68,957.7</b>	<b>58,094.7</b>	<b>19,160.0</b>	<b>353,826.1</b>	<b>42,245.4</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	291,677.5	228,320.2	11,845.4	1,160.0	3,346.9	1,794.3	300.0	57,177.5	12,266.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	291,677.5	228,320.2	11,845.4	1,160.0	3,346.9	1,794.3	300.0	57,177.5	12,266.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy



ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	768,036.7	485,245.9	57,530.8	7,393.8	38,101.2	29,989.1	3,987.5	124,994.2	-20,794.1	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	110,675.6	44,665.8	17,297.7	1,496.5	16,652.3	97.5	-	29,503.5	-962.3	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	657,361.1	440,580.1	40,233.1	5,897.4	21,448.9	29,891.6	3,987.5	95,490.7	-19,831.9	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	565,184.9	389,333.2	45,843.8	1,493.8	26,508.3	16,089.3	10,072.5	128,236.1	52,392.1	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	119,859.6	82,019.0	9,815.9	1,467.4	2,735.8	10,583.4	135.4	14,314.6	1,211.9	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	3,324.3	1,782.0	110.9	6.0	29.1	41.8	-	916.1	-438.4	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะ ทั่วไปอื่นๆ	183	442,001.0	305,532.2	35,917.0	20.4	23,743.5	5,464.1	9,937.1	113,005.4	51,618.6	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจบอง ถึงกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	8,657.2	6,883.3	191.6	-	33.6	286.0	-	1,266.7	4.0	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	546.0	199.5	21.0	-	6.8	286.0	-	30.5	-2.2	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระจบองโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควง	10	62,923.5	53,209.7	1,181.4	90.0	278.9	900.0	900.0	6,812.5	448.9	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	49,613.2	48,616.2	43.2	-	3.5	-	-	940.4	-10.0	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	398,757.3	343,257.7	4,377.7	86.0	688.7	9,036.0	3,900.0	35,339.2	-2,072.2	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Manufacture of metal sanitary products

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	284,749.2	281,006.8	841.5	-	24.0	-	-	4,119.1	1,242.2	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้นิรภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	69,210.8	32,010.8	3,157.2	6.0	549.7	-	3,900.0	26,246.0	-3,341.2	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	40,687,797.3	31,251,779.2	1,886,778.1	116,174.0	676,111.0	-	102,578.4	7,637,688.8	983,312.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์	26	26,741,872.3	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	102,218.4	4,816,691.7	668,254.0	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรรีเลย์ทรอนิกส์	26	26,741,872.3	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	102,218.4	4,816,691.7	668,254.0	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรรีเลย์อิเล็กทรอนิกส์	8	6,279,576.0	5,065,046.5	306,982.5	105,000.0	278,880.8	-	-	972,786.2	449,119.9	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์ที่ตัวนำและวงจรรวม	6	6,242,118.5	5,793,088.1	173,685.3	1,825.8	8,475.5	-	102,218.4	382,423.8	219,598.4	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	14,220,177.8	9,775,472.4	901,777.1	9,348.2	71,634.1	-	-	3,461,481.7	-464.3	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of communication equipment

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณ ทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	116,704.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	9,181.9	-10,863.0	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	116,704.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	9,181.9	-10,863.0	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	116,704.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	9,181.9	-10,863.0	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,289,925.0	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	1,336,358.4	524,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,289,925.0	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	1,336,358.4	524,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,289,925.0	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	1,336,358.4	524,333.1	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	7,314,401.7	5,329,036.5	330,038.0	491.4	213,912.4	911.2	1,575.0	1,470,493.7	32,056.5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,052,379.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	230,566.2	52,457.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,052,379.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	230,566.2	52,457.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272</b>	<b>การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>72,558.5</b>	<b>62,773.0</b>	<b>1,735.6</b>	<b>-</b>	<b>851.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6,392.8</b>	<b>-805.9</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>67,776.1</b>	<b>49,754.0</b>	<b>4,650.1</b>	<b>2.9</b>	<b>747.3</b>	<b>518.6</b>	<b>1,575.0</b>	<b>8,886.2</b>	<b>-1,642.0</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	67,776.1	49,754.0	4,650.1	2.9	747.3	518.6	1,575.0	8,886.2	-1,642.0	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	17,828.8	11,980.1	577.7	2.9	28.5	518.6	1,575.0	2,432.5	-713.4	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>293,250.1</b>	<b>120,588.1</b>	<b>30,819.8</b>	<b>-</b>	<b>33,585.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>90,766.7</b>	<b>-17,490.3</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	293,250.1	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	90,766.7	-17,490.3	Manufacture of domestic appliances

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	293,250.1	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	90,766.7	-17,490.3	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	5,822,419.0	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	-	1,133,044.2	-360.4	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	5,822,419.0	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	-	1,133,044.2	-360.4	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	5,822,234.0	4,377,546.6	155,467.8	488.5	154,957.0	392.6	-	1,133,021.2	-360.4	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,605,209.1	1,249,221.3	29,944.2	1,516.2	29,895.9	15,271.1	2,534.1	281,606.0	4,779.8	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	170,920.4	112,523.8	6,932.8	1,371.0	1,430.9	12,182.0	1,100.0	27,630.5	-7,749.4	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	74,498.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	-	13,973.2	-5,029.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	74,498.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	-	13,973.2	-5,029.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	64,161.0	45,055.1	4,662.5	1,171.0	846.4	180.0	600.0	9,122.2	-2,523.8	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	27,056.4	18,137.4	1,514.3	1,151.0	382.3	180.0	600.0	3,868.5	-1,223.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>1,434,288.7</b>	<b>1,136,697.5</b>	<b>23,011.4</b>	<b>145.2</b>	<b>28,465.0</b>	<b>3,089.1</b>	<b>1,434.1</b>	<b>253,975.6</b>	<b>12,529.2</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	519,919.2	464,187.4	7,203.5	145.2	16,035.0	234.1	1,434.1	25,014.1	-5,665.7	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	518,323.6	462,747.4	7,191.5	145.2	16,029.0	234.1	1,434.1	24,976.5	-5,565.7	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	138,458.2	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	2,855.0	-	40,984.2	886.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	138,458.2	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	2,855.0	-	40,984.2	886.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	14,357,707.7	12,493,178.2	479,359.6	8,560.5	264,471.0	782.2	2,042.0	1,214,221.6	104,907.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	243,621.1	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	4,489.1	-1,111.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	243,621.1	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	4,489.1	-1,111.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	240,680.5	214,802.2	11,686.2	8,280.1	2,052.5	-	-	3,889.1	29.6	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,114,086.6	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	1,209,732.5	106,018.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,114,086.6	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	1,209,732.5	106,018.3	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	68,781.4	49,162.7	2,767.2	245.4	817.7	50.2	3.0	12,351.3	-3,383.9	Manufacture of motor vehicle seats

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	9,965,905.5	8,562,708.3	438,190.0	35.0	260,514.4	650.0	-	792,934.4	89,126.6	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
<b>30</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ</b>	<b>53</b>	<b>84,157.5</b>	<b>68,106.6</b>	<b>1,288.5</b>	<b>1.5</b>	<b>317.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13,010.2</b>	<b>-1,432.8</b>	<b>Manufacture of other transport equipment</b>
<b>301</b>	<b>การต่อเรือ</b>	<b>7</b>	<b>4,589.2</b>	<b>3,728.6</b>	<b>207.0</b>	<b>-</b>	<b>77.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>477.1</b>	<b>-99.0</b>	<b>Building of ships and boats</b>
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,589.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	-	477.1	-99.0	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,589.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	-	477.1	-99.0	Building of ships and floating structures
<b>309</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>46</b>	<b>79,568.3</b>	<b>64,378.0</b>	<b>1,081.5</b>	<b>1.5</b>	<b>240.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,533.1</b>	<b>-1,333.8</b>	<b>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</b>
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	16,947.1	12,155.9	633.7	1.5	151.9	-	-	3,533.4	-470.7	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	14,421.1	9,854.5	623.5	-	141.9	-	-	3,347.0	-454.3	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	55,498.5	46,751.1	217.9	-	2.5	-	-	7,892.6	-634.4	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	55,024.3	46,331.1	197.5	-	2.5	-	-	7,868.8	-624.4	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	7,122.7	5,471.0	229.9	-	86.0	-	-	1,107.1	-228.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	7,122.7	5,471.0	229.9	-	86.0	-	-	1,107.1	-228.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
<b>31</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>3,954,009.8</b>	<b>3,182,913.1</b>	<b>130,445.2</b>	<b>3,874.5</b>	<b>56,296.6</b>	<b>91,849.1</b>	<b>13,627.7</b>	<b>457,665.8</b>	<b>-17,337.8</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
<b>310</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>3,954,009.8</b>	<b>3,182,913.1</b>	<b>130,445.2</b>	<b>3,874.5</b>	<b>56,296.6</b>	<b>91,849.1</b>	<b>13,627.7</b>	<b>457,665.8</b>	<b>-17,337.8</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	3,954,009.8	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	457,665.8	-17,337.8	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	2,766,368.3	2,199,663.0	93,756.0	3,582.5	30,490.4	89,846.1	13,447.8	300,829.9	-34,752.7	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,104,135.9	917,644.3	34,122.1	241.8	25,530.5	30.0	105.6	146,835.0	20,373.4	Manufacture of metal furniture



ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	23,544.0	19,477.3	412.9	-	43.9	1,253.0	-	1,867.4	-489.4	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	59,961.6	46,128.5	2,154.1	50.2	231.9	720.0	74.3	8,133.5	-2,469.0	Manufacture of other furniture
<b>32</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ</b>	<b>5,573</b>	<b>4,347,713.0</b>	<b>3,403,567.3</b>	<b>120,290.3</b>	<b>6,140.5</b>	<b>30,100.8</b>	<b>19,633.7</b>	<b>31,233.8</b>	<b>688,343.9</b>	<b>-48,402.7</b>	<b>Other manufacturing</b>
<b>321</b>	<b>การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>721</b>	<b>2,442,372.7</b>	<b>1,986,753.6</b>	<b>57,524.1</b>	<b>124.1</b>	<b>16,910.2</b>	<b>4,919.6</b>	<b>10,640.4</b>	<b>352,951.4</b>	<b>-12,549.4</b>	<b>Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles</b>
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	2,040,768.4	1,639,631.0	47,877.6	58.8	8,116.1	4,628.7	6,087.5	308,846.4	-25,522.1	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	1,719,253.8	1,416,209.1	34,401.5	39.7	3,413.0	3,845.6	1,266.3	244,035.5	-16,043.2	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	105,848.1	88,837.0	2,827.5	7.6	1,192.4	783.1	21.3	4,700.9	-7,478.4	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	215,666.4	134,585.0	10,648.6	11.5	3,510.7	-	4,800.0	60,110.1	-2,000.6	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	401,604.3	347,122.6	9,646.5	65.3	8,794.0	290.9	4,552.9	44,104.9	12,972.8	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	401,604.3	347,122.6	9,646.5	65.3	8,794.0	290.9	4,552.9	44,104.9	12,972.8	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>12,601.5</b>	<b>8,938.8</b>	<b>444.0</b>	<b>14.0</b>	<b>129.2</b>	<b>406.0</b>	<b>20.0</b>	<b>2,063.3</b>	<b>-586.2</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	12,601.5	8,938.8	444.0	14.0	129.2	406.0	20.0	2,063.3	-586.2	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	10,696.7	7,738.8	420.0	14.0	109.2	406.0	20.0	1,802.5	-186.2	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่น ๆ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>151,972.0</b>	<b>110,097.7</b>	<b>3,708.8</b>	<b>117.0</b>	<b>902.0</b>	<b>-</b>	<b>2,154.1</b>	<b>36,195.4</b>	<b>1,203.0</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	151,972.0	110,097.7	3,708.8	117.0	902.0	-	2,154.1	36,195.4	1,203.0	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	55,246.2	48,710.7	1,479.0	7.0	148.9	-	-	10,017.8	5,117.2	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	96,725.8	61,387.0	2,229.8	110.0	753.1	-	2,154.1	26,177.6	-3,914.1	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>111,638.6</b>	<b>82,191.4</b>	<b>7,523.9</b>	<b>45.0</b>	<b>288.9</b>	<b>-</b>	<b>2,050.0</b>	<b>12,873.4</b>	<b>-6,666.0</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	111,638.6	82,191.4	7,523.9	45.0	288.9	-	2,050.0	12,873.4	-6,666.0	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	34,531.8	24,843.7	2,592.2	19.5	60.7	-	-	6,328.2	-687.5	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	77,042.4	57,297.8	4,927.7	25.5	228.2	-	2,050.0	6,534.8	-5,978.5	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>163,017.9</b>	<b>144,439.9</b>	<b>3,443.7</b>	<b>19.9</b>	<b>552.4</b>	<b>1,022.1</b>	<b>148.6</b>	<b>10,877.5</b>	<b>-2,513.8</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	163,017.9	144,439.9	3,443.7	19.9	552.4	1,022.1	148.6	10,877.5	-2,513.8	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	80,144.4	69,348.8	1,895.0	-	462.4	1,020.0	148.6	4,999.7	-2,269.9	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	82,873.5	75,091.1	1,548.8	19.9	90.0	2.1	-	5,877.8	-243.8	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>1,466,110.4</b>	<b>1,071,145.9</b>	<b>47,645.9</b>	<b>5,820.5</b>	<b>11,318.1</b>	<b>13,286.0</b>	<b>16,220.8</b>	<b>273,382.9</b>	<b>-27,290.3</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	1,466,110.4	1,071,145.9	47,645.9	5,820.5	11,318.1	13,286.0	16,220.8	273,382.9	-27,290.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	266,806.5	197,522.8	7,606.0	5.9	1,194.8	6,176.2	250.0	43,856.9	-10,193.9	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	115,681.0	88,326.1	4,608.2	901.3	687.4	50.0	-	6,345.8	-14,762.2	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	557,086.9	406,658.3	16,197.6	4,569.4	5,438.9	2,628.7	15,466.7	102,545.7	-3,581.7	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	526,536.0	378,638.7	19,234.1	343.9	3,997.0	4,431.1	504.2	120,634.5	1,247.4	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>1,005,494.7</b>	<b>665,893.9</b>	<b>44,224.3</b>	<b>3,434.2</b>	<b>12,771.2</b>	<b>86,507.2</b>	<b>13,039.2</b>	<b>148,360.9</b>	<b>-31,263.7</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์	1,807	1,000,035.6	664,093.9	44,223.8	3,416.6	12,686.2	86,507.2	10,839.2	147,154.9	-31,113.7	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,632.8	2,427.5	246.0	67.8	-	-	-	885.8	-5.7	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,632.8	2,427.5	246.0	67.8	-	-	-	885.8	-5.7	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	808,231.8	530,411.8	36,091.9	2,715.5	10,733.4	78,419.9	10,839.2	109,065.7	-29,954.5	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	113,797.9	85,539.4	3,405.9	884.1	2,585.3	3,028.5	10,612.9	12,372.8	4,631.0	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	694,433.9	444,872.5	32,686.0	1,831.3	8,148.1	75,391.4	226.3	96,692.8	-34,585.5	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	13,394.5	8,099.2	297.6	34.0	65.8	1,157.6	-	3,697.0	-43.4	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	D	D	-	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2,494.1	1,590.0	65.5	34.0	63.9	250.0	-	562.3	71.6	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	173,664.1	122,605.4	7,521.7	596.9	1,883.4	6,929.7	-	33,028.4	-1,098.6	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	173,180.3	122,356.7	7,506.9	596.9	1,878.4	6,929.7	-	32,965.1	-946.6	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	290.6	233.7	11.2	-	-	-	-	38.7	-7.0	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบา คงเหลือ	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, cost of electricity used in production	Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work		Change in value of stocks of materials and components	
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	Repair of other equipment
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
<b>37</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>24,326.0</b>	<b>5,463.4</b>	<b>5,193.2</b>	<b>32.1</b>	<b>1,009.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,585.9</b>	<b>-41.9</b>	<b>Sewerage</b>
<b>370</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>24,326.0</b>	<b>5,463.4</b>	<b>5,193.2</b>	<b>32.1</b>	<b>1,009.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,585.9</b>	<b>-41.9</b>	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	24,326.0	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	12,585.9	-41.9	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	24,326.0	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	12,585.9	-41.9	Sewerage
<b>38</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>321,234.0</b>	<b>242,555.1</b>	<b>7,964.5</b>	<b>398.9</b>	<b>4,473.7</b>	<b>568.6</b>	<b>-</b>	<b>119,996.3</b>	<b>54,723.1</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	D	-	-	D	-	Collection of non-hazardous waste
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>105,742.6</b>	<b>84,276.2</b>	<b>3,986.2</b>	<b>393.5</b>	<b>1,761.4</b>	<b>515.0</b>	<b>-</b>	<b>13,245.1</b>	<b>-1,565.2</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	105,742.6	84,276.2	3,986.2	393.5	1,761.4	515.0	-	13,245.1	-1,565.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	105,007.7	84,176.2	3,942.2	393.5	1,461.4	515.0	-	12,959.2	-1,560.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209,208.9	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	105,574.9	56,288.2	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209,208.9	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	105,574.9	56,288.2	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209,208.9	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	105,574.9	56,288.2	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	69,608.4	40,540.1	2,760.1	35.3	888.5	240.0	2,251.7	22,173.9	-718.9	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	57,309.5	40,390.1	2,652.1	35.3	888.5	240.0	2,251.7	10,133.0	-718.9	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	13,818.6	9,210.0	603.1	2.0	533.7	240.0	372.0	2,448.1	-409.8	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	D	-	D	-	D	D	D	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	11,355.5	8,202.0	531.1	2.0	293.7	240.0	-	1,756.9	-329.8	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	41,640.2	30,111.4	1,916.2	2.1	127.3	-	1,757.2	7,440.0	-286.1	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	19,681.7	11,526.5	1,273.8	2.1	57.3	-	964.1	5,506.2	-351.8	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	21,958.6	18,585.0	642.5	-	70.0	-	793.1	1,933.8	65.7	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	1,850.6	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	244.9	-23.0	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	1,850.6	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	244.9	-23.0	Other publishing activities (except on-line)

ตาราง 3 ค่าใช้จ่ายขั้นกลางของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 3 INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าติดตั้งซ่อมแซมและ	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	ส่วนเปลี่ยนแปลง	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต Cost of fuels, cost of electricity used in production	บำรุงรักษาสินค้า ที่จำหน่ายให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	บำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	มูลค่าวัตถุดิบและ วัสดุประกอบ คงเหลือ Change in value of stocks of materials and components	
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	12,298.9	150.0	108.0	-	-	-	-	12,040.9	-	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	12,298.9	150.0	108.0	-	-	-	-	12,040.9	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	12,298.9	150.0	108.0	-	-	-	-	12,040.9	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
	<b>รวม</b>	97,129	454,134	193,316	260,818	133,518	57,452	76,066	307,967	129,454	178,513	225,328	94,204	131,123	82,639	35,250	47,390	12,649	6,410	6,238	Total			
	<b>10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร</b>	20,140	97,602	44,492	53,109	31,706	15,748	15,958	61,799	26,471	35,329	34,693	15,491	19,202	27,106	10,979	16,126	4,096	2,273	1,823	Manufacture of food products			
	<b>101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์</b>	2,035	11,935	2,986	8,949	3,469	1,552	1,918	8,337	1,365	6,972	2,138	717	1,421	6,199	648	5,551	129	69	59	Processing and preserving of meat			
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,900	1,193	707	1,188	627	561	634	512	122	385	305	80	249	207	42	78	54	24	Manufacture of meat (except poultry)			
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	601	437	163	310	175	135	283	258	25	161	142	19	122	116	6	8	4	4	Slaughtering of meat (except poultry)			
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,300	756	544	878	452	427	351	254	97	225	163	62	127	91	36	70	50	20	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)			
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	271	5,213	185	97	88	5,279	164	5,115	61	22	39	5,218	142	5,076	20	10	10	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat			
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	5,484	271	5,213	185	97	88	5,279	164	5,115	61	22	39	5,218	142	5,076	20	10	10	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat			
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	4,551	1,522	3,029	2,096	828	1,269	2,424	689	1,735	1,692	390	1,302	732	299	433	30	5	25	Processing and preserving meat and poultry meat products			
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	81	31	51	67	23	44	15	8	7	9	5	4	5	3	3	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat			
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่ คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	2,643	908	1,735	1,011	401	610	1,609	502	1,107	1,073	256	817	537	246	291	23	5	18	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products			
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	65	31	33	32	13	19	32	18	14	7	6	1	25	12	13	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat			
	10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	602	1,762	552	1,210	987	391	596	768	162	606	602	123	480	165	39	127	7	-	7	Processing and preserving other meat and poultry meat products			
	<b>102 การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	386	2,152	671	1,480	678	276	402	1,454	394	1,060	900	179	721	554	215	339	20	1	19	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	7	3	4	7	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	2,145	668	1,476	671	273	398	1,454	394	1,060	900	179	721	554	215	339	20	1	19	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำไว้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	244	80	164	133	57	77	111	23	87	93	19	75	17	5	12	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	114	60	55	24	11	14	90	49	41	51	28	23	39	21	18	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	1,464	441	1,023	331	130	201	1,114	310	804	647	130	516	468	180	288	19	1	18	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	47	5	42	8	3	5	39	2	37	35	1	34	4	1	3	-	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	275	83	193	175	74	101	99	9	90	74	1	73	26	8	17	1	-	1	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>23,375</b>	<b>9,048</b>	<b>14,327</b>	<b>4,055</b>	<b>1,782</b>	<b>2,274</b>	<b>18,397</b>	<b>6,833</b>	<b>11,563</b>	<b>10,682</b>	<b>4,187</b>	<b>6,495</b>	<b>7,714</b>	<b>2,646</b>	<b>5,068</b>	<b>923</b>	<b>433</b>	<b>490</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	23,375	9,048	14,327	4,055	1,782	2,274	18,397	6,833	11,563	10,682	4,187	6,495	7,714	2,646	5,068	923	433	490	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,471	421	1,050	-	-	-	1,311	339	972	328	108	220	983	231	752	160	82	78	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	7,195	3,005	4,189	181	81	101	6,802	2,813	3,989	4,411	2,028	2,383	2,391	785	1,606	212	112	100	Manufacture of canned fruit and vegetables



ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	7,195	3,005	4,189	181	81	101	6,802	2,813	3,989	4,411	2,028	2,383	2,391	785	1,606	212	112	100	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	782	364	418	87	44	43	595	271	324	348	179	168	247	92	156	100	49	51	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	8,623	3,706	4,917	1,687	799	887	6,537	2,730	3,807	3,502	1,519	1,982	3,035	1,210	1,825	400	178	222	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลต และยลลี่	90	1,076	321	755	187	58	129	865	258	607	501	118	383	364	140	225	23	5	18	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	32	1	30	9	1	8	22	-	22	19	-	19	4	-	4	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	552	142	411	146	55	91	407	86	320	267	52	215	140	35	105	-	-	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วย วิธีอื่นๆ	987	3,644	1,087	2,557	1,758	743	1,014	1,858	337	1,521	1,307	183	1,124	551	154	397	29	7	22	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>249</b>	<b>149</b>	<b>100</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>241</b>	<b>145</b>	<b>96</b>	<b>97</b>	<b>68</b>	<b>29</b>	<b>144</b>	<b>77</b>	<b>67</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	249	149	100	8	4	4	241	145	96	97	68	29	144	77	67	-	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	152	94	58	-	-	-	152	94	58	63	43	20	89	51	38	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	10	3	7	2	1	1	8	2	6	8	2	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	87	52	35	6	3	3	81	49	32	26	23	3	55	26	29	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>1,997</b>	<b>960</b>	<b>1,036</b>	<b>393</b>	<b>192</b>	<b>201</b>	<b>1,372</b>	<b>675</b>	<b>697</b>	<b>1,169</b>	<b>578</b>	<b>591</b>	<b>202</b>	<b>97</b>	<b>105</b>	<b>232</b>	<b>93</b>	<b>139</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,997	960	1,036	393	192	201	1,372	675	697	1,169	578	591	202	97	105	232	93	139	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	410	225	185	6	1	5	279	156	123	175	92	83	104	64	40	125	68	57	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	677	311	365	387	191	196	283	115	168	190	84	106	92	31	61	7	5	2	Manufacture of ice cream and sherbet

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	900	420	480	-	-	-	800	400	400	800	400	400	-	-	-	100	20	80	Manufacture of yoghurt			
10505	การผลิตเนย	1	10	4	6	-	-	-	10	4	6	4	2	2	6	2	4	-	-	-	Manufacture of butter			
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>23,582</b>	<b>16,106</b>	<b>7,476</b>	<b>13,919</b>	<b>8,855</b>	<b>5,064</b>	<b>8,972</b>	<b>6,801</b>	<b>2,170</b>	<b>5,214</b>	<b>3,877</b>	<b>1,337</b>	<b>3,758</b>	<b>2,924</b>	<b>834</b>	<b>691</b>	<b>450</b>	<b>241</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>			
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	22,661	15,497	7,164	13,901	8,844	5,057	8,235	6,320	1,915	4,912	3,686	1,226	3,323	2,634	689	525	333	192	Manufacture of grain mill products			
10611	การสีข้าว	9,051	21,713	14,951	6,763	13,632	8,705	4,927	7,615	5,966	1,649	4,659	3,544	1,115	2,956	2,422	534	466	280	186	Rice milling			
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	64	35	29	2	2	-	52	26	26	13	7	6	39	19	20	10	7	3	Manufacture of rice flour			
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	462	317	145	62	35	26	361	242	119	151	102	49	210	140	70	39	39	-	Manufacture of corn mill products			
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	172	83	89	46	26	20	126	57	68	34	21	13	92	37	55	-	-	-	Manufacture of other grain mill products			
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	73	50	23	30	18	12	33	25	8	13	10	3	20	15	5	10	7	3	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour			
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	160	54	107	118	52	67	42	2	40	38	-	38	4	2	2	-	-	-	Manufacture of grain juice			
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	5	17	8	9	11	6	5	6	2	4	4	2	2	2	-	2	-	-	-	Manufacture of other grain mill products			
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	921	609	312	18	11	7	737	481	256	302	191	111	435	290	145	166	117	49	Manufacture of starches and starch products			
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	71	46	25	17	10	7	54	36	18	54	36	18	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet			
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	850	563	287	1	1	-	683	445	238	248	155	93	435	290	145	166	117	49	Manufacture of cassava starch			
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>32,982</b>	<b>13,778</b>	<b>19,204</b>	<b>9,156</b>	<b>3,076</b>	<b>6,081</b>	<b>22,071</b>	<b>9,653</b>	<b>12,418</b>	<b>13,929</b>	<b>5,527</b>	<b>8,402</b>	<b>8,141</b>	<b>4,126</b>	<b>4,016</b>	<b>1,755</b>	<b>1,050</b>	<b>705</b>	<b>Manufacture of other food products</b>			
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	5,109	1,515	3,594	1,860	597	1,264	3,016	834	2,182	2,267	655	1,612	749	179	569	232	83	149	Manufacture of bakery products			
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	4,099	1,313	2,785	1,482	479	1,003	2,392	754	1,638	1,805	612	1,193	587	142	445	225	80	145	Manufacture of bread, cake and pastry			
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	163	38	126	64	16	48	99	21	78	64	9	55	35	12	23	-	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products			
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	846	164	683	314	101	213	525	60	466	398	34	364	127	25	102	7	3	4	Manufacture of Thai dessert bakery products			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry	
			Total			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม							
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง		
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female		
1072	การผลิตน้ำตาล	106	6,458	4,925	1,532	177	89	88	5,197	4,053	1,145	2,770	2,369	401	2,428	1,684	744	1,083	784	299	Manufacture of sugar	
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,741	1,967	774	25	11	14	1,907	1,355	553	1,292	1,027	265	615	328	287	809	602	207	Manufacture of raw sugar from sugarcane	
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,541	2,869	672	1	1	-	3,266	2,686	580	1,455	1,330	125	1,811	1,356	455	274	182	92	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane	
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	175	89	87	151	77	74	24	12	12	23	12	11	1	-	1	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	1,014	179	835	295	95	200	719	84	634	631	72	559	88	13	76	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	864	149	715	250	75	174	615	74	541	553	62	491	61	12	50	-	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	150	30	120	46	20	26	104	10	94	77	9	68	27	1	26	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,788	1,456	2,332	1,551	654	897	2,152	764	1,388	1,225	428	797	928	337	591	85	38	47	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products	
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	962	434	528	107	64	43	852	367	485	596	237	359	257	131	126	3	3	-	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	686	284	402	-	-	-	606	249	357	103	70	33	503	179	324	80	35	45	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products	
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	2,140	738	1,402	1,444	590	854	694	148	546	526	121	405	168	27	141	2	-	2	Manufacture of other similar farinaceous products	
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	146	61	85	-	-	-	146	61	85	146	61	85	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	26	16	10	-	-	-	26	16	10	26	16	10	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry
			Total			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม						
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะ ปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	120	45	75	-	-	-	120	45	75	120	45	75	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับ ชงเป็นเครื่องดื่ม	94	1,441	738	703	148	69	79	1,286	667	619	596	306	290	690	361	329	7	2	5	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	359	173	186	36	19	16	323	154	170	177	95	82	146	59	87	-	-	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	955	533	422	99	44	55	849	487	362	363	206	157	486	281	205	7	2	5	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	127	32	95	13	5	8	114	27	87	56	6	50	58	21	37	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	1,893	604	1,288	384	128	256	1,433	448	985	1,133	354	779	300	94	207	76	29	47	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	930	151	780	285	86	199	642	65	577	509	46	463	133	19	115	3	-	3	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	263	124	140	21	8	14	234	114	120	153	76	77	81	38	43	8	2	6	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	153	29	124	17	6	11	131	23	108	93	18	75	38	5	33	5	-	5	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	423	232	191	-	-	-	363	205	158	355	200	155	8	5	3	60	27	33	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	51	26	25	45	24	22	5	2	3	5	2	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	73	43	29	15	5	11	57	39	19	17	12	6	40	27	13	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	13,134	4,300	8,834	4,741	1,445	3,296	8,121	2,741	5,379	5,162	1,283	3,879	2,958	1,458	1,500	272	114	159	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	2,196	571	1,625	529	91	439	1,611	457	1,154	670	69	601	941	388	553	55	23	32	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	3,730	672	3,058	1,626	463	1,163	2,094	209	1,886	1,564	137	1,427	531	72	459	10	-	10	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปลและอาหารชนิดพิเศษ	1	16	8	8	-	-	-	16	8	8	6	2	4	10	6	4	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟง่าย	1,036	2,135	683	1,452	1,642	543	1,098	456	129	327	344	80	264	111	49	62	38	11	27	Manufacture of perishable prepared foods

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,988	2,139	848	454	227	227	2,368	1,834	535	1,233	906	327	1,135	927	208	166	79	87	Manufacture of edible ice			
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	194	23	171	52	19	33	142	4	138	136	4	133	5	-	5	-	-	-	Manufacture of egg products			
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	1,875	204	1,671	438	102	336	1,433	101	1,332	1,208	85	1,123	225	16	209	4	1	3	Manufacture of other food products, n.e.c.			
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>1,331</b>	<b>794</b>	<b>537</b>	<b>27</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>957</b>	<b>604</b>	<b>353</b>	<b>564</b>	<b>358</b>	<b>206</b>	<b>393</b>	<b>246</b>	<b>147</b>	<b>347</b>	<b>178</b>	<b>169</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>			
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,331	794	537	27	12	15	957	604	353	564	358	206	393	246	147	347	178	169	Manufacture of prepared animal feeds			
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	942	525	417	9	3	6	643	374	269	278	146	132	365	228	137	290	148	142	Manufacture of prepared feeds for pets			
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	389	269	120	18	9	9	314	230	84	286	212	74	28	18	10	57	30	27	Manufacture of prepared feeds for farm animals			
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>14,126</b>	<b>7,786</b>	<b>6,340</b>	<b>3,871</b>	<b>2,109</b>	<b>1,762</b>	<b>10,030</b>	<b>5,547</b>	<b>4,483</b>	<b>6,425</b>	<b>3,575</b>	<b>2,850</b>	<b>3,605</b>	<b>1,972</b>	<b>1,633</b>	<b>224</b>	<b>130</b>	<b>94</b>	<b>Manufacture of beverages</b>			
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>14,126</b>	<b>7,786</b>	<b>6,340</b>	<b>3,871</b>	<b>2,109</b>	<b>1,762</b>	<b>10,030</b>	<b>5,547</b>	<b>4,483</b>	<b>6,425</b>	<b>3,575</b>	<b>2,850</b>	<b>3,605</b>	<b>1,972</b>	<b>1,633</b>	<b>224</b>	<b>130</b>	<b>94</b>	<b>Manufacture of beverages</b>			
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	5,144	2,875	2,269	2,180	1,187	993	2,954	1,684	1,270	2,252	1,311	941	701	373	329	10	4	6	Distilling, rectifying and blending of spirits			
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	5,129	2,869	2,260	2,176	1,185	991	2,943	1,680	1,263	2,241	1,307	934	701	373	329	10	4	6	Manufacture of distilled spirits			
11012	การผลิตสุราผสม	3	15	6	9	4	2	2	11	4	7	11	4	7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits			
1102	การผลิตไวน์	24	269	92	177	31	14	17	238	78	160	218	64	154	20	14	6	-	-	-	Manufacture of wines			
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	22	8	14	-	-	-	22	8	14	22	8	14	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grape wines			
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	201	64	137	23	10	13	178	54	124	162	42	120	16	12	4	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)			
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	46	20	26	8	4	4	38	16	22	34	14	20	4	2	2	-	-	-	Manufacture of other wines			
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	570	370	-	-	-	894	533	361	154	83	71	740	450	290	46	37	9	Manufacture of malt liquors and malt			
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	940	570	370	-	-	-	894	533	361	154	83	71	740	450	290	46	37	9	Manufacture of malt liquors and malt			
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	7,773	4,249	3,524	1,660	908	752	5,945	3,252	2,693	3,801	2,117	1,684	2,144	1,135	1,008	168	89	79	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry	
			Total		Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees				
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	7,003	3,853	3,150	1,623	892	731	5,280	2,897	2,383	3,187	1,770	1,417	2,092	1,126	966	100	64	36	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	629	345	284	-	-	-	564	321	243	564	321	243	-	-	-	65	24	41	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	52	18	34	9	4	5	40	13	27	31	13	18	9	-	9	3	1	2	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	10	5	5	-	-	-	10	5	5	10	5	5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	79	28	51	28	12	17	51	17	35	9	8	1	43	9	34	-	-	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	6,176	7,745	6,206	3,023	3,183	7,464	3,008	4,456	4,437	1,969	2,467	3,028	1,039	1,989	251	145	106	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	6,176	7,745	6,206	3,023	3,183	7,464	3,008	4,456	4,437	1,969	2,467	3,028	1,039	1,989	251	145	106	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	6,176	7,745	6,206	3,023	3,183	7,464	3,008	4,456	4,437	1,969	2,467	3,028	1,039	1,989	251	145	106	Manufacture of tobacco products
12001	การนํมและการอบใบยาสูบ	212	3,129	1,399	1,730	414	206	208	2,492	1,062	1,430	1,773	745	1,028	719	317	402	224	131	93	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	55	30	25	2	1	1	53	29	24	31	13	18	22	16	6	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	10,737	4,747	5,989	5,790	2,816	2,974	4,920	1,917	3,002	2,633	1,211	1,421	2,287	706	1,581	27	14	13	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	27,637	3,316	24,321	8,971	972	7,999	18,488	2,233	16,255	16,363	1,567	14,796	2,125	666	1,459	177	110	67	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	16,220	2,022	14,198	4,872	466	4,405	11,229	1,473	9,757	9,972	1,066	8,906	1,257	407	850	119	83	36	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	430	72	358	81	6	75	349	66	283	164	34	130	185	32	153	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	56	9	47	1	-	1	55	9	46	45	4	41	10	5	5	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	372	62	310	78	5	73	294	57	237	119	30	89	175	27	148	-	-	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	14,913	1,677	13,236	4,457	334	4,123	10,349	1,268	9,081	9,345	911	8,434	1,004	357	647	107	75	32	Weaving of textiles

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน		รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers									ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
			รวม		ชาย		หญิง		รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม								
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female						
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female						
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	14,483	1,660	12,823	4,121	318	3,803	10,255	1,267	8,988	9,251	910	8,342	1,004	357	647	107	75	32	Weaving of natural textiles					
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	400	17	383	324	16	308	76	1	75	76	1	75	-	-	-	-	-	-	Weaving of synthetic textiles					
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	30	-	30	12	-	12	18	-	18	18	-	18	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles					
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	878	274	605	335	127	208	531	139	392	463	121	342	68	18	51	12	8	4	Finishing of textiles					
13131	การขัดไซ้และสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	477	113	365	159	43	116	316	69	247	254	55	200	62	14	48	2	1	1	Bleaching and dyeing of textile					
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	381	154	228	157	77	80	215	70	145	209	66	142	6	3	3	10	7	3	Silk-screen printing					
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	19	7	12	19	7	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles					
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>11,416</b>	<b>1,293</b>	<b>10,123</b>	<b>4,099</b>	<b>506</b>	<b>3,593</b>	<b>7,259</b>	<b>760</b>	<b>6,499</b>	<b>6,391</b>	<b>501</b>	<b>5,890</b>	<b>868</b>	<b>259</b>	<b>608</b>	<b>58</b>	<b>27</b>	<b>31</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>					
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	390	5	385	62	-	62	328	5	323	252	5	247	76	-	76	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics					
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	390	5	385	62	-	62	328	5	323	252	5	247	76	-	76	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics					
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	3,987	604	3,383	1,625	287	1,337	2,342	308	2,034	2,161	245	1,916	182	63	118	20	9	11	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)					
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	2,221	170	2,051	1,061	114	947	1,161	57	1,104	1,126	54	1,072	35	2	32	-	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens					
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	198	130	68	62	29	33	136	101	35	99	68	31	37	33	4	-	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products					
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	1,568	304	1,264	503	145	357	1,045	150	895	935	123	813	110	27	83	20	9	11	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)					
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	144	2,574	1,120	78	1,042	1,597	65	1,532	1,321	49	1,272	276	16	260	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs					
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	2,717	144	2,574	1,120	78	1,042	1,597	65	1,532	1,321	49	1,272	276	16	260	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs					
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	991	353	638	397	90	307	586	260	326	286	83	203	300	177	123	8	3	5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting					

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	991	353	638	397	90	307	586	260	326	286	83	203	300	177	123	8	3	5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	3,331	188	3,143	895	50	845	2,406	123	2,283	2,372	120	2,252	34	3	31	30	15	15	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	539	49	490	123	5	118	406	37	369	379	37	342	27	-	27	10	7	3	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	2,792	139	2,654	772	45	727	2,000	86	1,914	1,993	83	1,910	7	3	4	20	8	12	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	56,591	10,027	46,564	19,904	3,193	16,711	35,771	6,488	29,284	30,125	4,747	25,378	5,646	1,741	3,906	916	346	569	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	52,086	8,773	43,313	19,233	3,158	16,074	32,013	5,301	26,712	27,519	4,014	23,505	4,495	1,288	3,207	840	314	527	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	24,869	3,973	20,896	8,628	938	7,690	15,656	2,826	12,830	13,672	2,132	11,539	1,984	694	1,290	585	209	376	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	5,095	1,094	4,001	1,071	111	960	3,853	907	2,947	3,041	582	2,459	812	325	488	171	77	94	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	9,718	1,106	8,613	5,874	736	5,138	3,805	360	3,446	3,536	264	3,272	269	96	174	39	10	29	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	8,742	1,463	7,279	1,495	42	1,453	6,896	1,302	5,594	6,028	1,038	4,990	868	264	604	351	119	232	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	25	-	25	6	-	6	19	-	19	19	-	19	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	1,285	307	978	180	47	133	1,080	256	824	1,046	247	799	34	9	25	24	3	21	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	4	3	1	2	1	1	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	4,732	21,634	10,228	2,179	8,049	15,895	2,453	13,442	13,419	1,859	11,559	2,476	594	1,882	243	100	143	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	26,366	4,732	21,634	10,228	2,179	8,049	15,895	2,453	13,442	13,419	1,859	11,559	2,476	594	1,882	243	100	143	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	852	68	783	377	41	335	463	22	441	428	22	406	34	-	34	12	5	7	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile



ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	585	38	547	264	28	236	315	8	307	303	8	295	13	-	13	6	2	4	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	266	30	236	113	13	100	147	14	133	126	14	112	22	-	22	6	3	3	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>4,505</b>	<b>1,254</b>	<b>3,251</b>	<b>672</b>	<b>35</b>	<b>637</b>	<b>3,758</b>	<b>1,186</b>	<b>2,572</b>	<b>2,606</b>	<b>733</b>	<b>1,873</b>	<b>1,152</b>	<b>453</b>	<b>699</b>	<b>75</b>	<b>33</b>	<b>43</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	4,505	1,254	3,251	672	35	637	3,758	1,186	2,572	2,606	733	1,873	1,152	453	699	75	33	43	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	3,754	1,162	2,592	364	3	361	3,327	1,131	2,195	2,309	707	1,601	1,018	424	594	63	28	36	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแนบเนื้อที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	751	92	659	308	32	276	431	55	376	298	26	272	134	29	105	12	5	7	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
<b>15</b>	<b>การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>611</b>	<b>11,504</b>	<b>3,793</b>	<b>7,711</b>	<b>787</b>	<b>198</b>	<b>590</b>	<b>10,568</b>	<b>3,547</b>	<b>7,021</b>	<b>10,429</b>	<b>3,505</b>	<b>6,924</b>	<b>138</b>	<b>41</b>	<b>97</b>	<b>149</b>	<b>49</b>	<b>100</b>	<b>Manufacture of leather and related products</b>
<b>151</b>	<b>การผลิตกระเป๋าสานและรองเท้า กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์</b>	<b>531</b>	<b>3,742</b>	<b>1,322</b>	<b>2,420</b>	<b>659</b>	<b>141</b>	<b>518</b>	<b>2,963</b>	<b>1,142</b>	<b>1,820</b>	<b>2,844</b>	<b>1,108</b>	<b>1,736</b>	<b>119</b>	<b>34</b>	<b>84</b>	<b>120</b>	<b>39</b>	<b>81</b>	<b>Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur</b>
1511	การผลิตและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	562	396	166	7	5	2	510	383	127	506	379	127	4	4	-	45	8	37	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การผลิตและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	562	396	166	7	5	2	510	383	127	506	379	127	4	4	-	45	8	37	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	3,180	926	2,254	652	136	516	2,453	759	1,693	2,338	729	1,609	115	30	84	75	31	44	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน	518	3,165	920	2,245	643	133	510	2,447	756	1,690	2,332	726	1,606	115	30	84	75	31	44	Manufacture of luggage, handbags and the like

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry	
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male		หญิง Female
									รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง				
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male		Female
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	4	-	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังพอกหรือหนังอัด	2	11	6	5	5	3	2	6	3	3	6	3	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>7,762</b>	<b>2,471</b>	<b>5,291</b>	<b>128</b>	<b>57</b>	<b>71</b>	<b>7,605</b>	<b>2,404</b>	<b>5,201</b>	<b>7,585</b>	<b>2,397</b>	<b>5,188</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>10</b>	<b>19</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	7,762	2,471	5,291	128	57	71	7,605	2,404	5,201	7,585	2,397	5,188	20	7	13	29	10	19	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	7,640	2,432	5,208	75	37	38	7,539	2,386	5,153	7,524	2,381	5,143	15	6	10	26	9	17	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	13	10	3	7	4	3	6	6	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	12	1	11	2	1	1	10	-	10	10	-	10	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	97	28	69	44	15	30	50	12	38	45	11	34	4	1	3	3	1	2	Manufacture of other footwear
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม่ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>59,511</b>	<b>30,591</b>	<b>28,920</b>	<b>30,022</b>	<b>12,693</b>	<b>17,329</b>	<b>29,327</b>	<b>17,801</b>	<b>11,527</b>	<b>26,105</b>	<b>16,074</b>	<b>10,031</b>	<b>3,223</b>	<b>1,726</b>	<b>1,496</b>	<b>161</b>	<b>97</b>	<b>64</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>2,742</b>	<b>2,013</b>	<b>729</b>	<b>911</b>	<b>505</b>	<b>406</b>	<b>1,753</b>	<b>1,465</b>	<b>289</b>	<b>1,279</b>	<b>1,141</b>	<b>138</b>	<b>474</b>	<b>323</b>	<b>151</b>	<b>78</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>Sawmilling and planing of wood</b>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	2,013	729	911	505	406	1,753	1,465	289	1,279	1,141	138	474	323	151	78	44	34	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	2,718	1,996	722	906	502	404	1,734	1,451	284	1,264	1,127	137	470	323	147	78	44	34	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	24	17	7	5	3	2	19	14	5	15	14	1	4	-	4	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม่ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน</b>	<b>22,084</b>	<b>56,769</b>	<b>28,578</b>	<b>28,191</b>	<b>29,111</b>	<b>12,189</b>	<b>16,923</b>	<b>27,574</b>	<b>16,336</b>	<b>11,238</b>	<b>24,826</b>	<b>14,933</b>	<b>9,893</b>	<b>2,748</b>	<b>1,403</b>	<b>1,345</b>	<b>83</b>	<b>53</b>	<b>30</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	69	62	43	22	21	85	46	39	80	41	39	5	5	-	3	1	2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	131	69	62	43	22	21	85	46	39	80	41	39	5	5	-	3	1	2	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน			รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน									ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			รวม			รวม			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees									
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง							
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female							
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	3,309	2,366	943	1,582	962	621	1,711	1,396	315	1,324	1,070	255	386	326	60	16	9	7	Manufacture of carpentry and joinery						
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	3,309	2,366	943	1,582	962	621	1,711	1,396	315	1,324	1,070	255	386	326	60	16	9	7	Manufacture of carpentry and joinery						
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	151	84	97	55	43	137	96	41	115	77	38	22	19	3	-	-	-	Manufacture of wooden containers						
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	235	151	84	97	55	43	137	96	41	115	77	38	22	19	3	-	-	-	Manufacture of wooden containers						
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	53,094	25,992	27,103	27,389	11,150	16,238	25,641	14,798	10,843	23,307	13,746	9,561	2,335	1,052	1,282	64	43	21	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials						
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	7,925	4,288	3,637	2,867	1,640	1,227	4,998	2,606	2,392	3,774	2,123	1,651	1,224	483	741	59	41	18	Manufacture of household articles of wood and cork						
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	41,273	19,466	21,807	22,934	8,646	14,288	18,339	10,819	7,520	18,002	10,714	7,288	337	105	232	-	-	-	Manufacture of straw and plaiting products						
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อกซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	3,896	2,238	1,658	1,587	863	724	2,304	1,373	931	1,530	909	622	774	464	309	5	2	3	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c						
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	1,656	1,778	366	125	242	2,858	1,421	1,437	2,262	1,163	1,099	596	258	338	210	111	99	Manufacture of paper and paper products						
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,434	1,656	1,778	366	125	242	2,858	1,421	1,437	2,262	1,163	1,099	596	258	338	210	111	99	Manufacture of paper and paper products						
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,109	972	1,138	228	81	147	1,721	798	923	1,340	657	683	381	141	240	161	93	68	Manufacture of pulp, paper and paperboard						
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	665	459	206	-	-	-	523	376	147	392	334	58	131	42	89	142	83	59	Manufacture of pulp						
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	1,444	513	932	228	81	147	1,198	422	776	948	323	625	250	99	151	19	10	9	Manufacture of paper and paperboard						
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	488	425	87	27	60	780	444	335	649	360	289	130	84	46	46	17	29	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard						

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	913	488	425	87	27	60	780	444	335	649	360	289	130	84	46	46	17	29	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	412	197	216	52	17	34	358	178	179	273	145	127	85	33	52	3	1	2	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	12	5	7	4	1	3	8	4	4	8	4	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	21	11	10	3	1	2	19	10	9	19	10	9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	379	181	199	45	15	30	331	164	167	246	131	115	85	33	52	3	1	2	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>3,241</b>	<b>1,896</b>	<b>1,345</b>	<b>1,070</b>	<b>599</b>	<b>471</b>	<b>2,093</b>	<b>1,278</b>	<b>816</b>	<b>1,535</b>	<b>973</b>	<b>562</b>	<b>558</b>	<b>305</b>	<b>254</b>	<b>77</b>	<b>19</b>	<b>58</b>	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>3,239</b>	<b>1,895</b>	<b>1,344</b>	<b>1,068</b>	<b>598</b>	<b>470</b>	<b>2,093</b>	<b>1,278</b>	<b>816</b>	<b>1,535</b>	<b>973</b>	<b>562</b>	<b>558</b>	<b>305</b>	<b>254</b>	<b>77</b>	<b>19</b>	<b>58</b>	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	3,146	1,856	1,290	1,045	586	459	2,023	1,251	773	1,500	955	545	523	296	228	77	19	58	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	376	226	150	66	35	31	302	189	113	228	147	81	74	42	32	8	2	7	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	8	7	1	2	2	-	6	5	1	6	5	1	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	2,762	1,623	1,139	977	548	429	1,716	1,056	659	1,266	803	463	449	253	196	69	18	51	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	93	39	54	23	12	11	70	27	43	35	18	17	35	9	26	-	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	44	13	31	11	6	5	33	7	26	3	1	2	30	6	24	-	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	49	26	23	12	6	6	37	20	17	32	17	15	5	3	2	-	-	-	Other services activities related to printing
<b>182</b>	<b>การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Reproduction of recorded media</b>
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry		
			Total		Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees					
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง	
																						Total
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปีโตรเลียม	14	359	247	112	9	7	2	341	235	106	289	185	104	52	50	2	9	5	4	Manufacture of coke and refined petroleum products	
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	4	2	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products	
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปีโตรเลียม	12	355	245	110	5	5	-	341	235	106	289	185	104	52	50	2	9	5	4	Manufacture of refined petroleum products	
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปีโตรเลียม	12	355	245	110	5	5	-	341	235	106	289	185	104	52	50	2	9	5	4	Manufacture of refined petroleum products	
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปีโตรเลียม	7	172	142	30	1	1	-	162	136	26	110	86	24	52	50	2	9	5	4	Manufacture of refinery petroleum products	
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	183	103	80	4	4	-	179	99	80	179	99	80	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products	
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,566	1,119	2,447	479	205	274	2,948	848	2,099	2,334	549	1,785	614	299	314	140	67	73	Manufacture of chemicals and chemical products	
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	1,056	608	448	231	126	105	756	441	315	573	344	230	183	98	85	69	41	28	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form	
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	605	343	262	163	92	71	407	228	179	293	168	125	114	60	55	35	23	12	Manufacture of basic chemicals	
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	65	55	10	1	1	-	51	47	4	46	43	3	5	4	1	13	7	6	Manufacture of industrial gases	
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	86	58	28	-	-	-	66	42	24	12	6	6	54	36	18	20	16	4	Manufacture of dyes and pigments	
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	24	14	10	10	8	2	14	6	8	14	6	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals	
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	430	216	214	152	83	69	276	133	143	221	113	108	55	20	36	2	-	2	Manufacture of other basic organic chemicals	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	407	237	171	60	28	32	314	192	123	264	165	99	51	27	24	33	17	16	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds			
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	407	237	171	60	28	32	314	192	123	264	165	99	51	27	24	33	17	16	Manufacture of fertilizers			
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	44	29	15	8	6	2	35	22	13	17	11	6	18	11	7	1	1	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms			
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	44	29	15	8	6	2	35	22	13	17	11	6	18	11	7	1	1	-	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms			
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>2,510</b>	<b>511</b>	<b>1,999</b>	<b>248</b>	<b>79</b>	<b>169</b>	<b>2,192</b>	<b>407</b>	<b>1,785</b>	<b>1,761</b>	<b>205</b>	<b>1,555</b>	<b>431</b>	<b>202</b>	<b>229</b>	<b>71</b>	<b>26</b>	<b>45</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>			
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	245	139	106	-	-	-	236	132	104	29	18	11	207	114	93	9	7	2	Manufacture of pesticides and other agrochemical products			
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	245	139	106	-	-	-	236	132	104	29	18	11	207	114	93	9	7	2	Manufacture of pesticides and other agrochemical products			
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่ คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	95	60	35	38	15	23	51	44	7	32	29	2	19	14	5	6	1	5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics			
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่ คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	76	49	27	28	12	16	42	36	6	24	21	2	18	14	4	6	1	5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics			
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	19	11	8	10	3	7	9	8	1	8	8	-	1	-	1	-	-	-	Manufacture of printing ink			
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	2,055	232	1,823	167	38	129	1,836	179	1,657	1,650	117	1,533	186	62	124	52	15	37	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations			
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	1,514	134	1,380	124	27	98	1,388	107	1,281	1,264	67	1,197	124	40	84	2	1	1	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations			
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องประทินโฉม	42	541	98	444	43	12	32	448	72	376	386	50	336	62	22	40	50	14	36	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry	
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees				
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง		
																						Total
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	115	81	35	42	25	17	69	53	16	50	41	9	19	12	7	4	3	1	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	100	76	25	36	23	13	60	50	10	41	38	3	19	12	7	4	3	1	Manufacture of explosives products	
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	9	3	6	-	-	-	9	3	6	9	3	6	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	4	-	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	323	854	203	95	109	952	221	730	793	169	624	159	52	107	22	7	15	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	323	854	203	95	109	952	221	730	793	169	624	159	52	107	22	7	15	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	1,178	323	854	203	95	109	952	221	730	793	169	624	159	52	107	22	7	15	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	371	92	279	13	5	8	349	83	266	239	50	189	110	33	77	9	4	5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products	
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	807	231	575	190	90	101	603	138	464	554	119	435	49	19	30	13	3	10	Manufacture of medicinal botanical products	
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,411	1,783	1,627	417	309	108	2,798	1,409	1,389	2,092	1,065	1,027	706	344	362	195	65	131	Manufacture of rubber and plastic products	
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	1,006	323	683	55	28	27	864	277	587	583	161	422	281	116	165	88	19	69	Manufacture of rubber products	
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	59	43	16	3	3	-	40	40	-	13	13	-	27	27	-	16	-	16	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	59	43	16	3	3	-	40	40	-	13	13	-	27	27	-	16	-	16	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	947	280	667	52	25	27	824	237	587	570	148	422	254	89	165	72	19	53	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	14	7	7	10	7	3	4	-	4	4	-	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	7	4	3	-	-	-	7	4	3	-	-	-	7	4	3	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	30	7	23	-	-	-	30	7	23	30	7	23	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	896	262	634	42	18	24	783	226	557	536	141	395	247	85	162	72	19	53	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,405</b>	<b>1,461</b>	<b>944</b>	<b>363</b>	<b>282</b>	<b>81</b>	<b>1,934</b>	<b>1,133</b>	<b>802</b>	<b>1,509</b>	<b>905</b>	<b>604</b>	<b>425</b>	<b>228</b>	<b>197</b>	<b>108</b>	<b>46</b>	<b>62</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	11	7	4	6	5	1	2	2	-	2	2	-	-	-	-	3	-	3	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	11	7	4	6	5	1	2	2	-	2	2	-	-	-	-	3	-	3	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,146	643	503	39	25	14	1,068	603	465	820	475	344	249	128	121	39	14	25	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,146	643	503	39	25	14	1,068	603	465	820	475	344	249	128	121	39	14	25	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	211	122	89	3	1	2	179	111	68	143	85	58	36	26	10	29	10	19	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	211	122	89	3	1	2	179	111	68	143	85	58	36	26	10	29	10	19	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	1,037	689	348	314	250	64	685	417	269	544	342	202	141	74	67	37	22	15	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	51	17	34	18	5	13	31	11	20	19	9	10	12	2	10	2	1	1	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles



ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			ประเภท Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	15	13	2	1	1	-	14	12	2	12	11	1	2	1	1	-	-	-	Manufacture of fiberglass products			
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	971	659	312	295	244	51	640	394	247	513	322	191	127	71	56	35	21	14	Manufacture of other plastics products, n.e.c.			
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	29,735	16,269	13,466	5,178	2,826	2,352	22,804	12,648	10,156	15,683	8,481	7,202	7,122	4,167	2,955	1,753	795	957	Manufacture of other non-metallic mineral products			
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	245	145	189	85	104	181	157	24	154	136	18	27	21	6	20	3	17	Manufacture of glass and glass products			
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	390	245	145	189	85	104	181	157	24	154	136	18	27	21	6	20	3	17	Manufacture of glass and glass products			
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249	179	70	78	36	42	154	140	14	127	119	8	27	21	6	17	3	14	Manufacture of flat glass			
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บน โต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	6	5	1	6	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass			
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	135	61	74	105	44	61	27	17	10	27	17	10	-	-	-	3	-	3	Manufacture of other glass products			
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	29,345	16,024	13,321	4,990	2,741	2,249	22,623	12,491	10,132	15,528	8,344	7,184	7,095	4,146	2,949	1,733	792	940	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.			
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	217	110	90	53	36	235	162	73	164	111	53	71	52	20	2	1	1	Manufacture of refractory products			
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	327	217	110	90	53	36	235	162	73	164	111	53	71	52	20	2	1	1	Manufacture of refractory products			
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	3,509	1,924	1,585	814	454	360	2,589	1,436	1,154	1,927	1,099	828	663	336	326	105	34	71	Manufacture of clay building materials			
23921	การผลิตอิฐ	440	2,593	1,496	1,097	782	441	342	1,805	1,054	751	1,473	891	582	333	163	170	5	1	4	Manufacture of non-refractory bricks			
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	447	198	249	4	2	2	346	166	180	134	50	84	212	116	96	97	30	67	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes			
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	236	108	128	-	-	-	236	108	128	228	106	122	8	2	6	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures			
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	233	122	111	28	12	17	202	108	95	92	52	40	110	56	55	3	3	-	Manufacture of other clay building materials			
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	11,069	3,475	7,594	1,313	558	756	9,217	2,814	6,404	6,697	2,018	4,679	2,520	796	1,724	538	103	435	Manufacture of other porcelain and ceramic products			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	7,681	2,284	5,397	442	197	245	6,826	2,024	4,801	4,541	1,310	3,231	2,284	715	1,570	413	62	351	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	3,304	1,161	2,143	850	351	500	2,332	770	1,562	2,098	691	1,407	234	79	155	122	40	82	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	34	6	28	1	-	1	30	5	25	30	5	25	-	-	-	3	1	2	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	50	24	26	20	10	10	30	14	16	28	12	16	2	2	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	822	670	152	53	30	24	619	517	102	455	398	57	164	119	45	150	124	26	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	608	528	80	11	8	3	451	397	54	350	325	25	101	72	29	146	123	23	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	214	142	72	42	22	21	168	120	48	105	73	32	63	47	16	4	1	3	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	11,793	8,465	3,329	2,262	1,374	889	8,758	6,650	2,108	5,594	4,181	1,413	3,163	2,469	694	773	441	332	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	8,384	6,000	2,384	1,814	1,090	723	5,991	4,573	1,418	3,616	2,729	887	2,375	1,844	531	580	337	242	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	329	172	157	17	6	11	308	164	144	295	155	140	13	9	4	4	2	2	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,079	1,641	438	52	36	16	1,842	1,506	336	1,192	979	213	650	528	122	185	99	86	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	49	34	15	10	6	4	39	28	11	34	25	9	5	3	2	-	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	952	617	335	370	236	134	577	378	199	457	293	164	120	86	35	5	3	2	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	1,777	1,255	522	455	272	183	1,159	894	265	645	519	126	514	375	139	162	89	74	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	690	515	175	23	15	8	537	428	109	191	154	38	346	275	71	131	73	59	Manufacture of stone for construction

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน		รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
			Total		รวม			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม					
			ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง			
			Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female			
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากหิน	268	1,087	740	347	433	258	175	623	466	157	454	365	89	169	101	68	31	16	15	Manufacture of other stone products	
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	49	19	30	1	-	1	46	19	27	46	19	27	-	-	-	2	-	2	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.	
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	19	2	17	1	-	1	18	2	16	18	2	16	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products	
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	30	17	13	-	-	-	28	17	11	28	17	11	-	-	-	2	-	2	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.	
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>804</b>	<b>493</b>	<b>311</b>	<b>148</b>	<b>96</b>	<b>52</b>	<b>624</b>	<b>381</b>	<b>243</b>	<b>505</b>	<b>308</b>	<b>197</b>	<b>119</b>	<b>73</b>	<b>46</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>	
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>140</b>	<b>103</b>	<b>37</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>78</b>	<b>22</b>	<b>85</b>	<b>66</b>	<b>19</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>25</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>	
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	140	103	37	15	11	4	100	78	22	85	66	19	15	12	3	25	14	11	Manufacture of basic iron and steel	
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	92	66	26	6	5	1	68	50	18	55	40	15	13	10	3	18	11	7	Manufacture of iron and steel sheets	
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และ อุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	8	7	1	1	1	-	7	6	1	5	4	1	2	2	-	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	40	30	10	8	5	3	25	22	3	25	22	3	-	-	-	7	3	4	Manufacture of other basic iron and steel	
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>303</b>	<b>194</b>	<b>109</b>	<b>54</b>	<b>44</b>	<b>10</b>	<b>248</b>	<b>150</b>	<b>98</b>	<b>214</b>	<b>128</b>	<b>86</b>	<b>34</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>	
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน	39	303	194	109	54	44	10	248	150	98	214	128	86	34	22	12	1	-	1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	39	33	6	35	29	6	4	4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals	
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม ขั้นมูลฐาน	11	213	128	85	16	13	4	195	115	80	184	104	80	11	11	-	1	-	1	Manufacture of basic aluminium and aluminium products	
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	51	33	18	2	2	-	49	31	18	26	20	6	23	11	12	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.	
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>361</b>	<b>196</b>	<b>165</b>	<b>80</b>	<b>42</b>	<b>38</b>	<b>275</b>	<b>153</b>	<b>123</b>	<b>205</b>	<b>114</b>	<b>92</b>	<b>70</b>	<b>39</b>	<b>31</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>Casting of metals</b>	

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry	
			Total		รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม							
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง				
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female				
2431 การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า		3	15	13	2	5	3	2	10	10	-	5	5	-	5	5	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311 การหล่อเหล็ก		1	7	6	1	2	1	1	5	5	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	Casting of iron
24312 การหล่อเหล็กกล้า		2	8	7	1	3	2	1	5	5	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432 การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า		48	346	183	163	75	39	36	265	143	123	200	109	92	65	34	31	6	2	4	Casting of non-ferrous metals
24320 การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า		48	346	183	163	75	39	36	265	143	123	200	109	92	65	34	31	6	2	4	Casting of non-ferrous metals
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)		5,622	18,089	15,205	2,884	7,459	6,025	1,434	10,209	8,977	1,232	8,079	7,190	889	2,130	1,787	343	420	203	217	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถึงน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ เครื่องกำเนิดไอน้ำ		2,385	8,271	7,037	1,235	3,239	2,523	716	4,852	4,444	408	4,004	3,734	270	848	710	138	181	70	111	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ		2,379	8,183	6,963	1,221	3,231	2,518	713	4,779	4,375	404	3,951	3,685	266	828	690	138	174	70	104	Manufacture of structural metal products
25111 การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง		103	485	410	75	126	99	27	348	308	40	205	191	14	144	118	26	10	2	8	Manufacture of metal frameworks for construction
25112 การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก		2	10	10	-	2	2	-	8	8	-	8	8	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113 การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ		2,027	6,836	5,815	1,022	2,774	2,158	616	3,922	3,599	322	3,349	3,122	227	572	477	96	141	58	83	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ		247	852	728	124	329	259	70	501	460	42	389	364	25	112	96	16	22	10	12	Manufacture of other structural metal products
2512 การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ		5	59	52	7	8	5	3	51	47	4	31	27	4	20	20	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129 การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ		5	59	52	7	8	5	3	51	47	4	31	27	4	20	20	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	29	22	7	-	-	-	22	22	-	22	22	-	-	-	-	7	-	7	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	29	22	7	-	-	-	22	22	-	22	22	-	-	-	-	7	-	7	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>97</b>	<b>64</b>	<b>33</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>85</b>	<b>56</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>53</b>	<b>32</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	97	64	33	1	1	-	85	56	29	32	24	8	53	32	21	11	7	4	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	96	63	33	-	-	-	85	56	29	32	24	8	53	32	21	11	7	4	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>9,721</b>	<b>8,104</b>	<b>1,616</b>	<b>4,220</b>	<b>3,501</b>	<b>718</b>	<b>5,272</b>	<b>4,477</b>	<b>795</b>	<b>4,043</b>	<b>3,432</b>	<b>611</b>	<b>1,229</b>	<b>1,044</b>	<b>185</b>	<b>229</b>	<b>126</b>	<b>102</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	912	226	367	271	96	688	580	108	566	470	96	121	109	12	84	62	22	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	1,138	912	226	367	271	96	688	580	108	566	470	96	121	109	12	84	62	22	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดไสโลหะ	2,257	5,771	5,023	748	2,929	2,511	418	2,771	2,496	275	2,162	1,960	201	609	536	74	71	16	55	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	635	423	212	98	61	38	497	349	148	309	224	85	188	125	63	40	13	27	Treatment and coating of metals

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
25922	การผลิตสิ่งทอโลหะ	2,192	5,136	4,600	536	2,831	2,450	381	2,274	2,147	127	1,853	1,736	117	421	411	11	31	3	28	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	2,105	1,764	341	871	684	187	1,195	1,059	136	964	831	133	232	229	3	38	21	17	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	1,079	919	159	576	477	99	492	438	55	475	423	52	18	15	3	11	5	6	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	27	25	2	27	25	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	999	819	179	268	182	86	703	622	82	489	408	82	214	214	-	27	16	11	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจบอง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	31	12	19	9	6	3	22	6	16	22	6	16	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	7	5	2	6	4	2	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	24	7	17	3	2	1	21	5	16	21	5	16	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไข สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	109	81	28	13	8	5	87	69	18	49	46	3	38	23	15	9	4	5	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	59	37	22	13	8	5	46	29	17	8	6	2	38	23	15	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตไข สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	50	44	6	-	-	-	41	40	1	41	40	1	-	-	-	9	4	5	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	566	312	254	31	22	9	509	267	242	280	119	161	229	148	81	26	23	3	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	2	1	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	262	126	136	13	11	2	249	115	134	161	85	76	88	30	58	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	223	136	87	-	-	-	199	115	84	64	-	64	135	115	20	24	21	3	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry	
			Total		รวม	ชาย	หญิง	รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม	ชาย	หญิง		
			Total	Male				Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male					Female
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female				
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	79	49	30	16	10	6	61	37	24	55	34	21	6	3	3	2	2	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	38,642	13,140	25,502	15	8	7	36,578	11,902	24,676	21,869	7,871	13,998	14,709	4,031	10,678	2,049	1,230	819	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,809	6,740	15,069	2	2	-	21,196	6,455	14,741	6,795	2,571	4,224	14,401	3,884	10,517	611	283	328	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,809	6,740	15,069	2	2	-	21,196	6,455	14,741	6,795	2,571	4,224	14,401	3,884	10,517	611	283	328	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	6,717	1,936	4,781	-	-	-	6,557	1,882	4,675	2,524	1,005	1,519	4,033	877	3,156	160	54	106	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	2,541	897	1,644	-	-	-	2,331	796	1,535	846	389	457	1,485	407	1,078	210	101	109	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ	12	12,551	3,907	8,644	2	2	-	12,308	3,777	8,531	3,425	1,177	2,248	8,883	2,600	6,283	241	128	113	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	9	1	-	-	-	10	9	1	9	8	1	1	1	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	9	1	-	-	-	10	9	1	9	8	1	1	1	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่น ๆ	1	10	9	1	-	-	-	10	9	1	9	8	1	1	1	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	483	252	231	12	5	7	406	219	187	108	76	32	298	143	155	65	28	37	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	483	252	231	12	5	7	406	219	187	108	76	32	298	143	155	65	28	37	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	483	252	231	12	5	7	406	219	187	108	76	32	298	143	155	65	28	37	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	20	6	-	-	-	26	20	6	19	19	-	7	1	6	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	26	20	6	-	-	-	26	20	6	19	19	-	7	1	6	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	26	20	6	-	-	-	26	20	6	19	19	-	7	1	6	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	4,414	6,378	-	-	-	10,792	4,414	6,378	10,792	4,414	6,378	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,792	4,414	6,378	-	-	-	10,792	4,414	6,378	10,792	4,414	6,378	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,792	4,414	6,378	-	-	-	10,792	4,414	6,378	10,792	4,414	6,378	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	1,702	3,817	-	-	-	4,146	783	3,363	4,146	783	3,363	-	-	-	1,373	919	454	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	1,702	3,817	-	-	-	4,146	783	3,363	4,146	783	3,363	-	-	-	1,373	919	454	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	5,519	1,702	3,817	-	-	-	4,146	783	3,363	4,146	783	3,363	-	-	-	1,373	919	454	Manufacture of magnetic and optical media



ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry	
			Total		Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees				
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,537	1,715	4,821	184	100	84	6,041	1,486	4,555	5,096	1,243	3,853	946	243	703	311	129	182	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	557	168	389	4	3	1	433	105	328	78	51	27	355	54	301	120	60	60	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	557	168	389	4	3	1	433	105	328	78	51	27	355	54	301	120	60	60	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	482	108	374	2	1	1	360	47	313	17	5	12	343	42	301	120	60	60	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	75	60	15	2	2	-	73	58	15	61	46	15	12	12	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	14	40	4	2	2	50	12	38	50	12	38	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	14	40	4	2	2	50	12	38	50	12	38	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	54	14	40	4	2	2	50	12	38	50	12	38	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	82	38	44	2	1	1	80	37	43	50	16	34	30	21	9	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	50	16	34	-	-	-	50	16	34	50	16	34	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	50	16	34	-	-	-	50	16	34	50	16	34	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	22	10	2	1	1	30	21	9	-	-	-	30	21	9	-	-	-	Manufacture of wiring devices			
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	32	22	10	2	1	1	30	21	9	-	-	-	30	21	9	-	-	-	Manufacture of wiring devices			
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>801</b>	<b>248</b>	<b>554</b>	<b>142</b>	<b>70</b>	<b>72</b>	<b>643</b>	<b>174</b>	<b>469</b>	<b>371</b>	<b>103</b>	<b>267</b>	<b>273</b>	<b>71</b>	<b>202</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>			
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	801	248	554	142	70	72	643	174	469	371	103	267	273	71	202	16	4	12	Manufacture of electric lighting equipment			
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	394	117	277	2	1	1	376	112	264	194	57	137	182	55	127	16	4	12	Manufacture of electric bulbs			
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	407	131	277	140	69	71	267	62	205	177	46	130	91	16	75	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment			
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>191</b>	<b>129</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>161</b>	<b>106</b>	<b>55</b>	<b>145</b>	<b>100</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>			
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	191	129	63	30	23	8	161	106	55	145	100	46	16	6	9	-	-	-	Manufacture of domestic appliances			
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ไฟฟ้า	26	191	129	63	30	23	8	161	106	55	145	100	46	16	6	9	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment			
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>4,851</b>	<b>1,119</b>	<b>3,732</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>4,674</b>	<b>1,052</b>	<b>3,622</b>	<b>4,402</b>	<b>961</b>	<b>3,441</b>	<b>272</b>	<b>91</b>	<b>181</b>	<b>175</b>	<b>65</b>	<b>110</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>			
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	4,851	1,119	3,732	2	2	-	4,674	1,052	3,622	4,402	961	3,441	272	91	181	175	65	110	Manufacture of other electrical equipment			
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	7	7	-	2	2	-	5	5	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs			
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	4,844	1,112	3,732	-	-	-	4,669	1,047	3,622	4,402	961	3,441	267	86	181	175	65	110	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.			
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>1,776</b>	<b>1,276</b>	<b>500</b>	<b>113</b>	<b>92</b>	<b>21</b>	<b>1,407</b>	<b>1,037</b>	<b>370</b>	<b>1,184</b>	<b>866</b>	<b>318</b>	<b>223</b>	<b>171</b>	<b>52</b>	<b>257</b>	<b>148</b>	<b>109</b>	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>			
<b>281</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้กันทั่วไป</b>	<b>28</b>	<b>604</b>	<b>371</b>	<b>233</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>6</b>	<b>528</b>	<b>323</b>	<b>205</b>	<b>466</b>	<b>280</b>	<b>186</b>	<b>62</b>	<b>43</b>	<b>19</b>	<b>50</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>Manufacture of general-purpose machinery</b>			
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment			

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม		คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry	
			Total		Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees				
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย		หญิง
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อกลงและวาล์วอื่นๆ	3	9	8	1	1	1	-	8	7	1	5	5	-	3	2	1	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	9	8	1	1	1	-	8	7	1	5	5	-	3	2	1	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตดัลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	45	15	-	-	-	60	45	15	15	15	-	45	30	15	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตดัลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	45	15	-	-	-	60	45	15	15	15	-	45	30	15	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	140	111	29	6	4	2	129	107	22	128	106	22	1	1	-	5	-	5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	140	111	29	6	4	2	129	107	22	128	106	22	1	1	-	5	-	5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	3	3	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	391	203	188	15	11	4	331	164	167	318	154	164	13	10	3	45	28	17	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	273	102	171	3	2	1	260	97	163	260	97	163	-	-	-	10	3	7	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	118	101	17	12	9	3	71	67	4	58	57	1	13	10	3	35	25	10	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	1,172	905	267	87	72	15	879	714	165	718	586	132	161	128	33	207	120	87	Manufacture of special-purpose machinery

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
			Total			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม						
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	668	532	136	70	59	11	492	422	70	347	310	37	145	112	33	107	52	55	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	6	4	2	4	2	2	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	662	528	134	66	57	9	490	420	70	345	308	37	145	112	33	107	52	55	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	18	6	2	2	-	22	16	6	22	16	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	24	18	6	2	2	-	22	16	6	22	16	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	152	18	15	11	4	116	113	3	100	97	3	16	16	-	39	28	11	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	152	18	15	11	4	116	113	3	100	97	3	16	16	-	39	28	11	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	189	107	-	-	-	235	149	86	235	149	86	-	-	-	61	40	21	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	189	107	-	-	-	235	149	86	235	149	86	-	-	-	61	40	21	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	14	14	-	-	-	-	14	14	-	14	14	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	14	14	-	-	-	-	14	14	-	14	14	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	9,036	3,633	5,403	502	396	105	8,350	3,128	5,222	4,894	1,456	3,437	3,456	1,671	1,785	185	109	76	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	235	201	35	50	37	13	181	162	19	127	119	8	54	43	11	5	2	3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	235	201	35	50	37	13	181	162	19	127	119	8	54	43	11	5	2	3	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	223	194	30	50	37	13	173	156	17	119	113	6	54	43	11	1	1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	12	7	5	-	-	-	8	6	2	8	6	2	-	-	-	4	1	3	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	3,432	5,369	452	359	93	8,169	2,966	5,203	4,767	1,337	3,429	3,402	1,628	1,774	180	107	73	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,801	3,432	5,369	452	359	93	8,169	2,966	5,203	4,767	1,337	3,429	3,402	1,628	1,774	180	107	73	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	599	483	116	443	352	91	144	122	22	114	103	10	30	18	12	12	9	3	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	3,521	311	3,210	1	1	-	3,520	310	3,210	3,446	292	3,154	74	18	56	-	-	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	4,681	2,638	2,043	8	6	2	4,505	2,534	1,971	1,207	942	265	3,298	1,592	1,706	168	98	70	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	373	257	115	65	52	13	271	190	81	254	176	78	16	14	2	37	15	22	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	20	19	1	8	8	-	12	11	1	8	7	1	4	4	-	-	-	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	19	1	8	8	-	12	11	1	8	7	1	4	4	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	20	19	1	8	8	-	12	11	1	8	7	1	4	4	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	353	238	114	57	44	13	259	179	80	246	169	77	12	10	2	37	15	22	Manufacture of transport equipment, n.e.c.

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	126	99	26	35	27	8	69	62	7	60	55	5	8	7	1	22	10	12	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	12	8	4	3	2	1	5	5	-	5	5	-	-	-	-	4	1	3	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	114	91	22	32	25	7	64	57	7	55	50	5	8	7	1	18	9	9	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	186	104	82	7	5	2	164	94	70	161	91	70	3	3	-	15	5	10	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	182	101	81	5	4	1	162	92	70	161	91	70	1	1	-	15	5	10	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	4	3	1	2	1	1	2	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	41	35	6	15	12	3	26	23	3	25	23	2	1	-	1	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	41	35	6	15	12	3	26	23	3	25	23	2	1	-	1	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
<b>31</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>19,561</b>	<b>13,395</b>	<b>6,166</b>	<b>5,562</b>	<b>3,390</b>	<b>2,172</b>	<b>13,750</b>	<b>9,923</b>	<b>3,828</b>	<b>10,919</b>	<b>8,014</b>	<b>2,904</b>	<b>2,832</b>	<b>1,908</b>	<b>923</b>	<b>249</b>	<b>83</b>	<b>166</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
<b>310</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>19,561</b>	<b>13,395</b>	<b>6,166</b>	<b>5,562</b>	<b>3,390</b>	<b>2,172</b>	<b>13,750</b>	<b>9,923</b>	<b>3,828</b>	<b>10,919</b>	<b>8,014</b>	<b>2,904</b>	<b>2,832</b>	<b>1,908</b>	<b>923</b>	<b>249</b>	<b>83</b>	<b>166</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	19,561	13,395	6,166	5,562	3,390	2,172	13,750	9,923	3,828	10,919	8,014	2,904	2,832	1,908	923	249	83	166	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	17,356	12,001	5,355	5,017	3,088	1,929	12,139	8,842	3,297	10,146	7,544	2,602	1,993	1,298	695	200	71	129	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,305	977	328	71	47	25	1,188	918	270	403	333	71	785	586	199	46	12	34	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	315	26	288	83	11	71	229	15	214	204	15	189	25	-	25	3	-	3	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	585	391	194	390	244	147	195	148	47	166	123	43	29	25	4	-	-	-	Manufacture of other furniture
<b>32</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ</b>	<b>5,573</b>	<b>25,246</b>	<b>8,601</b>	<b>16,645</b>	<b>7,409</b>	<b>2,973</b>	<b>4,436</b>	<b>17,291</b>	<b>5,466</b>	<b>11,826</b>	<b>14,629</b>	<b>4,480</b>	<b>10,149</b>	<b>2,662</b>	<b>986</b>	<b>1,676</b>	<b>545</b>	<b>162</b>	<b>383</b>	<b>Other manufacturing</b>
<b>321</b>	<b>การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้องกับเครื่องประดับอัญมณี</b>	<b>721</b>	<b>6,317</b>	<b>3,249</b>	<b>3,068</b>	<b>1,018</b>	<b>643</b>	<b>375</b>	<b>5,068</b>	<b>2,510</b>	<b>2,559</b>	<b>4,090</b>	<b>2,093</b>	<b>1,997</b>	<b>978</b>	<b>416</b>	<b>562</b>	<b>231</b>	<b>97</b>	<b>134</b>	<b>Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles</b>
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	5,214	2,758	2,457	938	597	341	4,111	2,091	2,020	3,330	1,742	1,588	780	349	432	166	70	96	Manufacture of jewellery and related articles

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน			รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน									ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			รวม			รวม			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees									
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง							
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female							
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	3,260	1,709	1,550	639	441	198	2,579	1,255	1,324	1,985	1,010	975	594	245	349	43	14	29	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals						
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	534	274	260	229	124	105	303	150	153	276	137	139	27	13	14	2	-	2	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals						
32113	การเจียรระไนและการขัดเพชรพลอย	57	1,421	774	646	70	32	38	1,230	687	543	1,070	596	474	160	91	69	121	56	65	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones						
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	1,103	491	612	80	45	35	958	419	539	760	351	409	198	67	130	65	27	38	Manufacture of costume jewellery and related articles						
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	1,103	491	612	80	45	35	958	419	539	760	351	409	198	67	130	65	27	38	Manufacture of costume jewellery and related articles						
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>157</b>	<b>110</b>	<b>47</b>	<b>68</b>	<b>53</b>	<b>15</b>	<b>89</b>	<b>56</b>	<b>32</b>	<b>69</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	-	-	-	<b>Manufacture of musical instruments</b>						
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	157	110	47	68	53	15	89	56	32	69	39	29	20	17	3	-	-	-	Manufacture of musical instruments						
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	138	96	42	68	53	15	70	42	27	65	37	27	5	5	-	-	-	-	Manufacture of Thai musical instruments						
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	19	14	5	-	-	-	19	14	5	4	2	2	15	12	3	-	-	-	Manufacture of other musical instruments						
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>699</b>	<b>283</b>	<b>416</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>616</b>	<b>246</b>	<b>370</b>	<b>503</b>	<b>179</b>	<b>324</b>	<b>114</b>	<b>68</b>	<b>46</b>	<b>61</b>	<b>24</b>	<b>37</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>						
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	699	283	416	22	12	9	616	246	370	503	179	324	114	68	46	61	24	37	Manufacture of sports goods						
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	414	136	278	14	5	8	390	126	264	277	59	218	114	68	46	10	4	6	Manufacture of fishing sports equipment						
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	285	147	138	8	7	1	226	120	106	226	120	106	-	-	-	51	20	31	Manufacture of other sports goods						
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>837</b>	<b>314</b>	<b>523</b>	<b>191</b>	<b>76</b>	<b>115</b>	<b>645</b>	<b>237</b>	<b>408</b>	<b>546</b>	<b>193</b>	<b>353</b>	<b>99</b>	<b>44</b>	<b>55</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>						
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	837	314	523	191	76	115	645	237	408	546	193	353	99	44	55	1	-	1	Manufacture of games and toys						
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys						
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	468	76	392	81	8	73	386	68	318	337	51	286	49	17	32	1	-	1	Manufacture of dolls						

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			Category of industry			
			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม Total	ชาย Male	หญิง Female				
									รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female	รวม Total	ชาย Male	หญิง Female					รวม Total	ชาย Male	หญิง Female
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	368	237	132	109	68	42	259	169	90	209	142	67	50	27	23	-	-	-	Manufacture of other games and toys			
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>545</b>	<b>290</b>	<b>254</b>	<b>73</b>	<b>54</b>	<b>19</b>	<b>464</b>	<b>232</b>	<b>232</b>	<b>456</b>	<b>227</b>	<b>230</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>			
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	545	290	254	73	54	19	464	232	232	456	227	230	8	6	2	8	4	4	Manufacture of medical and dental instruments and supplies			
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	98	39	59	4	3	1	86	32	54	83	30	53	3	2	1	8	4	4	Manufacture of medical instruments and supplies			
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	447	251	195	69	51	18	378	200	178	373	197	177	5	4	1	-	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies			
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>16,691</b>	<b>4,356</b>	<b>12,335</b>	<b>6,038</b>	<b>2,134</b>	<b>3,904</b>	<b>10,409</b>	<b>2,184</b>	<b>8,225</b>	<b>8,966</b>	<b>1,749</b>	<b>7,217</b>	<b>1,443</b>	<b>435</b>	<b>1,007</b>	<b>244</b>	<b>38</b>	<b>207</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>			
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4,576	16,691	4,356	12,335	6,038	2,134	3,904	10,409	2,184	8,225	8,966	1,749	7,217	1,443	435	1,007	244	38	207	Other manufacturing, n.e.c.			
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	6,217	1,745	4,472	2,924	1,089	1,835	3,181	649	2,531	2,976	610	2,365	205	39	166	112	6	106	Manufacture of brooms and brushes			
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	232	132	100	89	49	40	130	80	50	127	79	48	3	1	2	13	3	10	Manufacture of stationery			
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	6,442	807	5,635	1,810	418	1,392	4,580	379	4,201	4,073	326	3,747	507	52	455	52	11	41	Manufacture of artificial flowers and plants			
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	783	3,800	1,672	2,128	1,215	578	637	2,518	1,077	1,442	1,791	734	1,058	727	343	384	67	18	50	Other manufacturing, n.e.c.			
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>4,312</b>	<b>3,649</b>	<b>662</b>	<b>2,386</b>	<b>1,899</b>	<b>487</b>	<b>1,828</b>	<b>1,704</b>	<b>124</b>	<b>1,421</b>	<b>1,321</b>	<b>100</b>	<b>407</b>	<b>383</b>	<b>23</b>	<b>98</b>	<b>46</b>	<b>52</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>			
<b>331</b>	<b>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์</b>	<b>1,807</b>	<b>4,288</b>	<b>3,628</b>	<b>659</b>	<b>2,383</b>	<b>1,897</b>	<b>486</b>	<b>1,812</b>	<b>1,688</b>	<b>124</b>	<b>1,405</b>	<b>1,305</b>	<b>100</b>	<b>407</b>	<b>383</b>	<b>23</b>	<b>93</b>	<b>43</b>	<b>50</b>	<b>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</b>			
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	35	32	4	24	21	4	11	11	-	8	8	-	3	3	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products			
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	35	32	4	24	21	4	11	11	-	8	8	-	3	3	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products			



ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน		รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers									ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
			รวม		ชาย		หญิง		รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม								
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female						
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female						
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	3,005	2,549	456	1,505	1,201	303	1,428	1,317	111	1,110	1,021	89	317	295	22	73	31	42	Repair of machinery					
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	365	303	61	168	131	37	172	160	12	108	99	9	64	61	3	25	13	12	Repair of general-purpose machinery					
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	2,640	2,246	395	1,337	1,071	266	1,256	1,157	99	1,002	922	80	254	235	19	48	18	30	Repair of special-purpose machinery					
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	29	21	8	10	9	1	16	11	5	16	11	5	-	-	-	3	1	2	Repair of electronic and optical equipment					
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	13	8	5	-	-	-	10	7	3	10	7	3	-	-	-	3	1	2	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment					
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	16	13	3	10	9	1	6	4	2	6	4	2	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment					
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	1,209	1,020	189	838	662	176	354	346	7	269	263	6	85	84	1	17	11	6	Repair of electrical equipment					
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	1,204	1,015	189	833	657	176	354	346	7	269	263	6	85	84	1	17	11	6	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus					
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries					
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	4	4	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment					
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)					
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	3	3	-	1	1	-	2	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)					
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	6	4	2	5	3	2	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Repair of other equipment					
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	6	4	2	5	3	2	1	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	Repair of other equipment					
332	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>					
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	24	21	3	3	2	1	16	16	-	16	16	-	-	-	-	5	3	2	Installation of industrial machinery and equipment					

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวน		รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน Unpaid workers									ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees			ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
			รวม		ชาย		หญิง		รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ Skill labour			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ Unskill labour			รวม								
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female						
			Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total	Male	Female						
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	24	21	3	3	2	1	16	16	-	16	16	-	-	-	-	5	3	2	Installation of industrial machinery and equipment					
37	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	Sewerage					
370	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	Sewerage					
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	Sewerage					
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	279	224	55	171	124	47	107	101	6	80	79	1	27	22	5	1	-	1	Sewerage					
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	3,249	1,981	1,268	245	149	95	2,957	1,804	1,153	2,666	1,610	1,056	291	194	97	48	28	20	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery					
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	77	54	23	4	2	2	73	52	21	48	27	21	25	25	-	-	-	-	Waste collection					
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	54	23	4	2	2	73	52	21	48	27	21	25	25	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste					
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	77	54	23	4	2	2	73	52	21	48	27	21	25	25	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste					
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	2,910	1,770	1,140	187	116	71	2,711	1,647	1,064	2,478	1,497	981	233	149	84	12	7	5	Waste treatment and disposal					
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	2,910	1,770	1,140	187	116	71	2,711	1,647	1,064	2,478	1,497	981	233	149	84	12	7	5	Treatment and disposal of non-hazardous waste					
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	10	9	1	3	3	-	7	6	1	7	6	1	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill					
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตรายโดยวิธีชีวภาพ	141	2,900	1,761	1,139	184	113	71	2,704	1,641	1,063	2,471	1,491	980	233	149	84	12	7	5	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction					
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	158	105	54	31	23	173	106	68	140	86	55	33	20	13	36	21	15	Materials recovery					
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	158	105	54	31	23	173	106	68	140	86	55	33	20	13	36	21	15	Materials recovery					
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	263	158	105	54	31	23	173	106	68	140	86	55	33	20	13	36	21	15	Materials recovery					
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	416	270	147	68	44	24	312	204	108	168	77	91	144	127	18	36	22	14	Publishing activities					
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	380	261	120	62	38	24	282	201	81	138	74	64	144	127	18	36	22	14	Publishing of books, periodicals and other publishing activities					

ตาราง 4 คนทำงานในสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามสถานภาพการทำงาน เพศ และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 4 PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม			คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/ เงินเดือน			ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives									ลูกจ้างอื่น ๆ			Category of industry
			Total			Unpaid workers			รวม			ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ			ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ			Other employees			
			รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	รวม	ชาย	หญิง	
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	91	58	33	25	16	9	62	41	21	53	32	21	9	9	-	4	1	3	Book publishing
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรมและสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	18	14	4	2	1	1	16	13	3	9	6	3	7	7	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	73	44	29	23	15	8	46	28	18	44	26	18	2	2	-	4	1	3	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	274	195	79	27	17	10	215	157	58	85	42	43	130	115	15	32	21	11	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	198	155	43	23	14	9	143	120	23	13	5	8	130	115	15	32	21	11	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	76	40	36	4	3	1	72	37	35	72	37	35	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	15	8	8	10	5	5	5	3	3	-	-	-	5	3	3	-	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	15	8	8	10	5	5	5	3	3	-	-	-	5	3	3	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	36	9	27	6	6	-	30	3	27	30	3	27	-	-	-	-	-	-	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	36	9	27	6	6	-	30	3	27	30	3	27	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	36	9	27	6	6	-	30	3	27	30	3	27	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry		
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน					
			Number of			Number of			Number of			Number of			Number of			Number of					
			working days per week			working hours per day			working days per week			working hours per day			working days per week			working hours per day					
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12			
	รวม	97,129	20,608	23,014	51,292	32,323	58,447	4,143	7,159	11,483	10,754	5,205	22,409	1,618	248	827	145	94	1,066	31	Total		
	10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	5,499	4,351	9,715	8,547	10,046	971	1,676	1,937	2,457	1,590	3,883	520	123	168	68	28	311	7	Manufacture of food products		
	101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	520	520	943	1,086	780	118	211	225	260	314	333	44	16	12	1	7	20	-	Processing and preserving of meat		
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	164	274	230	458	166	45	58	123	23	135	45	16	2	8	-	7	3	-	Manufacture of meat (except poultry)		
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	31	81	68	121	49	9	18	32	19	44	26	-	-	1	-	-	1	-	Slaughtering of meat (except poultry)		
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	134	193	162	336	117	36	40	90	4	91	20	16	2	7	-	7	2	-	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)		
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	9	27	60	66	27	4	1	10	21	18	14	2	-	1	-	-	1	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	9	27	60	66	27	4	1	10	21	18	14	2	-	1	-	-	1	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	347	219	653	563	587	69	151	93	216	161	274	26	14	3	1	-	16	-	Processing and preserving meat and poultry meat products		
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	5	9	23	21	16	-	1	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat		
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่ คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	161	102	307	237	287	46	78	66	139	89	168	26	7	3	1	-	8	-	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products		
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	10	3	6	9	7	2	1	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat		
	10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	602	171	105	318	296	277	21	71	25	76	69	102	-	7	-	-	-	7	-	Processing and preserving other meat and poultry meat products		

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	108	89	184	160	214	7	59	44	55	39	114	5	6	2	-	2	6	-	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	2	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	2	2	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	108	87	182	157	213	7	59	44	55	39	114	5	6	2	-	2	6	-	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำแห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	19	17	39	23	50	2	6	2	13	2	19	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	4	4	4	4	7	1	2	4	4	2	7	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	63	41	83	73	111	4	43	33	27	27	72	4	6	1	-	2	5	-	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	3	-	2	2	3	-	3	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	19	25	55	56	43	-	5	5	11	8	13	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	309	264	1,701	423	1,443	408	195	269	876	143	881	303	10	44	13	6	52	2	Processing and preserving of fruit and vegetables

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry														
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน																	
			Number of			Number of			Number of			Number of			Number of			Number of																	
			working days per week			working hours per day			working days per week			working hours per day			working days per week			working hours per day																	
< 5			6			7			< 8			8 - 10			11 - 12			< 5			6			7			< 8			8 - 10			11 - 12		
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	309	264	1,701	423	1,443	408	195	269	876	143	881	303	10	44	13	6	52	2	Processing and preserving of fruit and vegetables														
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables														
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	26	12	71	29	79	-	14	38	37	16	72	1	-	13	2	2	13	-	Manufacture of canned fruit and vegetables														
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	6	8	35	17	29	3	4	17	11	3	28	-	-	4	-	1	3	-	Manufacture of fruit or vegetable juices														
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	132	118	704	153	493	308	88	120	436	74	294	267	7	19	10	-	28	2	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar														
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	27	15	46	18	47	22	19	20	35	13	42	19	-	1	-	-	1	-	Manufacture of jams, marmalades and table jellies														
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	-	5	2	4	4	-	1	4	1	2	4	-	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes														
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	32	21	38	40	47	4	13	16	22	14	32	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of nut products														
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วย วิธีอื่นๆ	987	87	85	806	162	746	71	55	52	334	20	406	13	3	5	1	3	6	-	Processing and preserving of other fruit or vegetable products														
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>														
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1	4	1	1	5	-	-	6	-	-	5	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)														
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils														
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils														
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	1	2	1	1	3	-	-	4	-	-	3	1	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)														

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
105	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	63	46	119	104	118	7	13	26	24	9	51	2	2	6	-	-	8	-	Manufacture of dairy products
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	63	46	119	104	118	7	13	26	24	9	51	2	2	6	-	-	8	-	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอโมจีนเนส และ/หรือ ยูเอชที	11	1	2	-	2	-	1	2	7	-	-	7	2	2	4	-	-	6	-	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	62	44	119	102	118	6	11	18	23	9	42	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	9,231	3,134	2,087	3,787	4,371	4,518	119	570	606	341	402	1,050	5	75	38	24	3	132	3	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	3,130	2,086	3,781	4,367	4,510	119	567	602	328	399	1,035	3	75	34	20	3	126	1	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	3,111	2,040	3,691	4,302	4,421	119	560	568	298	387	977	3	73	32	15	3	116	1	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	1	1	-	-	2	-	1	2	-	-	3	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	8	9	20	7	30	-	2	10	13	2	22	-	1	-	6	-	7	-	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช ชนิดอื่นๆ	31	1	23	6	3	27	-	-	18	7	2	23	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบ และประกอบอาหารอื่นๆ	18	4	5	9	6	12	-	1	2	4	3	4	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	4	8	52	46	18	-	2	1	6	6	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จาก การไม่-สีธัญพืช	5	1	1	3	3	2	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	4	1	6	4	7	-	3	4	13	3	15	2	-	4	4	-	6	2	Manufacture of starches and starch products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	3	1	6	3	7	-	3	-	8	3	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet	
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	1	-	-	1	-	-	-	4	5	-	7	2	-	4	4	-	6	2	
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>1,358</b>	<b>1,334</b>	<b>2,975</b>	<b>2,399</b>	<b>2,957</b>	<b>312</b>	<b>623</b>	<b>743</b>	<b>897</b>	<b>680</b>	<b>1,426</b>	<b>159</b>	<b>12</b>	<b>59</b>	<b>29</b>	<b>11</b>	<b>85</b>	<b>1</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	288	366	522	366	700	110	136	226	204	117	396	57	3	13	5	1	19	-	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	189	316	435	271	564	105	82	195	172	89	306	56	2	13	4	1	18	-	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	21	14	6	13	26	1	16	9	3	7	20	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	78	37	81	82	110	4	39	23	29	21	70	-	1	-	1	-	1	-	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	15	8	73	47	42	7	6	7	19	3	22	7	-	6	2	-	8	-	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	1	1	11	4	7	2	1	3	11	2	11	2	-	2	2	-	4	-	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	1	-	-	-	-	1	1	3	3	-	2	5	-	4	-	-	4	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	13	7	62	42	36	4	4	1	5	1	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	72	21	103	60	129	7	49	16	49	31	77	5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	63	14	92	53	111	5	43	10	39	27	60	5	-	-	-	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	9	7	11	8	17	2	6	6	10	4	17	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery



ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	82	197	532	415	375	21	35	90	157	136	135	8	-	2	4	3	3	-	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	8	27	16	11	38	2	7	34	9	15	36	-	-	1	2	1	2	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	74	170	516	403	337	19	27	56	147	122	98	8	-	-	2	2	-	-	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	22	33	24	18	54	6	19	37	16	9	59	3	-	2	-	-	2	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	5	8	5	2	15	2	2	10	4	1	14	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	14	23	15	12	36	4	15	24	10	6	42	1	-	2	-	-	2	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	3	2	3	4	4	-	2	2	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	263	101	43	97	118	117	5	69	37	33	66	69	4	2	7	-	-	8	-	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	88	25	69	100	78	4	64	16	22	59	40	3	1	2	-	-	2	-	Manufacture of spices and instant curry paste and powder

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	4	7	5	6	9	-	2	8	2	3	9	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ้ว	11	5	2	3	3	6	1	4	3	3	2	7	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	1	3	-	-	4	-	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	4	5	15	8	18	-	-	-	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	-	4	5	2	7	-	-	6	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	778	666	1,625	1,375	1,539	155	309	330	418	317	666	75	7	29	19	7	46	1	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	115	70	228	153	254	6	33	27	34	32	62	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	296	241	503	472	519	50	122	99	140	121	221	18	-	2	-	-	2	-	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปรวมและอาหารชนิดพิเศษ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่นำเสิร์ฟง่าย	1,036	148	229	655	558	415	60	24	45	117	75	98	12	6	1	-	6	1	-	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	33	86	142	34	194	33	12	126	92	6	182	41	-	24	18	1	40	1	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	19	6	6	17	13	-	13	2	6	10	13	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	167	34	91	141	144	7	105	29	30	73	88	4	1	-	1	-	1	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5	7	4	4	12	-	5	18	3	2	23	1	1	7	-	-	7	1	Manufacture of prepared animal feeds
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5	7	4	4	12	-	5	18	3	2	23	1	1	7	-	-	7	1	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	3	3	1	3	4	-	2	13	-	1	13	1	1	6	-	-	6	1	Manufacture of prepared feeds for pets

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	2	4	3	1	8	-	3	5	3	1	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of prepared feeds for farm animals
	11 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	811	655	813	712	1,471	97	566	515	476	398	1,097	49	5	24	6	5	30	-	Manufacture of beverages
	110 การผลิตเครื่องดื่ม	2,475	811	655	813	712	1,471	97	566	515	476	398	1,097	49	5	24	6	5	30	-	Manufacture of beverages
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	605	245	402	484	708	60	379	124	164	259	372	28	-	2	-	-	2	-	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	603	244	402	484	705	60	377	123	164	259	369	28	-	2	-	-	2	-	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	2	1	-	-	3	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	3	8	4	2	13	-	6	14	1	2	19	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	3	6	-	1	8	-	4	8	-	1	11	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	-	2	4	1	5	-	2	4	1	1	6	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	203	402	407	225	750	37	181	376	311	137	704	21	5	21	6	5	27	-	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	192	399	398	218	734	37	176	372	305	136	693	20	5	19	6	5	25	-	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	3	2	1	2	4	-	3	2	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึง เครื่องดื่มเกลือแร่	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage	
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	8	1	9	5	12	-	3	1	5	1	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other soft drinks	
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	42	183	2,847	425	1,186	1,460	81	124	1,595	106	1,107	586	2	6	-	-	8	Manufacture of tobacco products	
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	42	183	2,847	425	1,186	1,460	81	124	1,595	106	1,107	586	2	6	-	-	8	Manufacture of tobacco products	
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	42	183	2,847	425	1,186	1,460	81	124	1,595	106	1,107	586	2	6	-	-	8	Manufacture of tobacco products	
12001	การนํและกาอบใบยาสูบ	212	10	13	177	11	70	119	32	33	81	8	97	42	2	5	-	-	7	Stemming and redrying of tobacco	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars	
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	32	169	2,669	414	1,115	1,341	49	88	1,514	98	1,008	544	-	1	-	-	1	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)	
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	1,727	1,638	4,554	3,732	4,076	110	499	566	593	490	1,137	26	-	51	3	42	9	3	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	947	948	2,484	2,313	2,051	14	346	321	313	356	612	10	-	49	1	42	5	3	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	25	8	40	24	49	-	6	5	1	2	10	-	-	-	-	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	-	1	-	-	1	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	25	7	39	24	47	-	5	3	1	2	7	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	877	854	2,344	2,227	1,842	6	321	275	287	342	534	6	-	47	1	42	3	3	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	856	775	2,126	2,020	1,731	5	318	273	274	338	520	5	-	47	1	42	3	3	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	20	73	215	202	105	-	3	1	12	4	12	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	1	7	4	5	6	1	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	45	86	100	63	160	8	19	41	25	12	68	4	-	2	-	-	2	-	Finishing of textiles
13131	การจัดไซมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	14	43	59	39	77	-	9	22	17	5	43	-	-	1	-	-	1	-	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	29	39	34	21	73	8	10	19	8	8	25	4	-	1	-	-	1	-	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	2	4	6	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>780</b>	<b>690</b>	<b>2,070</b>	<b>1,418</b>	<b>2,025</b>	<b>96</b>	<b>153</b>	<b>245</b>	<b>281</b>	<b>133</b>	<b>525</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	19	7	36	24	37	1	12	1	6	11	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	19	7	36	24	37	1	12	1	6	11	9	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	313	265	728	352	901	53	55	179	145	34	334	10	-	-	1	-	1	-	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	269	88	562	303	573	42	31	50	93	22	144	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	4	17	18	6	32	1	6	7	7	3	17	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	39	160	147	42	295	10	18	122	45	9	173	1	-	-	1	-	1	-	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	182	224	580	375	589	22	42	48	85	45	124	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	182	224	580	375	589	22	42	48	85	45	124	6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	48	84	197	157	165	7	12	4	9	11	12	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	48	84	197	157	165	7	12	4	9	11	12	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่มีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	217	110	530	511	333	13	32	12	36	33	47	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	61	22	37	53	67	-	9	11	10	9	21	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่มีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	156	88	492	458	265	13	23	1	26	24	26	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	2,674	4,427	9,788	4,980	11,449	460	492	1,325	810	408	2,162	24	2	51	12	-	64	1	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	2,626	4,262	9,380	4,776	11,034	458	465	1,301	780	396	2,095	22	1	43	9	-	53	1	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	1,177	1,713	4,507	1,845	5,391	161	168	444	433	111	928	5	1	19	2	-	22	-	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	126	207	520	189	603	62	5	121	139	62	202	1	-	8	-	-	8	-	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	940	869	3,290	1,539	3,468	92	85	190	254	25	504	-	-	3	1	-	4	-	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	104	551	650	62	1,243	-	73	79	22	21	153	1	1	5	1	-	7	-	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	1	1	4	4	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	5	84	43	50	76	6	3	55	18	2	69	3	-	3	-	-	3	-	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	1,360	2,486	4,705	2,802	5,452	296	283	847	326	275	1,133	18	-	23	7	-	29	1	Custom tailoring and dressmaking

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	1,360	2,486	4,705	2,802	5,452	296	283	847	326	275	1,133	18	-	23	7	-	29	1	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	88	63	169	129	191	-	14	10	21	11	34	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	81	33	113	84	143	-	9	4	18	7	25	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	8	30	55	45	48	-	5	6	3	4	10	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>48</b>	<b>165</b>	<b>407</b>	<b>203</b>	<b>415</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>24</b>	<b>30</b>	<b>11</b>	<b>68</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	48	165	407	203	415	2	27	24	30	11	68	2	1	7	3	-	11	-	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต หรือโครเชต์	376	30	130	202	162	198	2	1	11	11	3	18	2	-	6	3	-	9	-	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแบบเนื้อที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	18	35	205	42	216	-	26	13	19	8	50	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
<b>15</b>	<b>การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>611</b>	<b>80</b>	<b>162</b>	<b>356</b>	<b>159</b>	<b>426</b>	<b>12</b>	<b>25</b>	<b>94</b>	<b>52</b>	<b>15</b>	<b>153</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of leather and related products</b>
<b>151</b>	<b>การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์</b>	<b>531</b>	<b>69</b>	<b>136</b>	<b>316</b>	<b>153</b>	<b>360</b>	<b>9</b>	<b>19</b>	<b>75</b>	<b>43</b>	<b>13</b>	<b>121</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur</b>
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	2	3	-	1	4	-	2	4	-	-	6	-	2	1	-	-	3	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	2	3	-	1	4	-	2	4	-	-	6	-	2	1	-	-	3	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	67	133	316	152	356	9	17	71	43	13	115	1	-	4	-	-	4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน	518	67	130	314	149	354	9	17	70	43	13	114	1	-	4	-	-	4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังพอกหรือ หนังขัด	2	-	1	1	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>11</b>	<b>26</b>	<b>39</b>	<b>6</b>	<b>66</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	11	26	39	6	66	3	6	19	10	2	32	-	2	2	-	-	3	-	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	3	15	25	2	40	1	4	15	4	-	23	-	2	1	-	-	2	-	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	1	-	3	1	3	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	7	11	10	3	22	2	2	4	2	2	7	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other footwear
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>5,933</b>	<b>4,028</b>	<b>12,540</b>	<b>9,193</b>	<b>12,833</b>	<b>476</b>	<b>1,669</b>	<b>1,237</b>	<b>2,051</b>	<b>1,084</b>	<b>3,601</b>	<b>273</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>-</b>	<b>32</b>	<b>16</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>98</b>	<b>170</b>	<b>254</b>	<b>75</b>	<b>447</b>	<b>1</b>	<b>68</b>	<b>157</b>	<b>147</b>	<b>30</b>	<b>340</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>Sawmilling and planning of wood</b>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	98	170	254	75	447	1	68	157	147	30	340	1	1	5	1	-	7	-	Sawmilling and planning of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	98	169	252	75	444	1	66	156	147	30	337	1	1	5	1	-	7	-	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	-	1	2	-	3	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood



ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	22,084	5,835	3,859	12,285	9,118	12,386	475	1,602	1,081	1,904	1,054	3,261	272	1	24	16	-	25	16	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	3	13	7	-	22	2	4	9	2	-	15	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	3	13	7	-	22	2	4	9	2	-	15	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	132	337	515	116	868	-	195	136	127	7	447	-	-	4	1	-	4	1	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	132	337	515	116	868	-	195	136	127	7	447	-	-	4	1	-	4	1	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	5	16	41	23	40	-	1	5	23	8	21	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	5	16	41	23	40	-	1	5	23	8	21	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	5,694	3,492	11,723	8,980	11,456	473	1,402	930	1,753	1,040	2,778	272	1	19	15	-	20	15	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	202	550	1,165	468	1,392	57	152	403	356	147	742	22	1	18	15	-	19	15	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	5,280	2,660	9,984	8,162	9,383	380	1,142	289	1,299	839	1,645	246	-	-	-	-	-	-	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	211	282	574	350	681	36	108	238	98	54	391	3	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	36	105	96	78	159	-	25	106	36	24	138	1	-	9	1	-	10	-	Manufacture of paper and paper products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	36	105	96	78	159	-	25	106	36	24	138	1	-	9	1	-	10	-	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	23	68	53	47	98	-	18	66	26	20	90	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	23	68	53	47	98	-	18	65	26	20	89	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	-	26	23	15	34	-	3	26	7	3	33	-	-	6	1	-	7	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	-	26	23	15	34	-	3	26	7	3	33	-	-	6	1	-	7	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	13	11	19	15	27	-	5	15	4	2	15	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	-	1	3	-	4	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	-	3	-	-	3	-	-	3	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	13	7	16	15	21	-	5	11	2	2	10	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	30	359	297	50	586	50	14	342	65	23	390	6	-	29	-	3	26	-	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	30	359	296	50	585	50	14	342	65	23	390	6	-	29	-	3	26	-	Printing and service activities related to printing

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
1811	การพิมพ์	748	29	348	294	50	571	50	14	332	65	23	380	6	-	29	-	3	26	-	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	2	29	9	2	35	4	2	40	4	-	43	4	-	4	-	-	4	-	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	-	1	1	-	2	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	27	318	283	48	534	46	12	290	61	23	336	2	-	25	-	3	22	-	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	1	11	2	-	14	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	-	6	-	-	6	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	1	5	2	-	8	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	14	4	3	-	4	3	-	2	8	-	2	8	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	2	3	-	2	3	-	2	8	-	2	8	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	2	3	-	2	3	-	2	8	-	2	8	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	-	1	-	-	1	-	-	7	-	-	7	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of refinery petroleum products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day		
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	2	2	-	2	2	-	2	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	130	61	109	89	185	26	81	71	38	62	125	4	4	16	-	-	20	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	44	20	65	16	90	22	14	28	19	8	52	2	1	10	-	-	11	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	34	11	52	6	69	22	3	13	11	2	24	2	-	6	-	-	6	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	-	1	-	-	1	-	-	4	-	-	4	-	-	3	-	-	3	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	-	5	-	3	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	34	5	52	3	66	22	3	5	11	2	16	2	-	1	-	-	1	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	10	5	11	10	16	-	11	12	7	6	24	-	1	3	-	-	4	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	10	5	11	10	16	-	11	12	7	6	24	-	1	3	-	-	4	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	-	4	1	-	5	-	-	3	1	-	4	-	-	1	-	-	1	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	-	4	1	-	5	-	-	3	1	-	4	-	-	1	-	-	1	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	87	41	45	74	94	4	67	44	19	55	73	2	3	6	-	-	9	Manufacture of other chemical products

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products	
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products	
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่ คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	-	10	13	-	22	1	-	8	8	-	16	-	2	-	-	2	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics	
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่ คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	-	6	8	-	14	-	-	4	7	-	11	-	2	-	-	2	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics	
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	-	4	5	-	8	1	-	4	1	-	5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of printing ink	
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	78	25	22	65	58	2	66	29	8	54	48	2	2	3	-	-	5	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	63	16	11	55	35	-	53	13	3	45	25	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องประทินโฉม	42	15	8	11	10	23	2	13	15	5	9	23	2	2	-	-	-	4	-	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	25	8	6	10	9	14	1	1	4	3	1	7	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	8	4	8	9	11	-	-	4	3	1	6	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	52	24	61	52	77	8	25	24	18	16	45	4	2	3	-	-	5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	52	24	61	52	77	8	25	24	18	16	45	4	2	3	-	-	5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	52	24	61	52	77	8	25	24	18	16	45	4	2	3	-	-	5	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	2	4	1	3	4	-	2	7	1	3	7	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	50	20	60	49	73	8	23	17	17	13	38	4	2	2	-	-	4	-	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	50	96	159	81	219	6	12	58	14	9	68	5	-	22	3	-	24	-	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	8	8	16	8	22	1	4	9	8	3	17	1	-	6	3	-	9	-	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อตอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	-	1	-	1	-	-	-	2	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อตอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	-	1	-	1	-	-	-	2	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	8	7	16	7	22	1	4	7	8	2	16	1	-	5	3	-	8	-	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	-	-	6	3	2	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex	
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles	
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	8	7	10	4	20	-	4	6	5	-	14	1	-	5	3	-	8	-	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>43</b>	<b>88</b>	<b>144</b>	<b>73</b>	<b>197</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>49</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>51</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	-	1	4	4	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	-	1	4	4	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	4	14	4	7	15	-	2	28	3	3	26	4	-	10	-	-	10	-	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	4	14	4	7	15	-	2	28	3	3	26	4	-	10	-	-	10	-	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	-	2	-	-	2	-	-	6	-	-	6	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	-	2	-	-	2	-	-	6	-	-	6	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	39	71	136	62	179	5	6	14	3	3	19	-	-	4	-	-	4	-	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	2	1	1	3	1	-	1	2	-	1	2	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	37	70	134	59	177	5	5	11	3	2	16	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of other plastics products, n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	462	1,198	1,463	650	2,418	53	444	1,248	556	216	2,000	16	22	142	6	1	165	1	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	32	46	56	35	88	11	8	27	4	1	36	1	-	2	-	-	2	-	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	32	46	56	35	88	11	8	27	4	1	36	1	-	2	-	-	2	-	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	16	22	23	15	45	1	8	24	3	1	33	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	1	1	3	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	14	23	30	16	41	10	-	3	1	-	4	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	430	1,152	1,406	616	2,330	42	436	1,221	552	215	1,964	15	22	140	6	1	163	1	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	12	18	23	13	39	1	8	17	12	3	33	1	-	-	1	-	1	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	12	18	23	13	39	1	8	17	12	3	33	1	-	-	1	-	1	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	90	180	190	115	342	2	77	145	80	41	261	-	1	6	1	-	9	-	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	86	169	184	112	325	2	71	125	78	38	236	-	1	2	1	-	5	-	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	-	2	-	-	2	-	2	7	-	-	9	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	4	9	6	3	16	-	4	12	2	4	15	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	92	248	482	242	568	12	68	283	74	11	403	-	-	24	-	-	24	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	46	117	100	66	197	-	39	162	5	-	207	-	-	12	-	-	12	-	Manufacture of ceramic tableware



ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและ ของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	44	127	374	174	360	12	29	117	66	11	189	-	-	11	-	-	11	-	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	12	2	3	7	2	10	-	-	3	3	-	6	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโลม (ปูนขาว) และ ปูนปลาสเตอร์	47	14	13	7	14	20	-	15	25	7	12	34	1	2	8	1	-	11	-	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	1	4	1	1	5	-	2	14	-	-	16	-	2	6	-	-	8	-	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	13	9	6	13	15	-	13	11	7	12	18	1	-	2	1	-	3	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	1,506	194	612	542	203	1,119	24	243	691	340	139	1,119	13	15	82	3	1	96	1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	152	503	417	149	900	23	203	548	264	116	887	12	11	49	1	1	58	-	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ใน งานก่อสร้าง	16	1	6	6	-	12	-	-	7	6	-	13	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2	31	5	-	38	-	10	80	10	1	98	1	4	30	1	-	34	1	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	-	1	5	2	4	-	1	2	4	2	5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	39	71	108	52	165	1	29	54	56	20	116	-	-	1	1	-	2	-	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	28	80	163	28	241	3	26	58	39	9	112	-	3	19	-	-	22	-	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	1	7	5	-	12	-	4	14	-	-	18	-	1	11	-	-	12	-	Manufacture of stone for construction

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	27	74	158	28	229	3	22	44	39	9	95	-	2	9	-	-	11	-	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>9</b>	<b>62</b>	<b>26</b>	<b>9</b>	<b>86</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>47</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>52</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	1	7	2	1	9	-	-	9	-	-	9	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	-	3	2	-	5	-	-	4	-	-	4	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โฟرف์โกล์กลวง และ อุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	1	3	-	1	3	-	-	3	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>34</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน	39	4	23	10	3	34	-	1	7	1	-	8	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	3	14	9	3	23	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม ขั้นมูลฐาน	11	-	9	1	-	10	-	-	5	1	-	5	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	1	-	-	-	1	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
243	การหล่อโลหะ	51	4	32	14	5	43	2	4	31	2	-	35	2	-	2	-	-	2	-	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	-	3	-	-	3	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	4	29	14	5	40	2	4	28	2	-	32	2	-	2	-	-	2	-	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	4	29	14	5	40	2	4	28	2	-	32	2	-	2	-	-	2	-	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	856	2,444	2,193	809	4,619	66	461	1,645	617	166	2,543	12	21	96	8	5	118	1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะถึงบ้านขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	426	1,162	724	271	2,035	6	259	964	308	93	1,429	5	18	52	5	-	71	-	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	426	1,158	723	271	2,030	6	259	959	308	93	1,424	5	18	51	5	-	70	-	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	19	59	19	14	84	-	9	50	9	8	59	1	-	4	-	-	4	-	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	-	-	2	-	2	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	327	1,007	632	218	1,743	4	207	827	262	67	1,221	4	15	40	5	-	56	-	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	80	92	70	39	201	2	43	82	35	18	142	-	3	6	-	-	10	-	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	-	4	1	-	5	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	-	4	1	-	5	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal	
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)	
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	-	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	-	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	-	-	<b>1</b>	-	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>	
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of weapons and ammunition	
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	Manufacture of bullets and bombs	
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition	
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และ กิจกรรมการบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>430</b>	<b>1,282</b>	<b>1,468</b>	<b>537</b>	<b>2,583</b>	<b>60</b>	<b>202</b>	<b>681</b>	<b>308</b>	<b>73</b>	<b>1,113</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>44</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>46</b>	<b>1</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดัดพับ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	40	133	100	41	230	3	32	81	15	5	128	1	-	15	1	-	15	1	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดัดพับ และการขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	40	133	100	41	230	3	32	81	15	5	128	1	-	15	1	-	15	1	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry														
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน																	
			Number of			Number of			Number of			Number of			Number of			Number of																	
			working days per week			working hours per day			working days per week			working hours per day			working days per week			working hours per day																	
< 5			6			7			< 8			8 - 10			11 - 12			< 5			6			7			< 8			8 - 10			11 - 12		
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดโลหะ	2,257	249	980	1,012	318	1,882	41	104	519	253	45	819	7	-	23	-	3	23	-	Machining; treatment and coating of metals														
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	8	28	28	12	44	7	6	17	-	2	21	1	-	4	-	-	4	-	Treatment and coating of metals														
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	241	953	984	306	1,838	33	98	502	253	43	799	6	-	19	-	3	19	-	Machining														
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	131	161	337	169	445	16	60	68	36	21	144	-	-	3	2	-	5	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware														
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	110	91	224	132	289	4	37	28	16	7	74	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of cutlery														
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	-	8	16	1	17	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of locks and hinges														
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	21	62	98	36	139	6	23	40	20	14	71	-	-	2	2	-	4	-	Manufacture of hand tools and general hardware														
2594	การผลิตถัง กระจับป่อง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	1	1	5	2	4	1	1	2	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal														
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	1	1	3	2	2	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal														
25949	การผลิตกระจับป่องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	-	-	2	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal														
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด ไข สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	2	3	3	1	7	-	1	3	-	-	4	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw														
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	2	3	3	1	7	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products														
25952	การผลิตไข สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw														
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	7	4	11	7	15	-	4	9	4	1	16	-	2	1	-	2	1	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.														

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products	
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	1	4	6	3	8	-	-	6	3	1	8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories	
25993	การผลิตตู้นิรภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)	
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	6	-	4	4	6	-	4	2	1	-	7	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางพันศาสตร์	47	5	5	-	1	6	3	5	37	1	-	37	6	3	20	-	-	21	2	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	-	1	-	-	1	-	1	25	-	-	20	6	3	14	-	-	15	2	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	-	1	-	-	1	-	1	25	-	-	20	6	3	14	-	-	15	2	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	6	2	-	5	-	-	3	2	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	6	-	1	4	-	-	5	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	-	1	-	-	1	-	-	12	-	-	8	4	2	5	-	-	7	-	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day		
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	<b>การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</b>	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Manufacture of communication equipment</b>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	11	4	4	-	1	4	3	1	6	-	-	7	-	-	4	-	-	4	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	4	4	-	1	4	3	1	6	-	-	7	-	-	4	-	-	4	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	4	4	-	1	4	3	1	6	-	-	7	-	-	4	-	-	4	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด</b>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	<b>Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment</b>
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day		
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	2	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	2	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	2	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	42	39	39	50	69	1	22	42	16	22	56	2	1	4	-	-	5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	-	3	-	-	3	-	1	2	-	-	3	-	-	1	-	-	1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	5	-	3	-	-	3	-	1	2	-	-	3	-	-	1	-	-	1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus



ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	-	1	-	-	-	1	-	4	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	36	31	28	47	48	-	11	27	10	14	34	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	36	31	28	47	48	-	11	27	10	14	34	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	36	31	27	47	47	-	11	25	10	14	32	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	7	2	10	3	15	-	10	4	5	9	8	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	7	2	10	3	15	-	10	4	5	9	8	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day		
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	7	2	10	3	15	-	10	4	5	9	8	1	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	-	-	1	-	1	-	1	4	1	-	6	-	1	2	-	-	3	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	-	-	1	-	1	-	1	4	1	-	6	-	1	2	-	-	3	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	5	-	1	2	-	-	3	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	4	45	28	7	67	3	2	58	12	4	68	-	-	8	-	-	8	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	1	8	7	4	10	2	1	16	3	2	18	-	-	3	-	-	3	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	-	1	-	-	1	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	-	1	-	-	1	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตลบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตลบลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						Category of industry
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	1	2	1	1	1	2	-	4	1	-	5	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	1	2	1	1	1	2	-	4	1	-	5	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	-	4	5	3	6	-	1	8	2	2	9	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	-	1	1	-	2	-	-	3	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-	3	4	3	4	-	1	5	2	2	6	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>3</b>	<b>37</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>57</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>42</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	3	29	18	3	46	1	1	29	6	2	34	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	3	27	18	3	44	1	1	27	6	2	32	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	-	2	-	-	2	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	-	2	-	-	2	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	-	6	3	-	9	-	-	7	3	-	10	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	-	6	3	-	9	-	-	7	3	-	10	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	19	147	175	42	286	13	4	68	29	4	96	-	4	7	-	-	7	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	5	11	17	3	28	1	1	15	8	-	24	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและ รถกึ่งพ่วง	35	5	11	17	3	28	1	1	15	8	-	24	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	5	11	17	3	28	1	1	14	8	-	23	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of containers	
<b>293</b>	<b>การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์</b>	<b>313</b>	<b>14</b>	<b>137</b>	<b>158</b>	<b>40</b>	<b>258</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>53</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>72</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of parts and accessories for motor vehicles</b>
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14	137	158	40	258	12	3	53	20	4	72	-	4	5	-	-	5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	13	135	155	40	252	12	2	49	17	4	64	-	4	3	-	-	3	-	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	-	1	-	1	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆสำหรับยานยนต์	7	1	1	3	-	5	-	-	3	3	-	6	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
<b>30</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ</b>	<b>53</b>	<b>7</b>	<b>25</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>42</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>21</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of other transport equipment</b>
<b>301</b>	<b>การต่อเรือ</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Building of ships and boats</b>
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	3	2	2	3	4	-	1	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	3	2	2	3	4	-	1	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
<b>309</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>4</b>	<b>38</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>19</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</b>
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	1	16	10	3	22	2	-	9	2	1	9	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	1	1	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	-	15	10	2	21	2	-	8	2	1	8	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	-	2	3	1	4	-	2	2	-	1	3	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	-	2	2	1	3	-	1	2	-	1	2	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	3	5	4	-	12	-	1	4	2	-	7	-	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	3	5	4	-	12	-	1	4	2	-	7	-	1	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	606	946	2,031	533	2,994	55	426	866	550	134	1,701	5	14	40	8	1	61	-	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	606	946	2,031	533	2,994	55	426	866	550	134	1,701	5	14	40	8	1	61	-	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	606	946	2,031	533	2,994	55	426	866	550	134	1,701	5	14	40	8	1	61	-	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	563	797	1,836	453	2,689	53	408	793	502	114	1,586	3	14	36	4	1	53	-	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	9	26	15	3	46	1	11	28	7	3	42	1	-	4	1	-	5	-	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	9	13	49	30	42	-	8	13	20	15	25	-	-	-	3	-	3	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	24	110	131	47	217	1	-	32	21	3	49	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	1,274	1,248	2,911	1,867	3,390	177	471	593	544	379	1,176	50	18	40	10	9	60	-	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	75	293	315	115	527	41	34	175	63	24	246	2	7	13	4	-	23	-	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	62	265	296	102	482	40	28	151	58	20	215	2	6	12	4	-	21	-	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	38	218	182	66	367	6	18	120	29	9	155	2	4	7	4	-	14	-	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอย และโลหะมีค่า	141	13	27	97	25	78	33	7	18	26	9	42	-	-	1	-	-	1	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	11	20	17	11	37	1	4	12	4	2	18	-	2	4	-	-	6	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	12	28	18	13	45	1	6	24	5	4	32	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	12	28	18	13	45	1	6	24	5	4	32	-	1	1	-	-	2	-	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>14</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	19	13	20	13	39	-	5	8	2	-	14	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	19	13	20	13	39	-	4	8	2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	7	3	6	3	13	-	-	13	-	1	12	-	-	5	-	-	5	-	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	4	2	5	3	8	-	-	10	-	1	9	-	-	2	-	-	2	-	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	3	1	1	-	5	-	-	3	-	-	3	-	-	3	-	-	3	-	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>10</b>	<b>52</b>	<b>68</b>	<b>42</b>	<b>88</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>31</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>53</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	10	52	68	42	88	-	4	31	24	6	53	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	4	30	29	23	40	-	2	17	5	-	24	-	-	-	1	-	1	-	Manufacture of dolls

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	5	22	38	19	46	-	2	14	19	6	29	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys	
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>7</b>	<b>15</b>	<b>32</b>	<b>23</b>	<b>31</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	7	15	32	23	31	-	-	11	2	1	11	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	-	2	1	1	2	-	-	4	1	1	3	1	-	1	-	-	1	-	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	7	13	31	22	29	-	-	7	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>1,157</b>	<b>872</b>	<b>2,471</b>	<b>1,672</b>	<b>2,693</b>	<b>136</b>	<b>428</b>	<b>355</b>	<b>454</b>	<b>348</b>	<b>839</b>	<b>47</b>	<b>12</b>	<b>22</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4,576	1,157	872	2,471	1,672	2,693	136	428	355	454	348	839	47	12	22	5	9	30	-	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	606	328	1,418	974	1,338	40	102	63	158	125	198	1	1	2	3	-	6	-	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	2	17	32	11	37	3	2	5	5	3	6	1	2	2	1	-	5	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	356	300	676	508	774	50	230	152	163	153	371	19	9	5	1	9	6	-	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	783	193	227	345	179	543	42	94	135	128	67	265	25	-	12	-	-	12	-	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>119</b>	<b>685</b>	<b>984</b>	<b>177</b>	<b>1,520</b>	<b>90</b>	<b>52</b>	<b>379</b>	<b>161</b>	<b>17</b>	<b>556</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>33</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>41</b>	<b>-</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>
<b>331</b>	<b>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์</b>	<b>1,807</b>	<b>118</b>	<b>685</b>	<b>984</b>	<b>176</b>	<b>1,520</b>	<b>90</b>	<b>51</b>	<b>378</b>	<b>161</b>	<b>16</b>	<b>555</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>31</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>39</b>	<b>-</b>	<b>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</b>



ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day		
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6	5	8	4	15	-	2	3	-	2	3	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6	5	8	4	15	-	2	3	-	2	3	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	87	383	673	127	961	54	38	256	121	14	381	18	15	25	-	-	32	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	8	69	44	7	115	-	9	40	3	1	49	-	7	3	-	-	10	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	79	313	629	120	846	54	29	216	118	13	333	18	8	22	-	-	22	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	2	3	4	2	7	-	2	3	-	-	5	-	1	-	-	-	1	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	1	-	-	-	1	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2	3	4	2	7	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	23	292	297	44	533	36	9	115	40	-	164	-	-	7	-	-	7	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	23	290	294	40	532	36	9	115	40	-	164	-	-	7	-	-	7	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	2	1	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	2	1	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ ในทางอุตสาหกรรม	2	1	-	-	1	-	-	1	1	-	1	1	-	-	2	-	-	2	-	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	1	-	-	1	-	-	1	1	-	1	1	-	-	2	-	-	2	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	1	-	-	1	-	-	1	1	-	1	1	-	-	2	-	-	2	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	1	-	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	1	-	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	1	-	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	49	26	30	21	81	3	15	13	11	4	32	3	-	1	-	-	1	-	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และ การกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่	183	79	36	44	47	112	1	69	42	38	31	115	2	1	5	-	-	6	-	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	2	-	-	-	2	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	2	-	-	-	2	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	2	-	-	-	2	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	62	22	39	37	86	1	59	32	33	31	92	1	1	4	-	-	5	-	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ ไม่เป็นอันตราย	143	62	22	39	37	86	1	59	32	33	31	92	1	1	4	-	-	5	-	Treatment and disposal of non- hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็น อันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	-	-	2	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non- hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	62	22	37	35	86	1	59	32	32	30	92	1	1	4	-	-	5	-	Treatment and disposal of non- hazardous waste by biological reduction

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees						
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	15	14	5	10	24	-	8	9	5	-	21	1	-	1	-	-	1	-	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	15	14	5	10	24	-	8	9	5	-	21	1	-	1	-	-	1	-	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	15	14	5	10	24	-	8	9	5	-	21	1	-	1	-	-	1	-	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	12	17	16	1	42	1	12	22	8	-	40	-	4	5	2	-	11	-	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	6	17	16	1	36	1	3	22	8	-	31	-	4	5	2	-	11	-	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	-	6	9	1	14	-	-	6	4	-	10	-	-	2	1	-	3	-	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรมและสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	-	5	9	1	13	-	-	4	4	-	8	-	-	2	1	-	3	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	6	9	4	-	19	-	2	14	4	-	20	-	4	3	1	-	8	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	6	5	4	-	15	-	2	6	4	-	12	-	4	3	1	-	8	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	-	4	-	-	4	-	-	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	-	3	3	-	4	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	-	3	3	-	4	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)

ตาราง 5 จำนวนสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามจำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์ จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวันของลูกจ้าง และประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 5 NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน ประกอบการ Number of establishments	คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน Unpaid workers						ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					
			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน			จำนวนวันทำงานต่อสัปดาห์			จำนวนชั่วโมงทำงานเฉลี่ยต่อวัน		
			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day			Number of working days per week			Number of working hours per day		
			< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12	< 5	6	7	< 8	8 - 10	11 - 12
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	6	-	-	-	6	-	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	6	-	-	-	6	-	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกมสำเร็จรูป)	9	6	-	-	-	6	-	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								Fringe benefits						Fringe benefits			
								การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					การรักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
รวม		97,129	320,616	24,971,846.0	22,981,413.4	19,588,705.9	1,968,980.0	140,588.5	672,552.5	610,586.4	1,990,432.6	1,544,731.5	207,138.8	19,529.1	141,725.7	77,307.5	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	65,895	5,014,350.8	4,474,886.1	3,925,386.1	331,055.3	13,155.7	79,839.7	125,449.2	539,464.7	443,164.7	50,506.3	3,709.6	16,966.1	25,118.0	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	8,466	631,446.4	625,723.2	503,107.7	71,033.8	4,170.1	27,443.4	19,968.2	5,723.2	4,924.4	555.0	50.0	16.0	177.8	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	712	43,579.2	41,284.1	38,574.3	1,871.8	-	66.7	771.3	2,295.1	2,021.0	195.0	-	-	79.0	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	291	16,862.3	16,171.1	15,462.4	331.5	-	66.7	310.5	691.2	648.0	10.8	-	-	32.4	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือ แช่แข็ง	501	422	26,716.9	25,113.0	23,112.0	1,540.3	-	-	460.7	1,603.9	1,373.0	184.2	-	-	46.6	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือ แช่แข็ง	99	5,299	478,077.6	476,190.1	360,366.4	68,283.6	4,162.6	25,628.6	17,748.8	1,887.5	1,392.0	360.0	50.0	16.0	69.6	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือ แช่แข็ง	99	5,299	478,077.6	476,190.1	360,366.4	68,283.6	4,162.6	25,628.6	17,748.8	1,887.5	1,392.0	360.0	50.0	16.0	69.6	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	2,455	109,789.6	108,249.0	104,167.0	878.4	7.4	1,748.1	1,448.1	1,540.5	1,511.4	-	-	-	29.2	Processing and preserving meat and poultry meat products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก ที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือ รมควัน	37	15	783.3	783.3	783.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และ ผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	585	1,632	71,907.9	70,673.2	67,797.1	878.4	7.4	815.3	1,175.0	1,234.7	1,205.5	-	-	-	29.2	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จาก สัตว์และสัตว์ปีก	19	32	2,059.2	2,059.2	2,059.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จาก เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	775	35,039.2	34,733.3	33,527.4	-	-	932.8	273.1	305.9	305.8	-	-	-	-	Processing and preserving other meat and poultry meat products
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอม สัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>1,473</b>	<b>61,652.3</b>	<b>60,468.0</b>	<b>55,961.4</b>	<b>2,791.8</b>	<b>14.0</b>	<b>124.0</b>	<b>1,576.9</b>	<b>1,184.2</b>	<b>1,025.4</b>	<b>133.3</b>	<b>2.7</b>	<b>-</b>	<b>22.8</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์ จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others			
								เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security					เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security				
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ	382	1,473	61,652.3	60,468.0	55,961.4	2,791.8	14.0	124.0	1,576.9	1,184.2	1,025.4	133.3	2.7	-	22.8	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	111	2,005.4	2,005.4	2,005.4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และ ผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	90	2,285.4	2,285.4	2,218.6	-	-	51.8	15.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	1,133	51,636.0	50,495.0	46,070.4	2,786.8	14.0	69.1	1,554.8	1,141.0	982.2	133.3	2.7	-	22.8	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	39	1,993.1	1,993.1	1,989.5	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	99	100	3,732.3	3,689.1	3,677.5	5.0	-	3.0	3.6	43.2	43.2	-	-	-	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c.
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอม ผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>19,319</b>	<b>1,555,695.2</b>	<b>1,444,873.6</b>	<b>1,312,253.8</b>	<b>73,761.4</b>	<b>88.1</b>	<b>19,472.5</b>	<b>39,297.8</b>	<b>110,821.6</b>	<b>87,643.2</b>	<b>7,985.1</b>	<b>548.9</b>	<b>9,915.6</b>	<b>4,728.9</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้ และผัก	2,388	19,319	1,555,695.2	1,444,873.6	1,312,253.8	73,761.4	88.1	19,472.5	39,297.8	110,821.6	87,643.2	7,985.1	548.9	9,915.6	4,728.9	Processing and preserving of fruit and vegetables

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Employer's contribution to social security			
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,471	165,179.6	143,781.2	100,757.4	35,964.5	-	660.2	6,399.1	21,398.4	10,835.7	2,734.9	-	6,766.3	1,061.5	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	7,013	773,020.5	741,695.6	691,451.7	18,523.2	-	11,913.5	19,807.2	31,324.9	26,240.1	1,521.7	38.8	2,577.4	946.9	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	695	46,423.3	33,805.0	29,742.8	1,001.3	-	2,133.1	927.9	12,618.2	10,468.3	852.2	501.0	529.9	266.8	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำส้มหรือน้ำส้มสายชู	1,016	6,936	432,915.8	391,660.7	362,796.2	14,992.8	76.1	4,000.3	9,795.3	41,255.1	36,053.2	2,876.2	9.0	42.0	2,274.7	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	888	59,499.2	56,617.8	51,435.4	2,884.3	-	264.1	2,034.0	2,881.4	2,737.4	-	-	-	144.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	22	823.6	823.6	785.5	-	-	1.8	36.3	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	407	22,386.6	22,386.6	22,305.5	39.4	-	-	41.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	1,887	55,446.7	54,103.2	52,979.3	356.0	12.0	499.5	256.4	1,343.5	1,308.6	-	-	-	34.9	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
104	การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์	9	241	36,923.7	36,923.7	32,351.4	1,188.9	800.0	1,406.4	1,177.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable and animal oils and fats



ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	9	241	36,923.7	36,923.7	32,351.4	1,188.9	800.0	1,406.4	1,177.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	152	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	8	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	6	81	8,229.8	8,229.8	6,276.0	80.0	800.0	700.0	373.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>1,604</b>	<b>162,793.8</b>	<b>122,344.0</b>	<b>108,330.6</b>	<b>7,004.0</b>	<b>172.9</b>	<b>1,387.0</b>	<b>5,449.5</b>	<b>40,449.8</b>	<b>36,500.8</b>	<b>602.6</b>	<b>221.9</b>	<b>721.7</b>	<b>2,402.8</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,604	162,793.8	122,344.0	108,330.6	7,004.0	172.9	1,387.0	5,449.5	40,449.8	36,500.8	602.6	221.9	721.7	2,402.8	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	404	52,509.2	31,570.8	21,834.0	6,868.3	166.5	1,184.6	1,517.4	20,938.4	17,921.2	602.6	221.9	718.9	1,473.9	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีม หวานเย็น	229	290	18,140.0	17,528.6	16,792.7	72.8	6.4	202.3	454.4	611.4	579.6	-	-	2.8	29.0	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	900	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of butter

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อ การประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อ การประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
106	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตารซ์ และผลิตภัณฑ์จากสตารซ์	9,231	9,662	676,639.2	594,384.5	549,629.3	19,440.8	3,439.2	4,984.7	16,890.6	82,254.7	72,594.4	5,483.1	2.6	573.9	3,600.7	Manufacture of grain mill products, starches and starch products
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	8,759	603,708.6	536,848.5	504,569.7	12,237.7	1,268.4	3,683.4	15,089.4	66,860.2	58,834.6	5,478.0	2.6	110.9	2,434.1	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	8,081	554,089.8	490,883.7	460,006.1	12,184.9	1,268.4	3,625.5	13,798.8	63,206.1	55,333.7	5,463.0	2.6	39.4	2,367.5	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	62	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	400	36,753.5	35,139.3	33,917.4	49.8	-	30.9	1,141.2	1,614.1	1,542.6	-	-	71.5	-	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	126	5,871.6	5,871.6	5,829.2	-	-	-	42.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	43	1,959.8	1,434.8	1,404.2	-	-	27.0	3.6	525.0	510.0	15.0	-	-	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	42	951.1	951.1	949.4	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากไม่-สีธัญพืช	5	6	367.3	367.3	360.0	3.0	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตารซ์ และผลิตภัณฑ์จากสตารซ์	20	903	72,930.6	57,536.0	45,059.6	7,203.1	2,170.8	1,301.3	1,801.3	15,394.6	13,759.8	5.2	-	463.0	1,166.6	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	54	3,188.2	3,188.2	3,090.8	-	-	11.0	86.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
10622	การผลิตสารรำจาก มันสำปะหลัง	9	849	69,742.4	54,347.8	41,968.8	7,203.1	2,170.8	1,290.3	1,714.9	15,394.6	13,759.8	5.2	-	463.0	1,166.6	Manufacture of cassava starch
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร อื่นๆ	5,819	23,826	1,755,668.0	1,512,691.9	1,294,782.6	151,790.0	3,064.7	24,792.1	38,262.5	242,976.1	195,855.6	27,736.9	2,257.3	5,031.8	12,094.6	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	3,248	220,639.8	202,668.4	193,471.8	3,859.7	233.6	3,020.3	2,083.0	17,971.4	16,080.8	1,392.7	11.0	82.8	404.1	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และ เพสตรี	959	2,617	196,564.0	179,121.7	170,970.1	3,775.2	233.6	2,241.7	1,901.1	17,442.4	15,580.8	1,392.7	11.0	78.8	379.1	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมปัง- กรอบที่คล้ายกัน	41	99	4,725.3	4,725.3	4,646.0	11.0	-	9.6	58.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	532	19,350.5	18,821.5	17,855.7	73.5	-	769.0	123.3	529.0	500.0	-	-	4.0	25.0	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	6,280	676,743.4	527,251.8	397,353.8	101,266.0	1,402.8	12,340.6	14,888.6	149,491.6	124,170.3	10,552.1	2,109.5	4,350.6	8,309.2	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจาก อ้อย	17	2,716	276,661.6	194,592.9	172,448.1	13,937.4	463.0	2,430.0	5,314.4	82,068.7	70,977.0	5,197.4	369.2	1,976.3	3,548.9	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและ น้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,540	399,084.3	331,661.3	223,936.4	87,318.6	939.8	9,910.6	9,555.9	67,422.9	53,193.3	5,354.7	1,740.2	2,374.3	4,760.3	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	24	997.5	997.5	969.3	10.0	-	-	18.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน	โบนัส ฯลฯ	Fringe benefits	ประกอบการจ่าย	Total	เงินเดือน	โบนัส ฯลฯ	Fringe benefits	ประกอบการจ่าย			
					Wages, salaries	Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Wages, salaries	Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจาก น้ำตาล	204	719	23,814.0	23,814.0	23,511.0	3.0	-	-	300.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การอบผลไม้ ผลไม้- เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดย ใช้น้ำตาล	175	615	20,208.1	20,208.1	19,905.1	3.0	-	-	300.0	-	-	-	-	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	104	3,605.9	3,605.9	3,605.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	2,237	182,731.5	144,006.4	115,007.8	22,453.6	368.5	1,514.9	4,661.6	38,725.1	23,692.1	13,937.7	133.9	102.0	859.4	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	855	57,699.0	57,492.0	50,797.2	3,527.9	98.6	824.2	2,244.1	207.0	192.0	4.0	-	2.0	9.0	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	686	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	696	28,403.3	28,347.3	28,017.1	22.5	4.1	190.7	112.8	56.0	56.0	-	-	-	-	Manufacture of other similar farinaceous products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	146	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	26	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	120	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	1,293	71,921.2	70,736.8	66,523.4	2,427.9	62.8	394.3	1,328.5	1,184.4	750.0	420.0	-	-	14.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	323	13,108.8	13,108.8	12,405.6	508.8	-	-	194.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	856	57,151.5	55,967.1	52,456.9	1,919.0	62.8	394.3	1,134.1	1,184.4	750.0	420.0	-	-	14.4	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	114	1,660.9	1,660.9	1,660.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	263	1,509	86,564.0	77,561.5	66,732.0	5,462.0	18.0	2,564.3	2,785.3	9,002.5	6,866.5	414.1	-	238.4	1,483.5	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	645	15,952.5	15,889.5	15,498.8	154.7	18.0	172.8	45.3	63.0	45.0	-	-	-	18.0	Manufacture of spices and instant curry paste and powder

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	
								สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security									
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุง อาหารประจำโต๊ะ	18	242	18,611.6	17,301.3	12,804.9	2,925.7	-	899.7	671.0	1,310.3	1,247.9	-	-	-	62.4	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ้ว	11	136	4,728.2	4,353.8	4,248.8	-	-	5.0	100.0	374.4	360.0	-	-	-	14.4	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	423	44,062.7	36,807.9	31,018.6	2,368.7	-	1,486.8	1,933.9	7,254.8	5,213.6	414.1	-	238.4	1,388.7	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	5	97.4	97.4	96.2	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหาร อื่นๆ	13	57	3,111.6	3,111.6	3,064.8	13.0	-	-	33.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	8,393	479,373.4	452,772.1	419,062.3	16,217.9	978.9	4,957.7	11,555.3	26,601.2	24,295.9	1,020.3	3.0	258.0	1,024.0	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ ขนมกรุบกรอบ	418	1,666	138,398.7	130,149.4	110,723.5	11,933.2	756.0	2,225.8	4,510.9	8,249.3	7,327.3	537.3	-	-	384.7	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและ ขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	2,104	76,761.2	75,152.1	72,324.3	1,015.1	4.1	373.8	1,434.7	1,609.2	1,484.0	60.0	-	-	65.2	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปลและอาหาร ชนิดพิเศษ	1	16	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและ อาหารสำเร็จรูปที่นำมาเสิร์ฟ	1,036	494	32,559.5	30,571.8	29,891.4	151.2	2.7	366.6	159.9	1,987.8	1,930.9	-	-	38.8	18.0	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,534	195,694.9	181,059.9	171,341.6	2,351.5	216.1	1,924.2	5,226.6	14,635.0	13,433.6	423.1	3.0	219.2	556.1	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	142	3,691.6	3,691.6	3,665.4	2.5	-	22.5	1.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of egg products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	1,437	30,929.7	30,809.7	29,833.0	764.4	-	44.9	167.4	120.0	120.0	-	-	-	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>1,304</b>	<b>133,532.2</b>	<b>77,477.1</b>	<b>68,969.3</b>	<b>4,044.7</b>	<b>1,406.7</b>	<b>229.7</b>	<b>2,826.7</b>	<b>56,055.1</b>	<b>44,620.9</b>	<b>8,010.3</b>	<b>626.4</b>	<b>707.3</b>	<b>2,090.3</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,304	133,532.2	77,477.1	68,969.3	4,044.7	1,406.7	229.7	2,826.7	56,055.1	44,620.9	8,010.3	626.4	707.3	2,090.3	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูป สำหรับสัตว์เลี้ยง	17	933	104,262.3	58,775.0	51,023.5	3,959.7	1,406.7	216.2	2,168.9	45,487.3	34,360.9	8,010.3	626.4	707.3	1,782.5	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูป สำหรับปศุสัตว์	13	371	29,269.9	18,702.1	17,945.8	85.0	-	13.5	657.8	10,567.8	10,260.0	-	-	-	307.8	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>10,255</b>	<b>621,916.1</b>	<b>586,253.4</b>	<b>542,708.4</b>	<b>20,578.4</b>	<b>3,814.5</b>	<b>5,504.3</b>	<b>13,647.9</b>	<b>35,662.7</b>	<b>32,320.8</b>	<b>1,623.5</b>	<b>420.0</b>	<b>70.8</b>	<b>1,227.7</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>10,255</b>	<b>621,916.1</b>	<b>586,253.4</b>	<b>542,708.4</b>	<b>20,578.4</b>	<b>3,814.5</b>	<b>5,504.3</b>	<b>13,647.9</b>	<b>35,662.7</b>	<b>32,320.8</b>	<b>1,623.5</b>	<b>420.0</b>	<b>70.8</b>	<b>1,227.7</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และ การผสมสุรา	1,355	2,964	136,405.1	134,835.7	123,590.2	8,311.8	142.8	1,006.2	1,784.7	1,569.4	1,213.2	300.0	-	-	56.2	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	2,953	136,021.7	134,452.3	123,206.8	8,311.8	142.8	1,006.2	1,784.7	1,569.4	1,213.2	300.0	-	-	56.2	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	11	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	238	10,345.0	10,345.0	10,081.5	30.3	0.3	-	232.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	22	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of grape wines

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Employer's contribution to social security			
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	178	6,288.8	6,288.8	6,143.9	26.0	0.3	-	118.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	38	2,608.5	2,608.5	2,545.6	4.3	-	-	58.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจาก ข้าวมอลต์	1	940	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำ จากข้าวมอลต์	1	940	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มี แอลกอฮอล์ น้ำแร่ และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	6,113	367,191.6	341,588.1	324,544.5	4,637.3	23.4	3,150.3	9,232.6	25,603.5	24,207.6	403.5	26.5	1.4	964.5	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และ น้ำแร่บรรจุขวด	1,069	5,380	267,442.8	257,260.8	244,256.5	4,476.5	23.4	3,120.7	5,383.7	10,182.0	9,532.9	392.0	26.5	1.4	229.2	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	629	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	43	1,963.4	1,693.4	1,601.3	30.7	-	-	61.4	270.0	244.7	11.5	-	-	13.8	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	10	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage



ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่น ๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	51	4,338.8	4,338.8	4,097.1	130.1	-	29.6	82.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	7,715	303,255.5	245,863.7	228,902.2	10,680.1	255.9	2,639.6	3,385.9	57,391.8	49,988.8	1,401.4	153.2	3,864.5	1,984.0	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	7,715	303,255.5	245,863.7	228,902.2	10,680.1	255.9	2,639.6	3,385.9	57,391.8	49,988.8	1,401.4	153.2	3,864.5	1,984.0	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	7,715	303,255.5	245,863.7	228,902.2	10,680.1	255.9	2,639.6	3,385.9	57,391.8	49,988.8	1,401.4	153.2	3,864.5	1,984.0	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	2,716	174,676.8	120,399.0	104,933.7	10,611.7	255.9	2,619.6	1,978.2	54,277.8	46,954.7	1,401.4	153.2	3,864.5	1,904.1	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	53	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่น ๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	4,947	124,183.2	121,069.2	119,792.8	68.4	-	20.0	1,188.0	3,114.0	3,034.1	-	-	-	79.9	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	18,665	770,343.1	717,991.8	675,542.2	20,538.4	1,884.0	10,314.2	9,712.9	52,351.3	40,803.2	4,644.3	37.0	5,068.4	1,798.4	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และ การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	11,348	460,644.6	428,015.9	409,241.2	4,530.9	1,661.5	6,039.1	6,543.3	32,628.6	31,411.0	118.9	-	-	1,098.8	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	349	26,255.9	26,255.9	21,947.2	3,250.9	-	15.8	1,042.0	-	-	-	-	-	-	Preparation and spinning of textile fibres

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry			
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security		
								Fringe benefits						Fringe benefits				
								การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					การรักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others	
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	55	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres	
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	294	21,927.0	21,927.0	17,719.2	3,250.9	-	-	956.9	-	-	-	-	-	-	Spinning of natural textile fibres	
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres	
1312	การทอผ้า	4,157	10,456	403,141.7	372,136.7	358,676.9	936.7	1,661.5	5,873.0	4,988.5	31,005.0	29,853.4	118.9	-	-	1,032.8	Weaving of textiles	
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	10,362	400,493.7	369,488.6	356,028.9	936.7	1,661.5	5,873.0	4,988.5	31,005.0	29,853.4	118.9	-	-	1,032.8	Weaving of natural textiles	
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	76	2,403.0	2,403.0	2,403.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of synthetic textiles	
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	18	245.0	245.0	245.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles	
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	543	31,247.0	29,623.4	28,617.1	343.2	-	150.3	512.8	1,623.6	1,557.6	-	-	-	66.0	Finishing of textiles	
13131	การจัดไซ้และสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	318	18,192.9	17,955.3	17,371.6	285.2	-	98.3	200.3	237.6	237.6	-	-	-	-	Bleaching and dyeing of textile	
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	225	13,054.1	11,668.1	11,245.5	58.0	-	52.1	312.6	1,386.0	1,320.0	-	-	-	66.0	Silk-screen printing	
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>7,317</b>	<b>309,698.5</b>	<b>289,975.8</b>	<b>266,301.0</b>	<b>16,007.6</b>	<b>222.4</b>	<b>4,275.2</b>	<b>3,169.7</b>	<b>19,722.7</b>	<b>9,392.2</b>	<b>4,525.4</b>	<b>37.0</b>	<b>5,068.4</b>	<b>699.7</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>	
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและ โครเชต์	63	328	6,911.3	6,911.3	6,802.7	-	-	23.2	85.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิต และโครเชต์	63	328	6,911.3	6,911.3	6,802.7	-	-	23.2	85.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics	

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	2,362	94,520.6	88,775.1	82,958.9	3,164.5	195.3	1,274.5	1,181.9	5,745.5	3,636.0	881.3	37.0	1,085.6	105.6	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้ บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และ ห้องครัว	928	1,161	34,863.9	34,863.9	34,525.3	175.1	-	-	163.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบ และผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	136	5,815.5	5,815.5	4,644.6	1,001.0	-	15.7	154.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	1,065	53,841.1	48,095.6	43,789.0	1,988.5	195.3	1,258.9	864.0	5,745.5	3,636.0	881.3	37.0	1,085.6	105.6	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ ทำจากสิ่งทอ	990	1,597	40,514.4	40,514.4	40,002.2	384.0	-	-	128.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ ทำจากสิ่งทอ	990	1,597	40,514.4	40,514.4	40,002.2	384.0	-	-	128.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ค้ายาย แห และอวน	334	594	16,715.9	15,067.6	13,797.5	864.0	-	166.8	239.3	1,648.3	1,248.0	312.0	-	50.9	37.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ค้ายาย แห และอวน	334	594	16,715.9	15,067.6	13,797.5	864.0	-	166.8	239.3	1,648.3	1,248.0	312.0	-	50.9	37.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	2,436	151,036.4	138,707.5	122,739.7	11,595.1	27.2	2,810.7	1,535.0	12,328.9	4,508.2	3,332.1	-	3,932.0	556.7	Manufacture of other textiles, n.e.c.

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	416	13,307.4	12,342.6	8,143.6	3,692.5	27.2	226.8	252.5	964.8	823.3	59.0	-	34.3	48.2	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	2,020	137,729.1	126,365.0	114,596.0	7,902.5	-	2,584.0	1,282.5	11,364.1	3,684.9	3,273.1	-	3,897.8	508.4	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	36,687	2,490,451.4	2,382,262.6	2,157,238.8	154,738.2	1,008.3	17,021.9	52,255.4	108,188.8	93,699.4	7,554.6	331.9	1,150.3	5,452.7	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	32,853	2,219,087.2	2,119,898.4	1,912,666.3	144,050.2	779.1	12,391.5	50,011.3	99,188.8	85,087.3	7,521.2	331.9	1,150.3	5,098.0	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	16,241	1,312,735.5	1,244,750.6	1,057,331.9	138,311.8	591.0	8,895.2	39,620.7	67,985.0	56,879.4	5,722.8	316.1	916.1	4,150.6	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	4,024	332,464.4	300,074.0	262,428.1	26,337.7	-	1,360.1	9,948.1	32,390.4	27,702.1	2,839.8	305.1	169.8	1,373.7	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	3,844	257,533.0	252,465.6	239,693.5	5,170.1	21.6	1,129.1	6,451.3	5,067.4	5,019.0	15.0	-	1.6	31.8	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	7,247	622,827.9	593,215.3	463,419.7	103,874.1	559.4	6,019.0	19,343.0	29,612.6	23,400.0	2,749.6	10.9	744.7	2,707.4	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	19	250.0	250.0	250.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	1,104	99,576.2	98,661.6	91,456.6	2,929.8	10.0	387.0	3,878.2	914.6	758.4	118.5	-	-	37.7	Manufacture of sportswear

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								Fringe benefits						Fringe benefits			
								การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					การรักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จากหนัง	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather	
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,138	885,558.1	856,963.2	837,952.9	5,594.1	188.1	3,076.9	10,151.1	28,594.9	26,119.5	1,538.4	15.8	70.7	850.6	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,138	885,558.1	856,963.2	837,952.9	5,594.1	188.1	3,076.9	10,151.1	28,594.9	26,119.5	1,538.4	15.8	70.7	850.6	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกาย	323	475	20,793.6	18,184.7	17,381.5	144.4	-	419.4	239.5	2,608.9	2,088.4	260.0	-	163.6	96.9	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและ เครื่องสวมศีรษะ	228	321	14,194.4	12,119.4	11,564.4	7.4	-	395.4	152.3	2,075.0	1,657.9	210.0	-	131.8	75.3	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	153	6,599.2	6,065.3	5,817.1	137.0	-	24.0	87.2	533.9	430.6	50.0	-	31.8	21.5	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำ จากการถักนิตและโครเชต์	638	3,833	271,364.2	262,364.2	244,572.4	10,688.0	229.2	4,630.5	2,244.1	9,000.0	8,612.0	33.3	-	-	354.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำ จากการถักนิตและโครเชต์	638	3,833	271,364.2	262,364.2	244,572.4	10,688.0	229.2	4,630.5	2,244.1	9,000.0	8,612.0	33.3	-	-	354.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากการถักนิต หรือ โครเชต์	376	3,390	245,703.8	237,228.6	219,600.9	10,648.0	229.2	4,630.5	2,120.0	8,475.2	8,108.0	33.3	-	-	333.9	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื่อทางยางยืดแบบเนื้อ ที่ทำ จากการถักนิตหรือโครเชต์	262	443	25,660.4	25,135.6	24,971.6	40.0	-	-	124.1	524.8	504.0	-	-	-	20.8	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและ ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	10,717	1,302,149.6	1,243,115.0	947,102.7	185,431.1	952.8	73,159.6	36,468.7	59,034.6	40,425.9	6,966.5	3,226.8	5,725.7	2,689.8	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสี ขนสัตว์	531	3,083	288,653.4	236,044.0	217,782.9	7,019.1	952.8	2,801.6	7,487.6	52,609.4	35,218.9	6,010.1	3,226.8	5,724.2	2,429.5	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	555	56,072.7	26,115.9	21,194.3	397.1	925.4	2,202.6	1,396.5	29,956.8	13,827.2	5,298.8	3,226.8	5,696.9	1,907.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	555	56,072.7	26,115.9	21,194.3	397.1	925.4	2,202.6	1,396.5	29,956.8	13,827.2	5,298.8	3,226.8	5,696.9	1,907.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	2,528	232,580.7	209,928.1	196,588.7	6,621.9	27.5	599.0	6,091.0	22,652.6	21,391.7	711.3	-	27.3	522.3	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน	518	2,522	232,256.7	209,604.1	196,264.7	6,621.9	27.5	599.0	6,091.0	22,652.6	21,391.7	711.3	-	27.3	522.3	Manufacture of luggage, handbags and the like

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน Number of employees	จำนวนลูกจ้าง Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives							ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry			
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security				
							ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries			ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others
15122	การผลิตเครื่องเล่นเข็มสัตรี และของเล่นสัตรี	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys		
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจาก หนังฟอกหรือหนังอัด	2	6	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products		
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>7,634</b>	<b>1,013,496.2</b>	<b>1,007,071.0</b>	<b>729,319.8</b>	<b>178,412.0</b>	<b>-</b>	<b>70,358.0</b>	<b>28,981.2</b>	<b>6,425.3</b>	<b>5,207.0</b>	<b>956.4</b>	<b>-</b>	<b>1.5</b>	<b>260.4</b>	<b>Manufacture of footwear</b>		
1520	การผลิตรองเท้า	80	7,634	1,013,496.2	1,007,071.0	729,319.8	178,412.0	-	70,358.0	28,981.2	6,425.3	5,207.0	956.4	-	1.5	260.4	Manufacture of footwear		
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	7,565	1,009,288.5	1,003,341.7	725,740.1	178,358.0	-	70,324.0	28,919.6	5,946.8	4,775.0	933.0	-	-	238.8	Manufacture of leather footwear		
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	6	432.0	432.0	432.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear		
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	10	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear		
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	53	3,175.8	2,697.3	2,547.7	54.0	-	34.0	61.6	478.5	432.0	23.4	-	1.5	21.6	Manufacture of other footwear		
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์ จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์) การผลิต สิ่งของจากฟางและ วัสดุถิ่นฐานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>29,488</b>	<b>1,015,288.7</b>	<b>1,000,802.0</b>	<b>973,026.8</b>	<b>13,096.1</b>	<b>335.0</b>	<b>3,268.5</b>	<b>11,075.5</b>	<b>14,486.8</b>	<b>13,440.2</b>	<b>221.1</b>	<b>200.0</b>	<b>97.4</b>	<b>528.1</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>		
161	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	1,831	120,791.7	117,116.2	114,202.1	838.5	200.0	514.0	1,361.6	3,675.4	3,052.0	192.0	200.0	37.0	194.4	Sawmilling and planing of wood		

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	1,831	120,791.7	117,116.2	114,202.1	838.5	200.0	514.0	1,361.6	3,675.4	3,052.0	192.0	200.0	37.0	194.4	Sawmilling and planning of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	1,812	119,943.3	116,267.8	113,449.7	838.5	200.0	514.0	1,265.6	3,675.4	3,052.0	192.0	200.0	37.0	194.4	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	19	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ท่อน ฟาง และวัสดุอัดกลั่น</b>	<b>22,084</b>	<b>27,657</b>	<b>894,497.1</b>	<b>883,685.7</b>	<b>858,824.7</b>	<b>12,257.6</b>	<b>135.0</b>	<b>2,754.5</b>	<b>9,713.9</b>	<b>10,811.3</b>	<b>10,388.2</b>	<b>29.1</b>	<b>-</b>	<b>60.4</b>	<b>333.7</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	88	7,424.6	6,971.0	6,836.0	-	-	-	135.0	453.6	432.0	-	-	-	21.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	88	7,424.6	6,971.0	6,836.0	-	-	-	135.0	453.6	432.0	-	-	-	21.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	1,727	98,632.2	96,877.1	95,718.1	374.8	-	12.0	772.3	1,755.1	1,669.6	29.1	-	38.4	17.9	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	1,727	98,632.2	96,877.1	95,718.1	374.8	-	12.0	772.3	1,755.1	1,669.6	29.1	-	38.4	17.9	Manufacture of carpentry and joinery



ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	137	9,450.2	9,450.2	9,344.2	30.0	-	-	76.0	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	137	9,450.2	9,450.2	9,344.2	30.0	-	-	76.0	-	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers	
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	25,705	778,990.1	770,387.4	746,926.4	11,852.8	135.0	2,742.5	8,730.7	8,602.7	8,286.5	-	-	22.0	294.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	5,057	283,134.6	275,170.5	258,242.5	9,708.7	10.0	832.2	6,377.1	7,964.1	7,666.5	-	-	22.0	275.6	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	18,339	374,347.4	374,347.4	373,433.4	583.6	-	-	330.4	-	-	-	-	-	Manufacture of straw and plaiting products	
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	2,309	121,508.1	120,869.5	115,250.5	1,560.5	125.0	1,910.3	2,023.2	638.6	620.0	-	-	-	18.6	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,068	271,612.8	247,898.0	208,479.2	26,153.6	-	2,910.4	10,354.8	23,714.7	19,951.1	2,872.8	-	78.3	812.5	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,068	271,612.8	247,898.0	208,479.2	26,153.6	-	2,910.4	10,354.8	23,714.7	19,951.1	2,872.8	-	78.3	812.5	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	1,882	147,193.2	131,803.1	119,900.8	5,751.6	-	2,024.2	4,126.6	15,390.1	13,700.9	1,135.4	-	-	553.8	Manufacture of pulp, paper and paperboard

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	665	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	1,217	77,693.0	75,068.1	69,692.8	1,734.9	-	2,024.2	1,616.2	2,624.9	2,624.9	-	-	-	-	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูกและการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	826	96,514.7	88,334.1	65,002.6	19,619.2	-	629.4	3,082.9	8,180.6	6,113.3	1,737.4	-	78.3	251.5	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูกและการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	826	96,514.7	88,334.1	65,002.6	19,619.2	-	629.4	3,082.9	8,180.6	6,113.3	1,737.4	-	78.3	251.5	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	361	27,904.9	27,760.9	23,575.8	782.8	-	256.9	3,145.4	144.0	136.8	-	-	-	7.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือนและสุขอนามัย	4	8	643.2	643.2	585.6	-	-	-	57.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	19	1,624.2	1,624.2	1,525.2	60.0	-	-	39.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็งซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	334	25,637.5	25,493.5	21,465.0	722.8	-	256.9	3,048.8	144.0	136.8	-	-	-	7.2	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of employees	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำ สื่อบันทึกข้อมูล	763	2,171	163,793.7	152,295.4	137,988.5	6,045.2	312.2	963.4	6,986.2	11,498.3	9,204.1	462.9	-	91.2	1,740.1	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจกรรมบริการ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	2,171	163,793.7	152,295.4	137,988.5	6,045.2	312.2	963.4	6,986.2	11,498.3	9,204.1	462.9	-	91.2	1,740.1	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	2,101	159,885.8	148,387.5	134,812.7	5,901.7	280.0	614.0	6,779.1	11,498.3	9,204.1	462.9	-	91.2	1,740.1	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	310	20,772.4	19,784.4	17,814.7	791.4	-	212.0	966.4	988.0	750.0	25.0	-	-	213.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	6	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	1,785	138,829.4	128,319.1	116,714.1	5,110.3	280.0	402.0	5,812.7	10,510.3	8,454.1	437.9	-	91.2	1,527.1	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	14	70	3,907.9	3,907.9	3,175.7	143.5	32.2	349.4	207.1	-	-	-	-	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	33	1,050.0	1,050.0	790.4	-	32.2	136.2	91.2	-	-	-	-	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	8	37	2,858.0	2,858.0	2,385.3	143.5	-	213.2	115.9	-	-	-	-	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	14	350	23,927.2	22,673.2	18,709.5	3,103.8	-	-	859.9	1,253.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	350	23,927.2	22,673.2	18,709.5	3,103.8	-	-	859.9	1,253.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	350	23,927.2	22,673.2	18,709.5	3,103.8	-	-	859.9	1,253.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	171	15,723.7	14,469.8	10,736.3	3,103.8	-	-	629.7	1,253.9	774.9	420.0	50.0	-	9.0	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	179	8,203.5	8,203.5	7,973.2	-	-	-	230.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	3,087	134,290.7	112,543.3	99,924.2	8,218.2	403.0	867.6	3,130.3	21,747.4	17,947.3	2,718.9	-	372.6	708.6	Manufacture of chemicals and chemical products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติก และ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	825	43,699.8	33,403.9	31,180.6	594.3	63.0	525.6	1,040.4	10,295.9	8,766.3	810.0	-	368.8	350.8	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	442	21,428.9	16,762.5	15,984.2	301.0	-	57.2	420.0	4,666.4	4,295.5	265.0	-	30.8	75.1	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงาน อุตสาหกรรม	4	64	7,418.9	5,396.1	4,764.2	301.0	-	43.2	287.7	2,022.8	1,674.0	265.0	-	16.8	67.0	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	86	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	14	666.1	666.1	610.4	-	-	-	55.7	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	278	7,981.5	7,797.2	7,706.5	-	-	14.0	76.6	184.4	162.2	-	-	14.0	8.1	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและ สารประกอบไนโตรเจน	34	347	20,294.7	14,693.7	13,364.5	293.3	60.0	365.2	610.7	5,601.0	4,442.4	545.0	-	338.0	275.6	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	347	20,294.7	14,693.7	13,364.5	293.3	60.0	365.2	610.7	5,601.0	4,442.4	545.0	-	338.0	275.6	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	36	1,976.1	1,947.7	1,831.8	-	3.0	103.2	9.7	28.4	28.4	-	-	-	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					การรักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและ พลาสติกขั้นต้น	5	36	1,976.1	1,947.7	1,831.8	-	3.0	103.2	9.7	28.4	28.4	-	-	-	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	2,263	90,591.0	79,139.4	68,743.6	7,623.9	340.0	342.0	2,089.9	11,451.5	9,181.0	1,908.9	-	3.8	357.8	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและ ผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทาง การเกษตร	3	245	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและ ผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทาง การเกษตร	3	245	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	57	3,900.0	3,411.9	3,132.0	100.0	-	70.2	109.8	488.0	464.6	-	-	-	23.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบที่คล้ายกัน และ น้ำมันทาไม้	14	48	3,468.5	2,980.5	2,700.6	100.0	-	70.2	109.8	488.0	464.6	-	-	-	23.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	9	431.4	431.4	431.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและเครื่องสำอาง	136	1,888	61,537.5	51,188.9	47,482.4	2,488.9	340.0	61.1	816.5	10,348.6	8,131.4	1,908.9	-	-	308.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	1,390	33,094.8	32,934.1	32,114.9	300.0	-	-	519.2	160.7	156.0	-	-	-	4.7	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	498	28,442.7	18,254.8	15,367.5	2,188.9	340.0	61.1	297.3	10,187.9	7,975.4	1,908.9	-	-	303.6	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	73	3,259.9	3,226.1	3,078.5	35.0	-	10.8	101.8	33.8	30.0	-	-	3.8	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	64	2,827.9	2,794.1	2,646.5	35.0	-	10.8	101.8	33.8	30.0	-	-	3.8	-	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	9	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	974	49,468.9	46,609.5	43,908.5	966.7	16.8	154.8	1,562.7	2,859.5	1,882.1	102.8	-	101.4	773.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรคและผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	974	49,468.9	46,609.5	43,908.5	966.7	16.8	154.8	1,562.7	2,859.5	1,882.1	102.8	-	101.4	773.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	974	49,468.9	46,609.5	43,908.5	966.7	16.8	154.8	1,562.7	2,859.5	1,882.1	102.8	-	101.4	773.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	358	27,287.7	25,295.1	22,969.2	966.7	-	154.8	1,204.5	1,992.6	1,156.0	102.8	-	101.4	632.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	616	22,181.3	21,314.3	20,939.3	-	16.8	-	358.2	866.9	726.1	-	-	-	140.8	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและ พลาสติก	337	2,994	283,499.5	250,610.0	205,141.8	29,981.7	380.5	6,444.1	8,661.9	32,889.5	25,692.9	2,265.5	90.6	3,928.2	912.3	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	952	94,562.4	76,050.8	68,879.2	4,194.7	110.5	849.8	2,016.7	18,511.6	13,902.5	566.5	90.6	3,556.8	395.2	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อตอกยาง และ การซ่อมสร้างยาง	2	56	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อตอกยางและการ ซ่อมสร้างยาง	2	56	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	896	90,607.3	73,438.0	66,525.9	4,048.1	110.5	849.8	1,903.7	17,169.3	12,750.5	433.8	90.6	3,556.8	337.6	Manufacture of other rubber products



ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of employees	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Employer's contribution to social security			
22191	การผลิตยางแผ่น แทั้ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	4	206.4	206.4	206.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	7	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	30	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	855	86,633.2	69,463.9	62,662.2	4,048.1	110.5	840.0	1,803.1	17,169.3	12,750.5	433.8	90.6	3,556.8	337.6	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,042</b>	<b>188,937.0</b>	<b>174,559.2</b>	<b>136,262.7</b>	<b>25,787.0</b>	<b>270.0</b>	<b>5,594.3</b>	<b>6,645.2</b>	<b>14,377.9</b>	<b>11,790.5</b>	<b>1,699.0</b>	<b>-</b>	<b>371.4</b>	<b>517.0</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	5	377.1	225.0	216.0	-	-	2.5	6.5	152.1	144.0	-	-	3.8	4.3	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการ ก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	5	377.1	225.0	216.0	-	-	2.5	6.5	152.1	144.0	-	-	3.8	4.3	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,107	108,971.7	104,795.6	87,910.8	12,299.3	270.0	561.5	3,753.9	4,176.1	3,500.6	484.1	-	27.2	164.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,107	108,971.7	104,795.6	87,910.8	12,299.3	270.0	561.5	3,753.9	4,176.1	3,500.6	484.1	-	27.2	164.1	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก กึ่งสำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	208	23,711.3	18,969.9	12,542.9	5,099.6	-	243.8	1,083.6	4,741.4	3,963.9	435.3	-	123.9	218.4	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก กึ่งสำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	208	23,711.3	18,969.9	12,542.9	5,099.6	-	243.8	1,083.6	4,741.4	3,963.9	435.3	-	123.9	218.4	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	722	55,877.0	50,568.7	35,592.9	8,388.1	-	4,786.5	1,801.2	5,308.3	4,182.0	779.6	-	216.5	130.2	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำที่ ทำจากพลาสติก	5	33	2,130.5	1,979.3	1,911.6	-	-	-	67.7	151.2	144.0	-	-	-	7.2	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ ไฟเบอร์กลาส	2	14	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	675	52,572.9	47,415.8	32,543.7	8,388.1	-	4,786.5	1,697.5	5,157.1	4,038.0	779.6	-	216.5	123.0	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ	3,405	24,557	2,041,276.1	1,816,750.9	1,626,994.3	117,422.8	5,225.9	15,828.7	51,279.3	224,525.2	192,959.0	20,045.9	1,043.5	3,125.8	7,350.9	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและ ผลิตภัณฑ์แก้ว	135	201	14,465.7	12,678.1	11,273.4	320.9	-	574.6	509.3	1,787.6	1,433.6	69.0	-	161.5	123.5	Manufacture of glass and glass products

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care		อื่น ๆ Others	ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	201	14,465.7	12,678.1	11,273.4	320.9	-	574.6	509.3	1,787.6	1,433.6	69.0	-	161.5	123.5	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	171	11,752.5	10,249.3	8,902.1	320.9	-	574.6	451.7	1,503.2	1,161.2	69.0	-	161.5	111.5	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	30	2,713.2	2,428.9	2,371.3	-	-	-	57.6	284.4	272.4	-	-	-	12.0	Manufacture of other glass products
<b>239</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>3,270</b>	<b>24,356</b>	<b>2,026,810.3</b>	<b>1,804,072.8</b>	<b>1,615,720.9</b>	<b>117,101.9</b>	<b>5,225.9</b>	<b>15,254.1</b>	<b>50,770.0</b>	<b>222,737.6</b>	<b>191,525.4</b>	<b>19,976.9</b>	<b>1,043.5</b>	<b>2,964.3</b>	<b>7,227.3</b>	<b>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</b>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	237	13,064.6	12,963.0	12,469.4	103.0	50.0	103.0	237.7	101.6	85.2	-	2.0	14.4	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	237	13,064.6	12,963.0	12,469.4	103.0	50.0	103.0	237.7	101.6	85.2	-	2.0	14.4	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	2,694	207,121.3	190,546.1	183,794.8	3,582.9	125.0	592.2	2,451.2	16,575.2	14,447.6	1,173.0	240.0	160.0	554.7	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	1,810	111,738.6	111,307.6	109,694.5	821.5	5.0	332.2	454.4	430.9	404.2	13.8	-	-	13.0	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	443	50,516.5	34,464.9	31,021.2	2,564.6	120.0	80.0	679.1	16,051.6	13,953.4	1,159.2	240.0	160.0	539.0	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย เพื่อประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย เพื่อประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	236	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	205	14,419.1	14,326.4	13,545.3	196.8	-	180.0	404.2	92.7	90.0	-	-	2.7	Manufacture of other clay building materials	
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดพอร์ซเลน และผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ	900	9,755	888,278.0	816,474.0	697,584.7	83,856.6	1,992.4	6,568.7	26,471.6	71,804.0	60,374.5	8,014.4	574.0	619.3	2,221.7	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	7,239	729,838.1	667,316.9	569,560.0	66,579.9	1,992.4	6,568.7	22,615.9	62,521.3	52,088.8	7,242.4	574.0	619.3	1,996.8	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ ประติมากรรม และ ของประดับตกแต่งที่ทำจาก เซรามิก	561	2,454	154,650.8	145,812.9	125,010.1	17,176.7	-	-	3,626.1	8,837.9	7,925.7	722.0	-	-	190.2	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและ อุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	33	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดพอร์ซเลน และผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	30	1,519.4	1,519.4	1,482.1	-	-	-	37.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโหลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	769	98,409.0	78,690.2	65,559.9	6,571.7	1,825.0	1,020.0	3,713.6	19,718.8	18,030.1	1,440.4	12.2	-	236.1	Manufacture of cement, lime and plaster

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	
								การประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	การประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security								
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	597	87,715.0	68,665.2	56,298.5	5,977.2	1,825.0	1,020.0	3,544.4	19,049.8	17,418.1	1,410.4	12.2	-	209.1	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	172	10,694.0	10,025.0	9,261.4	594.5	-	-	169.2	669.0	612.0	30.0	-	-	27.0	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	9,531	729,542.2	632,088.0	586,278.5	22,059.3	1,124.6	6,683.2	15,942.4	97,454.2	85,026.1	6,644.2	102.9	2,124.3	3,556.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	6,571	477,283.1	412,120.7	388,070.5	11,524.9	123.7	3,293.1	9,108.5	65,162.4	57,237.4	3,726.8	102.9	1,700.1	2,395.3	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูน- ปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	312	32,228.7	32,094.7	30,457.0	180.0	-	-	1,457.7	134.0	120.0	-	-	-	14.0	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,027	183,901.0	152,455.5	133,532.3	10,258.4	994.1	2,953.7	4,717.0	31,445.5	26,983.4	2,917.5	-	412.5	1,132.1	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ ซีเมนต์	7	39	3,070.2	3,070.2	2,932.8	-	1.8	26.4	109.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	224	582	33,059.1	32,346.9	31,286.0	96.0	5.0	410.0	549.9	712.3	685.3	-	-	11.7	15.3	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และ การแต่งสำเร็จหิน	290	1,321	87,223.8	70,295.4	67,722.5	494.8	108.9	186.7	1,782.5	16,928.4	13,446.7	2,676.0	112.5	39.7	653.6	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ใน การก่อสร้าง	22	668	49,378.6	34,930.4	32,901.5	451.4	108.9	74.6	1,394.0	14,448.2	11,065.1	2,676.0	106.9	39.7	560.5	Manufacture of stone for construction

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากหิน	268	654	37,845.2	35,365.0	34,821.0	43.4	-	112.1	388.5	2,480.2	2,381.6	-	5.6	-	93.1	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	48	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	18	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	1	30	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>656</b>	<b>61,978.9</b>	<b>57,614.2</b>	<b>43,987.3</b>	<b>7,676.9</b>	<b>30.0</b>	<b>4,384.5</b>	<b>1,535.5</b>	<b>4,364.8</b>	<b>4,047.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>134.4</b>	<b>183.2</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>125</b>	<b>9,445.2</b>	<b>6,102.9</b>	<b>5,127.5</b>	<b>486.5</b>	<b>-</b>	<b>258.6</b>	<b>230.3</b>	<b>3,342.3</b>	<b>3,060.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>134.4</b>	<b>147.9</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐาน	15	125	9,445.2	6,102.9	5,127.5	486.5	-	258.6	230.3	3,342.3	3,060.0	-	-	134.4	147.9	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า แผ่น	8	86	6,949.9	4,535.8	4,289.4	50.0	-	-	196.4	2,414.1	2,304.0	-	-	-	110.1	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ ไฟร์ไฟต์กลวง และอุปกรณ์ ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจาก เหล็กกล้า	2	7	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	32	2,218.4	1,290.2	592.7	436.5	-	240.9	20.0	928.2	756.0	-	-	134.4	37.8	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>249</b>	<b>31,495.3</b>	<b>31,377.0</b>	<b>19,641.0</b>	<b>7,108.3</b>	<b>-</b>	<b>3,864.4</b>	<b>763.3</b>	<b>118.3</b>	<b>111.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7.1</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	249	31,495.3	31,377.0	19,641.0	7,108.3	-	3,864.4	763.3	118.3	111.2	-	-	-	7.1	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	4	218.7	218.7	218.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและ ผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	196	27,345.0	27,226.8	15,601.1	7,108.3	-	3,864.4	653.0	118.3	111.2	-	-	-	7.1	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	2	49	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>281</b>	<b>21,038.5</b>	<b>20,134.3</b>	<b>19,218.8</b>	<b>82.1</b>	<b>30.0</b>	<b>261.5</b>	<b>541.8</b>	<b>904.2</b>	<b>876.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>28.2</b>	<b> Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	10	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	5	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	5	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็ก และเหล็กกล้า	48	271	20,537.2	19,633.0	18,726.2	82.1	30.0	261.5	533.2	904.2	876.0	-	-	-	28.2	Casting of non-ferrous metals

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	271	20,537.2	19,633.0	18,726.2	82.1	30.0	261.5	533.2	904.2	876.0	-	-	-	28.2	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	10,630	767,108.3	705,285.6	636,543.1	34,106.6	493.5	16,140.2	18,002.4	61,822.7	47,992.7	8,521.0	-	3,301.6	2,007.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	5,033	351,494.3	335,572.5	313,963.6	11,069.0	358.5	3,405.2	6,776.2	15,921.8	15,263.7	133.0	-	28.3	496.9	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	4,953	343,228.2	327,961.6	308,512.4	9,555.4	338.5	3,205.2	6,350.2	15,266.6	14,741.2	33.0	-	28.3	464.1	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะ สำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	359	32,438.6	31,167.4	25,655.6	4,486.9	-	340.1	684.8	1,271.2	1,205.4	11.5	-	-	54.3	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	8	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่างบานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	4,063	275,314.4	263,294.2	250,809.9	4,898.8	292.2	2,337.2	4,956.0	12,020.2	11,669.5	-	-	-	350.8	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products



ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย เพื่อประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย เพื่อประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	523	34,981.2	33,006.1	31,552.9	169.6	46.3	527.9	709.4	1,975.2	1,866.4	21.5	-	28.3	59.1	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	51	5,868.5	5,868.5	4,746.0	563.6	20.0	200.0	338.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	51	5,868.5	5,868.5	4,746.0	563.6	20.0	200.0	338.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) (ยกเว้นหม้อน้ำส่วนกลาง)	1	29	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	29	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	96	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	96	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	96	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	-	D	Manufacture of bullets and bombs

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								Fringe benefits						Fringe benefits			
								การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					การรักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition	
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ	3,235	5,501	404,131.4	359,881.3	315,483.3	20,708.9	135.0	12,685.0	10,869.1	44,250.0	31,646.6	7,878.9	-	3,273.3	1,451.2	Manufacture of other fabricated metal products and metal working services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดย วิธีการตี การกด การดอกริมท์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	772	58,814.8	50,168.7	46,074.4	1,704.3	36.9	748.4	1,604.6	8,646.1	7,648.0	285.0	-	208.1	505.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดย วิธีการตี การกด การดอกริมท์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	772	58,814.8	50,168.7	46,074.4	1,704.3	36.9	748.4	1,604.6	8,646.1	7,648.0	285.0	-	208.1	505.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดโลหะ	2,257	2,842	209,094.2	198,297.9	172,650.3	12,461.8	98.1	7,595.5	5,492.2	10,796.3	8,778.0	1,265.9	-	428.8	323.7	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	537	58,537.9	50,091.2	34,129.2	8,225.4	-	5,534.8	2,201.9	8,446.7	6,527.0	1,262.9	-	423.5	233.2	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	2,306	150,556.3	148,206.6	138,521.0	4,236.4	98.1	2,060.7	3,290.4	2,349.7	2,251.0	3.0	-	5.3	90.5	Machining

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Others			
					สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security									
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	1,234	101,794.0	85,894.3	73,987.5	5,346.1	-	4,328.0	2,232.8	15,899.6	11,588.1	1,328.0	-	2,504.5	479.0	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	503	36,618.3	31,208.7	27,083.4	2,011.3	-	1,508.5	605.5	5,409.6	3,522.6	185.4	-	1,668.6	33.0	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป อื่นๆ	183	730	65,175.6	54,685.6	46,904.1	3,334.8	-	2,819.6	1,627.2	10,490.0	8,065.5	1,142.6	-	835.9	446.0	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลม ขนาดใหญ่ และภาชนะ บรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	22	905.3	905.3	855.7	2.4	-	-	47.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	1	48.3	48.3	43.8	2.4	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและ บรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากโลหะ	3	21	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	96	7,022.4	5,709.0	4,699.6	701.3	-	-	308.1	1,313.4	1,260.0	-	-	-	53.4	Manufacture of wire products, chain, springs and screw

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others			
								สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security					สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security				
25951	การผลิตลวด เคเบิล และ ของที่ทำจากลวด	8	46	2,481.5	2,481.5	1,795.6	570.5	-	-	115.4	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	50	D	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	535	26,500.8	18,906.2	17,215.9	493.0	-	13.0	1,184.3	7,594.6	2,372.5	5,000.0	-	132.0	90.1	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำ จากโลหะ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำ จากโลหะ	13	249	13,184.1	13,184.1	11,786.9	463.0	-	-	934.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้เงินและเครื่องใช้ สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	223	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	63	5,583.4	5,507.1	5,252.0	-	-	13.0	242.1	76.3	72.5	-	-	-	3.8	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	47	38,627	5,204,636.9	4,767,996.1	3,795,827.7	585,000.6	68,668.8	194,359.8	124,139.2	436,640.8	275,223.3	59,207.3	9,436.4	78,532.7	14,241.2	Manufacture of computers, electronic and optical products

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of employees	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
261	การผลิตชิ้นส่วนและ แผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	21,807	2,884,570.3	2,702,220.3	2,140,041.8	363,071.4	41,669.4	84,566.3	72,871.4	182,350.1	112,105.7	37,923.3	9,436.4	13,733.1	9,151.6	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจร อิเล็กทรอนิกส์	26	21,807	2,884,570.3	2,702,220.3	2,140,041.8	363,071.4	41,669.4	84,566.3	72,871.4	182,350.1	112,105.7	37,923.3	9,436.4	13,733.1	9,151.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจร อิเล็กทรอนิกส์	8	6,717	952,030.8	905,367.3	625,333.9	227,206.9	1,895.4	25,997.9	24,933.3	46,663.6	26,516.1	7,259.7	700.3	8,500.4	3,687.1	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์ทั้งตัวนำและ วงจรรวม	6	2,541	367,262.7	315,267.6	243,764.9	46,299.9	2,215.9	15,941.2	7,045.7	51,995.1	37,793.3	10,868.0	508.9	1,468.8	1,356.1	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ อื่นๆ	12	12,549	1,565,276.8	1,481,585.4	1,270,943.1	89,564.6	37,558.1	42,627.2	40,892.4	83,691.4	47,796.3	19,795.6	8,227.3	3,764.0	4,108.3	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์ต่อพ่วง	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	10	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน			เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
								Fringe benefits						Fringe benefits			
								การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others		
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment	
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers	
264	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	11	471	42,953.4	34,406.0	23,469.4	9,551.5	-	-	1,385.1	8,547.5	7,135.5	1,056.0	-	-	355.9	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	471	42,953.4	34,406.0	23,469.4	9,551.5	-	-	1,385.1	8,547.5	7,135.5	1,056.0	-	-	355.9	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	471	42,953.4	34,406.0	23,469.4	9,551.5	-	-	1,385.1	8,547.5	7,135.5	1,056.0	-	-	355.9	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด</b>	1	26	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	<b>Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment</b>
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits			เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others			
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	26	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ ถ่ายภาพ	5	10,792	1,616,274.0	1,616,274.0	1,366,613.0	160,329.7	26,999.4	23,332.8	38,999.1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ ถ่ายภาพ	5	10,792	1,616,274.0	1,616,274.0	1,366,613.0	160,329.7	26,999.4	23,332.8	38,999.1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	5	10,792	1,616,274.0	1,616,274.0	1,366,613.0	160,329.7	26,999.4	23,332.8	38,999.1	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	5,519	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	5,519	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	5,519	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	6,352	852,296.6	779,439.9	529,675.1	101,228.5	7,437.8	122,444.7	18,653.9	72,856.7	49,527.6	10,357.5	288.9	10,864.2	1,818.4	1,818.4	Manufacture of electrical equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others			
						สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security											
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	553	89,434.4	62,430.3	31,463.0	19,016.1	-	10,443.2	1,508.1	27,004.2	17,280.0	4,530.4	-	4,336.6	857.1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	553	89,434.4	62,430.3	31,463.0	19,016.1	-	10,443.2	1,508.1	27,004.2	17,280.0	4,530.4	-	4,336.6	857.1	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	480	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	2	73	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อสะสมไฟฟ้า	2	50	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อสะสมไฟฟ้า	2	50	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อสะสมไฟฟ้า	2	50	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators



TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์ การเดินสายไฟฟ้า	4	80	12,767.8	12,767.8	11,683.7	399.1	-	313.7	371.2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้า	3	50	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้า	3	50	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	1	30	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	1	30	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
274	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับให้แสงสว่าง	96	659	67,804.2	65,262.0	41,148.1	12,665.8	1,932.0	7,885.5	1,630.6	2,542.2	1,328.4	609.6	38.8	500.0	65.3	Manufacture of electric lighting equipment
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับ ให้แสงสว่าง	96	659	67,804.2	65,262.0	41,148.1	12,665.8	1,932.0	7,885.5	1,630.6	2,542.2	1,328.4	609.6	38.8	500.0	65.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	392	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	267	11,327.1	11,327.1	11,218.3	35.0	-	10.5	63.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน	โบนัส ฯลฯ	Fringe benefits	ประกอบการจ่าย	Total	เงินเดือน	โบนัส ฯลฯ	Fringe benefits	ประกอบการจ่าย			
					Wages, salaries	Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล	อื่น ๆ	สมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ	Wages, salaries	Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล	อื่น ๆ	สมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ			
275	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	161	5,478.5	5,478.5	5,366.7	30.0	-	10.0	71.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	161	5,478.5	5,478.5	5,366.7	30.0	-	10.0	71.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	161	5,478.5	5,478.5	5,366.7	30.0	-	10.0	71.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	4,849	673,283.7	629,973.4	436,737.6	69,117.4	5,505.8	103,792.3	14,820.3	43,310.4	30,919.2	5,217.5	250.1	6,027.6	896.0	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	4,849	673,283.7	629,973.4	436,737.6	69,117.4	5,505.8	103,792.3	14,820.3	43,310.4	30,919.2	5,217.5	250.1	6,027.6	896.0	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	5	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	4,844	672,911.7	629,601.4	436,365.6	69,117.4	5,505.8	103,792.3	14,820.3	43,310.4	30,919.2	5,217.5	250.1	6,027.6	896.0	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,664	177,611.7	137,406.2	117,890.6	9,230.9	1,641.0	1,304.2	7,339.5	40,205.5	31,513.1	5,961.6	175.5	790.3	1,764.9	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ทั่วไป	28	578	73,957.6	66,469.8	58,262.4	3,207.0	500.0	236.0	4,264.4	7,487.8	7,096.0	12.0	-	-	379.8	Manufacture of general-purpose machinery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	8	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่นๆ	3	8	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตดัดลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	D	D	D	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตดัดลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	60	D	D	D	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องมีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	134	13,876.0	12,419.0	10,385.3	1,116.0	-	-	917.7	1,457.0	1,400.0	12.0	-	-	45.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือเครื่องมีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	134	13,876.0	12,419.0	10,385.3	1,116.0	-	-	917.7	1,457.0	1,400.0	12.0	-	-	45.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power- driven hand tools	
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power- driven hand tools	
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป	14	376	50,949.6	44,918.8	42,445.1	91.0	-	236.0	2,146.7	6,030.8	5,696.0	-	-	334.8	Manufacture of other general-purpose machinery	
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	270	D	D	D	-	-	D	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	11	106	10,032.2	6,181.2	5,969.6	91.0	-	44.0	76.6	3,851.0	3,620.0	-	-	-	231.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน งานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>1,086</b>	<b>103,654.1</b>	<b>70,936.4</b>	<b>59,628.2</b>	<b>6,023.9</b>	<b>1,141.0</b>	<b>1,068.2</b>	<b>3,075.0</b>	<b>32,717.7</b>	<b>24,417.1</b>	<b>5,949.6</b>	<b>175.5</b>	<b>790.3</b>	<b>1,385.1</b>	<b>Manufacture of special- purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน การเกษตรและการป่าไม้	55	599	50,981.5	38,800.2	36,749.4	105.3	-	416.2	1,529.3	12,181.3	11,482.3	56.3	-	68.6	574.1	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ใน การเกษตร	2	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ ในการเกษตรและการป่าไม้	53	597	50,849.5	38,668.2	36,617.4	105.3	-	416.2	1,529.3	12,181.3	11,482.3	56.3	-	68.6	574.1	Manufacture of other agricultural and forestry machinery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry	
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ อื่น ๆ Others		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และ การก่อสร้าง	3	22	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และ การก่อสร้าง	3	22	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และ ยาสูบ	10	155	16,700.1	13,181.3	9,220.8	2,211.1	857.5	111.3	780.6	3,518.8	1,954.8	1,366.0	15.0	68.0	115.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และ ยาสูบ	10	155	16,700.1	13,181.3	9,220.8	2,211.1	857.5	111.3	780.6	3,518.8	1,954.8	1,366.0	15.0	68.0	115.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	296	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงาน เฉพาะอย่างอื่นๆ	2	14	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	14	D	D	D	-	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	8,534	1,143,528.4	1,101,106.3	773,349.7	184,407.8	30,551.7	82,251.2	30,545.9	42,422.1	28,096.5	8,695.8	-	3,484.7	2,145.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	186	15,972.6	15,110.0	14,250.8	328.3	5.8	148.0	377.1	862.7	823.8	-	-	-	38.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	186	15,972.6	15,110.0	14,250.8	328.3	5.8	148.0	377.1	862.7	823.8	-	-	-	38.9	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	174	13,966.3	13,845.8	13,046.8	328.3	5.8	148.0	316.9	120.5	117.0	-	-	-	3.5	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	12	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,349	1,127,555.7	1,085,996.3	759,098.9	184,079.6	30,545.8	82,103.2	30,168.8	41,559.4	27,272.7	8,695.8	-	3,484.7	2,106.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	8,349	1,127,555.7	1,085,996.3	759,098.9	184,079.6	30,545.8	82,103.2	30,168.8	41,559.4	27,272.7	8,695.8	-	3,484.7	2,106.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	156	9,697.4	8,936.9	8,563.8	74.3	12.8	159.7	126.2	760.5	736.5	-	-	-	24.0	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	3,520	D	D	D	D	D	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	4,673	601,249.4	560,450.5	454,855.1	74,451.3	-	15,885.5	15,258.6	40,798.9	26,536.2	8,695.8	-	3,484.7	2,082.2	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	308	12,015.5	9,505.6	8,962.6	83.5	5.4	55.3	398.7	2,510.0	2,265.6	4.4	1.4	1.1	237.4	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	12	689.0	689.0	681.4	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	12	689.0	689.0	681.4	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	12	689.0	689.0	681.4	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	296	11,326.5	8,816.5	8,281.2	83.5	5.4	55.3	391.1	2,510.0	2,265.6	4.4	1.4	1.1	237.4	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	91	7,223.1	4,823.0	4,508.0	-	5.4	34.4	275.2	2,400.1	2,166.8	-	1.4	-	231.9	Manufacture of motorcycles

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry					
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security				
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					รวม Total			ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	
																			ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	9	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Manufacture of motorcycles			
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วน และอุปกรณ์เสริมสำหรับ จักรยานยนต์	26	82	6,742.6	4,578.2	4,274.8	-	5.4	34.4	263.5	2,164.5	1,942.4	-	1.4	-	220.7	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles			
3092	การผลิตรถจักรยานและ รถสำหรับคนพิการ	6	179	2,327.3	2,217.4	2,008.7	83.5	-	20.9	104.4	109.9	98.9	4.4	-	1.1	5.5	Manufacture of bicycles and invalid carriages			
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	177	2,278.7	2,168.8	1,960.1	83.5	-	20.9	104.4	109.9	98.9	4.4	-	1.1	5.5	Manufacture of bicycles			
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages			
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	26	1,776.1	1,776.1	1,764.5	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c			
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	26	1,776.1	1,776.1	1,764.5	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c			
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	14,000	862,384.7	827,087.5	771,544.7	31,636.0	1,062.5	4,938.6	17,905.7	35,297.3	30,288.5	3,130.2	-	990.8	887.8	Manufacture of furniture			
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	14,000	862,384.7	827,087.5	771,544.7	31,636.0	1,062.5	4,938.6	17,905.7	35,297.3	30,288.5	3,130.2	-	990.8	887.8	Manufacture of furniture			
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	14,000	862,384.7	827,087.5	771,544.7	31,636.0	1,062.5	4,938.6	17,905.7	35,297.3	30,288.5	3,130.2	-	990.8	887.8	Manufacture of furniture			
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	12,339	689,552.8	659,922.9	639,578.2	6,349.9	646.5	1,717.2	11,631.2	29,629.9	27,522.7	1,002.0	-	479.2	626.0	Manufacture of wood furniture			
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,234	153,416.0	147,934.8	113,343.1	25,137.6	384.0	3,199.4	5,870.7	5,481.2	2,609.1	2,128.2	-	482.2	261.7	Manufacture of metal furniture			



ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและ ที่นอน	81	232	8,049.0	7,862.8	7,744.7	16.0	32.0	22.0	48.0	186.2	156.8	-	-	29.4	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	195	11,367.0	11,367.0	10,878.7	132.4	-	-	355.9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	17,836	1,156,702.6	1,067,292.9	904,526.3	84,132.1	895.4	25,489.1	52,249.9	89,409.8	75,915.1	8,181.5	318.3	2,928.9	2,066.0	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	5,299	581,536.5	537,449.4	410,402.2	65,839.4	263.3	19,619.2	41,325.4	44,087.1	37,787.3	4,044.0	69.7	1,085.0	1,101.1	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	4,277	473,972.1	443,524.1	343,129.6	41,460.3	263.3	18,776.8	39,894.1	30,448.0	27,319.5	1,192.7	69.7	1,038.4	827.7	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยและโลหะมีค่า	460	2,621	275,507.7	269,438.8	214,459.7	20,770.4	24.5	12,378.6	21,805.7	6,068.8	6,027.7	23.4	-	0.8	16.9	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จาก เพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	305	21,964.4	21,826.3	21,305.7	152.0	10.0	14.6	343.9	138.1	138.1	-	-	-	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัด เพชรพลอย	57	1,351	176,500.1	152,259.0	107,364.1	20,537.9	228.8	6,383.6	17,744.6	24,241.1	21,153.7	1,169.3	69.7	1,037.6	810.8	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	1,023	107,564.4	93,925.3	67,272.6	24,379.1	-	842.4	1,431.2	13,639.1	10,467.7	2,851.3	-	46.6	273.4	Manufacture of costume jewellery and related articles

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	1,023	107,564.4	93,925.3	67,272.6	24,379.1	-	842.4	1,431.2	13,639.1	10,467.7	2,851.3	-	46.6	273.4	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>89</b>	<b>4,803.9</b>	<b>4,803.9</b>	<b>4,060.8</b>	<b>616.0</b>	<b>-</b>	<b>20.0</b>	<b>107.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	89	4,803.9	4,803.9	4,060.8	616.0	-	20.0	107.1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	70	3,944.4	3,944.4	3,772.8	76.0	-	-	95.6	-	-	-	-	-	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	19	D	D	D	D	-	D	D	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>677</b>	<b>57,795.4</b>	<b>44,432.5</b>	<b>38,727.9</b>	<b>2,849.1</b>	<b>94.5</b>	<b>920.4</b>	<b>1,840.5</b>	<b>13,362.9</b>	<b>11,578.0</b>	<b>660.8</b>	<b>-</b>	<b>779.8</b>	<b>344.3</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	677	57,795.4	44,432.5	38,727.9	2,849.1	94.5	920.4	1,840.5	13,362.9	11,578.0	660.8	-	779.8	344.3	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	400	31,496.2	26,881.4	25,133.3	350.0	94.5	118.7	1,184.9	4,614.8	4,410.8	114.0	-	-	90.0	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	277	26,299.2	17,551.1	13,594.7	2,499.2	-	801.6	655.6	8,748.1	7,167.2	546.8	-	779.8	254.3	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>646</b>	<b>45,551.5</b>	<b>45,434.0</b>	<b>43,271.0</b>	<b>781.5</b>	<b>102.0</b>	<b>164.8</b>	<b>1,114.7</b>	<b>117.5</b>	<b>117.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	646	45,551.5	45,434.0	43,271.0	781.5	102.0	164.8	1,114.7	117.5	117.5	-	-	-	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	387	25,775.5	25,658.0	24,831.7	115.3	30.0	4.8	676.4	117.5	117.5	-	-	-	-	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	259	19,775.9	19,775.9	18,439.4	666.3	72.0	160.0	438.3	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>472</b>	<b>47,364.8</b>	<b>45,991.2</b>	<b>39,000.2</b>	<b>4,818.0</b>	<b>32.5</b>	<b>148.0</b>	<b>1,992.4</b>	<b>1,373.6</b>	<b>1,373.6</b>	-	-	-	-	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	472	47,364.8	45,991.2	39,000.2	4,818.0	32.5	148.0	1,992.4	1,373.6	1,373.6	-	-	-	-	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	94	9,561.2	8,187.6	7,046.0	817.4	-	85.6	238.6	1,373.6	1,373.6	-	-	-	-	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	378	37,803.6	37,803.6	31,954.2	4,000.6	32.5	62.4	1,753.8	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>10,653</b>	<b>419,650.6</b>	<b>389,182.0</b>	<b>369,064.2</b>	<b>9,228.1</b>	<b>403.1</b>	<b>4,616.8</b>	<b>5,869.8</b>	<b>30,468.6</b>	<b>25,058.7</b>	<b>3,476.7</b>	<b>248.6</b>	<b>1,064.1</b>	<b>620.6</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	10,653	419,650.6	389,182.0	369,064.2	9,228.1	403.1	4,616.8	5,869.8	30,468.6	25,058.7	3,476.7	248.6	1,064.1	620.6	Other manufacturing, n.e.c.

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives						ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry		
				รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	3,293	107,395.0	91,067.8	81,413.5	4,777.4	154.5	3,345.1	1,377.3	16,327.2	12,216.5	2,630.1	246.8	1,043.1	190.8	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	143	13,897.7	12,521.2	11,873.3	76.0	-	-	572.0	1,376.5	1,278.8	41.7	-	10.0	45.9	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	4,632	127,564.6	123,989.7	121,836.2	1,203.0	-	114.4	836.2	3,574.9	3,423.1	31.0	-	8.6	112.2	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	2,585	170,793.3	161,603.3	153,941.2	3,171.8	248.6	1,157.4	3,084.3	9,190.0	8,140.4	773.9	1.8	2.3	271.7	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1,926	142,106.1	132,718.0	124,410.4	2,386.2	80.0	2,076.7	3,764.8	9,388.1	8,848.8	101.3	-	42.8	395.2	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ-ประดิษฐ์ เครื่องจักรและอุปกรณ์	1,807	1,905	140,834.9	131,995.2	123,690.4	2,386.2	80.0	2,076.7	3,762.0	8,839.7	8,344.8	81.3	-	42.8	370.8	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ-ประดิษฐ์	19	11	698.4	698.4	681.6	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ-ประดิษฐ์	19	11	698.4	698.4	681.6	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,500	115,601.4	108,165.4	101,705.4	2,155.5	37.5	957.3	3,309.8	7,436.0	7,030.8	81.3	-	42.8	281.1	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	197	15,080.5	13,067.0	11,760.1	710.8	37.5	217.1	341.6	2,013.5	1,805.6	68.0	-	35.0	104.9	Repair of general-purpose machinery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Fringe benefits Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	1,303	100,521.0	95,098.4	89,945.4	1,444.7	-	740.2	2,968.2	5,422.6	5,225.3	13.3	-	7.8	176.2	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	19	1,488.1	1,116.8	1,034.0	-	-	52.4	30.3	371.3	360.0	-	-	-	11.3	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	13	D	D	D	-	-	-	D	D	D	-	-	-	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	6	424.4	424.4	369.6	-	-	52.4	2.4	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	371	22,812.9	21,780.6	20,035.3	230.7	42.5	1,067.0	405.1	1,032.3	954.0	-	-	-	78.3	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	371	22,812.9	21,780.6	20,035.3	230.7	42.5	1,067.0	405.1	1,032.3	954.0	-	-	-	78.3	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน Fringe benefits		เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	
								ค่ารักษาพยาบาล Medical care	อื่น ๆ Others					ค่ารักษาพยาบาล Medical care			อื่น ๆ Others
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	2	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>21</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	21	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	21	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	-	-	D	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	81.9	78.0	-	-	-	3.9	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	81.9	78.0	-	-	-	3.9	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	81.9	78.0	-	-	-	3.9	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	108	6,303.9	6,222.0	6,023.2	100.0	-	21.7	77.1	81.9	78.0	-	-	-	3.9	Sewerage

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-	รวม	ค่าจ้าง	ค่าล่วงเวลา	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน	เงินที่สถาน-			
					Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care	อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	Total	เงินเดือน Wages, salaries	โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	ค่ารักษาพยาบาล Fringe benefits Medical care		อื่น ๆ Others	สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	3,005	80,994.0	73,467.0	70,000.8	804.6	1,978.0	76.9	606.7	7,527.0	6,072.2	1,052.0	45.9	-	356.9	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	73	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	73	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	73	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	2,723	56,692.5	55,280.9	54,833.6	95.0	56.0	53.0	243.3	1,411.6	1,322.0	80.0	-	-	9.6	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	2,723	56,692.5	55,280.9	54,833.6	95.0	56.0	53.0	243.3	1,411.6	1,322.0	80.0	-	-	9.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	7	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	2,716	56,201.1	54,789.5	54,365.6	95.0	56.0	53.0	219.9	1,411.6	1,322.0	80.0	-	-	9.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	209	18,206.7	12,091.3	9,270.5	667.6	1,922.0	23.9	207.3	6,115.4	4,750.2	972.0	45.9	-	347.3	Materials recovery

ตาราง 6 ค่าตอบแทนแรงงานในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม establishments	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of employees	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน ค่ารักษาพยาบาล Medical care		เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย อื่น ๆ Others	เงินที่สถาน- ประกอบ การจ่าย เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมา ใช้ใหม่	37	209	18,206.7	12,091.3	9,270.5	667.6	1,922.0	23.9	207.3	6,115.4	4,750.2	972.0	45.9	-	347.3	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมา ใช้ใหม่	37	209	18,206.7	12,091.3	9,270.5	667.6	1,922.0	23.9	207.3	6,115.4	4,750.2	972.0	45.9	-	347.3	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่	56	348	18,554.4	15,717.3	14,911.4	176.8	-	92.7	536.4	2,837.1	2,608.5	120.0	-	13.5	95.1	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	318	17,526.3	14,689.2	13,934.7	176.8	-	92.7	485.0	2,837.1	2,608.5	120.0	-	13.5	95.1	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือ	17	66	4,834.8	4,522.1	4,335.1	80.8	-	6.3	99.9	312.7	304.0	-	-	3.9	4.8	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	16	D	D	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และ สิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	50	3,740.4	3,427.7	3,327.1	44.8	-	6.3	49.5	312.7	304.0	-	-	3.9	4.8	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	247	12,392.3	9,867.9	9,354.5	96.0	-	39.6	377.8	2,524.4	2,304.5	120.0	-	9.6	90.3	Publishing of newspapers, journals and periodicals



TABLE 6 REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	จำนวนลูกจ้าง employees	รวม Total	ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต Operatives					ลูกจ้างอื่น ๆ Other employees					Category of industry		
					รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security	รวม Total	ค่าจ้าง เงินเดือน Wages, salaries	ค่าล่วงเวลา โบนัส ฯลฯ Overtime bonus etc.	สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทน การรักษาพยาบาล อื่น ๆ Fringe benefits Medical care Others	เงินที่สถาน- ประกอบการจ่าย สมทบเข้ากองทุน เพื่อการประกัน สังคม ฯลฯ Employer's contribution to social security			
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	175	6,754.8	4,230.4	3,919.2	96.0	-	39.6	175.6	2,524.4	2,304.5	120.0	-	9.6	90.3	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้น ทางออนไลน์)	8	72	5,637.6	5,637.6	5,435.3	-	-	-	202.3	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่งานอื่นๆ	5	5	299.2	299.2	245.0	-	-	46.8	7.4	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่งานอื่นๆ ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	5	299.2	299.2	245.0	-	-	46.8	7.4	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>30</b>	<b>1,028.2</b>	<b>1,028.2</b>	<b>976.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>51.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	30	1,028.2	1,028.2	976.8	-	-	-	51.4	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกม สำเร็จรูป)	9	30	1,028.2	1,028.2	976.8	-	-	-	51.4	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

(2) - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
	<b>รวม</b>	97,129	100.0	684	0.7	5,365	5.5	22,432	23.1	68,648	70.7	83.5	<b>Total</b>
	<b>10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร</b>	20,140	100.0	269	1.4	1,094	5.4	4,918	24.4	13,859	68.8	82.7	<b>Manufacture of food products</b>
	<b>101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์</b>	2,035	100.0	10	0.5	36	1.8	357	17.5	1,633	80.2	88.9	<b>Processing and preserving of meat</b>
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	100.0	-	-	15	2.2	129	18.6	549	79.2	89.3	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	100.0	-	-	1	0.5	29	15.2	161	84.3	91.7	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	100.0	-	-	14	2.8	99	19.8	388	77.4	88.4	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	100.0	-	-	-	-	20	20.2	79	79.8	90.4	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	100.0	-	-	-	-	20	20.2	79	79.8	90.4	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	100.0	10	0.8	21	1.7	208	16.7	1,005	80.8	88.6	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	100.0	-	-	-	-	11	29.7	26	70.3	87.9	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	100.0	4	0.7	11	1.9	99	16.9	471	80.5	88.1	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	100.0	-	-	-	-	6	31.6	13	68.4	86.7	Manufacture of by products from meat and poultry meat
	10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	100.0	5	0.8	9	1.5	92	15.3	495	82.4	89.1	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>100.0</b>	<b>3</b>	<b>0.8</b>	<b>10</b>	<b>2.6</b>	<b>90</b>	<b>23.3</b>	<b>283</b>	<b>73.3</b>	<b>84.6</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	100.0	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	100.0	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	100.0	3	0.8	10	2.6	90	23.6	279	73.0	84.5	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	100.0	-	-	-	-	16	21.3	59	78.7	89.1	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	100.0	-	-	2	16.7	2	16.7	8	66.6	79.6	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	100.0	2	1.0	9	4.7	60	31.1	122	63.2	79.7	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	100.0	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	87.0	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	1	1.0	-	-	11	11.0	88	88.0	90.6	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>100.0</b>	<b>18</b>	<b>0.8</b>	<b>101</b>	<b>4.2</b>	<b>548</b>	<b>22.9</b>	<b>1,721</b>	<b>72.1</b>	<b>83.9</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	100.0	18	0.8	101	4.2	548	22.9	1,721	72.1	83.9	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	100.0	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0	85.0	Manufacture of frozen fruit and vegetables

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	100.0	9	6.6	5	3.6	27	19.7	96	70.1	80.4	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	100.0	-	-	1	1.8	14	25.5	40	72.7	83.5	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	100.0	2	0.2	40	3.9	133	13.1	841	82.8	89.2	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	100.0	1	1.1	3	3.4	21	23.6	64	71.9	83.9	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	100.0	-	-	-	-	-	-	7	100.0	96.7	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	100.0	2	2.2	-	-	27	29.3	63	68.5	84.5	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	100.0	4	0.4	52	5.3	324	32.8	607	61.5	78.8	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>11.1</b>	<b>3</b>	<b>33.3</b>	<b>5</b>	<b>55.6</b>	<b>75.0</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	100.0	-	-	1	11.1	3	33.3	5	55.6	75.0	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	25.0	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	75.0	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>100.0</b>	<b>2</b>	<b>0.8</b>	<b>7</b>	<b>2.9</b>	<b>62</b>	<b>25.6</b>	<b>171</b>	<b>70.7</b>	<b>83.1</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	100.0	2	0.8	7	2.9	62	25.6	171	70.7	83.1	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอไรส์ นมโฮมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	85.5	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		establishments		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
		จำนวน	ร้อยละ	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	100.0	2	0.9	7	3.0	60	26.2	160	69.9	82.9	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>100.0</b>	<b>211</b>	<b>2.3</b>	<b>766</b>	<b>8.3</b>	<b>2,742</b>	<b>29.7</b>	<b>5,512</b>	<b>59.7</b>	<b>78.4</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	100.0	211	2.3	766	8.3	2,737	29.7	5,497	59.7	78.4	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	100.0	209	2.3	756	8.4	2,700	29.8	5,386	59.5	78.3	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	80.0	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	100.0	2	5.3	2	5.3	11	28.9	23	60.5	78.5	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	100.0	-	-	4	12.9	13	41.9	14	45.2	72.4	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	18	100.0	-	-	3	16.7	4	22.2	11	61.1	81.9	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	100.0	-	-	1	1.5	8	12.3	56	86.2	91.7	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จาก การไม่-สีธัญพืช	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	88.0	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	100.0	-	-	-	-	5	25.0	15	75.0	83.4	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	100.0	-	-	-	-	3	27.3	8	72.7	85.2	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	100.0	-	-	-	-	2	22.2	7	77.8	81.1	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>100.0</b>	<b>25</b>	<b>0.4</b>	<b>173</b>	<b>3.0</b>	<b>1,111</b>	<b>19.1</b>	<b>4,510</b>	<b>77.5</b>	<b>86.6</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	100.0	10	0.8	60	5.0	278	23.2	852	71.0	83.8	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	100.0	10	1.1	54	5.6	214	22.3	681	71.0	83.6	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	100.0	-	-	2	4.9	8	19.5	31	75.6	85.7	Manufacture of biscuits and other dry bakery products

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
		Number	%	Number	%	Number	%	Number	%	Number	%		
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	100.0	-	-	4	2.0	56	28.0	140	70.0	84.5	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	100.0	2	1.9	11	10.4	36	33.9	57	53.8	74.0	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	100.0	-	-	3	17.6	1	5.9	13	76.5	76.8	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	100.0	-	-	-	-	4	57.1	3	42.9	80.0	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	100.0	2	2.4	8	9.8	30	36.6	42	51.2	72.9	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	100.0	2	1.0	10	4.9	30	14.7	162	79.4	86.7	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	100.0	-	-	8	4.6	27	15.3	141	80.1	88.1	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	100.0	2	6.9	2	6.9	4	13.8	21	72.4	77.9	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	100.0	1	0.1	12	1.5	177	21.6	631	76.8	86.4	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	100.0	1	1.7	1	1.7	13	22.0	44	74.6	84.8	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	100.0	-	-	11	1.5	164	21.5	587	77.0	86.5	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	95.0	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of frozen prepared meals and dishes

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรผงสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	100.0	-	-	4	4.2	26	27.7	64	68.1	83.0	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	100.0	-	-	2	9.1	4	18.2	16	72.7	81.9	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	100.0	-	-	2	3.2	16	25.4	45	71.4	83.8	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรผงสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	100.0	-	-	-	-	5	62.5	3	37.5	80.3	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	100.0	1	0.4	15	5.7	43	16.3	204	77.6	83.1	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	100.0	1	0.5	12	6.3	35	18.2	144	75.0	81.8	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	100.0	-	-	2	10.5	2	10.5	15	79.0	81.9	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	83.2	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	90.0	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	94.6	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	100.0	-	-	1	7.7	4	30.8	8	61.5	79.5	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	100.0	9	0.3	60	1.9	522	16.7	2,538	81.1	88.6	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	100.0	3	0.7	4	1.0	51	12.2	360	86.1	90.2	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	100.0	-	-	30	2.9	179	17.1	839	80.0	87.8	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปลและอาหารชนิดพิเศษ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟง่าย	1,036	100.0	-	-	17	1.6	145	14.0	875	84.4	91.1	Manufacture of perishable prepared foods

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	100.0	3	1.0	5	1.7	66	22.8	216	74.5	84.3	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	100.0	3	8.6	-	-	11	31.4	21	60.0	76.0	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	100.0	-	-	5	1.7	71	23.6	225	74.7	86.4	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>100.0</b>	<b>1</b>	<b>3.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>16.7</b>	<b>24</b>	<b>80.0</b>	<b>87.7</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	100.0	1	3.3	-	-	5	16.7	24	80.0	87.7	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	100.0	1	5.9	-	-	2	11.8	14	82.3	88.2	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	100.0	-	-	-	-	3	23.1	10	76.9	86.9	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>100.0</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>40</b>	<b>1.6</b>	<b>550</b>	<b>22.2</b>	<b>1,879</b>	<b>76.0</b>	<b>87.5</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>100.0</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>40</b>	<b>1.6</b>	<b>550</b>	<b>22.2</b>	<b>1,879</b>	<b>76.0</b>	<b>87.5</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	100.0	-	-	12	0.9	334	24.6	1,010	74.5	88.2	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	100.0	-	-	12	0.9	333	24.6	1,008	74.5	88.2	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	83.3	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	100.0	1	4.1	3	12.5	10	41.7	10	41.7	72.0	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	100.0	-	-	-	-	2	100.0	-	-	70.0	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	100.0	1	7.1	1	7.1	6	42.9	6	42.9	70.2	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	100.0	-	-	2	25.0	2	25.0	4	50.0	75.6	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	82.0	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	82.0	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	100.0	4	0.4	26	2.4	206	18.8	859	78.4	87.1	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water



ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	100.0	4	0.4	24	2.2	199	18.6	842	78.8	87.3	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	85.2	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	85.0	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	100.0	-	-	2	10.5	6	31.6	11	57.9	75.6	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	100.0	136	4.4	3	0.1	281	9.1	2,665	86.4	84.7	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	100.0	136	4.4	3	0.1	281	9.1	2,665	86.4	84.7	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	100.0	136	4.4	3	0.1	281	9.1	2,665	86.4	84.7	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	100.0	-	-	3	1.4	6	2.8	203	95.8	94.3	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	95.0	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	100.0	136	4.7	-	-	275	9.6	2,459	85.7	84.0	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	100.0	36	0.4	432	5.4	2,045	25.4	5,534	68.8	83.2	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	100.0	14	0.3	275	6.2	1,200	26.8	2,983	66.7	82.5	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	100.0	-	-	7	9.0	1	1.3	70	89.7	89.7	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	100.0	-	-	7	9.5	1	1.3	66	89.2	89.4	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Spinning of synthetic textile fibres

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1312	การทอผ้า	4,157	100.0	9	0.2	256	6.2	1,142	27.5	2,750	66.1	82.4	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	100.0	8	0.2	145	3.8	963	25.1	2,721	70.9	84.8	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	100.0	1	0.3	110	35.8	178	58.0	18	5.9	51.5	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	100.0	-	-	-	-	1	8.3	11	91.7	86.7	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	100.0	5	2.1	13	5.5	57	24.0	162	68.4	83.3	Finishing of textiles
13131	การขจัดไขมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	100.0	3	2.5	10	8.4	23	19.3	83	69.8	80.9	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	100.0	2	1.9	3	2.8	32	29.9	70	65.4	85.1	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	100.0	-	-	-	-	2	16.7	10	83.3	91.0	Other finishing of textiles
	<b>139 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>100.0</b>	<b>22</b>	<b>0.6</b>	<b>157</b>	<b>4.4</b>	<b>845</b>	<b>23.6</b>	<b>2,551</b>	<b>71.4</b>	<b>84.1</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	100.0	-	-	12	19.4	12	19.4	38	61.2	75.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	100.0	-	-	12	19.4	12	19.4	38	61.2	75.1	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	100.0	10	0.8	40	3.0	222	16.7	1,055	79.5	87.6	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร หอ่งน้ำ และห้องครัว	928	100.0	3	0.3	31	3.4	130	14.0	764	82.3	89.1	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	100.0	-	-	-	-	8	19.5	33	80.5	90.9	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	100.0	7	1.9	9	2.5	84	23.5	258	72.1	83.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	100.0	1	0.1	11	1.1	250	25.3	728	73.5	87.4	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	100.0	1	0.1	11	1.1	250	25.3	728	73.5	87.4	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	100.0	5	1.5	22	6.6	111	33.2	196	58.7	77.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	100.0	5	1.5	22	6.6	111	33.2	196	58.7	77.5	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	100.0	5	0.6	73	8.5	249	28.9	534	62.0	78.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	100.0	-	-	10	8.3	54	44.6	57	47.1	72.2	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	100.0	5	0.7	63	8.5	195	26.4	476	64.4	79.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	100.0	66	0.4	1,107	6.5	3,259	19.1	12,656	74.0	84.8	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	100.0	66	0.4	1,095	6.7	3,148	19.1	12,140	73.8	84.6	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	100.0	2	-	233	3.1	853	11.5	6,362	85.4	91.2	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	100.0	-	-	10	1.1	205	23.5	658	75.4	84.4	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	100.0	-	-	192	3.7	494	9.7	4,428	86.6	91.9	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	100.0	2	0.2	19	1.4	137	10.4	1,161	88.0	93.8	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	88.3	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	100.0	-	-	11	8.1	17	12.5	108	79.4	84.6	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	100.0	64	0.7	854	9.8	2,244	25.9	5,515	63.6	78.9	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	100.0	64	0.7	854	9.8	2,244	25.9	5,515	63.6	78.9	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	100.0	-	-	8	2.5	51	15.8	263	81.7	86.5	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	100.0	-	-	6	2.6	34	14.9	188	82.5	86.0	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	100.0	-	-	2	2.2	18	18.9	75	78.9	87.9	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>1.9</b>	<b>110</b>	<b>17.2</b>	<b>516</b>	<b>80.9</b>	<b>89.9</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	100.0	-	-	12	1.9	110	17.2	516	80.9	89.9	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	100.0	-	-	12	3.2	108	28.7	256	68.1	83.2	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยืดแบบเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	100.0	-	-	-	-	2	0.8	260	99.2	99.6	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
<b>15</b>	<b>การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>611</b>	<b>100.0</b>	<b>3</b>	<b>0.5</b>	<b>1</b>	<b>0.2</b>	<b>72</b>	<b>11.8</b>	<b>535</b>	<b>87.5</b>	<b>92.0</b>	<b>Manufacture of leather and related products</b>
<b>151</b>	<b>การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์</b>	<b>531</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>0.2</b>	<b>51</b>	<b>9.6</b>	<b>479</b>	<b>90.2</b>	<b>93.7</b>	<b>Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur</b>
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์	8	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	4	50.0	74.3	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและซ่อมสีขนสัตว์	8	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	4	50.0	74.3	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	100.0	-	-	-	-	48	9.2	475	90.8	94.0	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน	518	100.0	-	-	-	-	48	9.3	470	90.7	93.9	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	100.0	Manufacture of saddlery, harness and pet toys

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>100.0</b>	<b>3</b>	<b>3.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>22</b>	<b>27.2</b>	<b>56</b>	<b>69.1</b>	<b>81.2</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	100.0	3	3.7	-	-	22	27.2	56	69.1	81.2	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	100.0	3	6.2	-	-	14	29.2	31	64.6	76.7	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	100.0	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	100.0	-	-	-	-	8	28.6	20	71.4	86.1	Manufacture of other footwear
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>100.0</b>	<b>36</b>	<b>0.2</b>	<b>1,570</b>	<b>6.9</b>	<b>5,403</b>	<b>23.9</b>	<b>15,611</b>	<b>69.0</b>	<b>83.1</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13</b>	<b>2.4</b>	<b>32</b>	<b>6.0</b>	<b>491</b>	<b>91.6</b>	<b>93.9</b>	<b>Sawmilling and planing of wood</b>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	100.0	-	-	13	2.4	32	6.0	491	91.6	93.9	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	100.0	-	-	13	2.4	31	5.8	489	91.8	93.9	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	90.0	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน</b>	<b>22,084</b>	<b>100.0</b>	<b>36</b>	<b>0.2</b>	<b>1,557</b>	<b>7.0</b>	<b>5,372</b>	<b>24.3</b>	<b>15,119</b>	<b>68.5</b>	<b>82.8</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	97.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	100.0	-	-	-	-	-	-	25	100.0	97.6	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	100.0	-	-	17	1.7	92	9.3	885	89.0	93.8	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	100.0	-	-	17	1.7	92	9.3	885	89.0	93.8	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	100.0	-	-	-	-	1	1.6	61	98.4	95.9	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	100.0	-	-	-	-	1	1.6	61	98.4	95.9	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	100.0	36	0.2	1,541	7.3	5,279	25.1	14,149	67.4	82.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	100.0	3	0.2	119	6.1	492	25.2	1,338	68.5	82.9	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	100.0	33	0.2	1,388	7.7	4,540	25.3	12,016	66.8	82.0	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	100.0	-	-	33	3.1	247	23.0	795	73.9	85.2	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	100.0	1	0.4	7	2.6	45	16.9	213	80.1	88.1	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	100.0	1	0.4	7	2.6	45	16.9	213	80.1	88.1	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	100.0	1	0.6	-	-	20	12.8	136	86.6	91.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1.0	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	92.1	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	100.0	-	-	-	-	9	15.0	51	85.0	90.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	100.0	-	-	-	-	9	15.0	51	85.0	90.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	100.0	-	-	7	14.3	16	32.6	26	53.1	73.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	100.0	-	-	-	-	4	100.0	-	-	71.3	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	100.0	-	-	-	-	3	75.0	1	25.0	77.5	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	100.0	-	-	7	17.1	9	22.0	25	61.0	73.7	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	100.0	4	0.5	25	3.3	203	26.6	530	69.6	82.9	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	100.0	4	0.5	25	3.3	202	26.5	530	69.6	82.9	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	100.0	4	0.5	25	3.4	200	26.8	518	69.3	82.7	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	100.0	-	-	1	1.8	12	21.4	43	76.8	87.5	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	85.0	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	100.0	4	0.6	24	3.5	188	27.2	474	68.7	82.3	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	100.0	-	-	-	-	2	14.3	12	85.7	94.3	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	91.7	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	100.0	-	-	-	-	1	12.5	7	87.5	96.3	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Reproduction of recorded media

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Reproduction of recorded media
<b>19</b>	<b>การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม</b>	<b>14</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>28.6</b>	<b>3</b>	<b>21.4</b>	<b>7</b>	<b>50.0</b>	<b>65.7</b>	<b>Manufacture of coke and refined petroleum products</b>
<i>191</i>	<i>การผลิตถ่านโค้ก</i>	<i>2</i>	<i>100.0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>100.0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>40.0</i>	<i>Manufacture of coke oven products</i>
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	40.0	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	40.0	Manufacture of coke oven products
<i>192</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม</i>	<i>12</i>	<i>100.0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>16.7</i>	<i>3</i>	<i>25.0</i>	<i>7</i>	<i>58.3</i>	<i>70.0</i>	<i>Manufacture of refined petroleum products</i>
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	70.0	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	100.0	-	-	1	14.3	1	14.3	5	71.4	75.7	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	100.0	-	-	1	20.0	2	40.0	2	40.0	62.0	Manufacture of bio-fuel products
<b>20</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี</b>	<b>328</b>	<b>100.0</b>	<b>1</b>	<b>0.3</b>	<b>31</b>	<b>9.5</b>	<b>82</b>	<b>25.0</b>	<b>214</b>	<b>65.2</b>	<b>81.4</b>	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>
<i>201</i>	<i>การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น</i>	<i>141</i>	<i>100.0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>2</i>	<i>1.4</i>	<i>26</i>	<i>18.4</i>	<i>113</i>	<i>80.2</i>	<i>89.5</i>	<i>Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form</i>
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	100.0	-	-	2	2.0	8	7.8	92	90.2	92.5	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	100.0	-	-	-	-	-	-	4	100.0	82.5	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	90.0	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	78.0	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	100.0	-	-	2	2.2	5	5.5	84	92.3	93.8	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	100.0	-	-	-	-	17	50.0	17	50.0	80.2	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds



ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	100.0	-	-	-	-	17	50.0	17	50.0	80.2	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	90.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	90.0	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>100.0</b>	<b>1</b>	<b>0.5</b>	<b>29</b>	<b>15.5</b>	<b>56</b>	<b>30.0</b>	<b>101</b>	<b>54.0</b>	<b>75.4</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	56.7	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	56.7	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	100.0	-	-	4	18.2	6	27.3	12	54.5	77.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	100.0	-	-	4	30.8	3	23.1	6	46.1	71.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	100.0	-	-	-	-	3	33.3	6	66.7	87.2	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประพินโฉม	136	100.0	1	0.7	21	15.4	39	28.7	75	55.2	75.6	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	100.0	1	1.1	20	21.3	25	26.6	48	51.0	72.5	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประพินโฉม	42	100.0	-	-	1	2.4	14	33.3	27	64.3	82.6	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	100.0	-	-	4	16.0	8	32.0	13	52.0	74.8	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	100.0	-	-	1	5.0	8	40.0	11	55.0	77.3	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	45.0	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	2	100.0	-	-	-	-	40.0	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	100.0	1	0.7	6	4.1	32	22.1	106	73.1	86.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	100.0	1	0.7	6	4.1	32	22.1	106	73.1	86.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	100.0	1	0.7	6	4.1	32	22.1	106	73.1	86.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	100.0	-	-	2	20.0	2	20.0	6	60.0	74.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	100.0	1	0.7	4	3.0	30	22.2	100	74.1	87.1	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	100.0	2	0.6	34	10.0	105	31.1	197	58.3	77.1	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	100.0	-	-	5	13.5	6	16.2	26	70.3	82.4	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	80.0	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	80.0	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	100.0	-	-	5	14.3	5	14.3	25	71.4	82.6	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	100.0	-	-	1	16.7	5	83.3	-	-	54.2	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	100.0	-	-	4	14.8	-	-	23	85.2	88.0	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>100.0</b>	<b>2</b>	<b>0.7</b>	<b>29</b>	<b>9.6</b>	<b>99</b>	<b>32.9</b>	<b>171</b>	<b>56.8</b>	<b>76.4</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	100.0	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	100.0	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	100.0	-	-	3	8.1	16	43.2	18	48.7	77.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	100.0	-	-	3	8.1	16	43.2	18	48.6	77.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100.0	-	-	-	-	4	66.7	2	33.3	78.3	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	100.0	-	-	-	-	4	66.7	2	33.3	78.3	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	100.0	2	0.8	26	10.3	79	31.2	146	57.7	75.8	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	78.0	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	100.0	2	0.8	26	10.6	76	30.9	142	57.7	75.5	Manufacture of other plastics products, n.e.c.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	100.0	22	0.7	144	4.2	861	25.3	2,377	69.8	82.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	100.0	-	-	2	1.5	21	15.5	112	83.0	87.4	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	100.0	-	-	2	1.5	21	15.6	112	83.0	87.4	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	100.0	-	-	-	-	11	17.5	52	82.5	90.3	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	90.0	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	100.0	-	-	2	2.9	10	14.7	56	82.4	84.5	Manufacture of other glass products
239	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,270	100.0	22	0.7	142	4.3	840	25.7	2,265	69.3	82.4	Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	100.0	-	-	6	10.9	19	34.5	30	54.6	75.3	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	100.0	-	-	6	10.9	19	34.5	30	54.6	75.3	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	100.0	-	-	23	4.9	117	24.9	330	70.2	84.1	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	100.0	-	-	20	4.6	107	24.3	313	71.1	84.7	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	100.0	-	-	1	11.1	1	11.1	7	77.8	85.0	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	100.0	-	-	2	9.5	9	42.9	10	47.6	71.5	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	100.0	17	1.9	23	2.6	127	14.1	732	81.4	87.1	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	100.0	17	5.2	14	4.3	56	17.2	238	73.3	82.9	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	100.0	-	-	9	1.6	67	11.9	486	86.5	89.7	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	100.0	-	-	-	-	4	33.3	8	66.7	81.5	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโหลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	100.0	-	-	1	2.1	9	18.8	38	79.2	90.2	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	100.0	-	-	-	-	5	31.2	11	68.8	84.7	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโหลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	100.0	-	-	1	3.1	4	12.5	27	84.4	93.0	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	100.0	5	0.3	79	5.3	457	30.3	965	64.1	80.3	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	100.0	4	0.4	66	5.7	345	29.7	745	64.2	80.1	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	100.0	-	-	-	-	3	18.8	13	81.2	85.0	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	100.0	1	1.0	3	3.0	40	39.6	57	56.4	80.2	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	100.0	-	-	1	14.3	2	28.6	4	57.1	77.1	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	100.0	-	-	10	4.5	68	30.3	146	65.2	81.2	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	100.0	-	-	11	3.8	110	37.9	169	58.3	76.4	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	100.0	-	-	4	17.4	8	34.8	11	47.8	68.0	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	100.0	-	-	7	2.6	103	38.4	158	59.0	77.1	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	88.5	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	77.0	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>1.9</b>	<b>27</b>	<b>25.7</b>	<b>76</b>	<b>72.4</b>	<b>85.4</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>13.3</b>	<b>4</b>	<b>26.7</b>	<b>9</b>	<b>60.0</b>	<b>80.0</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	100.0	-	-	2	13.3	4	26.7	9	60.0	80.0	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	100.0	-	-	1	12.5	3	37.5	4	50.0	73.8	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	100.0	-	-	1	20.0	1	20.0	3	60.0	82.0	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12</b>	<b>30.8</b>	<b>27</b>	<b>69.2</b>	<b>83.6</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	100.0	-	-	-	-	12	30.8	27	69.2	83.6	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	100.0	-	-	-	-	7	26.9	19	73.1	83.4	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	100.0	-	-	-	-	4	36.4	7	63.6	83.7	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	85.0	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>11</b>	<b>21.6</b>	<b>40</b>	<b>78.4</b>	<b>88.4</b>	<b>Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	86.7	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Casting of iron

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	100.0	-	-	-	-	10	20.8	38	79.2	88.5	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	100.0	-	-	-	-	10	20.8	38	79.2	88.5	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	100.0	35	0.6	198	3.5	1,616	28.8	3,773	67.1	82.2	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะถึงน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	100.0	11	0.5	67	2.8	682	28.6	1,625	68.1	82.3	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	100.0	11	0.5	67	2.8	682	28.7	1,619	68.0	82.3	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	100.0	-	-	1	1.0	44	42.7	58	56.3	83.2	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	80.0	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	100.0	11	0.5	61	3.0	557	27.5	1,399	69.0	82.2	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	100.0	-	-	6	2.4	81	32.8	160	64.8	82.2	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of weapons and ammunition
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
259	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ	3,235	100.0	24	0.7	131	4.1	934	28.9	2,146	66.3	82.1	Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกลิ่ม และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	100.0	1	0.3	16	5.4	82	27.7	197	66.6	83.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดอกลิ่ม และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	100.0	1	0.3	16	5.4	82	27.7	197	66.6	83.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	100.0	15	0.6	79	3.5	724	32.1	1,440	63.8	80.9	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	100.0	-	-	4	6.2	11	16.9	50	76.9	83.2	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	100.0	15	0.7	75	3.4	713	32.5	1,389	63.4	80.8	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	100.0	8	1.3	32	5.0	114	18.0	480	75.7	85.6	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	100.0	3	0.7	27	6.3	94	21.9	305	71.1	83.4	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	100.0	-	-	-	-	9	37.5	15	62.5	81.6	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	100.0	5	2.7	6	3.3	12	6.5	161	87.5	91.4	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจับป่อง ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	100.0	-	-	-	-	2	25.0	6	75.0	87.5	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal



ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	100.0	-	-	-	-	1	20.0	4	80.0	86.0	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	90.0	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควง	10	100.0	-	-	-	-	7	70.0	3	30.0	69.0	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	100.0	-	-	-	-	6	75.0	2	25.0	70.0	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	65.0	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	100.0	-	-	4	13.8	5	17.2	20	69.0	83.2	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	100.0	-	-	1	7.7	2	15.4	10	76.9	89.1	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	20.0	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	100.0	-	-	2	14.3	2	14.3	10	71.4	83.9	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	100.0	1	2.1	1	2.1	12	25.6	33	70.2	83.4	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	100.0	-	-	-	-	9	34.6	17	65.4	83.2	Manufacture of electronic components and boards

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	100.0	-	-	-	-	9	34.6	17	65.4	83.2	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	100.0	-	-	-	-	-	-	8	100.0	88.8	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	80.5	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	100.0	-	-	-	-	6	50.0	6	50.0	80.9	Manufacture of other electronic components
<b>262</b>	<b>การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>Manufacture of computers and peripheral equipment</b>
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of other peripheral equipment
<b>263</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>Manufacture of communication equipment</b>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>18.2</b>	<b>9</b>	<b>81.8</b>	<b>90.9</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	90.9	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	100.0	-	-	-	-	2	18.2	9	81.8	90.9	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
<b>266</b>	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>1</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5.0</b>	<b>Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</b>
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	100.0	1	100.0	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	100.0	-	-	-	-	-	-	5	100.0	88.0	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	54.5	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	54.5	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	100.0	-	-	1	50.0	1	50.0	-	-	54.5	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	100.0	6	4.3	2	1.4	34	24.5	97	69.8	82.0	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	77.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	100.0	-	-	-	-	3	60.0	2	40.0	77.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	100.0	-	-	-	-	2	66.7	1	33.3	80.0	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	74.0	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	Manufacture of batteries and accumulators

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>25.0</b>	<b>3</b>	<b>75.0</b>	<b>90.0</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	100.0	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	100.0	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2.1</b>	<b>24</b>	<b>25.0</b>	<b>70</b>	<b>72.9</b>	<b>85.4</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	100.0	-	-	2	2.1	24	25.0	70	72.9	85.4	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	75.0	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	100.0	-	-	2	2.1	23	24.5	69	73.4	85.6	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>100.0</b>	<b>6</b>	<b>23.1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>15.4</b>	<b>16</b>	<b>61.5</b>	<b>70.1</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	100.0	6	23.1	-	-	4	15.4	16	61.5	70.1	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	100.0	6	23.1	-	-	4	15.4	16	61.5	70.1	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>33.3</b>	<b>4</b>	<b>66.7</b>	<b>79.3</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	4	66.7	79.3	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	100.0	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	77.2	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	100.0	-	-	4	4.0	33	33.0	63	63.0	78.7	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	100.0	-	-	2	7.2	13	46.4	13	46.4	74.3	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	63.3	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	100.0	-	-	-	-	3	100.0	-	-	63.3	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	60.0	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	100.0	-	-	1	12.5	1	12.5	6	75.0	77.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	100.0	-	-	1	12.5	1	12.5	6	75.0	77.5	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	100.0	-	-	1	7.1	7	50.0	6	42.9	75.7	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	100.0	-	-	1	33.3	1	33.3	1	33.3	61.7	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	100.0	-	-	-	-	6	54.5	5	45.5	79.6	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
282	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง	71	100.0	-	-	2	2.8	20	27.8	50	69.4	80.5	Manufacture of special-purpose machinery
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	100.0	-	-	2	3.6	17	30.3	37	66.1	78.6	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	80.0	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	100.0	-	-	2	3.7	17	31.5	35	64.8	78.5	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	3	30.0	7	70.0	82.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	100.0	-	-	-	-	3	30.0	7	70.0	82.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	90.0	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of other special purpose machinery

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	100.0	5	1.4	12	3.5	120	34.5	211	60.6	80.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	100.0	-	-	3	8.6	9	25.7	23	65.7	81.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	100.0	-	-	3	8.6	9	25.7	23	65.7	81.2	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	100.0	-	-	2	5.9	9	26.5	23	67.6	82.4	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	40.0	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	100.0	5	1.6	9	2.9	111	35.4	188	60.1	80.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	100.0	5	1.6	9	2.9	111	35.4	188	60.1	80.0	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	100.0	5	1.7	8	2.6	111	36.6	179	59.1	79.7	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	96.7	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	100.0	-	-	1	14.3	-	-	6	85.7	84.3	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	100.0	-	-	6	11.3	16	30.2	31	58.5	76.5	Manufacture of other transport equipment
<b>301</b>	<b>การต่อเรือ</b>	<b>7</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>42.9</b>	<b>4</b>	<b>57.1</b>	<b>77.1</b>	<b>Building of ships and boats</b>
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	100.0	-	-	-	-	3	42.9	4	57.1	77.1	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	100.0	-	-	-	-	3	42.9	4	57.1	77.1	Building of ships and floating structures
<b>309</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>46</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>13.0</b>	<b>13</b>	<b>28.3</b>	<b>27</b>	<b>58.7</b>	<b>76.4</b>	<b>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</b>
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	100.0	-	-	4	14.3	8	28.6	16	57.1	74.4	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	100.0	-	-	-	-	1	50.0	1	50.0	65.0	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	100.0	-	-	4	15.4	7	26.9	15	57.7	75.2	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	100.0	-	-	-	-	2	33.3	4	66.7	85.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	100.0	-	-	-	-	2	40.0	3	60.0	82.0	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	76.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	100.0	-	-	2	16.7	3	25.0	7	58.3	76.7	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
<b>31</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	<b>90</b>	<b>2.5</b>	<b>492</b>	<b>13.4</b>	<b>3,078</b>	<b>84.0</b>	<b>90.9</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
<b>310</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>100.0</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	<b>90</b>	<b>2.5</b>	<b>492</b>	<b>13.4</b>	<b>3,078</b>	<b>84.0</b>	<b>90.9</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	100.0	4	0.1	90	2.5	492	13.4	3,078	84.0	90.9	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	100.0	4	0.1	72	2.2	415	12.7	2,772	85.0	91.5	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	100.0	-	-	6	11.3	12	22.7	35	66.0	81.9	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	100.0	-	-	6	7.4	22	27.2	53	65.4	80.8	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	100.0	-	-	7	2.6	42	15.8	217	81.6	88.6	Manufacture of other furniture



ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำนวนตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	100.0	42	0.7	456	8.2	1,564	28.1	3,510	63.0	79.8	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	100.0	-	-	57	7.9	159	22.1	505	70.0	81.9	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	100.0	-	-	49	7.5	144	21.9	464	70.6	82.2	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	100.0	-	-	43	9.3	115	25.0	302	65.7	80.5	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	100.0	-	-	3	2.1	25	17.8	113	80.1	84.9	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	100.0	-	-	3	5.2	5	8.8	49	86.0	89.4	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	100.0	-	-	8	12.5	15	23.4	41	64.1	78.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	100.0	-	-	8	12.5	15	23.4	41	64.1	78.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	100.0	-	-	2	3.8	15	28.3	36	67.9	82.5	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	100.0	-	-	2	3.8	15	28.3	36	67.9	82.5	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	100.0	-	-	2	3.8	15	28.8	35	67.3	82.2	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	100.0	Manufacture of other musical instruments
323	การผลิตเครื่องกีฬา	26	100.0	-	-	1	3.9	3	11.5	22	84.6	86.7	Manufacture of sports goods
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	100.0	-	-	1	3.9	3	11.5	22	84.6	86.7	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	100.0	-	-	1	5.3	2	10.5	16	84.2	85.7	Manufacture of fishing sports equipment

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	100.0	-	-	-	-	1	14.3	6	85.7	89.6	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6</b>	<b>4.3</b>	<b>39</b>	<b>28.1</b>	<b>94</b>	<b>67.6</b>	<b>81.2</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	100.0	-	-	6	4.3	39	28.1	94	67.6	81.2	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	100.0	-	-	-	-	18	25.4	53	74.6	85.2	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	100.0	-	-	6	9.0	20	29.8	41	61.2	77.2	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>100.0</b>	<b>2</b>	<b>3.5</b>	<b>5</b>	<b>8.6</b>	<b>17</b>	<b>29.3</b>	<b>34</b>	<b>58.6</b>	<b>77.7</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	100.0	2	3.4	5	8.6	17	29.3	34	58.6	77.7	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	100.0	-	-	-	-	1	16.7	5	83.3	83.3	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	100.0	2	3.8	5	9.6	16	30.8	29	55.8	77.1	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>100.0</b>	<b>40</b>	<b>0.9</b>	<b>386</b>	<b>8.4</b>	<b>1,331</b>	<b>29.1</b>	<b>2,820</b>	<b>61.6</b>	<b>79.4</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	100.0	40	0.9	386	8.4	1,331	29.1	2,820	61.6	79.4	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	100.0	1	-	218	9.2	688	29.1	1,460	61.7	79.8	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	100.0	-	-	-	-	13	24.1	41	75.9	87.7	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	100.0	36	2.6	145	10.6	406	29.6	785	57.2	76.0	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	100.0	3	0.4	23	2.9	224	28.6	533	68.1	83.7	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>100.0</b>	<b>8</b>	<b>0.5</b>	<b>71</b>	<b>3.9</b>	<b>579</b>	<b>32.0</b>	<b>1,151</b>	<b>63.6</b>	<b>80.6</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์	1,807	100.0	8	0.5	71	3.9	579	32.0	1,149	63.6	80.5	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	100.0	-	-	2	10.5	8	42.1	9	47.4	71.9	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	100.0	-	-	2	10.5	8	42.1	9	47.4	71.9	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	100.0	8	0.7	51	4.4	393	33.8	709	61.1	79.0	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	100.0	-	-	2	1.6	47	36.4	80	62.0	81.2	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	100.0	8	0.8	49	4.7	346	33.5	629	61.0	78.7	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	100.0	-	-	-	-	4	36.4	7	63.6	80.0	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	90.0	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	100.0	-	-	-	-	4	44.4	5	55.6	77.8	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	100.0	-	-	18	2.9	173	28.3	421	68.8	83.7	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	100.0	-	-	18	3.0	170	28.0	419	69.0	83.8	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	-	-	70.0	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	100.0	-	-	-	-	2	50.0	2	50.0	75.0	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	100.0	-	-	-	-	-	-	1	100.0	80.0	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	86.7	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	100.0	-	-	-	-	1	33.3	2	66.7	86.7	Repair of other equipment
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Installation of industrial machinery and equipment
<b>37</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>2.7</b>	<b>11</b>	<b>10.0</b>	<b>96</b>	<b>87.3</b>	<b>91.9</b>	<b>Sewerage</b>
<b>370</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>2.7</b>	<b>11</b>	<b>10.0</b>	<b>96</b>	<b>87.3</b>	<b>91.9</b>	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	100.0	-	-	3	2.7	11	10.0	96	87.3	91.9	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	100.0	-	-	3	2.7	11	10.0	96	87.3	91.9	Sewerage
<b>38</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>100.0</b>	<b>2</b>	<b>1.1</b>	<b>23</b>	<b>12.6</b>	<b>52</b>	<b>28.4</b>	<b>106</b>	<b>57.9</b>	<b>75.2</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>100.0</b>	<b>93.3</b>	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	100.0	-	-	-	-	-	-	3	100.0	93.3	Collection of non-hazardous waste
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>100.0</b>	<b>2</b>	<b>1.4</b>	<b>18</b>	<b>12.5</b>	<b>46</b>	<b>31.9</b>	<b>78</b>	<b>54.2</b>	<b>73.6</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	100.0	2	1.4	18	12.5	46	31.9	78	54.2	73.6	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	100.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	100.0	2	1.4	18	12.7	46	32.4	76	53.5	73.2	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
<b>383</b>	<b>การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>37</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>13.2</b>	<b>7</b>	<b>18.4</b>	<b>26</b>	<b>68.4</b>	<b>80.1</b>	<b>Materials recovery</b>
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	100.0	-	-	5	13.2	7	18.4	26	68.4	80.1	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	100.0	-	-	5	13.2	7	18.4	26	68.4	80.1	Materials recovery
<b>58</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่</b>	<b>56</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1.8</b>	<b>16</b>	<b>28.6</b>	<b>39</b>	<b>69.6</b>	<b>83.4</b>	<b>Publishing activities</b>
<b>581</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ</b>	<b>47</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>2.1</b>	<b>16</b>	<b>34.1</b>	<b>30</b>	<b>63.8</b>	<b>80.2</b>	<b>Publishing of books, periodicals and other publishing activities</b>
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	100.0	-	-	-	-	7	41.2	10	58.8	77.2	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	100.0	-	-	-	-	-	-	2	100.0	90.0	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	100.0	-	-	-	-	7	46.7	8	53.3	75.5	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	100.0	-	-	1	4.0	7	28.0	17	68.0	84.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	100.0	-	-	1	5.9	5	29.4	11	64.7	79.9	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	100.0	-	-	-	-	2	25.0	6	75.0	92.5	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	71.5	Other publishing activities

ตาราง 7 จำนวนและร้อยละของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต จำแนกตามอัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 และ ประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 7 NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวนสถานประกอบการ		อัตราการใช้กำลังการผลิตต่อปี 2554 Percentage of capacity utilization in 2011								เฉลี่ยต่อสถาน- ประกอบการ Average per establishment	Category of industry
		Number of establishments		< 20%		20 - 49%		50 - 79%		≥ 80%			
		จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %	จำนวน Number	ร้อยละ %		
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	100.0	-	-	-	-	3	50.0	3	50.0	71.5	Other publishing activities (except on-line)
<i>582</i>	<i>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</i>	<i>9</i>	<i>100.0</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>9</i>	<i>100.0</i>	<i>100.0</i>	<i>Software publishing</i>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	100.0	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	100.0	-	-	-	-	-	-	9	100.0	100.0	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
<b>รวม</b>		97,129	44,683,845.2	25,307,388.9	8,843,222.2	10,266,753.4	266,480.6	47,085,509.6	24,862,880.7	9,835,934.1	12,131,496.9	255,197.8	<b>Total</b>
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร		20,140	20,213,055.2	12,049,144.5	3,232,766.8	4,854,956.0	76,188.0	21,910,163.0	11,035,066.2	4,146,241.1	6,647,947.8	80,908.0	Manufacture of food products
101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์		2,035	1,512,514.3	1,256,948.4	14,664.1	240,472.3	429.4	1,652,464.7	1,100,292.3	12,846.4	538,952.8	373.2	Processing and preserving of meat
1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)		693	14,503.8	11,520.1	2,724.6	225.7	33.4	13,731.0	10,140.6	2,249.7	1,329.1	11.6	Manufacture of meat (except poultry)
10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)		192	3,305.6	2,758.5	485.9	51.8	9.4	3,156.4	2,868.1	223.8	58.8	5.6	Slaughtering of meat (except poultry)
10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง		501	11,198.2	8,761.6	2,238.7	173.9	24.0	10,574.6	7,272.5	2,025.9	1,270.3	6.0	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง		99	1,456,723.6	1,224,477.6	315.1	231,830.9	100.1	1,599,268.8	1,069,365.8	287.8	529,415.2	200.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง		99	1,456,723.6	1,224,477.6	315.1	231,830.9	100.1	1,599,268.8	1,069,365.8	287.8	529,415.2	200.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก		1,243	41,286.9	20,950.7	11,624.5	8,415.7	295.9	39,464.9	20,786.0	10,308.9	8,208.5	161.5	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำแห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน		37	408.1	312.8	52.2	43.1	-	327.7	230.0	50.7	47.0	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่ คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก		585	21,429.1	12,889.2	3,764.2	4,572.4	203.4	21,334.6	13,279.0	3,038.4	4,914.9	102.4	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก		19	189.0	119.3	1.3	16.5	51.8	155.2	86.9	4.5	12.0	51.8	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก		602	19,260.7	7,629.4	7,806.8	3,783.7	40.7	17,647.5	7,190.1	7,215.4	3,234.7	7.3	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
<b>102 การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>		<b>386</b>	<b>37,133.0</b>	<b>22,958.3</b>	<b>3,393.1</b>	<b>10,578.5</b>	<b>203.1</b>	<b>33,380.6</b>	<b>18,633.2</b>	<b>3,882.6</b>	<b>10,510.9</b>	<b>353.9</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021 การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง		4	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211 การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง		4	0.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ		382	37,132.3	22,957.7	3,393.1	10,578.5	203.1	33,380.6	18,633.2	3,882.6	10,510.9	353.9	Manufacture of other fish and marine products
10291 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู		75	2,714.5	1,124.8	108.1	1,478.7	2.9	2,212.9	944.9	140.3	1,127.3	0.4	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ		11	513.3	402.3	110.0	1.0	-	256.2	190.7	65.0	0.5	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293 การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก		192	32,644.0	20,682.4	2,897.3	8,941.3	123.0	29,931.7	16,925.7	3,498.6	9,223.1	284.2	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295 การแปรรูปสาหร่าย		5	70.7	60.7	-	10.0	-	50.7	38.7	-	12.0	-	Processing of seaweeds
10299 การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น		99	1,189.9	687.5	277.7	147.5	77.2	929.3	533.3	178.7	148.0	69.3	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103 การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>		<b>2,388</b>	<b>2,579,709.5</b>	<b>654,619.8</b>	<b>689,058.5</b>	<b>1,235,537.2</b>	<b>494.0</b>	<b>2,574,049.2</b>	<b>596,086.6</b>	<b>714,572.7</b>	<b>1,262,985.5</b>	<b>404.4</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030 การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก		2,388	2,579,709.5	654,619.8	689,058.5	1,235,537.2	494.0	2,574,049.2	596,086.6	714,572.7	1,262,985.5	404.4	Processing and preserving of fruit and vegetables



ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale											
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	238,329.3	34,099.1	128,258.2	75,972.1	-	268,487.1	38,030.3	133,713.5	96,743.3	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables										
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	1,386,717.0	254,138.3	472,456.3	660,090.3	32.1	1,385,684.3	259,463.2	508,810.5	617,380.6	30.0	Manufacture of canned fruit and vegetables										
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	28,025.1	10,339.7	2,965.9	14,702.9	16.6	43,370.4	15,652.0	4,541.7	23,162.7	14.0	Manufacture of fruit or vegetable juices										
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	843,417.3	294,766.1	74,390.1	474,257.8	3.3	825,758.2	247,771.7	60,514.9	517,440.5	31.1	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar										
10305	การผลิตแยม มาร์มาลาด และเยลลี่	90	38,642.2	37,494.0	322.9	757.6	67.8	20,941.1	19,748.7	280.2	873.2	39.0	Manufacture of jams, marmalades and table jellies										
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	849.4	687.2	99.2	63.0	-	513.3	394.3	67.7	51.3	-	Processing and preserving of potatoes										
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	24,242.4	9,868.4	6,496.0	7,839.0	39.0	16,513.5	5,931.1	4,232.0	6,324.0	26.5	Manufacture of nut products										
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วย วิธีอื่นๆ	987	19,486.8	13,227.1	4,070.0	1,854.6	335.2	12,781.3	9,095.2	2,412.3	1,010.0	263.8	Processing and preserving of other fruit or vegetable products										
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>647,118.2</b>	<b>529,521.9</b>	<b>28,624.9</b>	<b>86,326.5</b>	<b>2,644.9</b>	<b>728,298.9</b>	<b>557,301.8</b>	<b>28,622.5</b>	<b>139,806.5</b>	<b>2,568.1</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>										
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	647,118.2	529,521.9	28,624.9	86,326.5	2,644.9	728,298.9	557,301.8	28,622.5	139,806.5	2,568.1	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)										
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of soybean oils										
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of coconut oils										
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	482,824.7	428,233.8	27,621.0	24,325.0	2,644.9	484,011.3	435,790.3	27,621.0	18,031.9	2,568.1	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)										
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>310,522.8</b>	<b>111,063.4</b>	<b>11,614.8</b>	<b>157,815.1</b>	<b>30,029.6</b>	<b>408,004.4</b>	<b>138,072.3</b>	<b>11,367.8</b>	<b>198,106.6</b>	<b>60,457.8</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>										
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	310,522.8	111,063.4	11,614.8	157,815.1	30,029.6	408,004.4	138,072.3	11,367.8	198,106.6	60,457.8	Manufacture of dairy products										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale						
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	284,550.5	92,484.0	7,900.0	154,295.4	29,871.1	386,755.2	122,848.3	7,641.2	195,872.0	60,393.6	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated					
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	13,172.3	5,979.4	3,514.8	3,519.7	158.5	8,849.2	3,023.9	3,526.6	2,234.6	64.2	Manufacture of ice cream and sherbet					
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of yoghurt					
10505	การผลิตเนย	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of butter					
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>7,171,998.6</b>	<b>4,942,492.3</b>	<b>415,993.2</b>	<b>1,780,332.8</b>	<b>33,180.2</b>	<b>7,046,378.3</b>	<b>4,577,117.8</b>	<b>433,091.3</b>	<b>2,024,414.8</b>	<b>11,754.4</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>					
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	6,867,137.4	4,817,630.0	408,245.3	1,608,081.9	33,180.2	6,656,154.9	4,399,352.8	413,959.0	1,831,088.7	11,754.4	Manufacture of grain mill products					
10611	การสีข้าว	9,051	6,826,792.3	4,791,968.8	404,488.2	1,600,963.9	29,371.4	6,596,634.1	4,354,366.3	409,708.9	1,822,686.0	9,873.0	Rice milling					
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of rice flour					
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	12,437.5	7,172.6	2,246.1	2,998.8	20.0	31,621.5	23,397.3	1,950.7	6,263.5	10.0	Manufacture of corn mill products					
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช ชนิดอื่นๆ	31	19,934.2	13,864.4	1,481.5	806.7	3,781.6	22,863.2	18,139.5	2,267.5	586.7	1,869.6	Manufacture of other grain mill products					
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบ และประกอบอาหารอื่นๆ	18	3,021.7	1,308.0	-	1,706.5	7.2	572.8	251.0	-	320.0	1.8	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour					
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	219.5	191.9	4.5	23.1	-	160.8	131.7	5.0	24.1	-	Manufacture of grain juice					
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากธัญพืช	5	483.0	358.0	5.0	120.0	-	605.0	543.0	2.0	60.0	-	Manufacture of other grain mill products					
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	304,861.3	124,862.3	7,748.0	172,251.0	-	390,223.4	177,765.0	19,132.3	193,326.1	-	Manufacture of starches and starch products					
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	1,450.3	647.8	120.0	682.5	-	1,593.8	336.3	120.0	1,137.5	-	Manufacture of cassava chip and pellet					
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	303,411.0	124,214.5	7,628.0	171,568.5	-	388,629.7	177,428.8	19,012.3	192,188.6	-	Manufacture of cassava starch					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale						
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ	5,819	7,406,338.2	4,113,626.5	2,066,609.7	1,218,274.8	7,827.2	8,785,729.9	3,475,519.2	2,939,016.7	2,366,840.9	4,353.2	Manufacture of other food products					
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	178,103.4	87,574.0	33,058.1	54,843.5	2,627.9	179,556.6	88,351.6	32,380.6	56,795.0	2,029.3	Manufacture of bakery products					
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	171,813.6	83,863.9	31,835.9	53,564.7	2,549.1	175,819.8	86,146.6	32,125.8	55,547.8	1,999.6	Manufacture of bread, cake and pastry					
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	568.7	480.9	7.9	50.0	30.0	324.1	272.9	7.6	38.6	5.0	Manufacture of biscuits and other dry bakery products					
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	5,721.2	3,229.3	1,214.3	1,228.8	48.8	3,412.7	1,932.1	247.2	1,208.7	24.8	Manufacture of Thai dessert bakery products					
1072	การผลิตน้ำตาล	106	3,215,019.8	1,753,515.0	454,320.9	1,007,183.9	-	3,653,113.6	1,055,590.9	536,612.0	2,060,877.7	33.0	Manufacture of sugar					
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,316,937.0	1,506,297.5	454,156.0	356,483.5	-	2,332,566.5	754,445.8	536,584.8	1,041,502.9	33.0	Manufacture of raw sugar from sugarcane					
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	897,200.0	246,704.9	-	650,495.0	-	1,319,907.3	300,698.6	-	1,019,208.7	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane					
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	882.9	512.5	164.9	205.4	-	639.8	446.6	27.1	166.1	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)					
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	48,871.0	33,777.4	5,606.8	9,484.3	2.5	38,595.4	18,073.5	10,468.2	10,050.7	2.9	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery					
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	48,185.7	33,236.6	5,478.7	9,467.8	2.5	37,992.1	17,614.0	10,341.2	10,034.0	2.9	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants					
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	685.3	540.8	128.0	16.5	-	603.3	459.5	127.0	16.8	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery					
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	136,516.2	124,618.2	2,860.8	8,152.3	885.0	153,494.7	141,408.2	2,132.6	9,131.3	822.5	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale											
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	82,550.1	72,013.5	1,805.9	7,845.7	885.0	86,827.9	77,306.6	1,252.4	7,446.4	822.5	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli										
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products										
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	7,756.5	6,432.9	1,054.9	268.8	-	7,909.6	6,777.4	880.2	252.0	-	Manufacture of other similar farinaceous products										
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes										
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes										
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers										
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	110,379.1	68,431.2	21,842.4	20,105.6	-	107,086.3	65,244.3	22,238.5	19,603.5	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion										
10761	การผลิตกาแฟ	22	53,048.7	45,051.1	1,229.7	6,767.9	-	57,685.4	49,678.2	1,596.7	6,410.5	-	Manufacture of coffee										
10762	การผลิตชา	64	57,258.3	23,342.0	20,609.5	13,306.8	-	49,251.6	15,449.1	20,639.0	13,163.5	-	Manufacture of tea										
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	72.2	38.0	3.2	31.0	-	149.3	117.0	2.8	29.5	-	Manufacture of herb infusion										
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	263	3,543,960.1	1,958,923.6	1,511,184.1	73,820.9	31.4	4,496,977.1	2,030,084.2	2,296,522.5	170,319.6	50.8	Manufacture of condiments and other cooking products										
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	7,493.1	4,694.3	223.4	2,554.5	20.8	6,567.2	3,674.3	146.7	2,707.4	38.8	Manufacture of spices and instant curry paste and powder										
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	98,236.1	72,055.2	3,094.9	23,085.9	-	128,081.5	94,379.9	2,561.7	31,139.9	-	Manufacture of table sauces and condiments										
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	3,786.9	1,566.0	1,116.2	1,104.7	-	3,324.2	842.0	1,462.5	1,019.7	-	Manufacture of soy sauces										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale						
10774	การผลิตผงชูรส	4	3,425,945.2	1,872,390.8	1,506,635.9	46,918.5	-	4,352,277.8	1,924,707.3	2,292,219.3	135,351.2	-	Manufacture of glutamate					
10775	การผลิตเกลือปริโภค	25	237.8	119.2	80.0	38.6	-	219.6	110.0	80.0	29.6	-	Manufacture of table salt					
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	8,261.1	8,098.1	33.7	118.7	10.6	6,506.9	6,370.7	52.3	72.0	12.0	Manufacture of other cooking products					
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	150,496.0	78,673.5	30,236.8	37,305.3	4,280.4	134,340.7	66,986.8	31,162.3	34,777.0	1,414.7	Manufacture of other food products, n.e.c.					
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	47,181.6	21,111.1	6,263.0	19,803.5	4.0	49,632.7	24,736.4	5,800.1	19,095.2	1.0	Manufacture of snack products					
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	11,342.2	7,718.7	1,432.1	2,147.2	44.2	9,609.9	6,549.9	1,071.1	1,946.4	42.5	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)					
10793	การผลิตซุปรวมและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods					
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเข้าได้ง่าย	1,036	9,554.9	6,082.0	2,390.4	1,000.7	81.8	5,965.8	3,838.4	732.7	1,340.2	54.6	Manufacture of perishable prepared foods					
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	69,968.9	33,480.3	19,650.5	12,696.1	4,142.0	62,714.9	27,091.6	23,167.1	11,154.6	1,301.7	Manufacture of edible ice					
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	697.0	253.5	206.0	237.2	0.3	434.0	155.7	161.5	116.6	0.3	Manufacture of egg products					
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	11,451.4	9,727.8	294.8	1,420.7	8.1	5,883.3	4,514.8	229.8	1,124.1	14.7	Manufacture of other food products, n.e.c.					
108	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	547,720.8	417,913.9	2,808.4	125,618.8	1,379.7	681,856.9	572,043.0	2,841.1	106,329.8	643.0	Manufacture of prepared animal feeds					
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	547,720.8	417,913.9	2,808.4	125,618.8	1,379.7	681,856.9	572,043.0	2,841.1	106,329.8	643.0	Manufacture of prepared animal feeds					
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	482,234.7	362,177.7	1,141.6	118,517.8	397.6	619,672.0	522,573.7	1,094.8	95,619.0	384.5	Manufacture of prepared feeds for pets					
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	65,486.1	55,736.2	1,666.8	7,101.0	982.0	62,184.9	49,469.3	1,746.3	10,710.8	258.4	Manufacture of prepared feeds for farm animals					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
11 การผลิตเครื่องดื่ม		2,475	979,142.7	322,271.9	391,840.7	263,866.2	1,163.9	943,993.2	194,038.2	531,442.2	217,569.1	943.8	Manufacture of beverages
110 การผลิตเครื่องดื่ม		2,475	979,142.7	322,271.9	391,840.7	263,866.2	1,163.9	943,993.2	194,038.2	531,442.2	217,569.1	943.8	Manufacture of beverages
1101 การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา		1,355	380,864.3	66,713.3	272,401.8	41,556.0	193.3	334,188.9	44,934.2	224,593.3	64,468.6	192.8	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011 การผลิตสุรากลั่น		1,352	380,838.0	66,692.3	272,401.8	41,550.7	193.3	334,171.1	44,921.4	224,593.3	64,463.6	192.8	Manufacture of distilled spirits
11012 การผลิตสุราผสม		3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of blended spirits
1102 การผลิตไวน์		24	13,810.5	2,165.4	4,736.9	6,393.3	515.0	25,859.9	2,370.4	14,729.3	8,360.1	400.0	Manufacture of wines
11021 การผลิตไวน์องุ่น		2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of grape wines
11022 การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)		14	4,334.9	1,306.9	482.0	2,031.0	515.0	5,592.5	1,092.5	510.0	3,590.0	400.0	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029 การผลิตไวน์อื่นๆ		8	1,547.0	327.0	60.0	1,160.0	-	992.0	157.0	60.0	775.0	-	Manufacture of other wines
1103 การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030 การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104 การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ		1,095	83,018.8	46,623.8	12,308.2	23,631.2	455.6	79,530.7	41,747.2	10,840.3	26,592.2	351.1	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041 การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด		1,069	69,111.8	41,738.7	6,198.1	20,719.4	455.6	63,446.1	33,980.3	5,060.5	24,054.2	351.1	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042 การผลิตน้ำอัดลมและโซดา		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043 การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาชง สมุนไพรพร้อมดื่ม		6	2,266.2	1,369.5	866.0	30.8	-	1,777.8	1,074.7	661.9	41.2	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044 การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049 การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์		18	567.2	497.6	1.0	68.5	-	960.3	946.6	2.8	10.8	-	Manufacture of other soft drinks

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale						
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	583,926.6	115,240.5	10,918.7	457,757.4	10.0	484,429.3	78,671.1	13,224.0	392,524.2	10.0	Manufacture of tobacco products					
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	583,926.6	115,240.5	10,918.7	457,757.4	10.0	484,429.3	78,671.1	13,224.0	392,524.2	10.0	Manufacture of tobacco products					
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	583,926.6	115,240.5	10,918.7	457,757.4	10.0	484,429.3	78,671.1	13,224.0	392,524.2	10.0	Manufacture of tobacco products					
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	496,589.6	50,985.4	2,896.4	442,697.7	10.0	393,828.0	13,280.7	10,683.7	369,853.6	10.0	Stemming and redrying of tobacco					
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of cigarettes and cigars					
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	56,189.1	44,733.7	8,022.2	3,433.1	-	34,717.4	29,710.5	2,540.3	2,466.6	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)					
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	633,109.3	229,664.5	111,611.8	283,191.7	8,641.3	589,994.8	196,916.4	98,490.1	283,896.5	10,691.8	Manufacture of textiles					
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	278,825.4	104,679.8	45,012.6	120,831.9	8,301.1	238,871.7	75,288.6	37,099.4	116,075.3	10,408.4	Spinning, weaving and finishing of textile					
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	20,183.7	15,960.5	54.9	4,168.3	-	19,211.1	3,335.9	77.0	15,798.2	-	Preparation and spinning of textile fibres					
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Preparation of textile fibres					
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	6,770.0	5,420.3	54.9	1,294.8	-	6,891.9	3,232.6	77.0	3,582.4	-	Spinning of natural textile fibres					
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres					
1312	การทอผ้า	4,157	236,145.7	71,535.8	43,671.1	113,955.6	6,983.3	203,408.1	61,816.1	35,872.0	96,709.3	9,010.7	Weaving of textiles					
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	235,678.0	71,282.6	43,632.7	113,798.7	6,964.0	202,725.6	61,598.1	35,698.3	96,430.7	8,998.5	Weaving of natural textiles					
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	363.0	212.0	23.4	108.4	19.3	567.5	171.1	158.7	225.6	12.2	Weaving of synthetic textiles					
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	104.7	41.3	15.0	48.4	-	115.0	47.0	15.0	53.0	-	Weaving of other textiles					
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	22,496.0	17,183.5	1,286.7	2,708.0	1,317.8	16,252.6	10,136.6	1,150.5	3,567.8	1,397.8	Finishing of textiles					
13131	การขัดไซมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	17,780.9	14,965.2	838.2	1,168.5	808.9	12,419.9	8,766.4	974.5	1,958.2	720.8	Bleaching and dyeing of textile					
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	4,704.3	2,210.7	447.4	1,537.3	508.9	3,816.7	1,359.5	174.4	1,605.8	677.0	Silk-screen printing					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale						
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	10.8	7.6	1.0	2.3	-	16.0	10.7	1.6	3.8	-	Other finishing of textiles					
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>354,283.9</b>	<b>124,984.6</b>	<b>66,599.2</b>	<b>162,359.8</b>	<b>340.2</b>	<b>351,123.1</b>	<b>121,627.8</b>	<b>61,390.7</b>	<b>167,821.2</b>	<b>283.4</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>					
1391	การผลิตผ้าจากการถักกิตและโครเซต	63	36,719.8	23,466.3	12,596.1	657.4	-	26,884.8	17,162.4	8,881.4	841.0	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics					
13910	การผลิตผ้าจากการถักกิตและโครเซต	63	36,719.8	23,466.3	12,596.1	657.4	-	26,884.8	17,162.4	8,881.4	841.0	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics					
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	64,451.8	31,858.3	6,261.4	26,102.7	229.4	53,265.1	25,228.6	4,811.9	23,046.0	178.6	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)					
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร หอน้ำ และห้องครัว	928	11,901.1	6,751.3	2,248.7	2,847.1	54.0	6,053.8	3,141.7	1,208.7	1,671.9	31.4	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens					
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	4,868.8	2,689.3	583.6	1,527.8	68.0	4,075.7	2,044.7	591.7	1,434.5	4.8	Manufacture of canvas and similar textile products					
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	47,682.0	22,417.6	3,429.1	21,727.8	107.4	43,135.7	20,042.3	3,011.4	19,939.6	142.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)					
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	8,807.8	6,582.3	1,251.6	940.6	33.2	5,741.4	4,170.4	908.8	622.7	39.5	Manufacture of carpets and rugs					
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	8,807.8	6,582.3	1,251.6	940.6	33.2	5,741.4	4,170.4	908.8	622.7	39.5	Manufacture of carpets and rugs					
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	7,041.0	4,813.1	199.1	2,028.8	-	7,065.9	4,070.2	412.9	2,582.8	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting					
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	7,041.0	4,813.1	199.1	2,028.8	-	7,065.9	4,070.2	412.9	2,582.8	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting					
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	861	237,263.6	58,264.7	46,290.9	132,630.4	77.6	258,166.0	70,996.1	46,375.7	140,728.8	65.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.					
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	46,859.3	19,249.3	2,863.1	24,746.8	-	46,055.6	19,574.6	1,423.1	25,058.0	-	Manufacture of technical and industrial textiles					



ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale						
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	190,404.3	39,015.4	43,427.8	107,883.5	77.6	212,110.4	51,421.6	44,952.6	115,670.8	65.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.					
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	2,603,528.1	1,354,100.1	825,510.7	397,863.0	26,054.4	2,474,306.3	1,265,635.4	761,311.7	424,818.4	22,540.9	Manufacture of wearing apparels					
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	2,582,084.2	1,347,278.9	825,020.6	383,817.1	25,967.6	2,452,364.5	1,256,385.6	760,880.5	412,577.8	22,520.7	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)					
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้น ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	1,748,660.9	886,839.9	642,323.2	195,281.0	24,216.8	1,743,288.0	922,311.8	599,873.6	201,834.5	19,268.1	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)					
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน อุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	344,722.7	125,747.8	114,342.5	86,867.0	17,765.5	352,058.1	147,596.5	108,779.0	80,467.9	15,214.7	Manufacture of work wear including school uniforms					
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	229,096.7	128,636.9	18,157.1	78,891.0	3,411.7	213,646.8	127,161.5	10,474.6	74,127.2	1,883.6	Manufacture of outerwear					
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	1,048,406.5	559,818.1	465,336.0	22,000.2	1,252.2	1,077,571.8	608,061.5	455,554.4	12,876.0	1,079.8	Manufacture of underwear and nightwear					
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	83.0	83.0	-	-	-	63.0	63.0	-	-	-	Manufacture of babies' garments					
14115	การผลิตเสื้อผ้ามกีฬากีฬา	136	126,343.1	72,549.1	44,484.6	7,522.0	1,787.4	99,941.4	39,426.3	25,062.6	34,362.5	1,090.0	Manufacture of sportswear					
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather					
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	822,862.7	454,168.1	181,216.5	185,774.0	1,704.2	703,579.0	330,885.8	160,093.2	209,394.1	3,206.0	Custom tailoring and dressmaking					
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	822,862.7	454,168.1	181,216.5	185,774.0	1,704.2	703,579.0	330,885.8	160,093.2	209,394.1	3,206.0	Custom tailoring and dressmaking					
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	10,560.5	6,270.9	1,480.9	2,762.1	46.7	5,497.5	3,188.0	913.6	1,349.2	46.7	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile					
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	7,979.2	5,079.8	966.5	1,933.0	-	3,472.5	2,270.7	528.6	673.1	-	Manufacture of hats and caps					
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	2,581.3	1,191.1	514.4	829.2	46.7	2,025.1	917.3	385.0	676.1	46.7	Manufacture of other clothing accessories					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale						
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	21,444.0	6,821.2	490.1	14,045.9	86.8	21,941.8	9,249.7	431.2	12,240.6	20.2	Manufacture of knitted and crocheted apparel					
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	21,444.0	6,821.2	490.1	14,045.9	86.8	21,941.8	9,249.7	431.2	12,240.6	20.2	Manufacture of knitted and crocheted apparel					
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต หรือโครเชต์	376	4,855.6	3,205.0	151.1	1,495.9	3.5	6,991.5	6,507.7	61.6	418.7	3.5	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel					
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยืดแนบเนื้อที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	16,588.4	3,616.2	339.0	12,549.9	83.3	14,950.3	2,742.1	369.7	11,821.9	16.7	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose					
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	696,165.7	205,136.9	90,287.8	400,671.1	69.9	260,625.1	164,121.7	68,955.4	27,465.3	82.7	Manufacture of leather and related products					
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	692,165.8	203,256.2	89,397.7	399,511.8	-	256,955.4	162,527.0	68,113.0	26,315.4	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur					
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	214,857.7	112,536.1	45,108.8	57,212.8	-	132,320.7	98,497.9	31,787.9	2,035.0	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur					
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	214,857.7	112,536.1	45,108.8	57,212.8	-	132,320.7	98,497.9	31,787.9	2,035.0	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur					
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	477,308.1	90,720.1	44,288.9	342,299.1	-	124,634.6	64,029.1	36,325.2	24,280.4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness					
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน	518	477,195.0	90,646.0	44,278.9	342,270.1	-	124,502.2	63,963.7	36,315.2	24,223.4	-	Manufacture of luggage, handbags and the like					
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำเร็จ รูป สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำเร็จ รูป สภาพ เดิม Goods purchased for resale											
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of other leather products										
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>3,999.9</b>	<b>1,880.7</b>	<b>890.1</b>	<b>1,159.3</b>	<b>69.9</b>	<b>3,669.7</b>	<b>1,594.7</b>	<b>842.4</b>	<b>1,149.9</b>	<b>82.7</b>	<b>Manufacture of footwear</b>										
1520	การผลิตรองเท้า	80	3,999.9	1,880.7	890.1	1,159.3	69.9	3,669.7	1,594.7	842.4	1,149.9	82.7	Manufacture of footwear										
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	3,243.2	1,388.3	837.5	959.4	57.9	3,203.2	1,340.6	778.3	1,013.5	70.7	Manufacture of leather footwear										
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	124.2	21.3	1.0	101.9	-	14.4	10.7	1.5	2.2	-	Manufacture of rubber footwear										
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	-	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of sport footwear										
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	532.6	371.0	51.6	97.9	12.0	382.1	233.4	42.5	94.2	12.0	Manufacture of other footwear										
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>656,863.7</b>	<b>299,047.2</b>	<b>108,322.7</b>	<b>232,548.7</b>	<b>16,945.2</b>	<b>612,594.3</b>	<b>266,725.0</b>	<b>100,386.3</b>	<b>220,163.3</b>	<b>25,319.8</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>										
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>85,499.2</b>	<b>35,120.0</b>	<b>21,352.1</b>	<b>28,363.9</b>	<b>663.2</b>	<b>76,853.9</b>	<b>25,254.7</b>	<b>16,946.8</b>	<b>27,964.1</b>	<b>6,688.3</b>	<b>Sawmilling and planing of wood</b>										
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	85,499.2	35,120.0	21,352.1	28,363.9	663.2	76,853.9	25,254.7	16,946.8	27,964.1	6,688.3	Sawmilling and planing of wood										
16101	การเลื่อยไม้	533	85,019.2	34,730.0	21,262.1	28,363.9	663.2	76,533.9	24,994.7	16,886.8	27,964.1	6,688.3	Sawmilling of wood										
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood										
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน</b>	<b>22,084</b>	<b>571,364.5</b>	<b>263,927.1</b>	<b>86,970.6</b>	<b>204,184.8</b>	<b>16,282.0</b>	<b>535,740.4</b>	<b>241,470.3</b>	<b>83,439.4</b>	<b>192,199.2</b>	<b>18,631.5</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>										
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	3,928.2	1,268.7	227.5	2,032.0	400.0	4,382.6	1,446.0	120.0	1,616.6	1,200.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels										
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	3,928.2	1,268.7	227.5	2,032.0	400.0	4,382.6	1,446.0	120.0	1,616.6	1,200.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพเดิม Goods purchased for resale											
														Category of industry									
														Category of industry									
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	119,088.0	40,911.1	18,438.5	52,438.3	7,300.2	113,544.4	35,647.9	18,296.7	51,450.1	8,149.7	Manufacture of carpentry and joinery										
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	119,088.0	40,911.1	18,438.5	52,438.3	7,300.2	113,544.4	35,647.9	18,296.7	51,450.1	8,149.7	Manufacture of carpentry and joinery										
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	1,328.5	750.4	243.8	334.3	-	1,250.5	645.0	263.2	342.3	-	Manufacture of wooden containers										
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	1,328.5	750.4	243.8	334.3	-	1,250.5	645.0	263.2	342.3	-	Manufacture of wooden containers										
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	447,019.8	220,997.0	68,060.9	149,380.1	8,581.8	416,562.9	203,731.3	64,759.6	138,790.2	9,281.8	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials										
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	283,929.6	115,799.5	50,951.2	111,487.0	5,692.0	279,210.2	119,239.2	50,129.0	102,948.2	6,893.8	Manufacture of household articles of wood and cork										
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	113,266.5	71,855.5	8,550.4	30,071.8	2,788.9	100,804.7	62,518.3	7,340.5	28,667.5	2,278.4	Manufacture of straw and plaiting products										
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อกซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	49,823.6	33,342.1	8,559.3	7,821.3	100.9	36,548.1	21,973.8	7,290.0	7,174.5	109.7	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c.										
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	456,843.6	285,839.1	42,355.0	128,385.7	263.9	556,784.0	291,579.6	31,143.1	233,818.7	242.6	Manufacture of paper and paper products										
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	456,843.6	285,839.1	42,355.0	128,385.7	263.9	556,784.0	291,579.6	31,143.1	233,818.7	242.6	Manufacture of paper and paper products										
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	286,126.4	178,513.7	23,884.4	83,664.5	63.9	363,678.4	187,919.5	8,983.1	166,733.2	42.6	Manufacture of pulp, paper and paperboard										
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pulp										
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	70,140.1	22,182.3	21,509.1	26,384.9	63.9	48,758.9	14,420.0	7,685.4	26,611.0	42.6	Manufacture of paper and paperboard										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	136,303.9	92,074.6	17,330.4	26,698.9	200.0	162,416.1	91,876.8	20,900.3	49,438.9	200.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	136,303.9	92,074.6	17,330.4	26,698.9	200.0	162,416.1	91,876.8	20,900.3	49,438.9	200.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	34,413.4	15,250.8	1,140.2	18,022.3	-	30,689.6	11,783.3	1,259.7	17,646.6	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	1,903.3	800.3	501.5	601.5	-	1,609.3	700.3	403.0	506.0	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	224.4	65.0	159.4	-	-	669.3	32.0	637.3	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	32,285.7	14,385.5	479.4	17,420.8	-	28,410.9	11,051.0	219.3	17,140.6	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>101,056.8</b>	<b>78,314.5</b>	<b>12,051.6</b>	<b>9,280.1</b>	<b>1,410.5</b>	<b>92,945.2</b>	<b>71,340.9</b>	<b>12,472.8</b>	<b>8,252.7</b>	<b>878.8</b>	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>101,055.3</b>	<b>78,313.0</b>	<b>12,051.6</b>	<b>9,280.1</b>	<b>1,410.5</b>	<b>92,943.2</b>	<b>71,338.9</b>	<b>12,472.8</b>	<b>8,252.7</b>	<b>878.8</b>	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	95,761.4	73,087.1	11,995.6	9,268.1	1,410.5	87,745.1	66,202.8	12,434.8	8,228.7	878.8	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	9,697.9	7,099.5	1,375.0	823.5	400.0	7,675.6	5,425.4	1,197.7	932.5	120.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	85,980.4	65,952.6	10,600.7	8,418.6	1,008.5	79,963.5	60,727.4	11,212.1	7,266.3	757.8	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	5,293.9	5,225.9	56.0	12.0	-	5,198.1	5,136.1	38.0	24.0	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	5,091.0	5,073.0	6.0	12.0	-	5,065.0	5,023.0	18.0	24.0	-	Pre-press printing services

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale											
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	202.9	152.9	50.0	-	-	133.1	113.1	20.0	-	-	Other services activities related to printing										
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media										
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media										
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media										
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	14	16,330.4	15,317.6	244.9	638.2	129.7	3,126.6	1,866.2	244.9	1,013.5	2.1	Manufacture of coke and refined petroleum products										
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products										
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products										
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products										
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	16,308.4	15,313.6	234.9	630.2	129.7	3,100.4	1,863.2	232.9	1,002.3	2.1	Manufacture of refined petroleum products										
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม	12	16,308.4	15,313.6	234.9	630.2	129.7	3,100.4	1,863.2	232.9	1,002.3	2.1	Manufacture of refined petroleum products										
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	15,420.1	14,808.8	-	481.6	129.7	2,180.8	1,325.0	-	853.7	2.1	Manufacture of refinery petroleum products										
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	888.3	504.9	234.9	148.6	-	919.6	538.2	232.9	148.6	-	Manufacture of bio-fuel products										
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	325,650.2	237,904.2	32,393.0	50,354.7	4,998.3	343,263.2	202,449.6	61,386.3	75,968.3	3,459.0	Manufacture of chemicals and chemical products										
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	197,279.3	158,161.8	27,308.6	7,332.9	4,476.0	182,676.5	113,389.9	42,338.3	24,075.3	2,873.0	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form										
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	108,626.1	106,488.2	438.9	1,699.0	-	69,417.4	67,615.9	369.3	1,432.3	-	Manufacture of basic chemicals										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	800.0	285.0	5.0	510.0	-	915.0	295.0	10.0	610.0	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	5	249.1	113.4	-	135.7	-	382.6	122.4	77.2	183.0	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	91	4,105.7	2,618.5	433.9	1,053.3	-	2,265.9	1,344.5	282.1	639.3	-	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	88,059.2	51,119.7	26,849.7	5,613.9	4,476.0	112,434.1	45,019.1	41,909.0	22,633.1	2,873.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	88,059.2	51,119.7	26,849.7	5,613.9	4,476.0	112,434.1	45,019.1	41,909.0	22,633.1	2,873.0	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	594.0	554.0	20.0	20.0	-	825.0	755.0	60.0	10.0	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	594.0	554.0	20.0	20.0	-	825.0	755.0	60.0	10.0	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>128,370.9</b>	<b>79,742.4</b>	<b>5,084.4</b>	<b>43,021.8</b>	<b>522.3</b>	<b>160,586.7</b>	<b>89,059.7</b>	<b>19,048.0</b>	<b>51,893.0</b>	<b>586.0</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางเภสัช	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางเภสัช	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	4,115.2	3,459.8	82.9	134.4	438.0	4,234.7	2,306.3	296.5	1,093.8	538.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	3,859.2	3,281.8	82.9	94.4	400.0	4,057.7	2,179.3	296.5	1,061.8	520.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	256.0	178.0	-	40.0	38.0	177.0	127.0	-	32.0	18.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินผิว	136	73,803.0	53,219.1	4,942.0	15,607.5	34.3	90,858.8	53,556.5	18,683.1	18,616.2	3.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	24,453.0	23,507.6	327.8	583.2	34.3	22,628.0	21,871.5	259.6	496.9	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องประทินผิว	42	49,350.0	29,711.5	4,614.2	15,024.3	-	68,230.9	31,685.0	18,423.5	18,119.4	3.0	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	25	1,351.5	1,176.4	39.4	85.6	50.0	945.2	783.9	38.3	78.0	45.0	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	1,141.5	1,016.4	9.4	65.6	50.0	775.2	683.9	8.3	38.0	45.0	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	41,246.4	16,985.5	8,355.2	15,841.1	64.8	38,833.4	16,194.0	4,993.1	17,600.1	46.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	41,246.4	16,985.5	8,355.2	15,841.1	64.8	38,833.4	16,194.0	4,993.1	17,600.1	46.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	41,246.4	16,985.5	8,355.2	15,841.1	64.8	38,833.4	16,194.0	4,993.1	17,600.1	46.3	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products



ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สำหรับ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สำหรับ จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale						
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	22,289.5	7,838.7	1,463.8	12,987.0	-	27,110.6	9,738.9	1,634.8	15,737.0	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products					
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	18,956.9	9,146.8	6,891.4	2,854.1	64.8	11,722.8	6,455.1	3,358.3	1,863.1	46.3	Manufacture of medicinal botanical products					
<b>22</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก</b>	<b>337</b>	<b>544,741.5</b>	<b>277,246.1</b>	<b>158,582.3</b>	<b>106,261.9</b>	<b>2,651.3</b>	<b>497,637.1</b>	<b>236,448.0</b>	<b>144,806.6</b>	<b>113,938.8</b>	<b>2,443.8</b>	<b>Manufacture of rubber and plastic products</b>					
<b>221</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง</b>	<b>37</b>	<b>133,856.2</b>	<b>65,733.5</b>	<b>28,764.5</b>	<b>39,210.8</b>	<b>147.5</b>	<b>142,893.4</b>	<b>61,473.1</b>	<b>36,494.9</b>	<b>44,830.3</b>	<b>95.0</b>	<b>Manufacture of rubber products</b>					
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	D	D	-	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres					
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	D	D	-	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres					
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	87,243.7	50,115.5	28,764.5	8,226.2	137.5	100,115.8	47,519.3	36,494.9	16,046.6	55.0	Manufacture of other rubber products					
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	16.0	16.0	-	-	-	27.0	27.0	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes					
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of concentrated latex					
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles					
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	86,110.2	48,982.0	28,764.5	8,226.2	137.5	98,971.3	46,374.8	36,494.9	16,046.6	55.0	Manufacture of other rubber products, n.e.c.					
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>410,885.3</b>	<b>211,512.6</b>	<b>129,817.8</b>	<b>67,051.1</b>	<b>2,503.8</b>	<b>354,743.8</b>	<b>174,975.0</b>	<b>108,311.6</b>	<b>69,108.4</b>	<b>2,348.8</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>					
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	472.2	414.0	23.0	5.2	30.0	563.2	501.4	18.0	3.8	40.0	Manufacture of builders' plastic wares					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	472.2	414.0	23.0	5.2	30.0	563.2	501.4	18.0	3.8	40.0	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	242,744.9	106,007.8	101,017.1	34,061.3	1,658.8	202,012.7	81,186.7	87,408.7	31,992.9	1,424.5	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	242,744.9	106,007.8	101,017.1	34,061.3	1,658.8	202,012.7	81,186.7	87,408.7	31,992.9	1,424.5	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	15,931.7	7,169.7	7,633.5	888.5	240.0	15,095.2	7,235.4	5,917.5	1,614.4	327.9	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สำเร็จรูปและ สำเร็จรูป	6	15,931.7	7,169.7	7,633.5	888.5	240.0	15,095.2	7,235.4	5,917.5	1,614.4	327.9	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	151,736.4	97,921.1	21,144.2	32,096.1	574.9	137,072.6	86,051.5	14,967.5	35,497.3	556.3	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และ ในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	10,943.5	3,357.2	1,202.0	6,384.3	-	10,484.6	3,627.0	1,000.3	5,857.2	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	140,292.5	94,063.5	19,942.2	25,711.8	574.9	126,337.1	82,173.5	13,967.2	29,640.0	556.3	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	3,405	3,184,036.1	1,582,897.6	597,199.8	940,260.1	63,678.6	3,011,672.9	1,546,908.6	535,638.7	870,201.3	58,924.3	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	4,741.1	3,927.6	473.5	258.5	81.5	4,829.9	4,212.2	334.6	192.1	91.0	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	4,741.1	3,927.6	473.5	258.5	81.5	4,829.9	4,212.2	334.6	192.1	91.0	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	3,110.5	2,590.5	308.0	130.5	81.5	3,507.4	3,032.4	267.0	117.0	91.0	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บน โต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	100.9	89.0	8.9	3.0	-	21.7	11.5	8.2	2.0	-	Manufacture of containers and tablewares of glass

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale											
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	1,529.7	1,248.1	156.6	125.0	-	1,300.9	1,168.4	59.4	73.1	-	Manufacture of other glass products										
<b>239</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>3,270</b>	<b>3,179,295.0</b>	<b>1,578,970.0</b>	<b>596,726.3</b>	<b>940,001.6</b>	<b>63,597.1</b>	<b>3,006,843.1</b>	<b>1,542,696.4</b>	<b>535,304.1</b>	<b>870,009.2</b>	<b>58,833.3</b>	<b>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</b>										
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	10,125.1	3,606.6	1,314.6	4,191.3	1,012.6	7,048.0	2,781.2	975.7	2,167.2	1,123.9	Manufacture of refractory products										
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	10,125.1	3,606.6	1,314.6	4,191.3	1,012.6	7,048.0	2,781.2	975.7	2,167.2	1,123.9	Manufacture of refractory products										
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	248,371.6	55,066.7	31,134.5	160,056.3	2,114.2	251,381.2	59,522.3	40,000.4	150,062.2	1,796.5	Manufacture of clay building materials										
23921	การผลิตอิฐ	440	48,764.0	21,663.1	6,248.2	18,798.6	2,054.2	42,626.3	15,843.8	6,028.0	18,998.1	1,756.5	Manufacture of non-refractory bricks										
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	167,636.9	25,926.2	23,164.3	118,546.4	-	185,088.5	39,445.5	33,017.7	112,625.3	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes										
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures										
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	10,675.7	4,182.4	1,722.0	4,711.3	60.0	8,607.3	4,173.8	954.8	3,438.8	40.0	Manufacture of other clay building materials										
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	572,156.2	114,445.7	122,788.7	330,427.0	4,494.8	586,771.2	105,416.7	116,660.6	358,129.3	6,564.6	Manufacture of other porcelain and ceramic products										
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ที่ทำจากเซรามิก	326	489,437.2	97,406.0	117,004.6	270,756.9	4,269.7	509,718.4	95,681.1	109,841.4	297,809.6	6,386.3	Manufacture of ceramic tableware										
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและ ของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	80,877.4	16,406.2	5,409.5	58,956.6	105.2	75,468.8	9,209.8	6,501.8	59,658.9	98.3	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles										
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics										
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	12	653.5	231.7	124.1	177.7	120.0	395.9	124.0	66.8	125.1	80.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโลม (ปูนขาว) และ ปูนปลาสเตอร์	47	322,337.2	173,330.7	111,295.1	37,567.4	144.0	364,470.4	179,637.3	149,066.3	35,622.8	144.0	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	317,774.8	170,139.9	110,889.0	36,601.8	144.0	358,236.4	176,240.5	146,642.0	35,209.8	144.0	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	4,562.4	3,190.8	406.1	965.6	-	6,234.0	3,396.8	2,424.3	413.0	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	1,506	1,653,890.4	930,560.8	319,336.4	360,626.5	43,366.7	1,425,930.2	892,416.1	208,736.6	283,407.9	41,369.6	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	1,323,949.9	748,123.5	228,245.1	305,085.9	42,495.3	1,092,910.2	711,618.9	122,061.4	218,856.4	40,373.5	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ใน งานก่อสร้าง	16	18,499.0	7,898.8	4,192.2	6,347.9	60.0	16,357.3	5,779.2	4,733.1	5,844.9	-	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	290,042.7	164,543.9	84,020.4	40,788.4	690.0	300,261.8	168,688.7	79,073.6	51,581.8	917.8	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	1,705.5	1,383.0	170.5	152.0	-	1,304.7	866.7	308.0	130.0	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	19,693.3	8,611.5	2,708.2	8,252.3	121.4	15,096.3	5,462.6	2,560.6	6,994.8	78.3	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	368,984.4	301,515.8	10,804.1	44,199.6	12,464.8	368,470.6	302,696.9	19,810.3	38,128.6	7,834.8	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	307,559.5	266,791.0	4,233.5	34,757.6	1,777.5	314,474.8	275,542.0	9,260.7	26,861.9	2,810.3	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	61,424.9	34,724.9	6,570.7	9,442.0	10,687.3	53,995.8	27,154.9	10,549.6	11,266.8	5,024.5	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	292,186.2	127,935.4	114,714.8	48,843.7	692.4	330,104.3	126,953.5	119,908.9	83,115.2	126.7	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	178,025.4	79,700.1	85,781.7	12,137.9	405.7	181,184.4	78,140.8	88,928.8	14,114.9	-	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	178,025.4	79,700.1	85,781.7	12,137.9	405.7	181,184.4	78,140.8	88,928.8	14,114.9	-	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	173,866.1	76,486.9	85,270.8	12,108.4	-	173,848.8	72,454.6	88,873.2	12,521.0	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และ อุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	D	D	D	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	683.1	142.8	510.8	29.5	-	4,256.0	2,606.5	55.6	1,593.9	-	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>103,326.7</b>	<b>45,389.6</b>	<b>26,144.8</b>	<b>31,785.7</b>	<b>6.7</b>	<b>138,944.6</b>	<b>45,700.1</b>	<b>29,220.1</b>	<b>64,017.7</b>	<b>6.7</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน	39	103,326.7	45,389.6	26,144.8	31,785.7	6.7	138,944.6	45,700.1	29,220.1	64,017.7	6.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	513.4	302.5	36.6	167.7	6.7	382.4	158.3	20.1	197.3	6.7	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม ขั้นมูลฐาน	11	93,879.1	36,157.9	26,108.2	31,613.0	-	132,571.4	39,555.9	29,200.0	63,815.4	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>10,834.1</b>	<b>2,845.6</b>	<b>2,788.3</b>	<b>4,920.2</b>	<b>280.0</b>	<b>9,975.3</b>	<b>3,112.7</b>	<b>1,760.0</b>	<b>4,982.6</b>	<b>120.0</b>	<b>Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	10,694.1	2,705.6	2,788.3	4,920.2	280.0	9,905.3	3,072.7	1,760.0	4,952.6	120.0	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	10,694.1	2,705.6	2,788.3	4,920.2	280.0	9,905.3	3,072.7	1,760.0	4,952.6	120.0	Casting of non-ferrous metals

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
25 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์)		5,622	897,820.8	602,959.1	115,081.9	166,532.5	13,247.5	879,060.4	580,000.7	109,350.9	179,261.5	10,447.4	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถึงน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ เครื่องกำเนิดไอน้ำ		2,385	365,033.9	283,452.4	52,080.1	23,902.7	5,598.8	276,952.2	208,489.9	41,495.7	20,351.2	6,615.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ		2,379	348,252.9	273,489.8	48,075.4	21,190.0	5,497.8	259,041.2	200,712.6	32,768.6	19,045.0	6,514.9	Manufacture of structural metal products
25111 การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง		103	124,323.0	102,476.3	10,658.4	7,709.4	3,479.0	96,948.9	85,657.7	4,181.0	4,393.5	2,716.6	Manufacture of metal frameworks for construction
25112 การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็น ส่วนประกอบหลัก		2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113 การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ		2,027	180,977.9	138,245.6	29,118.5	11,763.4	1,850.5	127,251.7	87,864.5	24,915.1	12,720.5	1,751.7	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ		247	42,897.0	32,736.9	8,298.5	1,693.3	168.3	34,826.1	27,187.9	3,672.5	1,919.0	2,046.7	Manufacture of other structural metal products
2512 การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ		5	11,117.0	8,495.0	1,244.0	1,277.0	101.0	7,920.0	5,777.3	1,007.2	1,035.0	100.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129 การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ		5	11,117.0	8,495.0	1,244.0	1,277.0	101.0	7,920.0	5,777.3	1,007.2	1,035.0	100.5	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513 การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)		1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อมา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>472,065.6</b>	<b>267,092.4</b>	<b>63,001.8</b>	<b>134,322.7</b>	<b>7,648.7</b>	<b>524,474.1</b>	<b>309,337.8</b>	<b>67,855.2</b>	<b>143,449.2</b>	<b>3,832.0</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	43,948.1	39,986.5	1,985.8	1,512.0	463.8	56,737.2	52,253.3	2,255.3	2,017.8	210.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	43,948.1	39,986.5	1,985.8	1,512.0	463.8	56,737.2	52,253.3	2,255.3	2,017.8	210.8	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดโลหะ	2,257	107,677.1	76,898.4	15,932.9	9,808.7	5,037.2	85,453.5	56,104.2	17,689.5	8,883.7	2,776.1	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	21,111.8	14,828.7	3,166.9	2,811.2	305.0	20,255.9	13,866.4	3,416.3	2,720.1	253.0	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	86,565.4	62,069.7	12,766.0	6,997.5	4,732.2	65,197.6	42,237.8	14,273.2	6,163.5	2,523.1	Machining

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	195,194.0	116,222.0	37,458.3	39,413.1	2,100.6	273,631.5	168,614.1	40,345.8	63,849.1	822.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	55,314.9	39,587.1	1,802.8	13,357.7	567.3	60,909.3	40,798.9	1,761.2	18,010.2	339.0	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	1,278.8	873.8	275.2	87.0	42.8	698.2	435.4	150.6	84.0	28.2	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	138,600.4	75,761.2	35,380.3	25,968.4	1,490.5	212,024.0	127,379.8	38,433.9	45,755.0	455.3	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจบอง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	9,320.9	2,512.5	6,399.9	407.6	1.0	9,318.9	2,516.4	6,400.6	400.4	1.5	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	194.6	160.3	7.2	26.1	1.0	184.2	158.1	5.7	18.9	1.5	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระจบองโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	2,441.8	793.3	1,000.0	648.5	-	3,085.5	1,242.2	1,000.0	843.2	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	177.0	52.0	-	125.0	-	145.0	42.0	-	103.0	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	113,483.7	30,679.8	225.0	82,532.9	46.0	96,247.6	28,607.6	164.0	67,455.0	21.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	-	-	D	D	D	-	-	D	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	99,568.6	26,240.7	200.0	73,127.9	-	92,745.4	27,482.9	150.0	65,112.5	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories



ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อ	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อ	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	4,819.6	4,379.6	25.0	405.0	10.0	1,400.9	1,038.4	14.0	342.5	6.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	6,991,205.9	3,926,215.8	2,267,956.2	797,034.0	-	8,307,182.8	4,909,528.2	2,308,591.7	1,089,063.0	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	3,656,895.9	1,760,874.1	1,501,557.9	394,464.0	-	4,409,173.7	2,429,128.0	1,582,486.7	397,559.0	-	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	3,656,895.9	1,760,874.1	1,501,557.9	394,464.0	-	4,409,173.7	2,429,128.0	1,582,486.7	397,559.0	-	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	1,041,656.4	668,315.6	224,064.4	149,276.4	-	1,555,732.3	1,117,435.5	272,458.3	165,838.5	-	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	315,642.5	169,992.0	70,773.2	74,877.2	-	557,820.6	389,590.4	123,310.3	44,920.0	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	2,299,597.1	922,566.5	1,206,720.3	170,310.3	-	2,295,620.8	922,102.1	1,186,718.2	186,800.5	-	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of communication equipment

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011						มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry									
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale											
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of communication equipment										
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers										
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>50,494.0</b>	<b>33,974.0</b>	<b>8,020.0</b>	<b>8,500.0</b>	<b>-</b>	<b>29,631.0</b>	<b>23,111.0</b>	<b>3,020.0</b>	<b>3,500.0</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>										
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	50,494.0	33,974.0	8,020.0	8,500.0	-	29,631.0	23,111.0	3,020.0	3,500.0	-	Manufacture of consumer electronics										
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	50,494.0	33,974.0	8,020.0	8,500.0	-	29,631.0	23,111.0	3,020.0	3,500.0	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems										
<b>266</b>	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment</b>										
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment										
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment										
<b>267</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ</b>	<b>5</b>	<b>2,147,300.4</b>	<b>1,185,654.1</b>	<b>668,985.3</b>	<b>292,661.0</b>	<b>-</b>	<b>2,903,963.2</b>	<b>1,709,987.2</b>	<b>635,654.0</b>	<b>558,322.0</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</b>										
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	2,147,300.4	1,185,654.1	668,985.3	292,661.0	-	2,903,963.2	1,709,987.2	635,654.0	558,322.0	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment										
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	2,147,300.4	1,185,654.1	668,985.3	292,661.0	-	2,903,963.2	1,709,987.2	635,654.0	558,322.0	-	Manufacture of optical lenses										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อ	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อ	
				และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป Finished goods	จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale		และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	ระหว่าง ผลิต Work in progress	สำเร็จรูป Finished goods	จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	1,223,047.6	863,536.5	133,908.6	224,887.2	715.3	1,333,994.4	895,593.0	190,122.7	247,715.7	563.0	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	135,734.8	95,478.2	35,304.8	4,951.8	-	192,098.1	147,935.1	41,803.1	2,359.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	135,734.8	95,478.2	35,304.8	4,951.8	-	192,098.1	147,935.1	41,803.1	2,359.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อ	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่ซื้อ	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>3,505.4</b>	<b>3,505.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,699.5</b>	<b>2,699.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>10,457.2</b>	<b>5,443.4</b>	<b>429.2</b>	<b>4,114.9</b>	<b>469.6</b>	<b>8,325.8</b>	<b>3,801.4</b>	<b>267.7</b>	<b>3,746.9</b>	<b>509.8</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	10,457.2	5,443.4	429.2	4,114.9	469.6	8,325.8	3,801.4	267.7	3,746.9	509.8	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	3,112.3	1,845.8	252.1	544.8	469.6	3,143.6	1,132.4	232.4	1,268.9	509.8	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>37,871.6</b>	<b>35,819.3</b>	<b>1,420.0</b>	<b>632.3</b>	<b>-</b>	<b>23,493.2</b>	<b>18,329.0</b>	<b>3,754.0</b>	<b>1,410.2</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	37,871.6	35,819.3	1,420.0	632.3	-	23,493.2	18,329.0	3,754.0	1,410.2	-	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช่ไฟฟ้า	26	37,871.6	35,819.3	1,420.0	632.3	-	23,493.2	18,329.0	3,754.0	1,410.2	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>1,034,220.1</b>	<b>722,732.1</b>	<b>96,054.1</b>	<b>215,188.2</b>	<b>245.7</b>	<b>1,106,421.2</b>	<b>722,371.7</b>	<b>143,797.5</b>	<b>240,198.7</b>	<b>53.2</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
2790 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	1,034,220.1	722,732.1	96,054.1	215,188.2	245.7	1,106,421.2	722,371.7	143,797.5	240,198.7	53.2	Manufacture of other electrical equipment
27902 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	1,034,218.1	722,730.1	96,054.1	215,188.2	245.7	1,106,419.2	722,369.7	143,797.5	240,198.7	53.2	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28 การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	580,051.1	449,878.4	61,722.3	65,709.7	2,740.7	600,902.0	454,658.2	84,744.6	58,366.9	3,132.4	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	47,753.2	33,485.8	4,942.6	7,424.8	1,900.0	44,627.1	25,736.3	5,868.7	10,922.1	2,100.0	Manufacture of general-purpose machinery
2812 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120 การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813 การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อกละวาล์วอื่นๆ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131 การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814 การผลิตสลักลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140 การผลิตสลักลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815 การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	24,000.7	16,643.5	1,853.3	4,003.9	1,500.0	24,938.2	11,614.0	3,001.5	8,422.7	1,900.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150 การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	24,000.7	16,643.5	1,853.3	4,003.9	1,500.0	24,938.2	11,614.0	3,001.5	8,422.7	1,900.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale						
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools					
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools					
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	12,738.6	9,510.6	1,506.0	1,322.0	400.0	8,887.8	6,986.8	1,306.0	395.0	200.0	Manufacture of other general-purpose machinery					
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment					
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	8,732.0	5,504.0	1,506.0	1,322.0	400.0	6,182.0	4,281.0	1,306.0	395.0	200.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.					
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>532,297.9</b>	<b>416,392.6</b>	<b>56,779.7</b>	<b>58,284.9</b>	<b>840.7</b>	<b>556,274.9</b>	<b>428,921.8</b>	<b>78,875.9</b>	<b>47,444.8</b>	<b>1,032.4</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>					
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	170,011.3	138,105.0	3,936.1	27,795.2	175.0	162,082.4	132,439.4	4,511.9	25,014.4	116.7	Manufacture of agricultural and forestry machinery					
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry					
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	168,711.3	137,905.0	3,436.1	27,195.2	175.0	161,322.4	132,339.4	4,211.9	24,654.4	116.7	Manufacture of other agricultural and forestry machinery					
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction					
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction					
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	6,705.8	3,870.1	320.0	1,850.0	665.7	7,292.0	4,756.3	210.0	1,410.0	915.7	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale											
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	6,705.8	3,870.1	320.0	1,850.0	665.7	7,292.0	4,756.3	210.0	1,410.0	915.7	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing										
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production										
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production										
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery										
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งไม่ได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.										
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	837,852.9	464,057.0	127,154.0	245,909.0	732.9	1,036,500.8	568,964.4	147,744.6	319,157.7	634.2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers										
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	7,202.5	5,695.2	1,133.6	373.7	-	6,125.6	4,584.2	1,102.7	438.7	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer										
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและ รถกึ่งพ่วง	35	7,202.5	5,695.2	1,133.6	373.7	-	6,125.6	4,584.2	1,102.7	438.7	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer										
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	5,858.4	4,431.0	1,133.6	293.7	-	5,922.1	4,460.6	1,102.7	358.7	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles										
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Manufacture of containers										
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับ ยานยนต์	313	830,650.4	458,361.9	126,020.3	245,535.3	732.9	1,030,375.2	564,380.2	146,641.9	318,719.0	634.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา สภาพเดิม Goods purchased for resale						
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	830,650.4	458,361.9	126,020.3	245,535.3	732.9	1,030,375.2	564,380.2	146,641.9	318,719.0	634.2	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles					
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	11,836.7	9,332.6	1,395.7	997.5	111.0	8,062.7	5,948.6	1,163.7	846.1	104.2	Manufacture of motor vehicle seats					
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles					
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	391,151.5	182,402.7	91,895.3	116,313.5	540.0	587,870.0	271,529.3	103,725.3	212,115.4	500.0	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles					
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	20,095.5	7,839.9	3,378.8	8,876.8	-	17,103.1	6,407.1	2,869.9	7,826.1	-	Manufacture of other transport equipment					
301	การต่อเรือ	7	806.5	447.0	182.5	177.0	-	613.5	348.0	95.5	170.0	-	Building of ships and boats					
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	806.5	447.0	182.5	177.0	-	613.5	348.0	95.5	170.0	-	Building of ships and floating structures					
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	806.5	447.0	182.5	177.0	-	613.5	348.0	95.5	170.0	-	Building of ships and floating structures					
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	19,289.0	7,392.9	3,196.3	8,699.8	-	16,489.6	6,059.1	2,774.4	7,656.1	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.					
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	2,989.1	2,169.2	8.8	811.2	-	2,497.9	1,698.5	10.0	789.4	-	Manufacture of motorcycles					
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	-	Manufacture of motorcycles					
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	2,678.9	2,068.7	3.8	606.3	-	2,167.9	1,614.5	3.0	550.4	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles					
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	15,737.4	4,743.7	3,154.5	7,839.2	-	13,675.9	4,109.3	2,739.9	6,826.7	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages					
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	15,697.4	4,723.7	3,134.5	7,839.2	-	13,655.9	4,099.3	2,729.9	6,826.7	-	Manufacture of bicycles					
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	D	D	D	-	-	Manufacture of invalid carriages					
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	562.5	480.0	33.0	49.5	-	315.8	251.3	24.5	40.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c					



ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry					
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย ใน สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย ใน สภาพ เดิม Goods purchased for resale						
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	562.5	480.0	33.0	49.5	-	315.8	251.3	24.5	40.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c					
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	1,385,953.3	868,276.3	239,951.2	264,146.4	13,579.3	1,372,680.4	850,938.5	218,509.8	293,212.9	10,019.2	Manufacture of furniture					
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	1,385,953.3	868,276.3	239,951.2	264,146.4	13,579.3	1,372,680.4	850,938.5	218,509.8	293,212.9	10,019.2	Manufacture of furniture					
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	1,385,953.3	868,276.3	239,951.2	264,146.4	13,579.3	1,372,680.4	850,938.5	218,509.8	293,212.9	10,019.2	Manufacture of furniture					
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	1,119,882.1	648,417.8	203,769.9	254,746.3	12,948.0	1,081,769.1	613,665.1	178,637.9	280,008.3	9,457.8	Manufacture of wood furniture					
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	253,027.6	210,611.1	34,895.3	7,499.6	21.7	281,514.8	230,984.5	38,686.9	11,816.7	26.7	Manufacture of metal furniture					
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	3,407.4	1,421.2	451.0	1,055.3	480.0	2,439.7	931.8	415.9	772.0	320.0	Manufacture of mattresses and mattress supports					
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	9,636.1	7,826.1	835.1	845.3	129.7	6,956.8	5,357.1	769.1	615.9	214.8	Manufacture of other furniture					
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	1,181,876.6	761,399.3	142,147.3	265,074.8	13,255.2	1,132,416.5	712,996.7	130,343.1	280,249.0	8,827.7	Other manufacturing					
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	792,459.1	475,284.7	98,682.9	210,902.4	7,589.1	779,181.4	462,735.3	94,327.6	217,119.6	4,998.9	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles					
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	605,946.6	347,887.8	63,422.6	187,134.4	7,501.8	574,985.4	322,365.7	54,598.5	193,109.7	4,911.6	Manufacture of jewellery and related articles					
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	530,197.7	315,295.5	49,749.5	158,362.9	6,789.8	523,333.9	299,252.4	44,974.1	174,546.3	4,561.1	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals					
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	37,994.4	26,062.5	3,222.0	7,997.9	712.1	29,618.4	18,584.1	3,227.6	7,456.2	350.5	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals					
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	37,754.6	6,529.8	10,451.1	20,773.6	-	22,033.2	4,529.3	6,396.7	11,107.2	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones					
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	186,512.5	127,396.9	35,260.3	23,768.0	87.3	204,195.9	140,369.6	39,729.1	24,009.9	87.3	Manufacture of costume jewellery and related articles					

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry										
			รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ ซื้อ มา สำหรับ ขาย สภาพ เดิม Goods purchased for resale											
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อ	63	186,512.5	127,396.9	35,260.3	23,768.0	87.3	204,195.9	140,369.6	39,729.1	24,009.9	87.3	Manufacture of costume jewellery and related articles										
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>2,565.5</b>	<b>988.5</b>	<b>238.3</b>	<b>1,277.7</b>	<b>61.0</b>	<b>1,840.9</b>	<b>402.2</b>	<b>24.0</b>	<b>1,414.0</b>	<b>0.6</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>										
32200	การผลิตเครื่องดนตรี	53	2,565.5	988.5	238.3	1,277.7	61.0	1,840.9	402.2	24.0	1,414.0	0.6	Manufacture of musical instruments										
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	2,065.5	488.5	238.3	1,277.7	61.0	1,340.9	302.2	24.0	1,014.0	0.6	Manufacture of Thai musical instruments										
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	D	-	Manufacture of other musical instruments										
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>116,682.7</b>	<b>92,163.4</b>	<b>9,831.5</b>	<b>14,687.8</b>	<b>-</b>	<b>115,020.3</b>	<b>93,366.4</b>	<b>7,368.2</b>	<b>14,285.6</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>										
32300	การผลิตเครื่องกีฬา	26	116,682.7	92,163.4	9,831.5	14,687.8	-	115,020.3	93,366.4	7,368.2	14,285.6	-	Manufacture of sports goods										
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	68,218.6	59,517.6	3,180.2	5,520.8	-	76,133.3	64,634.8	3,058.8	8,439.7	-	Manufacture of fishing sports equipment										
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	48,464.2	32,645.8	6,651.4	9,167.0	-	38,887.0	28,731.7	4,309.4	5,845.9	-	Manufacture of other sports goods										
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>30,519.3</b>	<b>15,915.6</b>	<b>3,910.1</b>	<b>10,693.6</b>	<b>-</b>	<b>25,034.6</b>	<b>9,249.6</b>	<b>6,129.4</b>	<b>9,655.6</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>										
32400	การผลิตเกมและของเล่น	139	30,519.3	15,915.6	3,910.1	10,693.6	-	25,034.6	9,249.6	6,129.4	9,655.6	-	Manufacture of games and toys										
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Manufacture of wheeled toys										
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	7,056.0	3,024.2	2,057.4	1,974.4	-	5,679.3	2,336.7	1,922.0	1,420.6	-	Manufacture of dolls										
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	23,462.3	12,890.4	1,852.7	8,719.2	-	19,354.2	6,911.9	4,207.4	8,235.0	-	Manufacture of other games and toys										
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>22,430.2</b>	<b>14,816.3</b>	<b>4,214.8</b>	<b>2,099.1</b>	<b>1,300.0</b>	<b>19,518.4</b>	<b>12,302.6</b>	<b>4,683.3</b>	<b>1,917.6</b>	<b>615.0</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>										
32500	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	22,430.2	14,816.3	4,214.8	2,099.1	1,300.0	19,518.4	12,302.6	4,683.3	1,917.6	615.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies										
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	15,902.4	8,414.4	4,120.0	2,068.0	1,300.0	13,305.5	6,144.5	4,660.0	1,886.0	615.0	Manufacture of medical instruments and supplies										

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	6,527.8	6,401.9	94.8	31.1	-	6,212.9	6,158.1	23.3	31.6	-	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>217,219.8</b>	<b>162,230.8</b>	<b>25,269.7</b>	<b>25,414.2</b>	<b>4,305.1</b>	<b>191,821.0</b>	<b>134,940.6</b>	<b>17,810.6</b>	<b>35,856.6</b>	<b>3,213.3</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	217,219.8	162,230.8	25,269.7	25,414.2	4,305.1	191,821.0	134,940.6	17,810.6	35,856.6	3,213.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	58,653.8	50,541.0	2,237.1	4,293.5	1,582.2	48,931.3	40,347.2	2,005.0	4,752.8	1,826.4	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	17,455.8	16,877.8	317.8	210.3	50.0	2,415.4	2,115.6	121.5	168.3	10.0	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	39,292.3	26,991.0	4,256.7	6,369.5	1,675.1	44,209.6	23,409.4	2,632.0	17,407.8	760.4	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	101,817.9	67,821.0	18,458.1	14,540.9	997.8	96,264.7	69,068.4	13,052.1	13,527.8	616.4	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>173,011.9</b>	<b>129,178.8</b>	<b>9,667.1</b>	<b>15,254.4</b>	<b>18,911.6</b>	<b>134,388.0</b>	<b>97,915.1</b>	<b>6,679.9</b>	<b>15,115.4</b>	<b>14,677.6</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>
<b>331</b>	<b>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,807</b>	<b>172,711.9</b>	<b>128,878.8</b>	<b>9,667.1</b>	<b>15,254.4</b>	<b>18,911.6</b>	<b>134,238.0</b>	<b>97,765.1</b>	<b>6,679.9</b>	<b>15,115.4</b>	<b>14,677.6</b>	<b>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</b>
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	347.8	316.5	26.2	5.0	-	325.8	310.8	10.0	5.0	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	347.8	316.5	26.2	5.0	-	325.8	310.8	10.0	5.0	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	105,383.9	77,798.4	8,840.6	4,579.3	14,165.7	67,531.6	47,843.9	6,003.5	4,138.4	9,545.8	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	17,345.5	13,471.8	1,595.4	1,883.3	395.0	21,982.5	18,102.9	1,940.5	1,739.3	199.8	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	88,038.4	64,326.5	7,245.2	2,696.0	13,770.7	45,549.1	29,741.0	4,063.0	2,399.1	9,346.0	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	2,550.6	1,717.2	250.0	113.5	469.9	3,152.6	1,673.8	197.9	253.4	1,027.6	Repair of electronic and optical equipment

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
33131 การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133 การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	411.3	291.3	-	20.0	100.0	507.9	362.9	-	25.0	120.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314 การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	63,794.6	48,911.7	550.3	10,056.6	4,276.0	62,597.0	47,813.1	464.8	10,214.8	4,104.3	Repair of electrical equipment
33141 การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	63,633.6	48,750.7	550.3	10,056.6	4,276.0	62,576.0	47,804.1	464.8	10,202.8	4,104.3	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142 การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149 การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	11.0	11.0	-	-	-	16.0	4.0	-	12.0	-	Repair of other electrical equipment
3315 การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	-	-	-	D	D	D	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159 การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	-	-	-	D	D	D	D	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319 การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Repair of other equipment
33190 การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	D	-	D	D	-	D	-	Repair of other equipment
<b>332 การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320 การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200 การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry
		รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	รวม Total	วัตถุดิบ และ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้า ระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายใน สภาพเดิม Goods purchased for resale	
37 การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
<b>370 การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>147.8</b>	<b>146.2</b>	<b>1.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>105.6</b>	<b>104.3</b>	<b>1.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Sewerage</b>
3700 การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
37000 การจัดการน้ำเสีย	110	147.8	146.2	1.7	-	-	105.6	104.3	1.3	-	-	Sewerage
<b>38 การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และ การกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>54,329.2</b>	<b>26,956.4</b>	<b>4,906.9</b>	<b>22,130.0</b>	<b>336.0</b>	<b>111,119.9</b>	<b>81,679.4</b>	<b>6,223.8</b>	<b>22,940.7</b>	<b>276.0</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381 การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Waste collection</b>
3811 การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110 การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
<b>382 การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>36,043.4</b>	<b>10,163.6</b>	<b>4,702.9</b>	<b>20,995.9</b>	<b>181.0</b>	<b>36,433.8</b>	<b>8,598.5</b>	<b>6,046.0</b>	<b>21,618.4</b>	<b>171.0</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821 การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ ไม่เป็นอันตราย	143	36,043.4	10,163.6	4,702.9	20,995.9	181.0	36,433.8	8,598.5	6,046.0	21,618.4	171.0	Treatment and disposal of non- hazardous waste
38211 การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็น อันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Treatment and disposal of non- hazardous waste by sanitary landfill
38213 การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	36,033.4	10,153.6	4,702.9	20,995.9	181.0	36,428.8	8,593.5	6,046.0	21,618.4	171.0	Treatment and disposal of non- hazardous waste by biological reduction
<b>383 การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>37</b>	<b>18,285.8</b>	<b>16,792.7</b>	<b>204.0</b>	<b>1,134.1</b>	<b>155.0</b>	<b>74,686.1</b>	<b>73,080.9</b>	<b>177.8</b>	<b>1,322.3</b>	<b>105.0</b>	<b>Materials recovery</b>
3830 การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	18,285.8	16,792.7	204.0	1,134.1	155.0	74,686.1	73,080.9	177.8	1,322.3	105.0	Materials recovery
38300 การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	18,285.8	16,792.7	204.0	1,134.1	155.0	74,686.1	73,080.9	177.8	1,322.3	105.0	Materials recovery
<b>58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่</b>	<b>56</b>	<b>10,570.1</b>	<b>9,899.9</b>	<b>191.0</b>	<b>479.2</b>	<b>-</b>	<b>9,583.2</b>	<b>9,181.1</b>	<b>107.1</b>	<b>295.0</b>	<b>-</b>	<b>Publishing activities</b>
<b>581 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ</b>	<b>47</b>	<b>10,570.1</b>	<b>9,899.9</b>	<b>191.0</b>	<b>479.2</b>	<b>-</b>	<b>9,583.2</b>	<b>9,181.1</b>	<b>107.1</b>	<b>295.0</b>	<b>-</b>	<b>Publishing of books, periodicals and other publishing activities</b>

ตาราง 8 มูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือต้นปีและปลายปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 8 VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	มูลค่า ณ ต้นปี 2554 At the beginning of 2011					มูลค่า ณ ปลายปี 2554 At the end of 2011					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	รวม Total	วัตถุดิบ	สินค้า	สินค้า	สินค้าที่เข้ามา	
				และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน		และ	ระหว่าง	สำเร็จรูป	จำหน่ายใน	
				วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale		วัสดุประกอบฯ Materials and components	ผลิต Work in progress	Finished goods	สภาพเดิม Goods purchased for resale	
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	1,139.6	790.1	75.3	274.2	-	541.2	380.3	18.3	142.5	-	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรมและสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	-	-	-	D	D	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	1,019.6	670.1	75.3	274.2	-	501.2	340.3	18.3	142.5	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	9,275.4	9,040.4	100.0	135.0	-	8,894.4	8,754.4	75.0	65.0	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	1,036.6	801.6	100.0	135.0	-	589.8	449.8	75.0	65.0	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	8,238.8	8,238.8	-	-	-	8,304.6	8,304.6	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	155.0	69.4	15.6	70.0	-	147.6	46.4	13.8	87.5	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	155.0	69.4	15.6	70.0	-	147.6	46.4	13.8	87.5	-	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : (1) D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

(2) - ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย

Note : (1) D means disclosure prohibited.

(2) - Nil or zero or negligible amount.

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
	รวม	97,129	2,401,664.4	-444,508.2	992,711.9	1,864,743.5	-11,282.8	Total
10	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	1,697,107.7	-1,014,078.3	913,474.3	1,792,991.8	4,720.0	Manufacture of food products
101	การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	139,950.4	-156,656.1	-1,817.7	298,480.4	-56.2	Processing and preserving of meat
1011	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	-772.8	-1,379.6	-474.9	1,103.4	-21.8	Manufacture of meat (except poultry)
10111	การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	-149.2	109.6	-262.0	7.0	-3.8	Slaughtering of meat (except poultry)
10112	การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	-623.6	-1,489.2	-212.8	1,096.4	-18.0	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
1012	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	142,545.2	-155,111.8	-27.2	297,584.3	100.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
10120	การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	142,545.2	-155,111.8	-27.2	297,584.3	100.0	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
1013	การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	-1,822.0	-164.7	-1,315.6	-207.2	-134.4	Processing and preserving meat and poultry meat products
10131	การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	-80.5	-82.9	-1.5	3.9	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
10132	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	-94.5	389.8	-725.8	342.5	-101.0	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	-33.8	-32.4	3.2	-4.6	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	-1,613.2	-439.3	-591.5	-549.0	-33.4	Processing and preserving other meat and poultry meat products
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>-3,752.3</b>	<b>-4,325.1</b>	<b>489.5</b>	<b>-67.6</b>	<b>150.8</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-0.6	-0.6	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-0.6	-0.6	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	-3,751.7	-4,324.5	489.5	-67.6	150.8	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	-501.6	-179.9	32.2	-351.3	-2.5	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	-257.1	-211.6	-45.0	-0.5	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	-2,712.3	-3,756.7	601.3	281.8	161.2	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	-20.0	-22.0	-	2.0	-	Processing of seaweeds



ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	-260.7	-154.2	-99.1	0.4	-7.9	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>-5,660.3</b>	<b>-58,533.2</b>	<b>25,514.2</b>	<b>27,448.3</b>	<b>-89.6</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	-5,660.3	-58,533.2	25,514.2	27,448.3	-89.6	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	30,157.8	3,931.3	5,455.4	20,771.2	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	-1,032.8	5,325.0	36,354.1	-42,709.7	-2.1	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	15,345.4	5,312.3	1,575.8	8,459.8	-2.6	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แชในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	-17,659.1	-46,994.4	-13,875.3	43,182.8	27.8	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	-17,701.2	-17,745.3	-42.7	115.5	-28.8	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	-336.0	-292.8	-31.5	-11.7	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	-7,728.9	-3,937.3	-2,264.0	-1,515.0	-12.5	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	-6,705.5	-4,131.9	-1,657.6	-844.6	-71.4	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>81,180.7</b>	<b>27,779.9</b>	<b>-2.4</b>	<b>53,480.0</b>	<b>-76.8</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	81,180.7	27,779.9	-2.4	53,480.0	-76.8	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	-	D	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	1,186.7	7,556.5	-	-6,293.1	-76.8	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>97,481.7</b>	<b>27,008.9</b>	<b>-247.0</b>	<b>40,291.5</b>	<b>30,428.3</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	97,481.7	27,008.9	-247.0	40,291.5	30,428.3	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมไอโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	102,204.7	30,364.4	-258.8	41,576.6	30,522.5	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	-4,323.1	-2,955.5	11.8	-1,285.1	-94.3	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตार्ช และผลิตภัณฑ์จากสตार्ช</b>	<b>9,231</b>	<b>-125,620.3</b>	<b>-365,374.6</b>	<b>17,098.1</b>	<b>244,082.0</b>	<b>-21,425.8</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	-210,982.5	-418,277.3	5,713.8	223,006.8	-21,425.8	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	-230,158.1	-437,602.5	5,220.7	221,722.1	-19,498.4	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	D	-	Manufacture of rice flour

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	19,184.0	16,224.6	-295.4	3,264.7	-10.0	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	2,929.0	4,275.0	786.0	-220.0	-1,912.0	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	-2,448.9	-1,057.0	-	-1,386.5	-5.4	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	-58.7	-60.2	0.5	1.0	-	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากธัญพืช	5	122.0	185.0	-3.0	-60.0	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	85,362.2	52,902.7	11,384.3	21,075.2	-	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	143.5	-311.5	-	455.0	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	85,218.7	53,214.2	11,384.3	20,620.2	-	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>1,379,391.7</b>	<b>-638,107.3</b>	<b>872,407.0</b>	<b>1,148,566.1</b>	<b>-3,474.0</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	1,453.2	777.6	-677.4	1,951.6	-598.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	4,006.2	2,282.8	290.0	1,983.1	-549.6	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	-244.6	-207.9	-0.3	-11.4	-25.0	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	-2,308.5	-1,297.2	-967.1	-20.2	-24.0	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	438,093.8	-697,924.1	82,291.0	1,053,693.8	33.0	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	15,629.6	-751,851.7	82,428.8	685,019.5	33.0	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	422,707.3	53,993.6	-	368,713.7	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	-243.1	-66.0	-137.8	-39.3	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	-10,275.7	-15,703.9	4,861.5	566.4	0.4	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และ ส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	-10,193.6	-15,622.6	4,862.4	566.2	0.4	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	-82.1	-81.4	-1.0	0.3	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	16,978.4	16,790.0	-728.1	979.0	-62.5	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ รุ้นเส้น	59	4,277.8	5,293.1	-553.5	-399.3	-62.5	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	D	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	153.1	344.5	-174.6	-16.8	-	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	-	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	D	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	-3,292.8	-3,186.8	396.1	-502.1	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	4,636.7	4,627.1	367.0	-357.4	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	-8,006.7	-7,892.9	29.5	-143.3	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	77.1	79.0	-0.4	-1.5	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	953,017.1	71,160.6	785,338.4	96,498.7	19.4	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	-925.8	-1,020.0	-76.7	152.9	18.0	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	29,845.4	22,324.7	-533.3	8,053.9	-	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	-462.8	-724.1	346.3	-85.0	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	926,332.6	52,316.5	785,583.5	88,432.6	-	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	-18.2	-9.2	-	-9.0	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	-1,754.2	-1,727.5	18.6	-46.7	1.4	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	3,128	-16,155.3	-11,686.8	925.6	-2,528.3	-2,865.7	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	2,451.1	3,625.3	-462.9	-708.3	-3.0	Manufacture of snack products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	-1,732.3	-1,168.9	-361.0	-200.8	-1.7	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุ๊ปและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟง่าย	1,036	-3,589.1	-2,243.6	-1,657.6	339.4	-27.3	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	-7,253.9	-6,388.7	3,516.6	-1,541.5	-2,840.3	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	-263.0	-97.9	-44.5	-120.6	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	301	-5,568.1	-5,213.0	-65.0	-296.6	6.5	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>134,136.1</b>	<b>154,129.1</b>	<b>32.7</b>	<b>-19,289.0</b>	<b>-736.7</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	134,136.1	154,129.1	32.7	-19,289.0	-736.7	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	137,437.4	160,396.0	-46.8	-22,898.8	-13.1	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	-3,301.2	-6,266.9	79.5	3,609.8	-723.6	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>-35,149.5</b>	<b>-128,233.7</b>	<b>139,601.5</b>	<b>-46,297.2</b>	<b>-220.1</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>-35,149.5</b>	<b>-128,233.7</b>	<b>139,601.5</b>	<b>-46,297.2</b>	<b>-220.1</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	-46,675.4	-21,779.0	-47,808.5	22,912.6	-0.5	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	-46,666.9	-21,770.8	-47,808.5	22,912.9	-0.5	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	-	D	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	12,049.3	205.1	9,992.4	1,966.8	-115.0	Manufacture of wines

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	D	D	-	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	1,257.6	-214.4	28.0	1,559.0	-115.0	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	-555.0	-170.0	-	-385.0	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	-3,488.0	-4,876.6	-1,468.0	2,961.0	-104.6	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	-5,665.7	-7,758.4	-1,137.6	3,334.8	-104.6	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	D	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	-488.4	-294.8	-204.0	10.4	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	D	D	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	393.1	449.0	1.8	-57.7	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	-99,497.3	-36,569.4	2,305.3	-65,233.2	-	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	-99,497.3	-36,569.4	2,305.3	-65,233.2	-	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	-99,497.3	-36,569.4	2,305.3	-65,233.2	-	Manufacture of tobacco products
12001	การป่มและการอบใบยาสูบ	212	-102,761.6	-37,704.8	7,787.3	-72,844.2	-	Stemming and redrying of tobacco

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	D	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	-21,471.7	-15,023.2	-5,482.0	-966.6	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
<b>13</b>	<b>การผลิตสิ่งทอ</b>	<b>8,047</b>	<b>-43,114.5</b>	<b>-32,748.0</b>	<b>-13,121.8</b>	<b>704.8</b>	<b>2,050.5</b>	<b>Manufacture of textiles</b>
<b>131</b>	<b>การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ</b>	<b>4,472</b>	<b>-39,953.7</b>	<b>-29,391.2</b>	<b>-7,913.3</b>	<b>-4,756.6</b>	<b>2,107.4</b>	<b>Spinning, weaving and finishing of textile</b>
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	-972.6	-12,624.6	22.1	11,630.0	-	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	D	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	122.0	-2,187.7	22.1	2,287.6	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	-32,737.7	-9,719.7	-7,799.1	-17,246.3	2,027.4	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	-32,952.5	-9,684.5	-7,934.4	-17,368.0	2,034.5	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	204.5	-40.9	135.3	117.1	-7.1	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	10.3	5.7	-	4.6	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	-6,243.4	-7,046.9	-136.2	859.7	80.0	Finishing of textiles
13131	การขัดไข่มันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	-5,361.0	-6,198.8	136.3	789.7	-88.1	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	-887.6	-851.2	-273.0	68.5	168.1	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	5.2	3.1	0.6	1.5	-	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>-3,160.8</b>	<b>-3,356.8</b>	<b>-5,208.5</b>	<b>5,461.4</b>	<b>-56.9</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>



ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-9,834.9	-6,303.9	-3,714.6	183.6	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-9,834.9	-6,303.9	-3,714.6	183.6	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	-11,186.7	-6,629.7	-1,449.6	-3,056.7	-50.9	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	-5,847.4	-3,609.6	-1,040.0	-1,175.2	-22.6	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	-793.1	-644.7	8.1	-93.3	-63.2	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	-4,546.3	-2,375.4	-417.7	-1,788.2	34.9	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	-3,066.3	-2,411.9	-342.8	-317.9	6.3	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	-3,066.3	-2,411.9	-342.8	-317.9	6.3	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	24.9	-742.8	213.7	554.0	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	24.9	-742.8	213.7	554.0	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	20,902.4	12,731.4	84.8	8,098.4	-12.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	-803.7	325.2	-1,440.0	311.1	-	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	21,706.0	12,406.2	1,524.8	7,787.3	-12.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	-129,221.8	-88,464.7	-64,199.0	26,955.5	-3,513.6	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	-129,719.6	-90,893.3	-64,140.1	28,760.7	-3,446.9	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	-5,372.9	35,471.9	-42,449.6	6,553.4	-4,948.7	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	7,335.4	21,848.8	-5,563.4	-6,399.1	-2,550.8	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	-15,450.0	-1,475.5	-7,682.5	-4,763.8	-1,528.1	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	29,165.4	48,243.4	-9,781.6	-9,124.2	-172.3	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	-20.0	-20.0	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	-26,401.7	-33,122.7	-19,422.0	26,840.5	-697.5	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	-119,283.7	-123,282.3	-21,123.3	23,620.1	1,501.8	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	-119,283.7	-123,282.3	-21,123.3	23,620.1	1,501.8	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	-5,063.0	-3,082.9	-567.2	-1,412.9	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	-4,506.8	-2,809.1	-437.9	-1,259.8	-	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	-556.3	-273.8	-129.4	-153.1	-	Manufacture of other clothing accessories

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเซต	638	497.8	2,428.6	-58.9	-1,805.2	-66.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเซต	638	497.8	2,428.6	-58.9	-1,805.2	-66.7	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเซต	376	2,135.9	3,302.7	-89.5	-1,077.2	-	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแบบเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเซต	262	-1,638.1	-874.1	30.7	-728.0	-66.7	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	-435,540.7	-41,015.2	-21,332.4	-373,205.8	12.8	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	-435,210.4	-40,729.3	-21,284.7	-373,196.4	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	-82,536.9	-14,038.2	-13,320.9	-55,177.8	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	-82,536.9	-14,038.2	-13,320.9	-55,177.8	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	-352,673.5	-26,691.1	-7,963.7	-318,018.7	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งที่คล้ายกัน	518	-352,692.8	-26,682.4	-7,963.7	-318,046.7	-	Manufacture of luggage, handbags and the like

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	-	D	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	D	D	-	D	-	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>-330.3</b>	<b>-285.9</b>	<b>-47.8</b>	<b>-9.4</b>	<b>12.8</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	-330.3	-285.9	-47.8	-9.4	12.8	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	-40.0	-47.7	-59.2	54.1	12.8	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	-109.9	-10.6	0.5	-99.8	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	D	D	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	-150.5	-137.6	-9.1	-3.7	-	Manufacture of other footwear
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>-44,269.5</b>	<b>-32,322.2</b>	<b>-7,936.4</b>	<b>-12,385.4</b>	<b>8,374.6</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>-8,645.3</b>	<b>-9,865.3</b>	<b>-4,405.2</b>	<b>-399.8</b>	<b>6,025.1</b>	<b>Sawmilling and planing of wood</b>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	-8,645.3	-9,865.3	-4,405.2	-399.8	6,025.1	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	-8,485.3	-9,735.3	-4,375.2	-399.8	6,025.1	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน</b>	<b>22,084</b>	<b>-35,624.1</b>	<b>-22,456.9</b>	<b>-3,531.2</b>	<b>-11,985.6</b>	<b>2,349.5</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	454.5	177.4	-107.5	-415.4	800.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	454.5	177.4	-107.5	-415.4	800.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	-5,543.7	-5,263.1	-141.8	-988.3	849.5	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	-5,543.7	-5,263.1	-141.8	-988.3	849.5	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-78.0	-105.4	19.3	8.0	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-78.0	-105.4	19.3	8.0	-	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	-30,456.9	-17,265.7	-3,301.3	-10,589.9	700.0	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	-4,719.4	3,439.7	-822.1	-8,538.8	1,201.8	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	-12,461.9	-9,337.2	-1,209.9	-1,404.4	-510.5	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	-13,275.6	-11,368.3	-1,269.3	-646.8	8.8	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	99,940.4	5,740.5	-11,211.9	105,433.0	-21.3	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	99,940.4	5,740.5	-11,211.9	105,433.0	-21.3	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	77,552.0	9,405.8	-14,901.3	83,068.7	-21.3	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	D	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	-21,381.2	-7,762.3	-13,823.7	226.0	-21.3	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	26,112.2	-197.8	3,570.0	22,740.0	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	26,112.2	-197.8	3,570.0	22,740.0	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	-3,723.8	-3,467.6	119.4	-375.7	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	-294.0	-100.0	-98.5	-95.5	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	445.0	-33.0	478.0	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	-3,874.8	-3,334.6	-260.0	-280.2	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	-8,111.6	-6,973.7	421.1	-1,027.4	-531.7	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	-8,112.1	-6,974.2	421.1	-1,027.4	-531.7	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	-8,016.3	-6,884.3	439.1	-1,039.4	-531.7	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	-2,022.4	-1,674.1	-177.3	109.0	-280.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	D	D	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	-6,016.9	-5,225.2	611.4	-1,152.3	-250.7	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	-95.8	-89.8	-18.0	12.0	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	-26.0	-50.0	12.0	12.0	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	-69.8	-39.8	-30.0	-	-	Other services activities related to printing
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถ่านปิโตรเลียม	14	-13,203.8	-13,451.4	-	375.3	-127.7	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	-	Manufacture of coke oven products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	-13,208.0	-13,450.4	-2.0	372.1	-127.7	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	-13,208.0	-13,450.4	-2.0	372.1	-127.7	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	-13,239.4	-13,483.7	-	372.1	-127.7	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	31.4	33.4	-2.0	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	17,613.0	-35,454.6	28,993.3	25,613.6	-1,539.3	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	-14,602.8	-44,771.9	15,029.7	16,742.4	-1,603.0	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	-39,208.7	-38,872.3	-69.6	-266.8	-	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	115.0	10.0	5.0	100.0	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	133.5	9.0	77.2	47.3	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	-1,839.8	-1,274.0	-151.8	-414.0	-	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	24,374.9	-6,100.6	15,059.3	17,019.2	-1,603.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	24,374.9	-6,100.6	15,059.3	17,019.2	-1,603.0	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	231.0	201.0	40.0	-10.0	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms



ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	231.0	201.0	40.0	-10.0	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	32,215.8	9,317.3	13,963.6	8,871.2	63.7	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	D	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	119.5	-1,153.6	213.6	959.4	100.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	198.5	-1,102.6	213.6	967.4	120.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	-79.0	-51.0	-	-8.0	-20.0	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำมาสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	17,055.9	337.4	13,741.1	3,008.7	-31.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	-1,825.0	-1,636.1	-68.2	-86.4	-34.3	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	18,880.8	1,973.5	13,809.3	3,095.1	3.0	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	-406.3	-392.5	-1.1	-7.6	-5.0	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	-366.3	-332.5	-1.1	-27.6	-5.0	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	-	D	-	D	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	-2,413.1	-791.5	-3,362.1	1,759.0	-18.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	-2,413.1	-791.5	-3,362.1	1,759.0	-18.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	-2,413.1	-791.5	-3,362.1	1,759.0	-18.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	4,821.1	1,900.2	171.0	2,750.0	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	-7,234.2	-2,691.7	-3,533.1	-991.0	-18.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	-47,104.4	-40,798.1	-13,775.7	7,676.9	-207.5	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	9,037.1	-4,260.4	7,730.5	5,619.6	-52.5	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	12,872.2	-2,596.2	7,730.5	7,820.4	-82.5	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	11.0	11.0	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	12,861.2	-2,607.2	7,730.5	7,820.4	-82.5	Manufacture of other rubber products, n.e.c
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>-56,141.5</b>	<b>-36,537.7</b>	<b>-21,506.2</b>	<b>2,057.3</b>	<b>-155.0</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	91.0	87.4	-5.0	-1.4	10.0	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	91.0	87.4	-5.0	-1.4	10.0	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	-40,732.2	-24,821.1	-13,608.4	-2,068.4	-234.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	-40,732.2	-24,821.1	-13,608.4	-2,068.4	-234.3	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	-836.5	65.7	-1,716.0	725.9	87.9	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	-836.5	65.7	-1,716.0	725.9	87.9	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	-14,663.8	-11,869.6	-6,176.7	3,401.2	-18.6	Manufacture of other plastics products

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	5	-458.9	269.8	-201.7	-527.1	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	-13,955.4	-11,890.1	-5,975.0	3,928.2	-18.6	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
<b>23</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ</b>	<b>3,405</b>	<b>-172,363.2</b>	<b>-35,989.0</b>	<b>-61,561.1</b>	<b>-70,058.8</b>	<b>-4,754.3</b>	<b>Manufacture of other non-metallic mineral products</b>
<i>231</i>	<i>การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว</i>	<i>135</i>	<i>88.8</i>	<i>284.6</i>	<i>-138.9</i>	<i>-66.4</i>	<i>9.5</i>	<i>Manufacture of glass and glass products</i>
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	88.8	284.6	-138.9	-66.4	9.5	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	396.9	441.9	-41.0	-13.5	9.5	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแ ว	5	-79.2	-77.5	-0.7	-1.0	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	-228.9	-79.7	-97.2	-51.9	-	Manufacture of other glass products
<i>239</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>3,270</i>	<i>-172,452.0</i>	<i>-36,273.7</i>	<i>-61,422.2</i>	<i>-69,992.4</i>	<i>-4,763.8</i>	<i>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</i>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	-3,077.1	-825.4	-338.9	-2,024.1	111.3	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	-3,077.1	-825.4	-338.9	-2,024.1	111.3	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	3,009.6	4,455.5	8,865.9	-9,994.1	-317.7	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	-6,137.7	-5,819.3	-220.2	199.5	-297.7	Manufacture of non-refractory bricks

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	17,451.6	13,519.3	9,853.4	-5,921.1	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	D	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	-2,068.3	-8.6	-767.3	-1,272.5	-20.0	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	14,615.0	-9,029.0	-6,128.2	27,702.4	2,069.8	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	20,281.3	-1,724.9	-7,163.1	27,052.7	2,116.6	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	-5,408.7	-7,196.4	1,092.3	702.3	-6.9	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-257.6	-107.7	-57.3	-52.6	-40.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	42,133.2	6,306.5	37,771.2	-1,944.6	-	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	40,461.5	6,100.6	35,753.0	-1,392.0	-	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	1,671.6	206.0	2,018.2	-552.6	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	-227,960.2	-38,144.7	-110,599.8	-77,218.6	-1,997.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	-231,039.7	-36,504.6	-106,183.7	-86,229.6	-2,121.8	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	-2,141.7	-2,119.6	540.9	-503.0	-60.0	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	10,219.1	4,144.7	-4,946.8	10,793.4	227.8	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	-400.8	-516.3	137.5	-22.0	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	-4,597.0	-3,148.9	-147.6	-1,257.4	-43.1	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	-513.9	1,181.1	9,006.1	-6,071.0	-4,630.0	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	6,915.3	8,751.0	5,027.2	-7,895.7	1,032.8	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	-7,429.1	-7,570.0	3,978.9	1,824.8	-5,662.8	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	D	D	D	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>37,918.1</b>	<b>-981.9</b>	<b>5,194.1</b>	<b>34,271.5</b>	<b>-565.7</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>3,159.0</b>	<b>-1,559.4</b>	<b>3,147.1</b>	<b>1,977.0</b>	<b>-405.7</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	3,159.0	-1,559.4	3,147.1	1,977.0	-405.7	Manufacture of basic iron and steel

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	-17.3	-4,032.3	3,602.4	412.7	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	3,572.9	2,463.7	-455.2	1,564.4	-	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>35,617.9</b>	<b>310.5</b>	<b>3,075.4</b>	<b>32,232.1</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	35,617.9	310.5	3,075.4	32,232.1	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	-130.9	-144.1	-16.5	29.7	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	38,692.3	3,398.1	3,091.8	32,202.4	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>-858.9</b>	<b>267.1</b>	<b>-1,028.4</b>	<b>62.4</b>	<b>-160.0</b>	<b>Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	D	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	D	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่มิใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	-788.9	367.1	-1,028.4	32.4	-160.0	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่มิใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	-788.9	367.1	-1,028.4	32.4	-160.0	Casting of non-ferrous metals

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	-18,760.5	-22,958.4	-5,731.0	12,729.0	-2,800.1	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	-88,081.7	-74,962.5	-10,584.4	-3,551.5	1,016.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	-89,211.8	-72,777.1	-15,306.8	-2,145.1	1,017.1	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	-27,374.1	-16,818.5	-6,477.3	-3,315.9	-762.4	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	-53,726.3	-50,381.1	-4,203.5	957.1	-98.8	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	-8,070.9	-5,549.0	-4,626.0	225.8	1,878.3	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	-3,197.0	-2,717.7	-236.8	-242.0	-0.5	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	-3,197.0	-2,717.7	-236.8	-242.0	-0.5	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)



ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	D	-	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	-	D	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>52,408.5</b>	<b>42,245.4</b>	<b>4,853.4</b>	<b>9,126.4</b>	<b>-3,816.7</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	12,789.1	12,266.8	269.6	505.8	-253.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการมันขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	12,789.1	12,266.8	269.6	505.8	-253.0	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	-22,223.6	-20,794.1	1,756.7	-925.0	-2,261.1	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	-855.9	-962.3	249.5	-91.1	-52.0	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	-21,367.7	-19,831.9	1,507.2	-833.9	-2,209.1	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	78,437.5	52,392.1	2,887.5	24,436.1	-1,278.1	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	5,594.4	1,211.9	-41.6	4,652.5	-228.4	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	-580.6	-438.4	-124.6	-3.0	-14.6	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะ ทั่วไปอื่นๆ	183	73,423.7	51,618.6	3,053.7	19,786.5	-1,035.2	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจง กังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	-2.1	4.0	0.7	-7.2	0.5	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	-10.4	-2.2	-1.5	-7.2	0.5	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควาง	10	643.7	448.9	-	194.8	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	-32.0	-10.0	-	-22.0	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควาง	2	D	D	-	D	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	-17,236.1	-2,072.2	-61.0	-15,078.0	-25.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	-	-	D	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	-6,823.2	1,242.2	-50.0	-8,015.5	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	-	D	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	14	-3,418.7	-3,341.2	-11.0	-62.5	-4.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	1,315,976.9	983,312.4	40,635.5	292,029.0	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	752,277.8	668,254.0	80,928.8	3,095.0	-	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	752,277.8	668,254.0	80,928.8	3,095.0	-	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	514,075.9	449,119.9	48,393.9	16,562.1	-	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	242,178.2	219,598.4	52,537.0	-29,957.3	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	-3,976.3	-464.3	-20,002.1	16,490.2	-	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
264	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-20,863.0	-10,863.0	-5,000.0	-5,000.0	-	Manufacture of consumer electronics
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-20,863.0	-10,863.0	-5,000.0	-5,000.0	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	-20,863.0	-10,863.0	-5,000.0	-5,000.0	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	756,662.8	524,333.1	-33,331.3	265,661.0	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	756,662.8	524,333.1	-33,331.3	265,661.0	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	756,662.8	524,333.1	-33,331.3	265,661.0	-	Manufacture of optical lenses

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	110,946.8	32,056.5	56,214.1	22,828.5	-152.3	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	56,363.3	52,457.0	6,498.3	-2,591.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	56,363.3	52,457.0	6,498.3	-2,591.9	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	-	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
273	การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	4	-805.9	-805.9	-	-	-	Manufacture of wiring and wiring devices
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อมา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>-2,131.4</b>	<b>-1,642.0</b>	<b>-161.5</b>	<b>-368.1</b>	<b>40.3</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	-2,131.4	-1,642.0	-161.5	-368.1	40.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	D	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	31.3	-713.4	-19.7	724.2	40.3	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>-14,378.4</b>	<b>-17,490.3</b>	<b>2,334.0</b>	<b>777.9</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	-14,378.4	-17,490.3	2,334.0	777.9	-	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อน ชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	-14,378.4	-17,490.3	2,334.0	777.9	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>72,201.0</b>	<b>-360.4</b>	<b>47,743.4</b>	<b>25,010.5</b>	<b>-192.5</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	72,201.0	-360.4	47,743.4	25,010.5	-192.5	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	72,201.0	-360.4	47,743.4	25,010.5	-192.5	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>20,851.0</b>	<b>4,779.8</b>	<b>23,022.3</b>	<b>-7,342.8</b>	<b>391.7</b>	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	-3,126.0	-7,749.4	926.1	3,497.3	200.0	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อ และวาล์วอื่นๆ	3	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	D	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	937.5	-5,029.5	1,148.2	4,418.8	400.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	937.5	-5,029.5	1,148.2	4,418.8	400.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	-3,850.8	-2,523.8	-200.0	-927.0	-200.0	Manufacture of other general-purpose machinery

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่เข้ามา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-2,550.0	-1,223.0	-200.0	-927.0	-200.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>23,977.0</b>	<b>12,529.2</b>	<b>22,096.2</b>	<b>-10,840.1</b>	<b>191.7</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	-7,929.0	-5,665.7	575.8	-2,780.8	-58.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	-7,389.0	-5,565.7	775.8	-2,540.8	-58.3	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	586.3	886.3	-110.0	-440.0	250.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	586.3	886.3	-110.0	-440.0	250.0	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing



ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	198,647.9	104,907.3	20,590.6	73,248.7	-98.7	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	-1,076.9	-1,111.0	-30.9	65.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	-1,076.9	-1,111.0	-30.9	65.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	63.7	29.6	-30.9	65.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	-	-	Manufacture of containers

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	199,724.8	106,018.3	20,621.5	73,183.7	-98.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	199,724.8	106,018.3	20,621.5	73,183.7	-98.7	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	-3,774.0	-3,383.9	-232.0	-151.4	-6.8	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	196,718.6	89,126.6	11,830.0	95,802.0	-40.0	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	-2,992.4	-1,432.8	-508.9	-1,050.8	-	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	-193.0	-99.0	-87.0	-7.0	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	-193.0	-99.0	-87.0	-7.0	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	-193.0	-99.0	-87.0	-7.0	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	-2,799.4	-1,333.8	-421.9	-1,043.8	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	-491.2	-470.7	1.2	-21.8	-	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	-	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	-511.0	-454.3	-0.8	-55.9	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	-2,061.5	-634.4	-414.6	-1,012.5	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	-2,041.5	-624.4	-404.6	-1,012.5	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-246.7	-228.7	-8.5	-9.5	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-246.7	-228.7	-8.5	-9.5	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
<b>31</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>-13,272.8</b>	<b>-17,337.8</b>	<b>-21,441.4</b>	<b>29,066.5</b>	<b>-3,560.1</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
<b>310</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,664</b>	<b>-13,272.8</b>	<b>-17,337.8</b>	<b>-21,441.4</b>	<b>29,066.5</b>	<b>-3,560.1</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	-13,272.8	-17,337.8	-21,441.4	29,066.5	-3,560.1	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	-38,113.0	-34,752.7	-25,132.0	25,262.0	-3,490.3	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	28,487.2	20,373.4	3,791.6	4,317.2	5.0	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	-967.7	-489.4	-35.0	-283.3	-160.0	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	-2,679.3	-2,469.0	-66.0	-229.4	85.1	Manufacture of other furniture
<b>32</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ</b>	<b>5,573</b>	<b>-49,460.1</b>	<b>-48,402.7</b>	<b>-11,804.2</b>	<b>15,174.2</b>	<b>-4,427.5</b>	<b>Other manufacturing</b>
<b>321</b>	<b>การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>721</b>	<b>-13,277.7</b>	<b>-12,549.4</b>	<b>-4,355.3</b>	<b>6,217.2</b>	<b>-2,590.2</b>	<b>Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles</b>
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	-30,961.2	-25,522.1	-8,824.1	5,975.3	-2,590.2	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	-6,863.8	-16,043.2	-4,775.4	16,183.4	-2,228.7	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	-8,376.0	-7,478.4	5.6	-541.7	-361.6	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	-15,721.4	-2,000.6	-4,054.4	-9,666.4	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	17,683.4	12,972.8	4,468.8	241.9	-	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	17,683.4	12,972.8	4,468.8	241.9	-	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>-724.6</b>	<b>-586.2</b>	<b>-214.3</b>	<b>136.3</b>	<b>-60.4</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	-724.6	-586.2	-214.3	136.3	-60.4	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	-724.6	-186.2	-214.3	-263.7	-60.4	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	-	D	-	D	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>-1,662.5</b>	<b>1,203.0</b>	<b>-2,463.3</b>	<b>-402.2</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	-1,662.5	1,203.0	-2,463.3	-402.2	-	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	7,914.7	5,117.2	-121.4	2,918.9	-	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	-9,577.2	-3,914.1	-2,341.9	-3,321.1	-	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>-5,484.7</b>	<b>-6,666.0</b>	<b>2,219.4</b>	<b>-1,038.0</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	-5,484.7	-6,666.0	2,219.4	-1,038.0	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	-1,376.7	-687.5	-135.3	-553.8	-	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	-4,108.1	-5,978.5	2,354.7	-484.2	-	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>-2,911.8</b>	<b>-2,513.8</b>	<b>468.5</b>	<b>-181.5</b>	<b>-685.0</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	-2,911.8	-2,513.8	468.5	-181.5	-685.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	-2,596.9	-2,269.9	540.0	-182.0	-685.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	-314.8	-243.8	-71.5	0.5	-	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>-25,398.8</b>	<b>-27,290.3</b>	<b>-7,459.1</b>	<b>10,442.4</b>	<b>-1,091.8</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	-25,398.8	-27,290.3	-7,459.1	10,442.4	-1,091.8	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	-9,722.5	-10,193.9	-232.1	459.3	244.2	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	-15,040.5	-14,762.2	-196.3	-42.0	-40.0	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	4,917.4	-3,581.7	-1,624.7	11,038.4	-914.7	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	-5,553.2	1,247.4	-5,406.1	-1,013.2	-381.4	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>-38,623.8</b>	<b>-31,263.7</b>	<b>-2,987.2</b>	<b>-139.0</b>	<b>-4,234.0</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>
<b>331</b>	<b>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และ อุปกรณ์</b>	<b>1,807</b>	<b>-38,473.8</b>	<b>-31,113.7</b>	<b>-2,987.2</b>	<b>-139.0</b>	<b>-4,234.0</b>	<b>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</b>

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มา จำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	-22.0	-5.7	-16.2	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	-22.0	-5.7	-16.2	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	-37,852.4	-29,954.5	-2,837.1	-440.9	-4,619.9	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	4,637.0	4,631.0	345.1	-144.0	-195.2	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	-42,489.3	-34,585.5	-3,182.2	-296.9	-4,424.7	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	602.0	-43.4	-52.1	139.8	557.7	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	D	D	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	96.6	71.6	-	5.0	20.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	-1,197.6	-1,098.6	-85.5	158.3	-171.8	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	-1,057.6	-946.6	-85.5	146.3	-171.8	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	5.0	-7.0	-	12.0	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	Repair of other equipment
332	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม</b>	2	D	D	-	-	-	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	<b>Sewerage</b>
370	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	-42.2	-41.9	-0.3	-	-	Sewerage
38	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่</b>	183	56,790.7	54,723.1	1,316.9	810.7	-60.0	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
381	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	3	-	-	-	-	-	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste

ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>390.5</b>	<b>-1,565.2</b>	<b>1,343.1</b>	<b>622.5</b>	<b>-10.0</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	390.5	-1,565.2	1,343.1	622.5	-10.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	395.5	-1,560.2	1,343.1	622.5	-10.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
<b>383</b>	<b>การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>37</b>	<b>56,400.2</b>	<b>56,288.2</b>	<b>-26.2</b>	<b>188.2</b>	<b>-50.0</b>	<b>Materials recovery</b>
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	56,400.2	56,288.2	-26.2	188.2	-50.0	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	56,400.2	56,288.2	-26.2	188.2	-50.0	Materials recovery
<b>58</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่</b>	<b>56</b>	<b>-986.9</b>	<b>-718.9</b>	<b>-83.9</b>	<b>-184.2</b>	<b>-</b>	<b>Publishing activities</b>
<b>581</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ</b>	<b>47</b>	<b>-986.9</b>	<b>-718.9</b>	<b>-83.9</b>	<b>-184.2</b>	<b>-</b>	<b>Publishing of books, periodicals and other publishing activities</b>
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	-598.5	-409.8	-57.0	-131.7	-	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	-518.5	-329.8	-57.0	-131.7	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)



ตาราง 9 ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 9 CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	ส่วนเปลี่ยนแปลงของมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ และสินค้าคงเหลือ Change in value of stocks					Category of industry
			รวม Total	วัตถุดิบและ วัสดุประกอบฯ Materials and components	สินค้าระหว่าง ผลิต Work in progress	สินค้า สำเร็จรูป Finished goods	สินค้าที่ซื้อ มาจำหน่ายในสภาพเดิม Goods purchased for resale	
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	-381.1	-286.1	-25.0	-70.0	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	-446.8	-351.8	-25.0	-70.0	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	65.7	65.7	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	-7.4	-23.0	-1.9	17.5	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	-7.4	-23.0	-1.9	17.5	-	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
	รวม	97,129	217,779,824.0	170,295,807.7	11,209,776.0	472,495.9	3,941,867.9	2,241,178.0	705,730.2	4,651,759.6	15,245,292.4	9,015,916.4	Total
	10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	80,049,171.9	67,285,495.1	3,337,160.6	201,524.0	1,576,228.5	411,685.0	140,944.8	1,941,151.9	4,168,768.7	986,213.4	Manufacture of food products
	101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	5,494,468.3	3,825,926.9	443,395.7	524.3	712,832.4	8,427.9	69.8	63,417.0	430,329.5	9,544.9	Processing and preserving of meat
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	1,711,196.1	1,622,203.8	15,854.2	-	5,156.7	6,646.9	69.8	14,262.8	44,496.1	2,505.9	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	385,763.8	366,026.4	3,881.7	-	139.7	590.4	45.8	2,117.2	12,457.2	505.6	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,325,432.3	1,256,177.4	11,972.5	-	5,017.0	6,056.5	24.0	12,145.7	32,038.9	2,000.3	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,733,676.6	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	201.2	-	44,976.0	333,298.7	5,024.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	2,733,676.6	1,252,958.5	393,328.4	-	703,889.0	201.2	-	44,976.0	333,298.7	5,024.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,049,595.6	950,764.6	34,213.2	524.3	3,786.6	1,579.8	-	4,178.2	52,534.7	2,014.2	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	12,767.7	11,306.0	526.0	-	7.6	-	-	45.2	812.8	70.2	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่ คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	642,692.7	585,905.1	19,803.5	523.0	3,034.0	955.3	-	2,173.4	29,660.8	637.6	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	21,883.1	20,139.2	1,035.3	-	2.0	-	-	16.0	636.5	54.0	Manufacture of by products from meat and poultry meat
	10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	602	372,252.2	333,414.3	12,848.5	1.3	743.1	624.5	-	1,943.6	21,424.5	1,252.4	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่จ่ายในการผลิต	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย	และบำรุงรักษา เครื่องจักร	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ในการขาย	ในการบริหาร และดำเนินงาน	Other expenses	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, electricity used in production	ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	เครื่องมือ Cost of repair of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work	Cost of sale	Administrative expense		
102	การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ	386	335,299.6	221,559.0	12,640.4	593.5	2,773.7	591.5	202.5	5,633.6	31,570.3	59,735.3	Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,399.8	2,158.0	12.6	-	5.0	-	-	-	224.2	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	2,399.8	2,158.0	12.6	-	5.0	-	-	-	224.2	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	332,899.8	219,401.0	12,627.8	593.5	2,768.7	591.5	202.5	5,633.6	31,346.1	59,735.3	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำแห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	47,089.4	42,346.6	902.8	-	27.9	276.5	202.5	420.5	2,682.5	230.1	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่น ที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	4,780.0	2,473.5	851.1	179.1	184.5	183.8	-	25.0	792.2	90.8	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้ จากการหมัก	192	213,227.3	114,125.4	9,190.0	402.9	2,387.9	-	-	4,783.2	22,965.3	59,372.6	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	1,282.7	1,067.5	63.7	-	30.0	-	-	30.8	90.8	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	66,520.5	59,387.9	1,620.3	11.5	138.4	131.3	-	374.2	4,815.2	41.8	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
103	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	12,123,079.9	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	148,247.3	119,542.7	460,637.6	687,014.5	186,425.8	Processing and preserving of fruit and vegetables

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	12,123,079.9	9,476,532.8	651,788.3	165,971.4	226,919.4	148,247.3	119,542.7	460,637.6	687,014.5	186,425.8	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,334,612.3	1,062,794.4	51,089.9	-	46,881.5	4,360.0	-	57,503.9	76,980.8	35,001.8	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	5,157,656.6	4,092,910.9	231,604.8	17,800.0	77,683.7	109,670.1	43,117.8	164,347.3	286,955.9	133,566.0	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,130,420.1	662,362.9	200,139.0	146,359.0	76,604.8	229.1	53.5	8,822.8	35,485.7	363.4	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	3,872,171.9	3,097,143.0	152,119.7	1,518.0	22,364.5	32,418.4	76,158.1	225,410.2	248,259.6	16,780.4	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเจลลี่	90	214,677.1	201,052.0	3,242.1	15.0	1,052.1	230.0	-	58.8	9,006.9	20.1	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	1,755.0	1,193.5	155.6	-	12.8	-	-	24.2	310.6	58.3	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	116,414.6	107,935.1	1,719.2	4.0	100.6	634.0	213.3	593.8	5,154.6	60.0	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วย วิธีอื่นๆ	987	295,372.3	251,141.0	11,718.0	275.4	2,219.4	705.7	-	3,876.6	24,860.4	575.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>1,588,889.1</b>	<b>1,460,464.2</b>	<b>36,432.9</b>	<b>-</b>	<b>1,694.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>35,091.5</b>	<b>53,418.4</b>	<b>1,787.5</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,588,889.1	1,460,464.2	36,432.9	-	1,694.6	-	-	35,091.5	53,418.4	1,787.5	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of coconut oils

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อ มาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่น ๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	56,484.5	44,417.0	6,418.4	-	128.0	-	-	2,911.4	2,609.7	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>2,129,262.2</b>	<b>1,776,905.8</b>	<b>45,865.2</b>	<b>2,691.9</b>	<b>36,513.2</b>	<b>53,553.5</b>	<b>-</b>	<b>78,633.8</b>	<b>90,768.9</b>	<b>44,329.9</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,129,262.2	1,776,905.8	45,865.2	2,691.9	36,513.2	53,553.5	-	78,633.8	90,768.9	44,329.9	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโอมิเจโนส และ/หรือ ยูเอชที	11	1,624,521.4	1,367,730.7	33,579.3	1,245.6	32,521.3	35,300.2	-	75,384.2	34,687.3	44,072.9	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	290,144.5	206,775.1	8,845.9	1,446.3	3,342.0	18,253.3	-	3,249.6	47,975.2	257.0	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซ สตาarch และผลิตภัณฑ์จากสตาarch</b>	<b>9,231</b>	<b>28,095,688.2</b>	<b>25,068,019.3</b>	<b>924,539.6</b>	<b>15,660.6</b>	<b>205,533.9</b>	<b>167,806.4</b>	<b>6,689.4</b>	<b>440,774.7</b>	<b>1,100,489.3</b>	<b>166,175.1</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซ	9,211	26,568,130.6	23,776,839.1	816,888.0	15,494.4	191,851.4	167,806.4	6,689.4	419,844.6	1,036,590.1	136,127.3	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	25,734,946.6	23,164,214.1	791,172.3	15,222.7	180,895.2	160,937.0	6,679.4	385,186.0	901,794.2	128,846.0	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซ	38	703,888.0	511,309.9	19,922.7	1.0	9,780.7	100.0	10.0	33,305.3	124,932.8	4,525.6	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สียูพีซ ชนิดอื่นๆ	31	70,078.5	55,892.4	1,039.9	109.0	695.2	5,951.2	-	1,185.1	5,205.8	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบ และประกอบอาหารอื่นๆ	18	14,570.4	11,222.0	450.2	150.0	288.0	7.2	-	-	1,353.0	1,100.0	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำอัญพีช	65	14,341.2	11,938.0	797.2	11.8	19.4	91.0	-	31.2	1,372.8	79.9	Manufacture of grain juice

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้านำจำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ได้จากธัญพืช ธัญพืช	5	4,517.3	3,910.0	32.5	-	45.0	-	-	82.0	447.8	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,527,557.6	1,291,180.2	107,651.6	166.1	13,682.5	-	-	20,930.1	63,899.1	30,047.8	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	28,428.5	20,387.9	636.2	-	314.9	-	-	4,250.0	2,814.5	25.0	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	1,499,129.1	1,270,792.3	107,015.5	166.1	13,367.7	-	-	16,680.1	61,084.6	30,022.8	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>25,566,847.9</b>	<b>21,422,154.8</b>	<b>1,087,642.2</b>	<b>16,082.3</b>	<b>356,053.7</b>	<b>31,978.3</b>	<b>8,357.5</b>	<b>740,539.0</b>	<b>1,454,186.4</b>	<b>449,853.8</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	1,493,941.5	1,153,407.8	43,114.2	2,054.5	6,683.3	3,288.1	453.8	58,487.1	171,500.7	54,952.1	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	1,367,668.0	1,055,323.2	34,259.5	614.4	5,977.0	3,050.5	442.8	57,205.4	159,811.5	50,983.8	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	27,664.7	19,743.6	3,870.8	1,204.3	386.1	237.6	11.0	58.1	2,128.0	25.3	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	98,608.9	78,340.9	4,983.9	235.8	320.2	-	-	1,223.6	9,561.3	3,943.1	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	10,389,212.9	8,457,136.7	197,361.0	4.4	237,625.5	33.0	-	475,531.7	692,980.6	328,540.0	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,364,813.7	1,420,799.7	164,783.3	4.4	75,718.2	33.0	-	168,309.9	365,304.9	169,860.3	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทราย บริสุทธิ์	7	8,016,578.5	7,030,691.1	31,800.7	-	161,847.3	-	-	307,207.6	326,609.9	158,421.9	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	7,820.8	5,645.9	777.0	-	60.0	-	-	14.2	1,065.9	257.8	Manufacture of sugar (except from sugarcane)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	115,221.9	98,586.6	4,548.1	710.4	454.0	103.0	-	934.0	9,849.0	37.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	103,448.4	88,694.1	4,021.1	710.4	442.4	103.0	-	514.2	8,930.8	32.5	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	11,773.5	9,892.5	527.0	-	11.5	-	-	419.8	918.2	4.5	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	2,334,673.6	2,084,201.6	130,671.7	309.7	37,651.7	6,987.5	-	11,815.6	54,096.9	8,939.0	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	300,758.9	220,384.1	30,566.8	247.8	6,053.8	6,987.5	-	8,588.2	19,845.6	8,085.2	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิด สำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	283,793.1	233,793.1	16,146.7	61.9	2,465.0	-	-	3,227.5	27,245.3	853.7	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะ ปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับ ชงเป็นเครื่องดื่ม	94	579,701.0	462,382.9	29,059.5	486.6	4,837.0	3,478.5	7,872.1	3,289.6	67,084.5	1,210.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซือมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
10761	การผลิตกาแฟ	22	344,863.9	288,977.3	3,558.1	93.3	1,690.4	3,469.1	-	1,559.3	45,241.8	274.6	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	232,843.5	172,200.6	25,417.8	393.3	3,102.7	9.3	7,872.1	1,671.3	21,240.6	935.8	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรแห้งสำหรับขงเป็นเครื่องดื่ม	8	1,993.7	1,205.0	83.6	-	44.0	-	-	59.0	602.1	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	7,335,927.1	6,805,325.3	259,101.0	1,338.3	19,484.3	2,222.9	-	72,885.2	174,347.9	1,222.1	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	50,029.1	41,953.3	1,604.8	17.0	413.1	174.9	-	746.3	4,542.2	577.4	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	406,132.4	365,567.6	10,073.8	1,300.0	863.9	2,000.0	-	754.3	25,570.4	2.4	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ้ว	11	3,427.2	2,229.6	480.5	21.3	53.9	-	-	125.9	491.3	24.6	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	6,856,047.3	6,378,085.5	246,448.1	-	17,605.4	-	-	71,108.7	142,216.7	583.1	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	1,018.7	701.1	75.7	-	2.0	-	-	20.0	185.3	34.7	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	19,272.3	16,788.2	418.1	-	546.0	48.0	-	130.0	1,342.0	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	3,291,810.2	2,342,646.2	420,696.8	10,047.5	49,267.9	15,865.4	31.6	117,535.9	280,765.7	54,953.3	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,408,964.0	1,189,220.6	46,114.8	16.6	20,475.2	2,091.1	-	75,372.6	38,824.4	36,848.8	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	329,774.3	272,273.6	19,734.8	47.9	2,319.9	848.8	31.6	2,955.2	30,547.1	1,015.4	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปรวมอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟ	1,036	444,512.1	395,957.8	16,642.1	-	459.5	425.1	-	1,994.7	27,514.6	1,518.3	Manufacture of perishable prepared foods



ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	974,602.8	387,080.8	331,264.5	9,978.6	25,422.3	5,388.6	-	29,947.2	170,269.2	15,251.6	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	14,765.5	6,920.6	336.5	-	7.6	6,630.1	-	24.2	846.5	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	112,771.6	85,192.9	6,508.1	4.5	583.4	481.7	-	7,241.9	12,439.9	319.2	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>4,715,636.7</b>	<b>4,033,932.4</b>	<b>134,856.2</b>	<b>-</b>	<b>33,907.6</b>	<b>1,080.1</b>	<b>6,082.9</b>	<b>116,424.6</b>	<b>320,991.6</b>	<b>68,361.2</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	4,715,636.7	4,033,932.4	134,856.2	-	33,907.6	1,080.1	6,082.9	116,424.6	320,991.6	68,361.2	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	4,464,221.0	3,911,100.5	99,590.8	-	22,028.0	49.0	3,085.6	114,754.8	264,748.6	48,863.6	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	251,415.7	122,831.8	35,265.5	-	11,879.6	1,031.1	2,997.3	1,669.8	56,242.9	19,497.6	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>13,908,010.7</b>	<b>12,276,375.1</b>	<b>789,830.7</b>	<b>30,999.2</b>	<b>92,918.3</b>	<b>6,786.3</b>	<b>93.5</b>	<b>84,785.1</b>	<b>572,681.8</b>	<b>53,540.7</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>13,908,010.7</b>	<b>12,276,375.1</b>	<b>789,830.7</b>	<b>30,999.2</b>	<b>92,918.3</b>	<b>6,786.3</b>	<b>93.5</b>	<b>84,785.1</b>	<b>572,681.8</b>	<b>53,540.7</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	1,666,345.7	1,168,250.4	53,987.0	297.9	32,662.8	34.9	-	46,763.6	320,110.9	44,238.3	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	1,665,962.7	1,168,036.2	53,940.1	297.9	32,662.8	34.9	-	46,763.6	319,989.0	44,238.3	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	41,729.4	27,410.8	3,228.6	-	682.0	55.0	72.6	1,939.6	8,224.3	116.5	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	15,188.0	9,535.5	1,600.1	-	226.3	55.0	-	751.0	2,980.1	40.0	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	10,925.4	7,385.8	1,508.2	-	224.0	-	-	707.0	1,096.8	3.6	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of malt liquors and malt

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	5,502,204.1	5,097,967.8	99,189.5	30,701.3	37,899.0	6,696.4	20.9	36,081.9	184,461.4	9,185.9	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	843,997.3	484,381.8	92,300.6	30,681.3	33,327.2	6,696.4	20.9	25,009.1	164,869.0	6,711.1	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาชง สมุนไพรพร้อมดื่ม	6	12,349.5	10,706.9	889.8	20.0	9.0	-	-	10.6	698.8	14.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึง เครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	38,950.5	32,292.5	932.1	-	41.0	-	-	746.6	2,478.0	2,460.4	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,051,215.5	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	44,073.4	323,484.7	89,086.5	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,051,215.5	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	44,073.4	323,484.7	89,086.5	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,051,215.5	931,860.2	532,326.9	495.9	129,631.1	998,681.5	1,575.3	44,073.4	323,484.7	89,086.5	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	2,635,941.3	673,186.4	495,719.4	246.7	121,575.2	998,449.5	1,575.3	38,709.8	224,097.8	82,381.4	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	328,354.7	186,231.4	33,479.5	249.2	8,055.9	232.0	-	40.8	93,360.7	6,705.1	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	2,623,027.0	1,652,198.1	165,751.5	634.4	31,477.5	22,021.9	137,307.6	52,866.6	424,981.7	135,787.7	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	1,102,987.5	775,239.7	108,487.9	160.4	5,822.4	10,982.5	62,313.1	8,601.5	129,473.9	1,906.2	Spinning, weaving and finishing of textile

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	143,038.1	128,786.7	8,686.0	101.3	1,356.7	-	-	27.0	3,189.5	890.9	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	129,336.2	117,781.1	8,171.9	100.1	1,279.5	-	-	24.0	1,908.5	71.2	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	878,893.1	583,862.1	96,043.8	23.8	3,919.3	8,640.0	62,081.6	6,913.2	116,602.5	806.8	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	869,880.4	578,734.0	95,272.1	23.8	3,866.3	8,423.9	62,081.6	6,903.5	113,768.4	806.8	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	8,531.7	4,796.7	728.6	-	28.6	216.1	-	2.5	2,759.2	-	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	481.0	331.4	43.1	-	24.4	-	-	7.2	74.9	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	81,056.4	62,591.0	3,758.1	35.3	546.4	2,342.5	231.5	1,661.2	9,681.9	208.6	Finishing of textiles
13131	การจัดไซมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	56,054.4	45,690.5	2,038.9	-	340.3	1,808.9	225.0	994.6	4,764.5	191.7	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	24,687.3	16,821.1	1,528.2	35.3	206.1	533.6	6.5	666.6	4,873.0	16.9	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	314.8	79.4	191.0	-	-	-	-	-	44.4	-	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>1,520,039.5</b>	<b>876,958.4</b>	<b>57,263.6</b>	<b>474.1</b>	<b>25,655.1</b>	<b>11,039.4</b>	<b>74,994.5</b>	<b>44,265.1</b>	<b>295,507.8</b>	<b>133,881.5</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	260,999.5	106,278.3	420.8	-	36.3	-	70,570.6	8.4	9,887.0	73,798.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	260,999.5	106,278.3	420.8	-	36.3	-	70,570.6	8.4	9,887.0	73,798.2	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	291,639.9	213,699.9	11,327.6	469.3	5,813.7	3,341.4	283.8	5,427.2	46,107.1	5,169.9	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร หียงน้ำ และห้องครัว	928	116,933.4	97,423.1	4,066.7	80.1	3,721.7	270.4	94.6	584.0	9,360.9	1,331.9	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้านำจำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	20,426.3	13,869.6	412.9	122.2	285.2	77.8	-	1,421.0	4,237.5	-	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้น เครื่องแต่งกาย)	358	154,280.2	102,407.2	6,848.0	267.0	1,806.8	2,993.2	189.2	3,422.2	32,508.7	3,838.0	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	89,391.3	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	87.1	3,179.1	3,495.4	11,510.2	174.9	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	89,391.3	61,598.6	5,969.8	-	3,376.3	87.1	3,179.1	3,495.4	11,510.2	174.9	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	272,684.5	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	0.3	-	54.4	32,292.3	0.1	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	272,684.5	210,579.2	18,156.2	3.3	11,598.7	0.3	-	54.4	32,292.3	0.1	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	861	605,324.4	284,802.5	21,389.2	1.4	4,830.2	7,610.7	961.0	35,279.7	195,711.3	54,738.4	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	116,700.2	46,707.6	9,837.2	1.4	2,207.6	7,414.7	-	950.3	23,263.0	26,318.3	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	488,624.2	238,094.9	11,552.0	-	2,622.6	196.0	961.0	34,329.4	172,448.3	28,420.1	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	7,890,503.7	6,215,216.4	290,017.2	1,837.7	78,576.0	42,455.3	75,888.4	109,792.0	829,367.8	247,352.9	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้า เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	7,303,843.6	5,708,037.9	277,586.3	1,699.3	75,989.1	42,155.3	74,185.5	105,019.8	789,716.8	229,453.6	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้น ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	4,745,324.6	3,953,517.4	155,329.1	778.9	51,091.1	29,938.8	66,284.6	76,326.4	315,786.0	96,272.3	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงาน อุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	743,569.2	583,814.5	25,323.8	129.4	5,397.7	15,199.4	252.9	23,015.8	82,570.5	7,865.4	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	873,035.2	620,909.1	52,627.4	98.4	23,083.4	7,236.0	45,806.6	18,123.2	85,346.9	19,804.4	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	2,827,724.3	2,523,141.2	60,936.8	296.6	15,711.0	313.3	16,805.1	23,560.2	118,383.8	68,576.3	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	425.6	199.4	72.0	5.0	41.0	-	-	-	108.2	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	300,423.9	225,393.2	16,363.1	249.5	6,858.1	7,190.1	3,420.0	11,627.3	29,296.4	26.3	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,506,251.6	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	6,034.7	5,344.9	25,430.9	466,980.5	132,656.1	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	2,506,251.6	1,724,347.4	120,547.4	885.1	24,024.6	6,034.7	5,344.9	25,430.9	466,980.5	132,656.1	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	52,267.4	30,173.0	1,709.7	35.4	873.4	6,181.8	2,556.0	3,262.6	6,950.3	525.2	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	25,626.0	19,087.7	1,035.2	3.0	472.3	-	-	707.9	4,043.0	276.8	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	26,641.4	11,085.4	674.5	32.4	401.0	6,181.8	2,556.0	2,554.7	2,907.2	248.4	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>586,660.1</b>	<b>507,178.6</b>	<b>12,430.9</b>	<b>138.3</b>	<b>2,586.9</b>	<b>300.0</b>	<b>1,703.0</b>	<b>4,772.1</b>	<b>39,651.0</b>	<b>17,899.3</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	586,660.1	507,178.6	12,430.9	138.3	2,586.9	300.0	1,703.0	4,772.1	39,651.0	17,899.3	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการ ถักนิต หรือโครเชต์	376	292,418.2	228,809.6	10,142.6	120.0	1,682.3	-	1,655.0	3,073.1	30,302.8	16,632.9	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแบบเนื้อ ที่ทำจากการถักกิตหรือโครเชต์	262	294,241.9	278,368.9	2,288.3	18.3	904.7	300.0	48.0	1,699.1	9,348.2	1,266.4	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	2,543,387.8	1,755,527.0	408,656.2	29,900.6	112,606.7	1,715.9	4,033.7	7,256.0	134,512.2	89,179.5	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	531	1,727,817.6	1,007,592.8	400,186.4	29,891.8	96,293.2	48.0	3,855.3	6,791.1	104,263.8	78,895.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	447,623.5	240,561.6	56,748.7	-	2,067.3	-	-	2,044.5	69,174.4	77,027.0	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	447,623.5	240,561.6	56,748.7	-	2,067.3	-	-	2,044.5	69,174.4	77,027.0	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	1,280,194.1	767,031.2	343,437.7	29,891.8	94,225.8	48.0	3,855.3	4,746.6	35,089.4	1,868.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน	518	1,279,558.8	766,747.2	343,379.7	29,891.8	94,214.3	48.0	3,855.3	4,734.6	34,819.6	1,868.2	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือ หนังอัด	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other leather products
152	การผลิตรองเท้า	80	815,570.2	747,934.2	8,469.8	8.8	16,313.5	1,667.9	178.4	464.9	30,248.4	10,284.3	Manufacture of footwear
1520	การผลิตรองเท้า	80	815,570.2	747,934.2	8,469.8	8.8	16,313.5	1,667.9	178.4	464.9	30,248.4	10,284.3	Manufacture of footwear

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	807,266.6	740,974.0	8,244.0	8.8	16,174.9	1,655.9	178.4	341.9	29,404.3	10,284.3	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	1,405.4	1,081.2	33.6	-	60.5	-	-	-	230.1	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	6,576.1	5,779.0	162.2	-	54.1	12.0	-	51.0	517.8	-	Manufacture of other footwear
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>3,864,478.9</b>	<b>3,120,565.8</b>	<b>164,785.6</b>	<b>12,681.9</b>	<b>39,762.3</b>	<b>44,776.9</b>	<b>12,137.0</b>	<b>53,376.3</b>	<b>378,323.9</b>	<b>38,069.2</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>913,957.1</b>	<b>819,949.5</b>	<b>22,612.5</b>	<b>336.5</b>	<b>4,223.7</b>	<b>2,340.7</b>	<b>100.0</b>	<b>17,009.3</b>	<b>41,083.4</b>	<b>6,301.5</b>	<b>Sawmilling and planning of wood</b>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	913,957.1	819,949.5	22,612.5	336.5	4,223.7	2,340.7	100.0	17,009.3	41,083.4	6,301.5	Sawmilling and planning of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	912,011.8	818,759.7	22,510.5	306.5	4,203.7	2,240.7	100.0	16,958.4	40,680.8	6,251.5	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน</b>	<b>22,084</b>	<b>2,950,521.8</b>	<b>2,300,616.3</b>	<b>142,173.1</b>	<b>12,345.4</b>	<b>35,538.6</b>	<b>42,436.2</b>	<b>12,037.0</b>	<b>36,367.0</b>	<b>337,240.5</b>	<b>31,767.7</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,521.0	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	145.0	1,194.3	4.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	49,521.0	46,081.6	916.7	223.1	156.3	800.0	-	145.0	1,194.3	4.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	824,839.3	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	12,569.6	59,512.1	4,618.5	Manufacture of carpentry and joinery

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซือมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและ ประกอบอาคาร	993	824,839.3	709,881.0	19,934.7	41.3	8,547.2	8,681.4	1,053.4	12,569.6	59,512.1	4,618.5	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	24,605.1	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	234.0	3,272.4	238.5	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	24,605.1	19,457.9	1,095.3	6.3	300.7	-	-	234.0	3,272.4	238.5	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิต สิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	2,051,556.5	1,525,195.7	120,226.4	12,074.7	26,534.4	32,954.8	10,983.6	23,418.5	273,261.7	26,906.7	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	959,761.9	710,616.6	53,852.2	11,467.8	20,014.0	19,449.4	8,913.6	15,006.9	107,855.3	12,586.2	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	644,553.4	440,918.7	45,229.0	90.0	2,655.0	13,105.5	390.2	3,754.1	125,049.0	13,362.1	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	447,241.1	373,660.5	21,145.1	516.9	3,865.5	400.0	1,679.9	4,657.5	40,357.5	958.4	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	2,659,137.9	2,118,002.7	139,526.5	459.2	30,994.7	1,612.8	3,026.5	136,530.9	211,738.5	17,246.1	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	2,659,137.9	2,118,002.7	139,526.5	459.2	30,994.7	1,612.8	3,026.5	136,530.9	211,738.5	17,246.1	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และ กระดาษแข็ง	157	1,758,450.7	1,358,027.2	98,570.8	77.7	18,094.6	914.2	404.5	119,533.8	153,021.5	9,806.4	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	156,510.3	94,330.6	14,323.4	77.7	4,579.2	774.8	404.5	3,280.9	28,932.9	9,806.4	Manufacture of paper and paperboard



ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	763,329.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	441.1	1,460.0	5,902.4	42,759.7	2,907.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	763,329.5	676,220.0	22,808.4	63.0	10,767.3	441.1	1,460.0	5,902.4	42,759.7	2,907.7	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	137,357.7	83,755.5	18,147.2	318.4	2,132.9	257.5	1,162.0	11,094.8	15,957.4	4,532.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	7,442.0	6,006.0	482.4	-	12.0	-	-	96.0	845.6	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	5,813.4	3,053.1	970.7	-	33.0	-	-	-	1,756.6	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	124,102.4	74,696.4	16,694.2	318.4	2,087.9	257.5	1,162.0	10,998.8	13,355.3	4,532.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	763	803,121.3	595,655.8	36,823.8	1,368.4	20,272.3	3,067.2	13,563.0	6,462.8	113,999.1	11,908.9	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	762	802,945.1	595,583.8	36,799.8	1,368.4	20,272.3	3,067.2	13,563.0	6,462.8	113,918.9	11,908.9	Printing and service activities related to printing
1811	การพิมพ์	748	782,366.2	579,147.7	35,528.0	1,356.4	19,961.9	3,067.2	13,563.0	6,327.9	111,528.5	11,885.7	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	96,629.5	62,121.9	5,096.8	188.7	3,459.4	718.4	1,193.7	1,256.0	19,201.0	3,393.7	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	685,193.1	516,779.8	30,404.2	1,167.8	16,460.5	2,348.8	12,369.3	5,071.9	92,098.9	8,492.0	Other Printing

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	20,578.8	16,436.1	1,271.9	12.0	310.3	-	-	134.9	2,390.4	23.2	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	14,436.2	12,468.0	547.2	-	151.0	-	-	41.0	1,229.0	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	6,142.7	3,968.1	724.7	12.0	159.3	-	-	93.9	1,161.4	23.2	Other services activities related to printing
<b>182</b>	<b>การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Reproduction of recorded media</b>
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Reproduction of recorded media
<b>19</b>	<b>การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม</b>	<b>14</b>	<b>1,124,085.9</b>	<b>917,446.3</b>	<b>15,760.5</b>	<b>526.0</b>	<b>49,651.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,813.9</b>	<b>53,951.0</b>	<b>82,936.8</b>	<b>Manufacture of coke and refined petroleum products</b>
<b>191</b>	<b>การผลิตถ่านโค้ก</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of coke oven products</b>
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of coke oven products
<b>192</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม</b>	<b>12</b>	<b>1,123,989.6</b>	<b>917,374.3</b>	<b>15,753.3</b>	<b>526.0</b>	<b>49,651.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,813.9</b>	<b>53,933.9</b>	<b>82,936.8</b>	<b>Manufacture of refined petroleum products</b>
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	1,123,989.6	917,374.3	15,753.3	526.0	49,651.4	-	-	3,813.9	53,933.9	82,936.8	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	1,114,810.9	910,162.0	15,334.8	526.0	49,462.7	-	-	3,344.2	53,044.4	82,936.8	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	9,178.8	7,212.3	418.5	-	188.7	-	-	469.7	889.5	-	Manufacture of bio-fuel products
<b>20</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี</b>	<b>328</b>	<b>1,222,315.0</b>	<b>713,110.9</b>	<b>80,038.2</b>	<b>1,722.0</b>	<b>14,736.7</b>	<b>69,272.4</b>	<b>8,128.0</b>	<b>124,579.9</b>	<b>147,058.0</b>	<b>63,669.0</b>	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและ สารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	726,687.3	430,966.3	61,638.0	725.4	11,506.8	62,500.0	-	47,299.3	64,909.9	47,141.7	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	223,541.5	127,834.7	56,462.4	505.0	7,070.2	2,500.0	-	7,021.6	16,996.8	5,150.7	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	85,855.0	8,103.0	54,676.5	500.0	6,866.5	2,500.0	-	528.0	12,677.4	3.6	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	2,146.5	1,569.9	64.2	-	6.0	-	-	72.0	234.5	200.0	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	22,273.1	16,522.1	1,037.7	5.0	197.7	-	-	336.7	2,402.5	1,771.5	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	486,814.7	289,821.5	4,557.7	220.4	4,236.6	60,000.0	-	39,989.7	46,021.7	41,967.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	486,814.7	289,821.5	4,557.7	220.4	4,236.6	60,000.0	-	39,989.7	46,021.7	41,967.0	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	16,331.1	13,310.0	617.8	-	200.0	-	-	288.0	1,891.3	24.0	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	16,331.1	13,310.0	617.8	-	200.0	-	-	288.0	1,891.3	24.0	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
202	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ	187	495,627.7	282,144.6	18,400.2	996.6	3,229.9	6,772.4	8,128.0	77,280.6	82,148.1	16,527.3	Manufacture of other chemical products
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย	และบำรุงรักษา เครื่องจักร	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ในการขาย	ในการบริหาร และดำเนินงาน	Other expenses	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, electricity used in production	ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work	Cost of sale	Administrative expense		
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่ คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	46,463.1	34,992.1	1,080.8	399.6	107.1	6,425.0	950.2	198.2	2,302.8	7.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่ คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	43,221.4	33,457.1	908.5	-	84.6	6,100.0	950.2	146.7	1,567.0	7.4	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	3,241.7	1,535.0	172.3	399.6	22.5	325.0	-	51.5	735.8	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	194,605.5	95,734.9	9,947.2	515.4	633.2	145.9	733.8	16,237.0	61,605.3	9,052.8	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	51,728.6	22,031.0	7,679.6	501.0	510.3	142.9	-	1,056.2	19,802.7	5.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องประทินโฉม	42	142,876.8	73,703.9	2,267.5	14.4	123.0	3.0	733.8	15,180.8	41,802.6	9,047.8	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	25	14,977.1	13,240.3	217.9	81.6	35.4	201.5	25.0	57.9	1,116.6	0.9	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	13,484.2	12,029.3	138.0	81.6	18.1	201.5	25.0	45.9	943.8	0.9	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of essential oils
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซือมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	235,349.2	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	13,043.8	26,672.7	3,301.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	235,349.2	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	13,043.8	26,672.7	3,301.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	235,349.2	179,518.6	4,534.7	120.9	7,540.3	383.7	233.3	13,043.8	26,672.7	3,301.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	157,355.8	116,856.2	2,734.5	18.0	7,372.9	325.0	-	11,348.1	17,066.9	1,634.2	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	77,993.5	62,662.4	1,800.2	102.9	167.5	58.7	233.3	1,695.7	9,605.8	1,667.0	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	2,852,402.9	2,016,182.6	201,286.3	1,584.2	44,812.5	8,287.1	231.2	33,454.2	215,268.6	331,296.1	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	523,391.9	453,983.7	11,965.5	27.5	3,277.1	330.0	-	17,170.1	17,264.7	19,373.3	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางอื่น การล้อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การล้อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	267,553.3	220,650.2	10,453.3	27.5	2,439.8	330.0	-	5,836.9	16,806.9	11,008.6	Manufacture of other rubber products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
22191	การผลิตยางแผ่น แห้ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	648.2	467.3	35.6	-	52.8	-	-	18.2	74.3	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	260,239.3	214,667.6	10,102.7	27.5	2,367.9	330.0	-	5,818.7	15,916.4	11,008.6	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
	<b>222 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,329,011.0</b>	<b>1,562,199.0</b>	<b>189,320.9</b>	<b>1,556.7</b>	<b>41,535.3</b>	<b>7,957.1</b>	<b>231.2</b>	<b>16,284.1</b>	<b>198,004.0</b>	<b>311,922.7</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	1,656.0	827.2	50.0	34.5	7.2	600.0	-	44.0	93.2	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	1,656.0	827.2	50.0	34.5	7.2	600.0	-	44.0	93.2	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,873,617.5	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	4,660.3	149,556.7	301,163.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	1,873,617.5	1,221,828.1	151,804.7	732.7	37,731.5	5,911.3	229.2	4,660.3	149,556.7	301,163.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	73,788.3	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	741.5	3,523.9	190.0	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	73,788.3	64,064.0	4,010.3	789.6	469.1	-	-	741.5	3,523.9	190.0	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	379,949.2	275,479.7	33,455.9	-	3,327.6	1,445.8	2.0	10,838.3	44,830.3	10,569.7	Manufacture of other plastics products

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และ ในห้องน้ำที่ทำจากพลาสติก	5	21,682.5	15,767.0	1,928.0	-	302.4	-	-	203.5	3,481.7	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	356,501.8	258,472.7	31,224.3	-	2,924.8	1,445.8	2.0	10,634.8	41,227.8	10,569.7	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
<b>23</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ</b>	<b>3,405</b>	<b>14,166,204.3</b>	<b>8,728,248.8</b>	<b>1,749,876.9</b>	<b>30,525.1</b>	<b>317,850.3</b>	<b>197,742.3</b>	<b>114,008.3</b>	<b>1,071,173.6</b>	<b>1,359,415.1</b>	<b>597,363.9</b>	<b>Manufacture of other non-metallic mineral products</b>
<b>231</b>	<b>การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว</b>	<b>135</b>	<b>210,653.3</b>	<b>196,192.5</b>	<b>4,790.3</b>	<b>60.8</b>	<b>137.4</b>	<b>151.0</b>	<b>-</b>	<b>648.9</b>	<b>8,658.2</b>	<b>14.1</b>	<b>Manufacture of glass and glass products</b>
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	210,653.3	196,192.5	4,790.3	60.8	137.4	151.0	-	648.9	8,658.2	14.1	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	198,963.0	188,136.9	3,016.3	55.0	92.5	151.0	-	256.8	7,245.7	8.9	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บน โต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	358.0	226.0	67.1	0.9	1.5	-	-	-	62.6	-	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	11,332.3	7,829.7	1,706.9	4.9	43.4	-	-	392.1	1,350.0	5.3	Manufacture of other glass products
<b>239</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>3,270</b>	<b>13,955,551.0</b>	<b>8,532,056.3</b>	<b>1,745,086.6</b>	<b>30,464.3</b>	<b>317,712.9</b>	<b>197,591.3</b>	<b>114,008.3</b>	<b>1,070,524.7</b>	<b>1,350,756.9</b>	<b>597,349.8</b>	<b>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</b>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,638.7	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	1,048.9	5,651.5	39.6	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	49,638.7	34,509.5	5,276.0	56.0	1,200.3	1,856.9	-	1,048.9	5,651.5	39.6	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	597,195.5	371,764.5	82,135.0	4,719.1	19,683.7	957.1	15.0	35,744.1	70,447.8	11,729.2	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	242,457.7	151,967.4	40,012.0	227.1	2,880.0	837.1	-	7,104.2	39,318.6	111.3	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	232,687.0	121,567.5	28,983.8	4,428.0	15,932.1	-	-	26,947.3	23,757.4	11,070.8	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	66,112.5	44,872.4	12,738.0	64.0	821.6	120.0	15.0	1,692.6	5,241.9	547.1	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	2,185,506.6	1,181,880.2	357,439.4	581.6	61,569.7	12,718.0	1,976.9	112,780.9	299,309.7	157,250.2	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	1,830,018.3	990,968.7	304,046.6	283.0	40,927.5	10,397.7	1,203.5	81,155.1	246,118.5	154,917.8	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	348,186.1	187,868.3	51,574.8	247.9	20,422.4	2,170.3	773.3	31,176.9	51,619.6	2,332.4	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็นฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	3,965.7	2,103.5	647.5	-	163.5	150.0	-	11.0	890.3	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	3,313,648.4	1,271,792.9	828,537.8	10.0	45,773.4	944.0	82,322.5	632,782.8	283,548.7	167,936.4	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	3,248,136.7	1,244,778.2	803,985.7	-	45,073.8	944.0	82,322.5	632,735.3	270,360.9	167,936.4	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	65,511.7	27,014.7	24,552.0	10.0	699.6	-	-	47.5	13,187.8	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	7,254,896.9	5,354,249.4	408,811.9	20,629.6	171,428.2	148,996.7	29,493.9	266,555.1	607,360.7	247,371.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	3,151,785.1	2,247,762.5	185,456.7	10,577.2	81,691.2	85,003.7	27,024.7	151,239.0	315,547.3	47,482.9	Manufacture of articles of concrete for construction



ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance of goods sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซือมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	87,583.9	54,047.7	14,080.7	-	254.7	60.0	-	9,377.3	9,263.5	500.0	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	3,919,700.3	2,980,083.3	205,023.5	10,022.4	89,023.9	62,886.8	1,759.2	104,476.1	267,398.6	199,026.5	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	5,198.9	3,383.8	470.4	5.0	60.6	-	-	466.0	813.1	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีตปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	90,628.8	68,972.1	3,780.5	25.0	397.9	1,046.2	710.0	996.7	14,338.3	362.1	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	485,867.7	300,401.8	61,889.1	4,467.9	15,101.2	8,103.9	200.0	3,865.9	82,520.9	9,317.0	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	322,640.7	181,375.6	45,005.7	4,139.4	11,815.9	5,503.9	-	2,371.1	65,067.5	7,361.6	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	163,227.1	119,026.3	16,883.5	328.6	3,285.3	2,600.0	200.0	1,494.8	17,453.3	1,955.4	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>1,030,185.2</b>	<b>560,249.0</b>	<b>69,999.9</b>	<b>1,075.5</b>	<b>16,024.9</b>	<b>147,543.9</b>	<b>322.5</b>	<b>13,521.9</b>	<b>107,741.0</b>	<b>113,706.7</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>446,799.5</b>	<b>231,255.9</b>	<b>7,443.6</b>	<b>924.0</b>	<b>4,991.4</b>	<b>146,833.2</b>	<b>22.5</b>	<b>471.0</b>	<b>25,956.8</b>	<b>28,901.1</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	446,799.5	231,255.9	7,443.6	924.0	4,991.4	146,833.2	22.5	471.0	25,956.8	28,901.1	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	340,486.1	175,417.9	1,073.2	900.0	4,336.4	146,718.4	22.5	177.5	10,719.8	1,120.4	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	D	-	-	D	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	104,471.5	55,087.2	6,034.4	24.0	655.0	9.1	-	293.5	14,587.6	27,780.7	Manufacture of other basic iron and steel

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	374,328.5	181,822.0	25,814.0	-	6,523.1	326.7	-	10,749.1	67,180.0	81,913.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	374,328.5	181,822.0	25,814.0	-	6,523.1	326.7	-	10,749.1	67,180.0	81,913.7	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	5,569.0	3,858.0	327.9	-	27.2	26.7	-	16.0	1,101.7	211.7	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	323,637.1	149,675.6	18,281.2	-	3,623.0	300.0	-	6,935.4	63,221.8	81,600.0	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	209,057.3	147,171.1	36,742.3	151.5	4,510.4	384.0	300.0	2,301.8	14,604.2	2,891.9	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	206,426.6	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	2,280.8	14,222.3	2,891.9	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	206,426.6	145,021.1	36,674.5	151.5	4,500.4	384.0	300.0	2,280.8	14,222.3	2,891.9	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	4,392,806.6	3,297,900.7	185,114.5	16,381.7	88,535.9	69,382.8	25,355.1	80,750.4	526,999.2	102,386.2	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	2,093,735.0	1,689,448.6	62,918.5	6,158.2	17,903.1	11,288.1	6,195.1	27,818.0	243,332.3	28,673.2	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	ค่าเชื้อเพลิง และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	ค่าติดตั้งซ่อมแซม และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ค่าซื้อสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้ สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ค่าใช้จ่าย ในการขาย Cost of sale	ค่าใช้จ่าย ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ Other expenses	Category of industry
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	2,064,776.6	1,681,728.1	61,673.2	6,028.2	17,405.9	11,158.1	6,095.1	21,124.2	231,190.7	28,373.2	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	422,628.7	349,136.5	19,791.4	1,806.6	2,958.3	3,222.0	238.3	7,812.5	23,753.8	13,909.3	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	1,370,022.9	1,099,447.9	38,077.1	3,611.0	13,211.6	1,849.1	5,282.8	11,867.5	182,387.0	14,289.1	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	270,656.9	231,783.6	3,732.7	610.6	1,236.0	6,087.0	574.0	1,444.2	25,013.8	174.9	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	10,406.6	6,450.0	716.3	130.0	350.0	130.0	100.0	229.0	2,001.3	300.0	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	10,406.6	6,450.0	716.3	130.0	350.0	130.0	100.0	229.0	2,001.3	300.0	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
252	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และ กิจกรรมการบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>2,175,579.1</b>	<b>1,506,249.9</b>	<b>120,970.6</b>	<b>10,223.6</b>	<b>68,957.7</b>	<b>58,094.7</b>	<b>19,160.0</b>	<b>46,502.3</b>	<b>272,667.0</b>	<b>72,753.3</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	306,293.9	228,320.2	11,845.4	1,160.0	3,346.9	1,794.3	300.0	18,202.7	40,157.9	1,166.5	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	306,293.9	228,320.2	11,845.4	1,160.0	3,346.9	1,794.3	300.0	18,202.7	40,157.9	1,166.5	Forging, pressing, stamping and roll- forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดโลหะ	2,257	760,862.9	485,245.9	57,530.8	7,393.8	38,101.2	29,989.1	3,987.5	4,501.3	126,290.5	7,822.7	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	111,575.7	44,665.8	17,297.7	1,496.5	16,652.3	97.5	-	1,107.0	24,558.0	5,700.9	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	649,287.2	440,580.1	40,233.1	5,897.4	21,448.9	29,891.6	3,987.5	3,394.4	101,732.5	2,121.8	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	630,365.4	389,333.2	45,843.8	1,493.8	26,508.3	16,089.3	10,072.5	14,709.9	69,170.3	57,144.3	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	123,987.7	82,019.0	9,815.9	1,467.4	2,735.8	10,583.4	135.4	2,475.8	13,167.8	1,587.2	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	2,891.5	1,782.0	110.9	6.0	29.1	41.8	-	1.5	920.2	-	Manufacture of locks and hinges

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย	และบำรุงรักษา เครื่องจักร	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้	ในการขาย	ในการบริหาร และดำเนินงาน	Other expenses	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, electricity used in production	ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance of goods sales of goods of purchase	เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work	Cost of sale	Administrative expense		
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	503,486.2	305,532.2	35,917.0	20.4	23,743.5	5,464.1	9,937.1	12,232.7	55,082.2	55,557.1	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	8,669.2	6,883.3	191.6	-	33.6	286.0	-	12.6	1,256.1	6.0	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	551.8	199.5	21.0	-	6.8	286.0	-	0.6	31.9	6.0	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	64,402.4	53,209.7	1,181.4	90.0	278.9	900.0	900.0	2,674.4	2,398.1	2,770.0	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	49,653.2	48,616.2	43.2	-	3.5	-	-	671.3	319.1	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	404,985.2	343,257.7	4,377.7	86.0	688.7	9,036.0	3,900.0	6,401.3	33,394.1	3,843.8	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	D	D	-	-	D	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	290,435.6	281,006.8	841.5	-	24.0	-	-	84.5	8,475.4	3.4	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	D	D	D	-	D	D	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	66,045.5	32,010.8	3,157.2	6.0	549.7	-	3,900.0	3,804.8	18,776.6	3,840.4	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบกร Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	41,953,158.1	31,251,779.2	1,886,778.1	116,174.0	676,111.0	-	102,578.4	382,325.2	3,151,328.1	4,386,084.1	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	27,592,987.8	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	102,218.4	214,816.1	2,504,367.5	2,280,369.6	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	27,592,987.8	20,633,607.0	1,382,444.8	116,174.0	358,990.3	-	102,218.4	214,816.1	2,504,367.5	2,280,369.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	6,740,597.0	5,065,046.5	306,982.5	105,000.0	278,880.8	-	-	69,137.2	283,006.3	632,543.7	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	6,524,525.4	5,793,088.1	173,685.3	1,825.8	8,475.5	-	102,218.4	42,708.6	205,647.7	196,876.0	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	14,327,865.3	9,775,472.4	901,777.1	9,348.2	71,634.1	-	-	102,970.3	2,015,713.5	1,450,949.8	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	Manufacture of other peripheral equipment
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of communication equipment
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of communication equipment

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ใช้ใน ครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>105,891.3</b>	<b>70,642.0</b>	<b>24,167.4</b>	<b>-</b>	<b>1,850.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9,231.9</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ใช้ใน ครัวเรือน	11	105,891.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	-	9,231.9	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และ เครื่องขยายเสียง	11	105,891.3	70,642.0	24,167.4	-	1,850.0	-	-	-	9,231.9	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
<b>266</b>	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้า ทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment</b>
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทาง การแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทาง การแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	-	-	-	-	D	D	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
<b>267</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ</b>	<b>5</b>	<b>10,814,258.1</b>	<b>8,946,408.5</b>	<b>308,162.5</b>	<b>-</b>	<b>223,328.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>162,997.8</b>	<b>127,051.7</b>	<b>1,046,308.9</b>	<b>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</b>
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	10,814,258.1	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	162,997.8	127,051.7	1,046,308.9	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	10,814,258.1	8,946,408.5	308,162.5	-	223,328.7	-	-	162,997.8	127,051.7	1,046,308.9	Manufacture of optical lenses

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซือมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	7,361,678.3	5,329,036.5	330,038.0	491.4	213,912.4	911.2	1,575.0	112,775.5	531,833.9	841,104.5	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,109,940.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	4,879.6	84,734.8	146,056.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,109,940.7	713,387.9	137,110.8	-	23,771.8	-	-	4,879.6	84,734.8	146,056.0	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
272	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators



ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>72,600.5</b>	<b>62,773.0</b>	<b>1,735.6</b>	<b>-</b>	<b>851.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,210.7</b>	<b>5,943.5</b>	<b>86.5</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>68,424.8</b>	<b>49,754.0</b>	<b>4,650.1</b>	<b>2.9</b>	<b>747.3</b>	<b>518.6</b>	<b>1,575.0</b>	<b>1,135.2</b>	<b>10,041.4</b>	<b>0.3</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	68,424.8	49,754.0	4,650.1	2.9	747.3	518.6	1,575.0	1,135.2	10,041.4	0.3	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	17,153.5	11,980.1	577.7	2.9	28.5	518.6	1,575.0	611.8	1,858.5	0.3	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>275,858.8</b>	<b>120,588.1</b>	<b>30,819.8</b>	<b>-</b>	<b>33,585.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>20,194.4</b>	<b>34,067.5</b>	<b>36,603.8</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	275,858.8	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	20,194.4	34,067.5	36,603.8	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	275,858.8	120,588.1	30,819.8	-	33,585.2	-	-	20,194.4	34,067.5	36,603.8	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
279	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	5,828,936.9	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	-	85,351.6	396,215.2	658,355.8	Manufacture of other electrical equipment
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	5,828,936.9	4,377,696.6	155,479.8	488.5	154,957.0	392.6	-	85,351.6	396,215.2	658,355.8	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	5,828,751.9	4,377,546.6	155,467.8	488.5	154,957.0	392.6	-	85,351.6	396,192.2	658,355.8	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	1,631,080.4	1,249,221.3	29,944.2	1,516.2	29,895.9	15,271.1	2,534.1	37,090.4	96,118.1	169,489.0	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
281	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	28	167,377.4	112,523.8	6,932.8	1,371.0	1,430.9	12,182.0	1,100.0	7,144.6	24,022.3	670.0	Manufacture of general-purpose machinery
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟนหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	70,805.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	-	2,220.3	12,839.3	250.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้านำจำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	70,805.2	53,504.7	1,588.9	100.0	300.0	2.0	-	2,220.3	12,839.3	250.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้ กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้ กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	63,291.2	45,055.1	4,662.5	1,171.0	846.4	180.0	600.0	4,024.3	6,351.9	400.0	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	26,283.4	18,137.4	1,514.3	1,151.0	382.3	180.0	600.0	1,583.0	2,335.5	400.0	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>1,463,703.1</b>	<b>1,136,697.5</b>	<b>23,011.4</b>	<b>145.2</b>	<b>28,465.0</b>	<b>3,089.1</b>	<b>1,434.1</b>	<b>29,945.8</b>	<b>72,095.9</b>	<b>168,819.0</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและ การป่าไม้	55	528,740.1	464,187.4	7,203.5	145.2	16,035.0	234.1	1,434.1	10,768.3	28,111.1	621.3	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตร และการป่าไม้	53	527,214.5	462,747.4	7,191.5	145.2	16,029.0	234.1	1,434.1	10,768.3	28,043.5	621.3	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ	Total	และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต	และบำรุงรักษา สินค้ำที่จำหน่าย	และบำรุงรักษา เครื่องจักร	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้ำให้	ในการขาย	ในการบริหาร และดำเนินงาน	Other expenses	
		Number of establishments		Purchase of materials and components	Cost of fuels, electricity used in production	ให้ลูกค้ำ Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	Purchase of goods for resale	Cost of contract and commission work	Cost of sale	Administrative expense		
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	140,630.7	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	2,855.0	-	8,257.7	19,522.6	14,490.1	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	140,630.7	86,928.9	6,237.2	-	2,339.2	2,855.0	-	8,257.7	19,522.6	14,490.1	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	14,479,598.4	12,493,178.2	479,359.6	8,560.5	264,471.0	782.2	2,042.0	64,469.0	777,502.2	389,233.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	247,025.2	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	374.3	8,629.9	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและ รถกึ่งพ่วง	35	247,025.2	215,802.2	11,886.2	8,280.1	2,052.5	-	-	374.3	8,629.9	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบา ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	245,225.2	214,802.2	11,686.2	8,280.1	2,052.5	-	-	374.3	8,029.9	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of containers
<b>293</b>	<b>การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์</b>	<b>313</b>	<b>14,232,573.2</b>	<b>12,277,376.0</b>	<b>467,473.4</b>	<b>280.4</b>	<b>262,418.5</b>	<b>782.2</b>	<b>2,042.0</b>	<b>64,094.7</b>	<b>768,872.3</b>	<b>389,233.8</b>	<b>Manufacture of parts and accessories for motor vehicles</b>
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	14,232,573.2	12,277,376.0	467,473.4	280.4	262,418.5	782.2	2,042.0	64,094.7	768,872.3	389,233.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	66,617.1	49,162.7	2,767.2	245.4	817.7	50.2	3.0	505.9	12,725.9	339.0	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	D	D	D	D	D	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆสำหรับยานยนต์	7	10,060,410.1	8,562,708.3	438,190.0	35.0	260,514.4	650.0	-	62,500.0	346,917.7	388,894.8	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
<b>30</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ</b>	<b>53</b>	<b>84,847.8</b>	<b>68,106.6</b>	<b>1,288.5</b>	<b>1.5</b>	<b>317.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,305.7</b>	<b>13,646.5</b>	<b>181.0</b>	<b>Manufacture of other transport equipment</b>
<b>301</b>	<b>การต่อเรือ</b>	<b>7</b>	<b>4,520.2</b>	<b>3,728.6</b>	<b>207.0</b>	<b>-</b>	<b>77.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>50.0</b>	<b>457.1</b>	<b>-</b>	<b>Building of ships and boats</b>
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,520.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	-	50.0	457.1	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4,520.2	3,728.6	207.0	-	77.5	-	-	50.0	457.1	-	Building of ships and floating structures
<b>309</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>46</b>	<b>80,327.5</b>	<b>64,378.0</b>	<b>1,081.5</b>	<b>1.5</b>	<b>240.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,255.7</b>	<b>13,189.4</b>	<b>181.0</b>	<b>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</b>
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	16,952.7	12,155.9	633.7	1.5	151.9	-	-	874.1	2,954.6	181.0	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	Manufacture of motorcycles

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริม สำหรับจักรยานยนต์	26	14,398.5	9,854.5	623.5	-	141.9	-	-	850.1	2,747.6	181.0	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	56,471.8	46,751.1	217.9	-	2.5	-	-	115.6	9,384.7	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	56,007.6	46,331.1	197.5	-	2.5	-	-	115.6	9,360.9	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	12	6,903.0	5,471.0	229.9	-	86.0	-	-	266.0	850.1	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	12	6,903.0	5,471.0	229.9	-	86.0	-	-	266.0	850.1	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	4,014,636.6	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	75,634.8	427,437.4	32,558.3	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	4,014,636.6	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	75,634.8	427,437.4	32,558.3	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	4,014,636.6	3,182,913.1	130,445.2	3,874.5	56,296.6	91,849.1	13,627.7	75,634.8	427,437.4	32,558.3	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	2,807,102.6	2,199,663.0	93,756.0	3,582.5	30,490.4	89,846.1	13,447.8	44,830.3	300,573.1	30,913.6	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,124,973.2	917,644.3	34,122.1	241.8	25,530.5	30.0	105.6	30,365.6	115,455.9	1,477.5	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	23,559.4	19,477.3	412.9	-	43.9	1,253.0	-	142.2	2,226.1	4.0	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	59,001.5	46,128.5	2,154.1	50.2	231.9	720.0	74.3	296.7	9,182.4	163.3	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	4,368,945.3	3,403,567.3	120,290.3	6,140.5	30,100.8	19,633.7	31,233.8	193,638.1	401,461.7	162,879.0	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวของ	721	2,477,386.9	1,986,753.6	57,524.1	124.1	16,910.2	4,919.6	10,640.4	145,814.8	188,233.5	66,466.6	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้านำจำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	2,061,012.4	1,639,631.0	47,877.6	58.8	8,116.1	4,628.7	6,087.5	140,214.0	163,516.9	50,881.7	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและ โลหะมีค่า	460	1,742,272.7	1,416,209.1	34,401.5	39.7	3,413.0	3,845.6	1,266.3	136,451.7	109,059.0	37,586.8	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอย และโลหะมีค่า	141	99,361.5	88,837.0	2,827.5	7.6	1,192.4	783.1	21.3	202.9	5,489.7	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	219,378.2	134,585.0	10,648.6	11.5	3,510.7	-	4,800.0	3,559.4	48,968.1	13,294.9	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	416,374.5	347,122.6	9,646.5	65.3	8,794.0	290.9	4,552.9	5,600.8	24,716.7	15,584.9	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและ สิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	416,374.5	347,122.6	9,646.5	65.3	8,794.0	290.9	4,552.9	5,600.8	24,716.7	15,584.9	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>12,239.4</b>	<b>8,938.8</b>	<b>444.0</b>	<b>14.0</b>	<b>129.2</b>	<b>406.0</b>	<b>20.0</b>	<b>423.1</b>	<b>1,855.6</b>	<b>8.8</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	12,239.4	8,938.8	444.0	14.0	129.2	406.0	20.0	423.1	1,855.6	8.8	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	10,734.6	7,738.8	420.0	14.0	109.2	406.0	20.0	383.1	1,634.8	8.8	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>159,594.5</b>	<b>110,097.7</b>	<b>3,708.8</b>	<b>117.0</b>	<b>902.0</b>	<b>-</b>	<b>2,154.1</b>	<b>4,471.0</b>	<b>17,845.2</b>	<b>20,298.7</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	159,594.5	110,097.7	3,708.8	117.0	902.0	-	2,154.1	4,471.0	17,845.2	20,298.7	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	63,107.3	48,710.7	1,479.0	7.0	148.9	-	-	2,670.0	8,686.2	1,405.6	Manufacture of fishing sports equipment

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้ในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	96,487.2	61,387.0	2,229.8	110.0	753.1	-	2,154.1	1,801.0	9,159.1	18,893.1	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>105,821.7</b>	<b>82,191.4</b>	<b>7,523.9</b>	<b>45.0</b>	<b>288.9</b>	<b>-</b>	<b>2,050.0</b>	<b>658.5</b>	<b>12,935.7</b>	<b>128.3</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	105,821.7	82,191.4	7,523.9	45.0	288.9	-	2,050.0	658.5	12,935.7	128.3	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	34,042.2	24,843.7	2,592.2	19.5	60.7	-	-	183.7	6,214.2	128.3	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	71,715.1	57,297.8	4,927.7	25.5	228.2	-	2,050.0	474.8	6,711.1	-	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทาง การแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>164,085.1</b>	<b>144,439.9</b>	<b>3,443.7</b>	<b>19.9</b>	<b>552.4</b>	<b>1,022.1</b>	<b>148.6</b>	<b>2,133.3</b>	<b>12,319.6</b>	<b>5.5</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	164,085.1	144,439.9	3,443.7	19.9	552.4	1,022.1	148.6	2,133.3	12,319.6	5.5	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	78,919.2	69,348.8	1,895.0	-	462.4	1,020.0	148.6	2,110.1	3,934.2	-	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	85,165.9	75,091.1	1,548.8	19.9	90.0	2.1	-	23.1	8,385.4	5.5	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>1,449,817.8</b>	<b>1,071,145.9</b>	<b>47,645.9</b>	<b>5,820.5</b>	<b>11,318.1</b>	<b>13,286.0</b>	<b>16,220.8</b>	<b>40,137.4</b>	<b>168,272.0</b>	<b>75,971.2</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	4,576	1,449,817.8	1,071,145.9	47,645.9	5,820.5	11,318.1	13,286.0	16,220.8	40,137.4	168,272.0	75,971.2	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	258,443.1	197,522.8	7,606.0	5.9	1,194.8	6,176.2	250.0	13,865.5	29,417.6	2,404.3	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	101,696.3	88,326.1	4,608.2	901.3	687.4	50.0	-	56.6	7,066.6	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	557,068.2	406,658.3	16,197.6	4,569.4	5,438.9	2,628.7	15,466.7	16,192.2	76,618.1	13,298.4	Manufacture of artificial flowers and plants



ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	532,610.2	378,638.7	19,234.1	343.9	3,997.0	4,431.1	504.2	10,023.1	55,169.7	60,268.4	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	988,128.4	665,893.9	44,224.3	3,434.2	12,771.2	86,507.2	13,039.2	4,560.4	148,694.4	9,003.5	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	982,819.2	664,093.9	44,223.8	3,416.6	12,686.2	86,507.2	10,839.2	4,560.4	147,608.4	8,883.5	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,639.5	2,427.5	246.0	67.8	-	-	-	12.0	665.4	220.8	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	3,639.5	2,427.5	246.0	67.8	-	-	-	12.0	665.4	220.8	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	787,606.8	530,411.8	36,091.9	2,715.5	10,733.4	78,419.9	10,839.2	2,625.1	108,676.5	7,093.6	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	119,915.8	85,539.4	3,405.9	884.1	2,585.3	3,028.5	10,612.9	636.6	12,752.9	470.3	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	667,691.0	444,872.5	32,686.0	1,831.3	8,148.1	75,391.4	226.3	1,988.5	95,923.6	6,623.3	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	13,431.1	8,099.2	297.6	34.0	65.8	1,157.6	-	1,628.8	2,138.2	10.0	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	D	D	-	D	D	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2,645.7	1,590.0	65.5	34.0	63.9	250.0	-	27.6	604.7	10.0	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	177,040.1	122,605.4	7,521.7	596.9	1,883.4	6,929.7	-	263.5	35,683.5	1,556.1	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	176,708.3	122,356.7	7,506.9	596.9	1,878.4	6,929.7	-	263.5	35,620.2	1,556.1	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Repair of accumulators and batteries

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	283.6	233.7	11.2	-	-	-	-	-	38.7	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	-	-	-	-	D	D	D	Repair of other equipment
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ ในทางอุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	Installation of industrial machinery and equipment
<b>37</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>24,481.1</b>	<b>5,463.4</b>	<b>5,193.2</b>	<b>32.1</b>	<b>1,009.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>281.0</b>	<b>12,371.2</b>	<b>130.7</b>	<b>Sewerage</b>
<b>370</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>24,481.1</b>	<b>5,463.4</b>	<b>5,193.2</b>	<b>32.1</b>	<b>1,009.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>281.0</b>	<b>12,371.2</b>	<b>130.7</b>	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	24,481.1	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	281.0	12,371.2	130.7	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	24,481.1	5,463.4	5,193.2	32.1	1,009.4	-	-	281.0	12,371.2	130.7	Sewerage
<b>38</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และ การกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสีย กลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>387,619.5</b>	<b>242,555.1</b>	<b>7,964.5</b>	<b>398.9</b>	<b>4,473.7</b>	<b>568.6</b>	<b>-</b>	<b>2,412.2</b>	<b>67,586.7</b>	<b>61,659.8</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Collection of non-hazardous waste

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
		สถาน- ประกอบการ Number of establishments	Total	และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินทรัพย์ ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Collection of non-hazardous waste
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>105,936.0</b>	<b>84,276.2</b>	<b>3,986.2</b>	<b>393.5</b>	<b>1,761.4</b>	<b>515.0</b>	<b>-</b>	<b>1,888.9</b>	<b>10,500.2</b>	<b>2,614.5</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	105,936.0	84,276.2	3,986.2	393.5	1,761.4	515.0	-	1,888.9	10,500.2	2,614.5	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	D	-	D	-	-	-	D	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตรายโดยวิธีชีวภาพ	141	105,186.1	84,176.2	3,942.2	393.5	1,461.4	515.0	-	1,888.9	10,194.4	2,614.5	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
<b>383</b>	<b>การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>37</b>	<b>275,401.0</b>	<b>154,308.6</b>	<b>3,042.3</b>	<b>5.4</b>	<b>2,512.3</b>	<b>53.6</b>	<b>-</b>	<b>523.3</b>	<b>55,910.2</b>	<b>59,045.3</b>	<b>Materials recovery</b>
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	275,401.0	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	523.3	55,910.2	59,045.3	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	275,401.0	154,308.6	3,042.3	5.4	2,512.3	53.6	-	523.3	55,910.2	59,045.3	Materials recovery
<b>58</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่</b>	<b>56</b>	<b>70,246.4</b>	<b>40,540.1</b>	<b>2,760.1</b>	<b>35.3</b>	<b>888.5</b>	<b>240.0</b>	<b>2,251.7</b>	<b>634.8</b>	<b>22,347.9</b>	<b>548.0</b>	<b>Publishing activities</b>
<b>581</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ</b>	<b>47</b>	<b>57,111.3</b>	<b>40,390.1</b>	<b>2,652.1</b>	<b>35.3</b>	<b>888.5</b>	<b>240.0</b>	<b>2,251.7</b>	<b>634.8</b>	<b>9,470.8</b>	<b>548.0</b>	<b>Publishing of books, periodicals and other publishing activities</b>
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	13,648.3	9,210.0	603.1	2.0	533.7	240.0	372.0	390.1	2,197.4	100.0	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรมและสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	11,265.1	8,202.0	531.1	2.0	293.7	240.0	-	390.1	1,506.3	100.0	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)

ตาราง 10 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 10 TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	ค่าซื้อวัตถุดิบ	ค่าเชื้อเพลิง	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าติดตั้งซ่อมแซม	ค่าซื้อสินค้า	ค่าจ้างเหมาจ่ายให้	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ	Category of industry
				และวัสดุประกอบ ที่ใช้ในการผลิต Purchase of materials and components	และค่าไฟฟ้า ที่ใช้จ่ายในการผลิต Cost of fuels, electricity used in production	และบำรุงรักษา สินค้าที่จำหน่าย ให้ลูกค้า Cost of repair and maintenance sales of goods of purchase	และบำรุงรักษา เครื่องจักร เครื่องมือ Cost of repair and maintenance of machinery and equipment	ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Purchase of goods for resale	สถานประกอบการ อื่นผลิตสินค้าให้ Cost of contract and commission work	ในการขาย Cost of sale	ในการบริหาร และดำเนินงาน Administrative expense	Other expenses	
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	41,451.6	30,111.4	1,916.2	2.1	127.3	-	1,757.2	237.2	6,852.3	448.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	19,427.3	11,526.5	1,273.8	2.1	57.3	-	964.1	221.0	5,034.6	348.0	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	22,024.3	18,585.0	642.5	-	70.0	-	793.1	16.2	1,817.7	100.0	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่แรงงานอื่นๆ	5	2,011.4	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	7.5	421.1	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่แรงงานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	2,011.4	1,068.8	132.8	31.3	227.5	-	122.5	7.5	421.1	-	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>13,135.2</b>	<b>150.0</b>	<b>108.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,877.1</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	13,135.2	150.0	108.0	-	-	-	-	-	12,877.1	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	13,135.2	150.0	108.0	-	-	-	-	-	12,877.1	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
	<b>รวม</b>	97,129	283,105,370.1	276,673,941.1	1,564,247.7	1,097,319.3	315,555.3	13,959.0	141,389.0	344,702.6	567,917.0	961,012.7	1,425,326.2	<b>Total</b>
	<b>10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร</b>	20,140	102,641,737.2	100,550,188.7	423,638.0	163,000.2	2,717.9	998.0	73,458.7	81,191.2	493,339.6	114,824.6	738,380.3	<b>Manufacture of food products</b>
	<b>101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์</b>	2,035	7,026,497.6	6,859,754.0	10,715.8	1,522.1	-	35.0	40.0	90.1	12,837.9	62,647.7	78,854.9	<b>Processing and preserving of meat</b>
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	2,208,208.6	2,196,458.3	8,405.6	318.7	-	-	40.0	-	-	0.6	2,985.4	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	490,646.6	488,147.3	670.5	318.7	-	-	-	-	-	-	1,510.1	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	1,717,562.0	1,708,311.1	7,735.1	-	-	-	40.0	-	-	0.6	1,475.3	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,309,286.9	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	-	-	-	12,760.4	62,647.2	72,859.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	3,309,286.9	3,159,668.3	147.8	1,203.4	-	-	-	-	12,760.4	62,647.2	72,859.8	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,509,002.1	1,503,627.3	2,162.4	-	-	35.0	-	90.1	77.6	-	3,009.8	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	20,791.2	20,782.0	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่ คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	913,945.2	912,547.3	1,239.4	-	-	-	-	90.1	68.4	-	-	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
	10134 การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	26,850.4	26,815.4	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
	10139 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	602	547,415.4	543,482.6	923.0	-	-	-	-	-	-	-	3,009.8	Processing and preserving other meat and poultry meat products

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ receipts	
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>462,806.3</b>	<b>458,954.7</b>	<b>456.6</b>	-	-	-	-	<b>479.7</b>	<b>11.7</b>	-	<b>2,903.6</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	2,906.0	2,906.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	459,900.3	456,048.7	456.6	-	-	-	-	479.7	11.7	-	2,903.6	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	61,321.0	61,248.0	69.1	-	-	-	-	3.8	0.1	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	7,038.8	6,813.8	225.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	302,706.5	299,983.6	-	-	-	-	-	2.5	5.9	-	2,714.6	Manufacture of fish sauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	2,427.3	2,421.7	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	86,406.7	85,581.7	162.5	-	-	-	-	473.5	-	-	189.0	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>16,601,843.3</b>	<b>16,358,221.7</b>	<b>158,679.6</b>	<b>8,193.7</b>	-	<b>123.7</b>	<b>1,893.3</b>	<b>3,886.9</b>	<b>6,480.7</b>	<b>27,045.3</b>	<b>37,318.5</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment					
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	16,601,843.3	16,358,221.7	158,679.6	8,193.7	-	123.7	1,893.3	3,886.9	6,480.7	27,045.3	37,318.5	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	1,654,696.7	1,635,363.9	6,300.0	1,661.0	-	-	312.0	2,278.9	1,233.4	2,702.5	4,845.0	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	6,957,814.1	6,795,027.0	121,150.1	-	-	-	1,278.3	-	3,986.9	22,197.1	14,174.8	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	1,486,024.4	1,485,870.4	6.1	34.4	-	6.0	-	-	48.6	-	58.9	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	5,552,756.1	5,495,259.7	28,612.0	6,332.7	-	117.7	303.0	1,183.9	1,142.8	2,145.8	17,658.7	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	90	347,861.9	347,182.3	228.0	-	-	-	-	248.3	-	-	203.4	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	2,481.6	2,481.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	178,236.4	177,270.0	759.3	-	-	-	-	163.4	33.7	-	10.0	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วย วิธีอื่นๆ	987	421,972.2	419,766.9	1,624.1	165.7	-	-	-	12.5	35.3	-	367.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>1,804,765.8</b>	<b>1,740,393.0</b>	<b>20.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>64,352.9</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	1,804,765.8	1,740,393.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	64,352.9	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	73,264.7	73,244.7	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>2,561,393.9</b>	<b>2,479,824.1</b>	<b>59,337.8</b>	-	-	-	-	<b>13.1</b>	<b>478.6</b>	<b>2,238.8</b>	<b>19,501.4</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	2,561,393.9	2,479,824.1	59,337.8	-	-	-	-	13.1	478.6	2,238.8	19,501.4	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโอมิโงโนส และ/หรือ ยูเอชที	11	1,927,944.5	1,867,789.6	39,758.3	-	-	-	-	-	343.6	2,238.8	17,814.2	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	393,649.4	372,234.5	19,579.5	-	-	-	-	13.1	135.0	-	1,687.2	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>36,084,126.4</b>	<b>35,372,316.8</b>	<b>147,105.8</b>	<b>153,124.8</b>	<b>2,717.9</b>	<b>402.9</b>	<b>69,794.3</b>	<b>647.7</b>	<b>9,794.1</b>	-	<b>328,222.1</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,211	34,366,623.8	33,656,383.4	147,105.8	153,124.8	2,717.9	402.9	69,794.3	647.7	9,786.1	-	326,660.9	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	33,282,104.8	32,583,276.5	144,752.0	152,922.8	2,717.9	402.9	69,794.3	647.7	9,620.2	-	317,970.6	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	38	917,190.4	908,396.4	-	202.0	-	-	-	-	-	-	8,592.0	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช ชนิดอื่นๆ	31	89,740.5	88,740.5	1,000.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบ และประกอบอาหารอื่นๆ	18	21,145.8	21,103.2	36.0	-	-	-	-	-	6.6	-	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	23,229.7	23,029.4	144.0	-	-	-	-	-	-	-	56.3	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากการไม่-สี ธัญพืช	5	5,442.0	5,437.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,717,502.6	1,715,933.5	-	-	-	-	-	-	8.0	-	1,561.2	Manufacture of starches and starch products



ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	37,444.4	37,444.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	1,680,058.2	1,678,489.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	1,561.2	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>32,618,378.3</b>	<b>31,847,698.1</b>	<b>46,342.5</b>	<b>159.6</b>	<b>-</b>	<b>436.5</b>	<b>1,689.1</b>	<b>75,920.9</b>	<b>463,440.3</b>	<b>2,251.5</b>	<b>180,439.8</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	2,250,189.2	2,196,162.2	4,647.2	-	-	436.5	645.5	35,766.4	5.9	100.0	12,425.6	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	2,063,826.7	2,010,210.6	4,304.5	-	-	375.7	645.5	35,763.0	5.6	100.0	12,421.9	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	41,084.3	40,742.3	340.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	145,278.2	145,209.3	2.7	-	-	60.8	-	3.4	0.3	-	1.7	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	13,314,923.3	13,160,124.9	44.0	-	-	-	-	201.9	9,441.7	-	145,110.8	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	2,987,919.1	2,987,875.1	44.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	10,312,276.3	10,157,526.9	-	-	-	-	-	201.9	9,441.7	-	145,105.8	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	14,728.0	14,723.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	204,962.8	204,551.4	140.0	-	-	-	-	4.3	6.7	-	260.4	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	187,319.9	186,908.6	140.0	-	-	-	-	4.3	6.7	-	260.4	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	17,642.9	17,642.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	3,116,227.1	3,103,508.2	10,984.0	-	-	-	360.0	-	48.1	147.0	1,179.8	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	420,905.1	408,473.4	10,984.0	-	-	-	360.0	-	45.4	147.0	895.3	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิด สำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	450,749.7	450,462.5	-	-	-	-	-	-	2.8	-	284.5	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะ ปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับ ชงเป็นเครื่องดื่ม	94	830,390.5	825,827.5	3,848.9	69.8	-	-	-	-	517.4	4.5	122.4	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	435,669.6	431,142.0	3,830.2	64.8	-	-	-	-	505.7	4.5	122.4	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	391,575.0	391,544.6	18.7	-	-	-	-	-	11.7	-	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	3,145.9	3,140.9	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	8,275,867.9	7,773,668.5	7,189.2	-	-	-	-	39,451.0	453,077.8	64.4	2,417.0	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	86,282.9	84,077.3	338.4	-	-	-	-	212.5	19.3	-	1,635.4	Manufacture of spices and instant curry paste and powder

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	513,756.5	506,184.8	6,790.8	-	-	-	-	-	-	-	780.9	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	12,627.7	12,611.9	-	-	-	-	-	15.8	-	-	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	7,629,895.2	7,137,548.9	-	-	-	-	-	39,222.7	453,058.5	64.4	0.8	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	1,711.9	1,711.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	31,593.7	31,533.7	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	4,586,724.4	4,547,796.1	19,489.2	89.8	-	-	683.6	497.3	342.8	1,935.6	15,890.1	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	418	1,787,477.5	1,772,113.4	2,241.6	7.6	-	-	-	24.4	38.7	1,935.6	11,116.2	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	511,992.3	509,732.4	1,213.1	24.6	-	-	-	82.4	3.6	-	936.3	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซूपและอาหารชนิดพิเศษ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่นำเสิร์ฟง่าย	1,036	621,242.8	618,920.8	574.9	-	-	-	79.4	-	-	-	1,667.7	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	1,462,083.4	1,452,642.4	6,598.4	-	-	-	604.2	129.0	212.8	-	1,896.6	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	19,980.9	11,812.9	8,133.4	-	-	-	-	-	-	-	34.6	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	174,947.5	173,574.1	727.8	57.7	-	-	-	261.5	87.7	-	238.7	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>5,481,925.7</b>	<b>5,433,026.4</b>	<b>979.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>42.0</b>	<b>152.8</b>	<b>296.3</b>	<b>20,641.3</b>	<b>26,787.1</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	5,481,925.7	5,433,026.4	979.8	-	-	-	42.0	152.8	296.3	20,641.3	26,787.1	Manufacture of prepared animal feeds

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts		
					การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land						ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	17	5,135,924.4	5,088,727.0	91.2	-	-	-	-	-	58.9	26,641.3	26,406.0	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	13	346,001.3	344,299.4	888.6	-	-	-	42.0	152.8	237.4	-	381.1	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>17,395,538.5</b>	<b>17,368,792.1</b>	<b>7,506.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>776.4</b>	<b>315.8</b>	<b>219.1</b>	<b>-</b>	<b>17,928.2</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>17,395,538.5</b>	<b>17,368,792.1</b>	<b>7,506.9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>776.4</b>	<b>315.8</b>	<b>219.1</b>	<b>-</b>	<b>17,928.2</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	2,182,079.3	2,167,290.2	60.0	-	-	-	-	105.0	29.9	-	14,594.3	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	2,181,575.6	2,166,786.5	60.0	-	-	-	-	105.0	29.9	-	14,594.3	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	40,678.0	40,547.9	125.0	-	-	-	-	-	1.4	-	3.8	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	20,180.7	20,055.7	125.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	15,177.2	15,177.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่ และน้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	6,973,289.9	6,961,462.7	7,321.9	-	-	-	776.4	210.8	187.9	-	3,330.2	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	1,280,061.0	1,270,155.6	7,321.9	-	-	-	776.4	189.2	127.3	-	1,490.5	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of soft drinks and sodas

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าขายผลผลิต Sales of goods produced	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain form currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts		
					การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods contract and commission for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment						Category of industry
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาชง สมุนไพรพร้อมดื่ม	6	20,226.0	20,147.1	-	-	-	-	-	-	21.6	57.2	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึง เครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	55,368.5	55,360.9	-	-	-	-	-	-	3.3	-	4.3	Manufacture of other soft drinks	
	<b>12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</b>	<b>3,084</b>	<b>4,858,659.8</b>	<b>4,681,549.3</b>	<b>136,815.4</b>	<b>10,373.8</b>	-	<b>1,436.0</b>	<b>1,709.2</b>	<b>7,200.0</b>	<b>1,456.6</b>	<b>4,112.6</b>	<b>14,007.0</b>	<b>Manufacture of tobacco products</b>	
	<b>120 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</b>	<b>3,084</b>	<b>4,858,659.8</b>	<b>4,681,549.3</b>	<b>136,815.4</b>	<b>10,373.8</b>	-	<b>1,436.0</b>	<b>1,709.2</b>	<b>7,200.0</b>	<b>1,456.6</b>	<b>4,112.6</b>	<b>14,007.0</b>	<b>Manufacture of tobacco products</b>	
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	4,858,659.8	4,681,549.3	136,815.4	10,373.8	-	1,436.0	1,709.2	7,200.0	1,456.6	4,112.6	14,007.0	Manufacture of tobacco products	
12001	การนํและ การอบใบยาสูบ	212	4,058,772.9	3,882,544.0	136,592.7	10,373.8	-	1,436.0	1,709.2	7,200.0	1,325.6	4,112.6	13,479.2	Stemming and redrying of tobacco	
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of cigarettes and cigars	
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	688,193.3	687,968.6	222.7	-	-	-	-	-	2.0	-	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)	
	<b>13 การผลิตสิ่งทอ</b>	<b>8,047</b>	<b>3,776,539.3</b>	<b>3,586,454.7</b>	<b>31,986.9</b>	<b>97,065.0</b>	<b>6,446.8</b>	<b>111.3</b>	<b>5,000.0</b>	<b>1,444.7</b>	<b>1,580.1</b>	<b>17,571.8</b>	<b>28,877.9</b>	<b>Manufacture of textiles</b>	
	<b>131 การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ</b>	<b>4,472</b>	<b>1,754,424.0</b>	<b>1,661,924.2</b>	<b>18,100.2</b>	<b>52,140.2</b>	<b>9.3</b>	<b>48.0</b>	-	<b>925.5</b>	<b>817.6</b>	<b>135.6</b>	<b>20,323.4</b>	<b>Spinning, weaving and finishing of textile</b>	
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	191,592.2	190,909.8	-	550.7	-	48.0	-	2.0	4.0	70.0	7.7	Preparation and spinning of textile fibres	
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres	
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	169,245.3	168,562.9	-	550.7	-	48.0	-	2.0	4.0	70.0	7.7	Spinning of natural textile fibres	
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres	
1312	การทอผ้า	4,157	1,433,746.9	1,356,477.4	16,664.1	39,273.3	9.3	-	-	893.6	707.9	65.6	19,655.8	Weaving of textiles	

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม การติดตั้ง repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	1,418,204.2	1,342,638.9	16,424.0	38,194.9	9.3	-	-	888.8	692.6	65.6	19,290.2	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	14,616.4	13,047.2	240.1	943.4	-	-	-	4.8	15.3	-	365.6	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	926.3	791.3	-	135.0	-	-	-	-	-	-	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	129,085.0	114,537.0	1,436.1	12,316.3	-	-	-	30.0	105.7	-	659.9	Finishing of textiles
13131	การจัดย้อมและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	88,085.2	75,668.1	1,000.0	10,665.5	-	-	-	30.0	61.7	-	659.9	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	40,205.0	38,868.9	436.1	856.0	-	-	-	-	44.0	-	-	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	794.8	0.0	-	794.8	-	-	-	-	-	-	-	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>2,022,115.3</b>	<b>1,924,530.5</b>	<b>13,886.8</b>	<b>44,924.8</b>	<b>6,437.6</b>	<b>63.3</b>	<b>5,000.0</b>	<b>519.1</b>	<b>762.5</b>	<b>17,436.2</b>	<b>8,554.6</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	317,285.7	306,973.9	-	43.2	-	-	-	0.9	75.0	10,192.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	317,285.7	306,973.9	-	43.2	-	-	-	0.9	75.0	10,192.7	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	453,149.1	420,954.9	2,223.9	22,069.1	25.6	63.3	5,000.0	390.3	79.4	556.5	1,786.2	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้องครัว	928	189,808.4	168,661.3	397.5	19,960.4	-	-	-	240.3	14.8	-	534.2	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	31,102.8	25,462.2	141.0	412.6	21.8	-	5,000.0	-	-	-	65.3	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	232,237.9	226,831.3	1,685.5	1,696.2	3.9	63.3	-	150.0	64.6	556.5	1,186.7	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	153,151.4	135,157.6	168.1	17,276.6	-	-	-	66.2	-	-	482.8	Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม การติดตั้ง repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	153,151.4	135,157.6	168.1	17,276.6	-	-	-	66.2	-	-	482.8	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	365,038.0	364,660.8	0.8	292.0	-	-	-	57.7	-	-	26.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	365,038.0	364,660.8	0.8	292.0	-	-	-	57.7	-	-	26.7	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	733,491.1	696,783.3	11,493.9	5,243.8	6,412.0	-	-	4.0	608.1	6,687.0	6,258.9	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	140,653.7	118,484.2	11,101.9	764.3	6,412.0	-	-	-	26.4	2,526.4	1,338.4	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	592,837.4	578,299.1	392.0	4,479.6	-	-	-	4.0	581.7	4,160.6	4,920.5	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	11,963,622.7	11,386,904.0	42,266.2	425,066.2	2,189.3	2,008.3	5,289.4	13,547.0	12,565.1	25,482.7	48,304.3	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	11,210,945.4	10,640,590.4	41,766.2	420,082.9	2,189.3	2,008.3	5,289.4	13,469.5	12,552.1	25,482.7	47,514.5	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านค้าเย็บเสื้อผ้า)	7,449	6,937,705.1	6,514,879.2	29,084.1	329,441.9	893.8	-	5,289.4	13,248.7	9,144.1	11,253.6	24,470.3	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	1,132,163.3	1,102,619.0	140.5	14,694.2	509.7	-	5,058.0	48.0	2,158.0	1,003.5	5,932.6	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	1,405,120.9	1,104,775.0	5,486.3	256,882.9	-	-	-	13,193.5	5,227.5	2,074.2	17,481.5	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	3,979,942.0	3,904,999.6	17,112.3	54,725.1	384.1	-	180.0	2.7	1,366.3	202.9	969.0	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	1,570.4	994.4	-	576.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมฯ Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยนฯ Gain form currency exchange	Other receipts	
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	418,668.4	401,251.1	6,345.0	2,563.8	-	-	51.4	4.7	392.3	7,973.0	87.2	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,178,259.1	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	2,008.3	-	220.8	3,408.0	14,229.2	22,613.6	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	4,178,259.1	4,043,602.9	4,577.2	87,294.1	304.9	2,008.3	-	220.8	3,408.0	14,229.2	22,613.6	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	94,981.2	82,108.3	8,104.9	3,346.9	990.6	-	-	-	-	-	430.6	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	51,492.8	48,156.8	-	1,996.7	910.6	-	-	-	-	-	428.8	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	43,488.4	33,951.5	8,104.9	1,350.2	80.0	-	-	-	-	-	1.8	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	752,677.3	746,313.6	500.0	4,983.3	-	-	-	77.5	13.0	-	789.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิต และโครเชต์	638	752,677.3	746,313.6	500.0	4,983.3	-	-	-	77.5	13.0	-	789.8	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการ ถักนิต หรือโครเชต์	376	402,954.0	402,657.6	-	-	-	-	-	77.5	13.0	-	205.9	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดนุ่นเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	349,723.3	343,656.1	500.0	4,983.3	-	-	-	-	-	-	584.0	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	4,045,915.8	3,851,451.9	1,958.0	17,255.2	24.0	-	90.0	71.1	29.4	173,979.1	1,057.2	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิต กระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และ เครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	531	2,875,071.3	2,684,892.7	62.4	15,482.4	-	-	90.0	71.1	23.4	173,979.1	470.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur



ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	782,949.0	608,921.4	-	-	-	-	-	48.0	0.5	173,979.1	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	782,949.0	608,921.4	-	-	-	-	-	48.0	0.5	173,979.1	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	2,092,122.3	2,075,971.4	62.4	15,482.4	-	-	90.0	23.1	22.9	-	470.2	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และ สิ่งที่คล้ายกัน	518	2,091,170.6	2,075,020.3	62.4	15,482.4	-	-	90.0	22.5	22.9	-	470.2	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือ หนังอัด	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>1,170,844.5</b>	<b>1,166,559.1</b>	<b>1,895.6</b>	<b>1,772.8</b>	<b>24.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>6.0</b>	<b>-</b>	<b>587.0</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	1,170,844.5	1,166,559.1	1,895.6	1,772.8	24.0	-	-	-	6.0	-	587.0	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	1,156,883.9	1,153,199.4	1,895.6	1,275.0	24.0	-	-	-	6.0	-	484.0	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	2,339.0	2,339.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	11,141.6	10,540.8	-	497.8	-	-	-	-	-	-	103.0	Manufacture of other footwear
16	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจาก ฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	5,876,020.8	5,697,075.5	66,656.7	56,149.4	-	246.3	854.0	124.5	1,860.8	9,809.9	43,243.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ receipts	
<b>161</b>	<b>การเลื่อยไม้และการไสไม้</b>	<b>536</b>	<b>1,233,968.3</b>	<b>1,226,290.2</b>	<b>3,694.7</b>	<b>179.0</b>	-	-	-	<b>24.0</b>	<b>14.7</b>	-	<b>3,765.8</b>	<b>Sawmilling and planing of wood</b>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	1,233,968.3	1,226,290.2	3,694.7	179.0	-	-	-	24.0	14.7	-	3,765.8	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	1,231,138.3	1,223,660.2	3,494.7	179.0	-	-	-	24.0	14.7	-	3,765.8	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
<b>162</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน</b>	<b>22,084</b>	<b>4,642,052.5</b>	<b>4,470,785.4</b>	<b>62,962.0</b>	<b>55,970.4</b>	-	<b>246.3</b>	<b>854.0</b>	<b>100.5</b>	<b>1,846.1</b>	<b>9,809.9</b>	<b>39,478.0</b>	<b>Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials</b>
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,152.8	60,898.8	-	-	-	-	-	-	-	-	254.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	61,152.8	60,898.8	-	-	-	-	-	-	-	-	254.0	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	1,194,549.0	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	-	-	-	2.3	209.9	3,435.9	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	1,194,549.0	1,150,224.9	13,592.2	27,083.8	-	-	-	-	2.3	209.9	3,435.9	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	39,983.2	39,812.9	-	-	-	-	-	6.3	-	-	164.0	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	39,983.2	39,812.9	-	-	-	-	-	6.3	-	-	164.0	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	3,346,367.5	3,219,848.8	49,369.8	28,886.6	-	246.3	854.0	94.2	1,843.8	9,600.0	35,624.1	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	1,545,954.1	1,497,121.4	25,905.0	15,072.2	-	228.0	54.0	-	1,695.3	-	5,878.3	Manufacture of household articles of wood and cork

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ receipts	
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	1,097,821.0	1,037,393.6	23,305.5	7,608.3	-	18.3	-	36.4	148.5	-	29,310.4	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	702,592.5	685,333.8	159.3	6,206.1	-	-	800.0	57.8	-	9,600.0	435.4	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,616,229.8	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	6.6	-	10,000.5	5,713.3	16,687.7	10,241.6	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,616,229.8	3,570,168.7	1,314.5	2,097.0	-	6.6	-	10,000.5	5,713.3	16,687.7	10,241.6	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และ กระดาษแข็ง	157	2,343,515.2	2,326,906.0	1,244.5	1,824.0	-	6.6	-	0.5	5,500.4	367.7	7,665.5	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	-	D	-	-	D	-	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	280,539.6	275,626.7	1,089.9	1,824.0	-	-	-	0.5	259.6	367.7	1,371.3	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,031,897.6	1,029,409.2	-	30.0	-	-	-	-	45.2	-	2,413.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็ง ลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจาก กระดาษและกระดาษแข็ง	60	1,031,897.6	1,029,409.2	-	30.0	-	-	-	-	45.2	-	2,413.2	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	240,817.0	213,853.4	70.0	243.0	-	-	-	10,000.0	167.7	16,320.0	162.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิด ใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	10,236.6	10,236.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	9,722.8	9,722.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	220,857.6	193,894.0	70.0	243.0	-	-	-	10,000.0	167.7	16,320.0	162.9	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>1,199,440.8</b>	<b>1,183,545.0</b>	<b>3,506.0</b>	<b>759.7</b>	<b>2,347.6</b>	<b>-</b>	<b>2,235.3</b>	<b>14.3</b>	<b>405.2</b>	<b>7.9</b>	<b>6,619.8</b>	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>1,199,200.8</b>	<b>1,183,305.0</b>	<b>3,506.0</b>	<b>759.7</b>	<b>2,347.6</b>	<b>-</b>	<b>2,235.3</b>	<b>14.3</b>	<b>405.2</b>	<b>7.9</b>	<b>6,619.8</b>	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	1,166,322.3	1,150,443.0	3,506.0	759.7	2,347.6	-	2,235.3	8.6	394.4	7.9	6,619.8	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	168,163.9	162,337.4	122.2	-	1,271.1	-	-	-	-	-	4,433.3	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	996,788.4	986,735.6	3,383.8	759.7	1,076.5	-	2,235.3	8.6	394.4	7.9	2,186.6	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	32,878.5	32,862.0	-	-	-	-	-	5.7	10.8	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	20,831.0	20,816.0	-	-	-	-	-	5.0	10.0	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	12,047.5	12,046.0	-	-	-	-	-	0.7	0.8	-	-	Other services activities related to printing
<b>182</b>	<b>การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Reproduction of recorded media</b>
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
<b>19</b>	<b>การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการถลุงปิโตรเลียม</b>	<b>14</b>	<b>1,400,957.6</b>	<b>1,400,654.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.0</b>	<b>-</b>	<b>290.6</b>	<b>Manufacture of coke and refined petroleum products</b>
<b>191</b>	<b>การผลิตถ่านโค้ก</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of coke oven products</b>

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ receipts	
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
<b>192</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม</b>	<b>12</b>	<b>1,400,789.6</b>	<b>1,400,486.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.0</b>	<b>-</b>	<b>290.6</b>	<b>Manufacture of refined petroleum products</b>
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	1,400,789.6	1,400,486.7	-	-	-	8.4	-	-	4.0	-	290.6	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	1,389,310.2	1,389,019.2	-	-	-	8.4	-	-	4.0	-	278.6	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	11,479.5	11,467.5	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	Manufacture of bio-fuel products
<b>20</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี</b>	<b>328</b>	<b>1,587,529.8</b>	<b>1,571,139.1</b>	<b>12,364.4</b>	<b>12.0</b>	<b>66.0</b>	<b>-</b>	<b>2,520.0</b>	<b>29.4</b>	<b>67.1</b>	<b>640.9</b>	<b>691.0</b>	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>
<b>201</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น</b>	<b>141</b>	<b>904,416.7</b>	<b>901,973.2</b>	<b>2,000.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>51.4</b>	<b>360.0</b>	<b>32.2</b>	<b>Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form</b>
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	324,423.2	322,031.5	2,000.0	-	-	-	-	-	-	360.0	31.7	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	111,307.7	109,307.7	2,000.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	3,396.9	3,396.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	36,195.7	35,804.0	-	-	-	-	-	-	-	360.0	31.7	Manufacture of other basic organic chemicals

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry	
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ receipts		
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	559,284.7	559,232.9	-	-	-	-	-	-	-	51.4	-	0.5	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	559,284.7	559,232.9	-	-	-	-	-	-	-	51.4	-	0.5	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	20,708.8	20,708.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	20,708.8	20,708.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of plastic pellets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>683,113.1</b>	<b>669,165.9</b>	<b>10,364.4</b>	<b>12.0</b>	<b>66.0</b>	<b>-</b>	<b>2,520.0</b>	<b>29.4</b>	<b>15.7</b>	<b>280.9</b>	<b>658.8</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>	
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆทางการเกษตร	3	D	D	-	-	-	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆทางการเกษตร	3	D	D	-	-	-	-	D	D	-	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	65,683.3	55,489.3	10,056.0	12.0	66.0	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	61,028.3	51,348.3	9,620.0	-	-	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	4,655.0	4,141.0	436.0	12.0	66.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการทำ ความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและเครื่องประทินผิว	136	243,553.5	243,306.2	85.7	-	-	-	-	9.0	15.7	11.0	125.9	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry	
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain form currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts		
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมี ที่ใช้ในการทำความสะอาดและขัดเงา	94	79,202.0	79,105.8	85.7	-	-	-	-	-	9.0	1.5	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations	
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และ เครื่องประทินโฉม	42	164,351.5	164,200.4	-	-	-	-	-	-	14.2	11.0	125.9	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	25	22,940.2	22,407.1	222.7	-	-	-	-	-	-	-	310.4	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	20,628.1	20,217.9	222.7	-	-	-	-	-	-	-	187.5	Manufacture of explosives products	
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin	
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of essential oils	
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้ รักษาโรค	144	323,465.7	302,800.0	442.8	19,937.6	-	-	-	-	10.5	-	133.3	141.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	323,465.7	302,800.0	442.8	19,937.6	-	-	-	-	10.5	-	133.3	141.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	323,465.7	302,800.0	442.8	19,937.6	-	-	-	-	10.5	-	133.3	141.5	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	202,404.5	181,961.1	372.5	19,937.6	-	-	-	-	-	-	133.3	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ receipts	
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	121,061.2	120,839.0	70.3	-	-	-	-	10.5	-	-	141.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	3,649,452.9	3,582,332.6	8,463.7	2,066.7	1,000.0	-	-	2,000.0	812.3	3,407.7	49,370.0	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	713,311.4	711,645.4	495.0	-	-	-	-	-	213.6	414.9	542.6	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	356,511.4	354,845.4	495.0	-	-	-	-	-	213.6	414.9	542.6	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	1,029.0	1,029.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรมที่ทำจากยาง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	346,441.7	344,775.7	495.0	-	-	-	-	-	213.6	414.9	542.6	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
222	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	300	2,936,141.5	2,870,687.2	7,968.7	2,066.7	1,000.0	-	-	2,000.0	598.7	2,992.9	48,827.4	Manufacture of plastics products
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	2,096.2	1,376.2	720.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ทำจากพลาสติก	5	2,096.2	1,376.2	720.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares



ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,361,315.5	2,301,591.3	4,763.9	2,000.0	1,000.0	-	-	2,000.0	351.2	2,773.0	46,836.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,361,315.5	2,301,591.3	4,763.9	2,000.0	1,000.0	-	-	2,000.0	351.2	2,773.0	46,836.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	101,043.8	100,602.4	-	-	-	-	-	-	2.5	-	439.0	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	101,043.8	100,602.4	-	-	-	-	-	-	2.5	-	439.0	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	471,686.0	467,117.4	2,484.7	66.7	-	-	-	-	245.1	219.9	1,552.3	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในท้องถิ่นที่ทำจากพลาสติก	5	26,712.3	26,712.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	442,269.3	437,700.7	2,484.7	66.7	-	-	-	-	245.1	219.9	1,552.2	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่หรือโลหะ	3,405	20,251,140.7	19,297,649.3	380,197.2	45,452.7	143,443.6	1,018.7	4,534.1	225,711.5	4,195.7	12,362.4	136,575.5	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	268,195.4	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-	-	0.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	268,195.4	267,924.5	150.5	120.0	-	-	-	-	0.4	-	-	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	249,824.9	249,674.4	150.5	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	5	674.2	673.8	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	Manufacture of containers and tablewares of glass

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ receipts	
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	17,696.3	17,576.3	-	120.0	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other glass products
<b>239</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>3,270</b>	<b>19,982,945.3</b>	<b>19,029,724.8</b>	<b>380,046.7</b>	<b>45,332.7</b>	<b>143,443.6</b>	<b>1,018.7</b>	<b>4,534.1</b>	<b>225,711.5</b>	<b>4,195.3</b>	<b>12,362.4</b>	<b>136,575.5</b>	<b>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</b>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	74,544.1	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	74,544.1	70,461.9	4,082.3	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	905,924.9	900,358.9	2,036.1	478.3	-	297.1	108.0	10.0	40.4	27.2	2,569.1	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	456,528.9	453,813.8	1,556.1	466.3	-	297.1	-	10.0	19.6	-	366.1	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	270,862.5	268,612.5	-	-	-	-	-	-	19.8	27.2	2,203.0	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	114,461.1	113,860.1	480.0	12.0	-	-	108.0	-	1.0	-	-	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	3,061,294.7	3,008,994.7	18,482.4	706.3	-	-	280.0	-	741.3	12,335.2	19,755.0	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ที่ทำจากเซรามิก	326	2,489,125.6	2,446,364.6	12,987.8	-	-	-	280.0	-	610.3	12,335.2	16,547.8	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและ ของประดับตกแต่งที่ทำจากเซรามิก	561	555,354.8	546,227.5	5,449.6	339.6	-	-	-	-	131.0	-	3,207.2	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	12	7,179.6	6,767.9	45.0	366.7	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และ ปูนปลาสเตอร์	47	4,931,008.1	4,849,628.6	1,440.0	-	-	-	-	35,735.1	-	-	44,204.5	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	4,835,470.9	4,754,091.3	1,440.0	-	-	-	-	35,735.1	-	-	44,204.5	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	95,537.3	95,537.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	1,506	10,199,429.7	9,443,666.7	307,023.7	40,567.5	143,343.6	721.7	4,086.1	189,946.4	2,581.1	-	67,493.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	4,730,255.0	4,429,958.1	94,445.8	39,452.8	108,846.9	721.7	4,086.1	18,313.8	2,187.8	-	32,242.1	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ใน งานก่อสร้าง	16	152,005.4	151,905.4	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	5,157,643.8	4,705,572.5	211,072.9	-	33,796.8	-	-	171,632.6	384.9	-	35,184.2	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	10,284.2	10,283.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	149,241.3	145,947.7	1,405.0	1,114.8	700.0	-	-	-	7.2	-	66.6	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	723,791.6	704,706.7	14,524.0	1,054.6	100.0	-	60.0	20.0	799.7	-	2,526.7	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	445,393.7	428,825.8	13,781.0	-	-	-	60.0	-	799.6	-	1,927.3	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	278,398.0	275,880.9	743.0	1,054.6	100.0	-	-	20.0	0.1	-	599.4	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	D	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	
24	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน	105	1,358,571.4	1,188,308.8	167,751.1	870.4	-	-	672.0	-	85.9	-	883.2	Manufacture of basic metals
241	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	623,744.9	455,823.4	167,024.4	60.0	-	-	240.0	-	85.9	-	511.2	Manufacture of basic iron and steel
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	623,744.9	455,823.4	167,024.4	60.0	-	-	240.0	-	85.9	-	511.2	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	513,486.5	347,198.0	166,000.0	60.0	-	-	-	-	11.1	-	217.4	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โฟลว์ไฟล็กวง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	D	D	D	-	-	-	D	-	-	-	D	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	107,598.1	107,284.2	11.8	-	-	-	-	-	74.8	-	227.3	Manufacture of other basic iron and steel
242	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	456,211.4	454,850.1	342.7	586.7	-	-	432.0	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	456,211.4	454,850.1	342.7	586.7	-	-	432.0	-	-	-	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	9,047.2	8,417.8	42.7	586.7	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	383,103.6	382,371.6	300.0	-	-	-	432.0	-	-	-	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐานซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
243	การหล่อโลหะ	51	278,615.1	277,635.4	384.0	223.8	-	-	-	-	-	-	372.0	Casting of metals
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Casting of steel

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	274,465.1	273,485.4	384.0	223.8	-	-	-	-	-	-	372.0	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	274,465.1	273,485.4	384.0	223.8	-	-	-	-	-	-	372.0	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	6,645,731.3	6,354,502.8	75,598.3	139,502.8	14,026.9	874.7	1,239.3	10.0	13,873.3	4,467.2	41,636.0	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ เครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	3,142,994.9	3,081,715.1	9,034.2	32,094.6	3,701.8	200.0	831.3	-	336.2	-	15,081.7	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	3,100,491.7	3,046,178.1	8,488.5	27,094.6	2,701.8	-	771.3	-	292.5	-	14,964.9	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในโรงงานก่อสร้าง	103	596,752.2	596,442.7	79.2	226.8	2.3	-	-	-	-	-	1.2	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	2,099,585.1	2,052,479.0	5,344.0	23,915.3	2,016.6	-	771.3	-	172.8	-	14,886.0	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	402,374.3	395,476.4	3,065.3	2,952.4	682.8	-	-	-	119.7	-	77.7	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	24,798.2	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	200.0	-	-	-	-	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	24,798.2	18,052.4	545.8	5,000.0	1,000.0	200.0	-	-	-	-	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	-	-	-	-	D	-	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	D	D	-	-	-	-	D	-	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>3,360,126.2</b>	<b>3,150,457.1</b>	<b>66,564.1</b>	<b>107,408.3</b>	<b>10,325.2</b>	<b>674.7</b>	<b>408.0</b>	<b>10.0</b>	<b>13,380.5</b>	<b>4,467.2</b>	<b>6,431.3</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการเชื่อมโลหะ รวมถึงกิจกรรมวิธีโลหะผง	296	428,017.9	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	33.9	-	10.0	139.9	-	127.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การดัด การขึ้นรูป และการเชื่อมโลหะ รวมถึงกิจกรรมวิธีโลหะผง	296	428,017.9	404,579.5	1,252.0	21,624.3	250.9	33.9	-	10.0	139.9	-	127.4	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึง กัดโลหะ	2,257	1,361,465.1	1,218,515.6	39,750.6	76,538.4	3,985.4	-	120.0	-	13,041.2	4,467.2	5,046.9	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	246,095.6	204,605.8	300.0	24,000.0	-	-	-	-	12,679.0	4,467.2	43.6	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดโลหะ	2,192	1,115,369.5	1,013,909.8	39,450.6	52,538.4	3,985.4	-	120.0	-	362.2	-	5,003.2	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	903,847.0	878,530.1	14,390.5	9,187.9	193.9	22.5	288.0	-	15.8	-	1,218.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	199,704.3	185,797.8	7,397.2	5,697.7	193.9	22.5	-	-	-	-	595.2	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	4,880.6	4,856.4	8.4	-	-	-	-	-	15.8	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและ เครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	183	699,262.1	687,875.9	6,984.9	3,490.2	-	-	288.0	-	-	-	623.1	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	11,362.3	11,333.7	-	-	-	-	-	-	-	-	28.6	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุ ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	5	1,365.6	1,337.0	-	-	-	-	-	-	-	-	28.6	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำงานจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	86,649.5	84,841.1	1,099.0	57.6	-	618.3	-	-	23.3	-	10.3	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำงานจากลวด	8	60,823.1	60,147.3	-	57.6	-	618.3	-	-	-	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of chain, springs, bolt and screw

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ Dividend	ดอกเบี้ยรับ Interest	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	568,784.4	552,657.2	10,072.0	-	5,895.0	-	-	-	160.2	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	411,697.0	411,697.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้นิรภัยและเครื่องใช้สำนักงาน ที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	90,514.2	84,460.2	-	-	5,895.0	-	-	-	159.0	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	49,218,981.2	48,553,332.1	-	8,626.1	-	2,676.0	15,612.0	-	24,536.7	421,920.7	192,277.6	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	31,647,857.9	31,272,734.1	-	8,266.1	-	2,676.0	-	-	11,822.5	182,713.6	169,645.6	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	31,647,857.9	31,272,734.1	-	8,266.1	-	2,676.0	-	-	11,822.5	182,713.6	169,645.6	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	7,921,617.8	7,751,695.9	-	-	-	-	-	-	7,909.9	105,332.6	56,679.4	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์ที่ตัวนำและวงจรรวม	6	7,235,983.9	7,192,949.3	-	-	-	-	-	-	77.3	12,709.5	30,247.8	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	16,490,256.2	16,328,088.9	-	8,266.1	-	2,676.0	-	-	3,835.2	64,671.6	82,718.5	Manufacture of other electronic components
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment



ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
<b>263</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of communication equipment</b>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ใช้ในครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>181,183.6</b>	<b>181,183.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ใช้ในครัวเรือน	11	181,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	181,183.6	181,183.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
<b>266</b>	<b>การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment</b>
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain form currency exchange	Other receipts	
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,820,760.3	12,715,095.0	-	-	-	-	-	-	5,333.2	100,332.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	12,820,760.3	12,715,095.0	-	-	-	-	-	-	5,333.2	100,332.1	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	12,820,760.3	12,715,095.0	-	-	-	-	-	-	5,333.2	100,332.1	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	-	-	-	-	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	8,946,117.8	8,766,285.1	1,002.6	-	-	-	3,116.2	-	649.7	136,030.2	39,034.1	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,196,894.9	1,183,682.4	-	-	-	-	-	-	535.6	7,273.3	5,403.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	1,196,894.9	1,183,682.4	-	-	-	-	-	-	535.6	7,273.3	5,403.6	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry	
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts		
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272</b>	<b>การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>106,278.0</b>	<b>106,278.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>121,184.6</b>	<b>120,675.8</b>	<b>504.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	121,184.6	120,675.8	504.0	-	-	-	-	-	4.8	-	-	-	Manufacture of electric lighting equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	32,301.6	31,792.8	504.0	-	-	-	-	-	4.8	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>399,477.7</b>	<b>399,357.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>120.0</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	399,477.7	399,357.7	-	-	-	-	-	-	-	-	120.0	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	399,477.7	399,357.7	-	-	-	-	-	-	-	-	120.0	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>7,114,555.8</b>	<b>6,948,564.4</b>	<b>498.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3,116.2</b>	<b>-</b>	<b>109.3</b>	<b>128,756.9</b>	<b>33,510.6</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	7,114,555.8	6,948,564.4	498.6	-	-	-	3,116.2	-	109.3	128,756.9	33,510.6	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	7,114,235.8	6,948,244.4	498.6	-	-	-	3,116.2	-	109.3	128,756.9	33,510.6	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>2,296,554.0</b>	<b>2,247,273.3</b>	<b>14,350.2</b>	<b>15,110.0</b>	<b>12,520.7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,000.0</b>	<b>638.2</b>	<b>2,107.2</b>	<b>2,554.4</b>	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>
<b>281</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป</b>	<b>28</b>	<b>247,372.7</b>	<b>218,409.3</b>	<b>1,609.0</b>	<b>14,900.0</b>	<b>9,954.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2,000.0</b>	<b>500.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of general-purpose machinery</b>
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่เข้ามาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	-	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	97,979.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	97,979.0	87,322.6	602.0	2,900.0	7,154.5	-	-	-	-	-	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	101,979.0	101,172.0	7.0	-	800.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่มีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	47,239.0	46,432.0	7.0	-	800.0	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>2,049,181.3</b>	<b>2,028,864.0</b>	<b>12,741.2</b>	<b>210.0</b>	<b>2,566.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>138.2</b>	<b>2,107.2</b>	<b>2,554.4</b>	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	788,437.8	785,053.1	420.9	210.0	2,566.3	-	-	-	6.0	-	181.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	786,037.8	782,653.1	420.9	210.0	2,566.3	-	-	-	6.0	-	181.5	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	198,737.6	183,885.3	12,320.3	-	-	-	-	-	132.2	26.9	2,372.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	198,737.6	183,885.3	12,320.3	-	-	-	-	-	132.2	26.9	2,372.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม การติดตั้ง repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	17,794,586.1	17,790,165.4	418.9	1,443.2	-	-	-	-	286.1	261.7	2,010.8	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	403,887.2	402,612.2	-	1,272.0	-	-	-	-	-	-	3.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	403,887.2	402,612.2	-	1,272.0	-	-	-	-	-	-	3.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	397,971.6	397,968.6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	D	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,390,698.9	17,387,553.3	418.9	171.1	-	-	-	-	286.1	261.7	2,007.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	17,390,698.9	17,387,553.3	418.9	171.1	-	-	-	-	286.1	261.7	2,007.8	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	110,721.1	109,515.6	0.3	171.1	-	-	-	-	26.2	-	1,007.8	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	12,242,266.4	12,241,744.8	-	-	-	-	-	-	259.8	261.7	-	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	110,581.9	110,299.6	-	76.8	-	-	-	-	24.5	-	181.0	Manufacture of other transport equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม รับจ้าง repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายรับอื่น ๆ Other receipts	
301	การต่อเรือ	7	7,064.5	7,064.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	7,064.5	7,064.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	7,064.5	7,064.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	103,517.4	103,235.1	-	76.8	-	-	-	-	24.5	-	181.0	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	20,790.3	20,680.8	-	-	-	-	-	-	24.5	-	85.0	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	-	-	-	-	-	-	D	-	D	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	17,851.7	17,789.0	-	-	-	-	-	-	6.5	-	56.2	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	70,201.1	70,064.3	-	76.8	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	69,661.1	69,524.3	-	76.8	-	-	-	-	-	-	60.0	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	12,526.0	12,490.0	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	12,526.0	12,490.0	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,985,574.0	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	4,188.2	-	20.1	1,253.9	-	17,799.1	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,985,574.0	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	4,188.2	-	20.1	1,253.9	-	17,799.1	Manufacture of furniture
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,985,574.0	5,837,701.3	94,408.2	29,731.1	472.1	4,188.2	-	20.1	1,253.9	-	17,799.1	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	4,293,846.5	4,149,632.9	91,791.4	29,315.8	415.9	4,188.2	-	20.1	982.9	-	17,499.2	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,552,668.5	1,552,588.0	50.0	-	-	-	-	-	-	-	30.5	Manufacture of metal furniture



ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน rent on land	ให้เช่าอาคาร Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	38,705.3	36,631.2	1,658.8	415.3	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่น ๆ	266	100,353.8	98,849.2	908.0	-	56.3	-	-	-	271.0	-	269.4	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ	5,573	5,997,685.2	5,801,288.5	19,807.4	45,612.6	69,961.2	12.0	14,663.6	1,001.2	4,077.4	17,205.3	24,056.0	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	3,158,533.3	3,013,980.3	6,449.5	31,826.6	69,961.2	-	13,862.5	5.7	1,129.2	12,394.5	8,923.8	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	2,557,511.3	2,421,310.8	6,216.8	31,756.6	69,961.2	-	13,862.5	5.7	1,032.7	8,121.0	5,244.1	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	2,046,998.3	2,009,785.6	4,767.7	12,603.5	210.0	-	13,802.5	5.7	839.3	3,229.9	1,754.1	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	162,444.1	160,797.9	1,449.0	30.0	-	-	60.0	-	107.2	-	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียระไนและการขัดเพชรพลอย	57	348,068.9	250,727.3	-	19,123.1	69,751.2	-	-	-	86.2	4,891.1	3,490.0	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	601,022.1	592,669.5	232.7	70.0	-	-	-	-	96.6	4,273.5	3,679.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	601,022.1	592,669.5	232.7	70.0	-	-	-	-	96.6	4,273.5	3,679.7	Manufacture of costume jewellery and related articles
322	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,427.7	21,650.3	810.0	108.0	-	-	-	-	-	-	859.4	Manufacture of musical instruments
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	23,427.7	21,650.3	810.0	108.0	-	-	-	-	-	-	859.4	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	20,427.7	19,150.3	810.0	108.0	-	-	-	-	-	-	359.4	Manufacture of Thai musical instruments

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่เข้ามาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>215,539.9</b>	<b>211,748.4</b>	<b>-</b>	<b>72.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>15.1</b>	<b>-</b>	<b>3,704.4</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	215,539.9	211,748.4	-	72.0	-	-	-	-	15.1	-	3,704.4	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	87,282.6	85,812.5	-	72.0	-	-	-	-	4.4	-	1,393.7	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	128,257.3	125,935.9	-	-	-	-	-	-	10.7	-	2,310.7	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>167,754.5</b>	<b>163,923.6</b>	<b>-</b>	<b>927.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.8</b>	<b>-</b>	<b>2,894.5</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	167,754.5	163,923.6	-	927.6	-	-	-	-	8.8	-	2,894.5	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	53,496.3	50,230.8	-	450.0	-	-	-	-	0.6	-	2,815.0	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	114,188.2	113,622.9	-	477.6	-	-	-	-	8.3	-	79.5	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>285,804.9</b>	<b>283,601.5</b>	<b>1,307.5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>296.0</b>	<b>155.5</b>	<b>315.5</b>	<b>56.9</b>	<b>72.0</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	285,804.9	283,601.5	1,307.5	-	-	-	296.0	155.5	315.5	56.9	72.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	110,535.4	109,124.4	1,303.0	-	-	-	-	-	36.0	-	72.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	175,269.5	174,477.1	4.5	-	-	-	296.0	155.5	279.5	56.9	-	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>2,146,624.8</b>	<b>2,106,384.3</b>	<b>11,240.4</b>	<b>12,678.4</b>	<b>-</b>	<b>12.0</b>	<b>505.1</b>	<b>840.0</b>	<b>2,608.8</b>	<b>4,753.8</b>	<b>7,601.9</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายรับอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	2,146,624.8	2,106,384.3	11,240.4	12,678.4	-	12.0	505.1	840.0	2,608.8	4,753.8	7,601.9	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	435,016.6	429,194.7	993.3	83.8	-	-	-	317.6	41.0	2,783.0	1,603.3	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	166,488.1	165,723.9	36.0	-	-	-	-	-	489.9	-	238.3	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	774,711.6	758,138.0	4,761.2	8,407.2	-	-	-	522.4	631.6	11.8	2,239.5	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	770,408.6	753,327.7	5,449.9	4,187.5	-	12.0	505.1	-	1,446.3	1,959.1	3,520.9	Other manufacturing, n.e.c.
33	การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์	1,809	1,586,963.4	1,423,119.9	72,414.3	16,086.3	59,935.2	374.4	9,558.9	-	41.8	-	5,432.7	Repair and installation of machinery and equipment
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์	1,807	1,577,454.8	1,417,119.9	72,414.3	16,086.3	56,426.6	374.4	9,558.9	-	41.8	-	5,432.7	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6,482.8	5,906.4	-	576.4	-	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	6,482.8	5,906.4	-	576.4	-	-	-	-	-	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,267,746.4	1,119,547.7	66,055.9	13,163.2	54,554.2	-	9,558.9	-	24.4	-	4,842.1	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	202,931.4	152,522.9	2,186.5	942.0	47,179.3	-	-	-	6.4	-	94.3	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	1,064,814.9	967,024.7	63,869.4	12,221.2	7,375.0	-	9,558.9	-	18.0	-	4,747.8	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	11	18,643.0	17,385.1	1,253.4	-	-	-	-	-	4.6	-	-	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	-	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	4,560.0	4,460.0	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้า ที่ซื้อมาจำหน่าย ในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า Receipts for contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม Receipts for repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ เปลี่ยนแปลง อัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	283,107.1	272,805.4	5,105.0	2,346.7	1,872.3	374.4	-	-	12.7	-	590.6	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	282,571.2	272,269.5	5,105.0	2,346.7	1,872.3	374.4	-	-	12.7	-	590.6	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	360.0	360.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Repair of other equipment
332	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม</b>	2	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	2	D	D	-	-	D	-	-	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage
370	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	38,898.9	36,492.7	-	1,024.8	404.0	-	-	-	30.0	-	947.4	Sewerage

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่ซื้อมาจากจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน Receipts for rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	รายอื่น ๆ Other receipts	
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	437,342.0	433,760.5	900.0	-	-	-	-	10.9	171.3	-	2,499.3	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Waste collection
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	145,314.0	144,233.1	576.0	-	-	-	-	10.9	120.0	-	374.0	Waste treatment and disposal
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	145,314.0	144,233.1	576.0	-	-	-	-	10.9	120.0	-	374.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	D	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตรายโดยวิธีชีวภาพ	141	143,930.0	143,173.1	576.0	-	-	-	-	10.9	120.0	-	50.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,189.8	280,689.2	324.0	-	-	-	-	-	51.3	-	2,125.3	Materials recovery
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,189.8	280,689.2	324.0	-	-	-	-	-	51.3	-	2,125.3	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	283,189.8	280,689.2	324.0	-	-	-	-	-	51.3	-	2,125.3	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	56	101,531.6	100,705.5	480.0	-	-	-	60.0	-	0.1	-	286.0	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	85,527.9	84,701.8	480.0	-	-	-	60.0	-	0.1	-	286.0	Publishing of books, periodicals and other publishing activities
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	24,516.8	24,036.8	480.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Book publishing

ตาราง 11 รายรับทั้งสิ้นของสถานประกอบการอุตสาหกรรมผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 11 TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	รวม	มูลค่าขายผลผลิต	รายรับจาก	รายรับจากการ	รายรับจากการให้	รายรับจากการ	รายรับจากการ	เงินปันผลรับ	ดอกเบี้ยรับ	กำไรจากการ	รายอื่น ๆ	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	Total	Sales of goods produced	การขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม Sales of goods purchased for resale	รับจ้างเหมาทำ การผลิตสินค้า contract and commission work	บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม repair and installation work done for others	ให้เช่าที่ดิน rent on land	ให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน Receipts for rent on building, vehicle, machinery and equipment	Dividend	Interest	เปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยน Gain from currency exchange	Other receipts	
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรมและสารานุกรม ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	D	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	20,390.8	19,910.8	480.0	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	57,574.2	57,228.1	-	-	-	-	60.0	-	0.1	-	286.0	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	27,255.9	26,909.8	-	-	-	-	60.0	-	0.1	-	286.0	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและ นิตยสารลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	30,318.3	30,318.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	3,436.9	3,436.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงนสือต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	3,436.9	3,436.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>16,003.8</b>	<b>16,003.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	16,003.8	16,003.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets			
รวม	97,129	256,011,062.8	54,203,558.1	58,877,472.3	95,329,051.5	22,982,344.1	9,291,652.3	3,921,142.4	11,405,842.2	249,459,538.2	54,361,559.1	54,588,390.1	95,037,512.1	20,061,868.8	9,528,848.0	3,701,979.7	12,179,380.3	Total		
10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร	20,140	109,960,169.9	17,610,943.3	22,509,862.6	49,732,911.5	6,273,792.0	4,067,200.9	851,998.0	8,913,461.6	107,457,215.3	17,674,738.5	19,408,140.0	49,039,198.5	5,441,957.9	4,355,847.8	792,991.8	10,744,340.9	Manufacture of food products		
101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์	2,035	6,656,583.0	1,161,004.1	2,230,411.2	2,547,022.6	414,088.8	55,907.3	55,241.6	192,907.5	7,634,288.7	1,249,477.3	2,198,307.2	3,499,887.3	351,053.4	48,098.5	44,592.3	242,872.8	Processing and preserving of meat		
1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	538,886.5	146,584.0	167,995.0	24,083.4	159,348.2	7,935.3	32,585.1	355.7	501,684.5	149,875.2	160,583.1	22,739.7	133,669.8	7,056.0	27,456.3	304.4	Manufacture of meat (except poultry)		
10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	179,370.5	51,215.5	58,842.1	8,162.9	49,440.9	599.0	11,087.0	23.1	167,507.1	51,705.8	55,843.3	7,213.3	41,598.6	540.2	10,587.4	18.5	Slaughtering of meat (except poultry)		
10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	359,516.1	95,368.5	109,152.9	15,920.5	109,907.2	7,336.2	21,498.1	332.6	334,177.5	98,169.4	104,739.8	15,526.4	92,071.2	6,515.8	16,868.9	285.9	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)		
1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	4,828,019.4	448,995.4	1,694,203.6	2,426,126.6	23,553.7	40,331.9	2,320.0	192,488.1	5,924,440.1	529,385.3	1,694,759.9	3,397,511.7	24,178.6	34,106.4	1,982.1	242,516.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	4,828,019.4	448,995.4	1,694,203.6	2,426,126.6	23,553.7	40,331.9	2,320.0	192,488.1	5,924,440.1	529,385.3	1,694,759.9	3,397,511.7	24,178.6	34,106.4	1,982.1	242,516.1	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat		
1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	1,289,677.1	565,424.6	368,212.6	96,812.5	231,186.9	7,640.2	20,336.5	63.7	1,208,164.1	570,216.8	342,964.2	79,635.9	193,205.0	6,936.1	15,153.9	52.3	Processing and preserving meat and poultry meat products		
10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำไปหมัก ทำเค็ม หรือรมควัน	37	18,027.8	9,867.5	3,667.7	37.3	4,286.6	23.3	145.3	-	16,992.2	9,953.7	3,429.1	30.7	3,434.0	17.6	127.2	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establishments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
10132	การผลิตได้กรอบ ลูกชิ้น และ ผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และ เนื้อสัตว์ปีก	585	939,265.0	437,467.0	282,280.9	91,938.6	105,911.8	6,731.3	14,926.9	8.5	884,953.5	440,634.7	264,023.2	75,552.3	87,979.5	6,097.3	10,658.5	8.1	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จาก สัตว์และสัตว์ปีก	19	6,810.0	1,637.3	2,782.3	12.3	2,289.3	60.7	28.1	-	6,254.1	1,700.7	2,583.1	9.9	1,877.2	59.9	23.3	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จาก เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	325,574.3	116,452.8	79,481.6	4,824.3	118,699.3	824.9	5,236.2	55.2	299,964.3	117,927.8	72,928.8	4,043.1	99,914.3	761.3	4,344.9	44.2	Processing and preserving other meat and poultry meat products
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอม สัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>370,849.0</b>	<b>131,665.9</b>	<b>114,964.5</b>	<b>12,812.0</b>	<b>81,691.3</b>	<b>905.1</b>	<b>27,216.9</b>	<b>1,593.4</b>	<b>347,732.3</b>	<b>133,679.8</b>	<b>102,431.7</b>	<b>9,823.9</b>	<b>68,263.1</b>	<b>1,187.7</b>	<b>31,244.5</b>	<b>1,101.7</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	1,964.0	606.0	170.0	13.0	1,150.0	5.0	20.0	-	1,799.3	646.0	144.0	8.4	980.0	4.5	16.4	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์ จากปลาสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	4	1,964.0	606.0	170.0	13.0	1,150.0	5.0	20.0	-	1,799.3	646.0	144.0	8.4	980.0	4.5	16.4	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ	382	368,885.0	131,059.9	114,794.5	12,799.0	80,541.3	900.1	27,196.9	1,593.4	345,933.0	133,033.8	102,287.7	9,815.5	67,283.1	1,183.2	31,228.1	1,101.7	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	52,217.1	30,170.3	11,170.8	65.3	10,107.9	65.5	637.3	-	49,394.5	30,224.4	10,403.7	52.3	8,138.9	59.9	515.3	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs; drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
10292	การผลิตได้กรอก ลูกชิ้น และ ผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	23,047.6	6,550.0	10,046.6	3,000.0	3,272.0	60.0	119.0	-	15,032.1	6,550.0	3,138.8	2,400.0	2,790.4	54.0	98.9	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products		
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์ สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	226,932.3	68,964.9	74,085.6	5,849.3	50,482.6	630.0	25,326.5	1,593.4	220,922.6	70,534.4	72,479.9	3,801.5	42,437.6	930.8	29,636.6	1,101.7	Manufacture of fishsauce and fermented fish products		
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	5,047.5	1,900.0	1,762.0	575.0	696.0	87.5	27.0	-	4,825.8	1,965.0	1,601.5	523.8	624.0	87.9	23.6	-	Processing of seaweeds		
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำ แปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	99	61,640.6	23,474.7	17,729.5	3,309.4	15,982.7	57.2	1,087.1	-	55,758.1	23,760.0	14,663.8	3,037.9	13,292.1	50.5	953.8	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c.		
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอม ผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>9,075,204.1</b>	<b>2,729,258.2</b>	<b>2,600,671.0</b>	<b>2,400,035.8</b>	<b>763,085.6</b>	<b>133,789.2</b>	<b>175,061.8</b>	<b>273,302.5</b>	<b>8,364,602.4</b>	<b>2,494,944.9</b>	<b>2,610,733.2</b>	<b>2,213,785.0</b>	<b>643,644.5</b>	<b>126,257.2</b>	<b>168,351.6</b>	<b>106,885.9</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>		
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้ และผัก	2,388	9,075,204.1	2,729,258.2	2,600,671.0	2,400,035.8	763,085.6	133,789.2	175,061.8	273,302.5	8,364,602.4	2,494,944.9	2,610,733.2	2,213,785.0	643,644.5	126,257.2	168,351.6	106,885.9	Processing and preserving of fruit and vegetables		
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	890,421.9	244,953.3	161,781.8	235,893.7	12,529.0	14,017.1	14,943.5	206,303.6	768,816.7	153,060.7	209,899.7	320,986.1	20,828.1	13,178.0	13,778.0	37,086.2	Manufacture of frozen fruit and vegetables		
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุ กระป๋อง	137	3,107,207.0	837,477.4	977,800.5	975,638.3	144,767.9	46,158.5	66,878.8	58,485.6	2,878,926.2	813,078.2	943,134.0	839,886.6	119,176.4	41,191.8	66,216.0	56,243.3	Manufacture of canned fruit and vegetables		
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	142,048.9	50,406.5	33,048.3	28,655.0	18,303.9	2,782.1	7,464.1	1,389.1	144,049.2	51,602.3	31,682.0	33,993.1	15,646.3	2,582.7	7,247.7	1,295.1	Manufacture of fruit or vegetable juices		
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดย ทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่น้ำ นํ้ามันหรือนํ้าส้มสายชู	1,016	4,125,596.1	1,263,093.2	1,204,875.2	1,102,841.4	411,648.7	66,755.9	69,475.5	6,906.3	3,829,910.9	1,152,362.3	1,216,982.7	960,865.5	353,878.8	65,849.9	67,873.0	12,098.7	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar		
10305	การผลิตแยม มarmalade และ เยลลี่	90	90,032.2	38,056.8	29,129.8	7,053.4	13,537.5	291.7	1,962.9	-	83,951.6	38,929.9	27,206.5	5,542.5	10,503.7	215.1	1,553.7	-	Manufacture of jams, marmalades and table jellies		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
10306 การแปรรูปและการถนอม มันฝรั่ง	7	7,054.8	1,516.7	1,645.1	1,755.7	2,005.6	2.3	129.5	-	5,975.5	1,516.7	1,566.9	1,404.8	1,417.5	1.2	68.5	-	Processing and preserving of potatoes		
10307 การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้ เปลือกแข็ง (นัท)	92	80,809.0	38,305.1	19,558.5	1,038.7	20,396.6	213.3	1,296.9	-	74,606.3	39,108.2	17,331.6	873.3	16,036.6	190.5	1,066.0	-	Manufacture of nut products		
10309 การแปรรูปและการถนอมผลไม้ และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	632,034.3	255,449.2	172,831.9	47,159.7	139,896.5	3,568.4	12,910.6	218.0	578,366.0	245,286.6	162,929.8	50,233.2	106,157.0	3,048.0	10,548.7	162.7	Processing and preserving of other fruit or vegetable products		
<b>104 การผลิตน้ำมันและไขมัน จากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>1,167,734.2</b>	<b>62,656.6</b>	<b>210,009.4</b>	<b>844,327.2</b>	<b>37,306.0</b>	<b>2,510.0</b>	<b>7,260.4</b>	<b>3,664.5</b>	<b>1,203,272.0</b>	<b>62,712.6</b>	<b>211,004.4</b>	<b>872,896.4</b>	<b>37,967.8</b>	<b>2,960.5</b>	<b>10,318.0</b>	<b>5,412.3</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>		
1041 การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	9	1,167,734.2	62,656.6	210,009.4	844,327.2	37,306.0	2,510.0	7,260.4	3,664.5	1,203,272.0	62,712.6	211,004.4	872,896.4	37,967.8	2,960.5	10,318.0	5,412.3	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)		
10411 การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of soybean oils		
10414 การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of coconut oils		
10419 การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้น น้ำมันปาล์ม)	6	154,024.3	46,309.9	72,127.4	31,879.4	2,412.2	320.0	570.0	405.3	137,344.1	46,365.9	66,639.0	22,720.8	516.9	288.0	456.0	357.4	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)		
<b>105 การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>1,040,996.2</b>	<b>278,409.0</b>	<b>314,563.4</b>	<b>239,855.5</b>	<b>157,140.7</b>	<b>20,260.7</b>	<b>25,134.6</b>	<b>5,632.3</b>	<b>1,021,887.5</b>	<b>276,462.7</b>	<b>302,811.0</b>	<b>246,994.2</b>	<b>144,403.8</b>	<b>19,961.8</b>	<b>24,025.5</b>	<b>7,228.6</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>		
1050 การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	1,040,996.2	278,409.0	314,563.4	239,855.5	157,140.7	20,260.7	25,134.6	5,632.3	1,021,887.5	276,462.7	302,811.0	246,994.2	144,403.8	19,961.8	24,025.5	7,228.6	Manufacture of dairy products		
10501 การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	347,027.0	42,089.0	133,715.2	103,331.0	48,112.4	11,729.3	7,863.0	187.1	366,644.0	41,494.0	130,550.3	117,585.5	49,972.5	15,576.1	8,601.9	2,863.9	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีม หวานเย็น	229	314,469.2	84,320.0	105,348.2	34,524.5	68,628.3	5,431.4	10,771.7	5,445.2	279,151.7	81,968.7	97,762.0	28,988.7	55,547.3	1,436.8	9,083.6	4,364.7	Manufacture of ice cream and sherbet		
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of yoghurt		
10505	การผลิตเนย	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of butter		
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ได้จาก การไม่-สัณยพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>38,990,029.8</b>	<b>8,334,670.2</b>	<b>10,198,398.5</b>	<b>9,303,397.3</b>	<b>3,013,287.5</b>	<b>214,107.6</b>	<b>187,342.4</b>	<b>7,738,826.3</b>	<b>35,969,845.0</b>	<b>8,412,461.6</b>	<b>7,240,824.0</b>	<b>7,653,455.8</b>	<b>2,580,206.9</b>	<b>235,326.1</b>	<b>158,712.9</b>	<b>9,688,857.7</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>		
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ไม่-สัณยพืช	9,211	38,147,561.1	8,113,536.8	9,932,398.7	9,037,694.3	2,936,078.7	210,741.3	178,285.0	7,738,826.3	35,213,242.5	8,184,288.0	7,006,565.8	7,439,862.8	2,513,831.0	232,138.7	147,698.6	9,688,857.7	Manufacture of grain mill products		
10611	การสีข้าว	9,051	36,203,239.0	7,805,739.7	9,476,444.3	8,300,697.3	2,709,165.4	151,683.4	135,522.7	7,623,986.1	33,507,679.6	7,875,772.6	6,573,738.0	6,840,526.7	2,329,178.1	179,025.7	112,453.0	9,596,985.5	Rice milling		
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of rice flour		
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ไม่-สีข้าวโพด	38	1,775,925.4	252,027.0	400,233.5	721,133.8	192,843.8	58,364.4	36,488.6	114,834.3	1,548,495.6	252,151.2	380,355.3	585,919.2	156,468.5	52,543.1	29,190.9	91,867.5	Manufacture of corn mill products		
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ไม่-สัณยพืชชนิดอื่นๆ	31	54,207.9	28,661.7	13,077.1	4,980.9	7,265.9	105.3	117.0	-	51,232.6	28,928.4	11,573.6	4,114.4	6,433.1	78.1	105.0	-	Manufacture of other grain mill products		
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับ ใช้ทำขนมอบและประกอบ อาหารอื่นๆ	18	36,868.5	8,000.0	10,210.0	6,881.5	11,424.0	164.0	189.0	-	32,270.3	8,070.0	9,663.0	5,637.7	8,648.8	113.6	137.2	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour		
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	38,367.9	9,158.5	15,202.5	299.1	12,793.0	81.8	827.2	5.8	35,464.2	9,365.9	14,250.3	254.6	10,840.6	64.5	683.6	4.7	Manufacture of grain juice		
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้ จากการไม่-สัณยพืช	5	7,543.6	2,250.0	2,760.0	680.0	1,624.6	172.0	57.0	-	7,099.0	2,300.0	2,675.0	568.0	1,353.0	157.2	45.8	-	Manufacture of other grain mill products		
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์ จากสตาร์ช	20	842,468.7	221,133.4	265,999.8	265,703.0	77,208.8	3,366.4	9,057.4	-	756,602.5	228,173.5	234,258.2	213,593.0	66,375.9	3,187.5	11,014.3	-	Manufacture of starches and starch products		
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	97,102.1	17,912.5	16,341.3	24,558.5	36,769.5	544.4	976.0	-	89,714.6	18,050.0	15,348.0	22,291.5	32,646.5	491.9	886.8	-	Manufacture of cassava chip and pellet		
10622	การผลิตสตาร์ชจาก มันสำปะหลัง	9	745,366.6	203,220.9	249,658.5	241,144.5	40,439.3	2,822.0	8,081.4	-	666,887.9	210,123.5	218,910.2	191,301.5	33,729.4	2,695.6	10,127.6	-	Manufacture of cassava starch		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
107	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร อื่นๆ	5,819	50,876,673.2	4,624,334.9	6,121,964.4	33,901,547.1	1,625,120.0	3,614,431.5	303,788.8	685,486.6	51,250,320.2	4,770,433.9	6,068,301.3	34,124,016.7	1,424,604.4	3,897,509.9	284,481.0	680,973.1	Manufacture of other food products
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	1,747,495.3	647,816.2	513,900.3	109,619.0	271,934.8	14,455.9	77,524.3	112,244.9	1,718,359.6	750,202.0	465,904.7	96,432.7	225,344.2	13,436.4	68,521.8	98,517.9	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และ เพสตรี	959	1,437,247.4	504,435.3	424,465.3	89,359.0	220,819.1	12,998.8	73,064.9	112,104.9	1,425,614.7	605,298.3	381,820.9	81,670.2	183,303.1	11,820.8	63,301.4	98,399.9	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปัง- กรอบที่คล้ายกัน	41	58,421.3	23,340.9	19,060.8	2,929.5	11,896.0	717.7	476.5	-	55,703.0	23,970.9	17,919.2	2,565.3	10,103.0	749.5	395.2	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	251,826.7	120,040.0	70,374.2	17,330.6	39,219.7	739.3	3,982.9	140.0	237,041.8	120,932.8	66,164.6	12,197.2	31,938.1	866.0	4,825.1	118.0	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	106	8,514,441.8	909,962.7	1,123,764.2	6,141,531.5	167,697.5	35,207.7	88,140.8	48,137.3	7,891,735.7	911,272.3	1,122,188.4	5,548,216.9	138,038.1	37,381.1	94,326.5	40,312.4	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจาก อ้อย	17	5,257,211.3	451,144.0	540,697.6	4,051,700.6	91,071.6	28,134.6	59,381.1	35,081.8	4,560,777.5	452,119.0	542,706.3	3,370,796.5	77,039.4	31,003.5	59,047.4	28,065.4	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและ น้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	3,227,746.7	448,427.8	573,635.9	2,088,773.7	68,287.2	7,009.9	28,556.8	13,055.5	3,303,206.8	448,677.8	570,474.0	2,176,373.0	54,050.4	6,315.8	35,069.0	12,246.9	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	29,483.8	10,391.0	9,430.7	1,057.2	8,338.7	63.3	203.0	-	27,751.3	10,475.5	9,008.1	1,047.4	6,948.3	61.9	210.2	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจาก น้ำตาล	204	232,895.4	111,420.0	53,827.3	15,865.3	45,713.5	1,084.6	4,974.7	10.0	218,784.1	113,610.7	50,079.3	13,204.9	36,838.0	944.1	4,097.6	9.5	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้- เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้ และส่วนอื่นๆ ของพืชโดย ใช้น้ำตาล	175	206,814.2	102,034.3	45,325.1	15,450.8	38,394.3	976.2	4,623.5	10.0	193,559.6	103,811.4	42,109.7	12,467.1	30,510.4	842.6	3,808.9	9.5	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	26,081.2	9,385.7	8,502.1	414.6	7,319.2	108.4	351.2	-	25,224.5	9,799.3	7,969.7	737.8	6,327.7	101.4	288.7	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery		
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์ อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	1,033,424.6	419,583.0	286,775.8	117,475.7	166,725.0	5,946.6	36,918.6	-	966,232.3	424,954.7	260,701.4	102,184.4	137,344.7	5,581.5	35,465.7	-	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products		
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	419,717.6	203,742.3	102,806.0	81,266.1	26,841.8	2,541.9	2,519.6	-	399,281.8	207,789.9	93,451.0	71,660.7	21,752.0	2,384.0	2,244.2	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli		
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products		
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร จำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	453,416.3	155,427.7	122,376.7	26,997.4	137,096.3	1,716.4	9,801.9	-	412,692.8	156,751.8	112,865.7	21,623.7	111,834.5	1,517.3	8,099.8	-	Manufacture of other similar farinaceous products		
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes		
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes		
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุ ในภาชนะปิดสนิท โดยวิธี สุญญากาศ	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers		
1076	การผลิตกาแฟ ชา และ สมุนไพรสำหรับชงเป็น เครื่องดื่ม	94	999,127.5	560,844.6	153,869.5	181,492.2	68,652.9	21,370.9	12,397.3	500.0	1,029,862.9	585,724.6	145,456.0	175,192.0	95,262.1	16,817.2	10,911.0	500.0	Manufacture of coffee, tea and herb infusion		
10761	การผลิตกาแฟ	22	184,486.0	32,081.3	30,061.5	103,076.5	15,892.4	3,190.9	183.4	-	180,339.2	31,596.3	29,627.3	100,959.9	14,687.3	3,305.4	163.1	-	Manufacture of coffee		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
10762	การผลิตชา	64	810,777.5	527,426.3	122,911.3	78,318.3	51,327.8	18,167.0	12,126.9	500.0	845,881.7	552,691.3	114,957.4	74,152.0	79,414.0	13,499.4	10,667.7	500.0	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับ ซึ่งเป็นเครื่องดื่ม	8	3,864.0	1,337.0	896.8	97.5	1,432.8	13.0	87.0	-	3,642.0	1,437.0	871.3	80.1	1,160.8	12.5	80.3	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหาร ประจำโต๊ะและเครื่อง ประกอบอาหาร	263	33,342,015.2	437,211.2	2,773,851.5	26,346,771.7	256,984.9	3,506,086.5	8,157.1	12,952.3	34,759,107.7	439,410.2	2,870,381.4	27,359,661.9	252,369.5	3,785,470.8	7,994.8	43,819.1	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและ เครื่องแกงสำเร็จรูป	192	110,476.3	36,021.7	39,897.2	5,107.9	27,306.6	365.8	1,771.1	6.1	103,634.2	36,903.2	37,591.6	4,419.8	22,900.8	346.5	1,467.0	5.4	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุง อาหารประจำโต๊ะ	18	806,361.7	45,869.5	12,004.7	724,301.5	17,942.3	1,514.3	4,577.2	152.3	661,334.1	46,361.5	12,021.6	581,000.9	14,986.8	1,761.0	5,056.1	146.3	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	17,683.4	9,209.9	4,281.5	1,160.0	2,312.5	225.4	494.1	-	17,071.5	10,025.4	4,076.8	748.2	1,667.5	181.2	372.4	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	32,373,839.0	325,412.2	2,708,344.0	25,616,020.5	206,188.1	3,503,916.3	1,176.0	12,781.9	33,944,562.0	325,412.2	2,807,959.8	26,773,348.2	210,081.2	3,783,122.3	980.0	43,658.5	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	5,995.9	2,998.0	1,987.1	2.7	892.4	2.0	113.7	-	5,645.2	2,998.0	1,798.5	2.2	743.9	2.0	100.7	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหาร อื่นๆ	13	27,658.9	17,700.0	7,337.1	179.0	2,343.1	62.7	25.0	12.0	26,860.7	17,710.0	6,933.3	142.7	1,989.4	57.8	18.5	9.0	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	3,128	4,975,090.2	1,528,499.8	1,202,866.6	985,169.9	641,523.0	29,812.7	75,576.2	511,642.0	4,633,371.5	1,536,262.1	1,139,763.4	825,389.5	533,743.7	37,325.0	63,073.6	497,814.2	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ ขนมกรุบกรอบ	418	1,291,374.3	452,983.6	224,159.0	48,426.8	41,207.3	9,622.6	3,536.3	511,438.7	1,249,439.0	453,719.8	210,971.5	41,087.7	34,425.8	8,719.9	2,861.9	497,652.5	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและ ขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	1,047	646,641.3	244,365.2	241,003.0	32,864.7	113,364.6	2,300.8	12,735.9	7.2	606,192.1	252,536.4	225,687.1	20,983.8	94,976.4	1,632.3	10,370.3	5.8	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปและอาหาร ชนิดพิเศษ	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of soups, broths and special foods

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
10794 การผลิตอาหารพร้อมปรุงและ อาหารสำเร็จรูปที่นำเข้าเสียง่าย	1,036	392,584.4	155,868.1	122,455.9	2,377.3	102,187.4	1,444.0	8,203.2	48.5	369,423.8	159,756.8	115,134.8	1,964.1	84,251.5	1,383.4	6,894.4	38.8	Manufacture of perishable prepared foods		
10795 การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	290	2,280,201.0	514,217.6	509,712.6	863,085.3	333,676.8	14,895.5	44,574.2	39.1	2,075,493.1	513,902.3	490,139.3	730,219.2	278,892.1	24,270.0	38,041.1	29.1	Manufacture of edible ice		
10796 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	35	29,286.9	14,111.7	7,296.7	71.2	7,230.1	74.2	503.1	-	16,076.5	5,437.7	4,860.4	43.0	5,263.9	65.2	406.4	-	Manufacture of egg products		
10799 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	301	311,782.2	143,953.7	88,239.5	32,344.6	39,856.9	1,355.6	5,923.5	108.4	295,909.1	147,759.1	83,470.3	26,291.8	32,734.0	1,146.4	4,419.4	88.1	Manufacture of other food products, n.e.c.		
<b>108 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	<b>30</b>	<b>1,782,100.6</b>	<b>288,944.4</b>	<b>718,880.2</b>	<b>483,914.1</b>	<b>182,072.3</b>	<b>25,289.5</b>	<b>70,951.4</b>	<b>12,048.6</b>	<b>1,665,267.1</b>	<b>274,565.7</b>	<b>673,727.3</b>	<b>418,339.1</b>	<b>191,814.0</b>	<b>24,546.1</b>	<b>71,266.1</b>	<b>11,008.8</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>		
1080 การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,782,100.6	288,944.4	718,880.2	483,914.1	182,072.3	25,289.5	70,951.4	12,048.6	1,665,267.1	274,565.7	673,727.3	418,339.1	191,814.0	24,546.1	71,266.1	11,008.8	Manufacture of prepared animal feeds		
10801 การผลิตอาหารสำเร็จรูป สำหรับสัตว์เลี้ยง	17	920,052.8	220,862.8	335,508.3	177,340.4	131,192.7	7,687.2	35,412.8	12,048.6	895,330.6	206,484.1	308,887.8	166,925.2	150,505.3	8,703.9	42,815.5	11,008.8	Manufacture of prepared feeds for pets		
10802 การผลิตอาหารสำเร็จรูป สำหรับปศุสัตว์	13	862,047.8	68,081.6	383,372.0	306,573.7	50,879.6	17,602.4	35,538.6	-	769,936.6	68,081.6	364,839.5	251,414.0	41,308.7	15,842.1	28,450.7	-	Manufacture of prepared feeds for farm animals		
<b>11 การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>35,300,964.4</b>	<b>6,400,510.6</b>	<b>7,084,071.0</b>	<b>14,639,533.4</b>	<b>3,297,470.9</b>	<b>3,580,360.6</b>	<b>262,001.9</b>	<b>37,016.0</b>	<b>35,315,653.1</b>	<b>6,257,204.2</b>	<b>6,744,655.6</b>	<b>15,339,595.9</b>	<b>3,135,692.4</b>	<b>3,549,458.1</b>	<b>250,388.6</b>	<b>38,658.6</b>	<b>Manufacture of beverages</b>		
<b>110 การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,475</b>	<b>35,300,964.4</b>	<b>6,400,510.6</b>	<b>7,084,071.0</b>	<b>14,639,533.4</b>	<b>3,297,470.9</b>	<b>3,580,360.6</b>	<b>262,001.9</b>	<b>37,016.0</b>	<b>35,315,653.1</b>	<b>6,257,204.2</b>	<b>6,744,655.6</b>	<b>15,339,595.9</b>	<b>3,135,692.4</b>	<b>3,549,458.1</b>	<b>250,388.6</b>	<b>38,658.6</b>	<b>Manufacture of beverages</b>		
1101 การต้ม การกลั่น และ การผสมสุรา	1,355	1,922,482.9	534,888.1	689,529.2	318,237.0	352,742.6	5,095.9	16,772.0	5,218.2	1,766,375.5	542,165.6	650,543.9	254,592.1	293,950.4	5,839.2	14,069.8	5,214.5	Distilling, rectifying and blending of spirits		
11011 การผลิตสุรากลั่น	1,352	1,918,964.9	533,038.1	689,299.2	318,202.0	351,342.6	5,094.9	16,770.0	5,218.2	1,761,031.2	538,405.6	650,325.4	254,558.8	292,620.4	5,838.3	14,068.2	5,214.5	Manufacture of distilled spirits		
11012 การผลิตสุราผสม	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of blended spirits		
1102 การผลิตไวน์	24	98,863.5	40,610.0	21,181.9	24,304.3	10,365.3	434.2	1,967.9	-	94,129.3	40,925.0	21,042.0	19,876.8	8,708.4	571.6	1,624.7	1,380.8	Manufacture of wines		
11021 การผลิตไวน์องุ่น	2	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	D	Manufacture of grape wines		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
11022 การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	66,458.1	36,500.0	12,010.0	8,820.0	7,250.0	257.6	1,620.5	-	63,378.1	36,850.0	11,576.7	7,172.4	6,218.0	230.8	1,330.2	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)		
11029 การผลิตไวน์อื่นๆ	8	24,410.7	4,110.0	7,335.0	9,413.7	3,076.6	128.1	347.4	-	21,743.8	4,075.0	7,222.5	7,575.2	2,461.3	115.3	294.5	-	Manufacture of other wines		
1103 การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจาก ข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of malt liquors and malt		
11030 การผลิตมอลต์และสุราที่ทำ จากข้าวมอลต์	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of malt liquors and malt		
1104 การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มี แอลกอฮอล์ น้ำแร่ และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	21,754,152.2	2,525,012.6	3,717,147.4	8,796,992.2	2,904,845.7	3,535,094.6	243,262.0	31,797.8	22,481,202.6	2,374,113.6	3,682,478.4	9,840,127.0	2,806,468.0	3,511,258.5	234,694.0	32,063.3	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water		
11041 การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และ น้ำแร่บรรจุขวด	1,069	3,216,973.7	1,137,451.7	1,052,958.3	549,397.4	411,047.4	14,350.5	51,217.6	550.8	2,856,417.9	986,190.7	984,749.9	481,963.2	345,595.8	13,675.6	42,930.4	1,312.3	Manufacture of bottled drinking water and mineral water		
11042 การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of soft drinks and sodas		
11043 การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	7,234.7	2,510.0	1,905.0	647.3	2,055.0	100.0	17.4	-	6,804.7	2,514.0	1,835.8	621.7	1,730.4	87.8	14.9	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage		
11044 การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of energetic beverage including electrolyte beverage		
11049 การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มี แอลกอฮอล์	18	30,463.9	12,693.8	11,112.1	1,807.6	3,885.0	104.8	440.7	420.0	30,709.7	13,051.8	10,786.4	2,820.6	3,242.4	102.0	356.6	350.0	Manufacture of other soft drinks		
<b>12 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ</b>	<b>3,084</b>	<b>3,579,782.9</b>	<b>1,490,114.4</b>	<b>1,126,821.7</b>	<b>462,076.3</b>	<b>405,413.6</b>	<b>9,422.3</b>	<b>82,084.4</b>	<b>3,850.2</b>	<b>2,888,368.5</b>	<b>1,039,168.4</b>	<b>1,069,407.9</b>	<b>369,620.2</b>	<b>331,218.7</b>	<b>8,369.8</b>	<b>68,001.1</b>	<b>2,582.3</b>	<b>Manufacture of tobacco products</b>		



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets			
120 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,579,782.9	1,490,114.4	1,126,821.7	462,076.3	405,413.6	9,422.3	82,084.4	3,850.2	2,888,368.5	1,039,168.4	1,069,407.9	369,620.2	331,218.7	8,369.8	68,001.1	2,582.3	Manufacture of tobacco products		
1200 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,579,782.9	1,490,114.4	1,126,821.7	462,076.3	405,413.6	9,422.3	82,084.4	3,850.2	2,888,368.5	1,039,168.4	1,069,407.9	369,620.2	331,218.7	8,369.8	68,001.1	2,582.3	Manufacture of tobacco products		
12001 การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	1,372,265.2	516,892.1	328,653.7	404,820.7	90,092.2	6,323.0	21,633.2	3,850.2	1,228,489.5	493,117.7	309,875.1	324,305.5	73,441.1	5,608.4	19,559.4	2,582.3	Stemming and redrying of tobacco		
12002 การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	D	-	D	D	D	D	-	-	D	-	D	D	D	D	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars		
12009 การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	2,195,544.8	973,222.3	794,268.1	56,576.3	308,030.0	2,997.0	60,451.2	-	1,648,766.7	546,050.8	755,932.8	44,928.4	250,715.6	2,697.3	48,441.7	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)		
13 การผลิตสิ่งทอ	8,047	4,508,187.8	1,556,197.5	1,452,906.9	625,703.3	676,030.8	29,630.2	153,125.9	14,593.3	4,262,702.3	1,570,457.9	1,378,837.3	566,994.4	564,264.4	30,077.7	138,886.3	13,184.3	Manufacture of textiles		
131 การปั่นด้าย การทอ และ การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	2,710,056.7	1,081,653.1	886,095.3	323,631.3	338,332.5	11,379.9	64,451.9	4,512.9	2,598,970.3	1,090,767.8	832,653.6	318,126.8	276,027.8	11,777.7	64,759.2	4,857.5	Spinning, weaving and finishing of textile		
1311 การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	61,171.6	15,046.7	27,921.3	10,845.1	5,461.7	93.0	1,231.3	572.5	56,647.3	14,390.0	25,976.3	5,645.5	9,370.2	86.4	885.4	293.5	Preparation and spinning of textile fibres		
13111 การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Preparation of textile fibres		
13112 การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	48,114.6	7,412.5	24,201.3	10,136.1	4,521.7	53.0	1,217.4	572.5	44,256.2	7,221.0	22,309.3	4,967.1	8,544.6	47.9	872.8	293.5	Spinning of natural textile fibres		
13113 การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Spinning of synthetic textile fibres		
1312 การทอผ้า	4,157	2,509,268.5	1,020,329.1	822,420.2	299,758.7	292,490.3	9,474.6	60,855.3	3,940.4	2,416,957.3	1,029,690.7	773,385.0	302,801.8	234,527.8	10,136.6	61,851.5	4,563.9	Weaving of textiles		
13121 การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	2,441,477.0	982,373.0	800,192.0	298,902.6	286,092.0	9,446.0	60,531.0	3,940.4	2,353,216.0	991,695.2	753,374.4	302,022.4	229,890.1	10,110.9	61,559.2	4,563.9	Weaving of natural textiles		
13122 การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	61,230.4	36,210.5	19,440.1	811.0	4,598.3	28.6	141.8	-	57,603.4	36,210.5	17,363.0	738.9	3,137.7	25.8	127.5	-	Weaving of synthetic textiles		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	6,561.2	1,745.6	2,788.1	45.0	1,800.0	-	182.5	-	6,138.0	1,785.0	2,647.7	40.5	1,500.0	-	164.8	-	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	139,616.6	46,277.3	35,753.8	13,027.5	40,380.5	1,812.3	2,365.2	-	125,365.7	46,687.1	33,292.3	9,679.5	32,129.8	1,554.6	2,022.3	-	Finishing of textiles
13131	การย้อมสีและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	78,935.8	29,952.2	22,840.3	7,416.7	16,534.1	468.6	1,723.9	-	73,249.3	29,960.4	21,737.4	5,361.2	14,374.7	327.0	1,488.6	-	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	58,889.1	15,809.7	12,254.4	5,610.8	23,244.3	1,340.0	629.8	-	50,480.8	16,211.4	10,928.8	4,318.4	17,273.4	1,224.4	524.5	-	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	1,791.8	515.3	659.1	-	602.2	3.7	11.5	-	1,635.6	515.3	626.1	-	481.7	3.2	9.3	-	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>1,798,131.1</b>	<b>474,544.4</b>	<b>566,811.6</b>	<b>302,072.0</b>	<b>337,698.3</b>	<b>18,250.3</b>	<b>88,674.0</b>	<b>10,080.4</b>	<b>1,663,732.1</b>	<b>479,690.1</b>	<b>546,183.7</b>	<b>248,867.6</b>	<b>288,236.6</b>	<b>18,300.0</b>	<b>74,127.1</b>	<b>8,326.9</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและ โครเชต์	63	78,921.4	5,435.2	36,238.6	25,999.6	6,430.2	4,774.4	43.4	-	77,743.2	5,405.2	35,810.0	25,982.7	5,738.0	4,771.1	36.2	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิต และโครเชต์	63	78,921.4	5,435.2	36,238.6	25,999.6	6,430.2	4,774.4	43.4	-	77,743.2	5,405.2	35,810.0	25,982.7	5,738.0	4,771.1	36.2	-	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	677,700.8	235,754.4	203,255.4	36,428.3	188,049.1	4,301.2	9,571.2	341.2	634,001.9	238,571.8	193,061.1	28,106.3	160,755.0	5,089.3	8,121.0	297.4	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้ บนโต๊ะอาหาร หอรงน้ำ และ หอนครัว	928	277,887.7	96,331.4	76,189.6	15,678.8	83,813.8	859.3	5,014.8	-	257,102.0	97,078.8	72,547.0	9,762.6	72,701.1	759.4	4,253.0	-	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผืนกันที่จากผ้าใบ และผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	40,436.9	13,327.4	11,433.4	3,275.1	10,387.8	692.4	1,320.9	-	37,066.8	13,334.7	10,807.8	2,683.9	8,555.3	620.4	1,064.7	-	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	359,376.2	126,095.7	115,632.4	17,474.5	93,847.5	2,749.5	3,235.5	341.2	339,833.1	128,158.3	109,706.4	15,659.7	79,498.6	3,709.5	2,803.2	297.4	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ ทำจากสิ่งทอ	990	228,303.1	55,608.3	78,588.2	19,012.0	71,188.3	430.4	3,447.5	28.4	213,089.8	56,269.0	79,692.2	15,981.9	57,971.7	348.3	2,804.1	22.7	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ ทำจากสิ่งทอ	990	228,303.1	55,608.3	78,588.2	19,012.0	71,188.3	430.4	3,447.5	28.4	213,089.8	56,269.0	79,692.2	15,981.9	57,971.7	348.3	2,804.1	22.7	Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
1394 การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แพ และฮวน	334	263,722.7	51,568.7	83,896.7	71,775.5	30,690.0	4,718.9	13,667.0	7,406.1	234,714.1	51,939.9	81,607.4	57,442.8	22,682.0	4,222.1	10,895.4	5,924.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		
13940 การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แพ และฮวน	334	263,722.7	51,568.7	83,896.7	71,775.5	30,690.0	4,718.9	13,667.0	7,406.1	234,714.1	51,939.9	81,607.4	57,442.8	22,682.0	4,222.1	10,895.4	5,924.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting		
1399 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	549,483.0	126,177.8	164,832.8	148,856.7	41,340.7	4,025.5	61,944.9	2,304.6	504,183.0	127,504.3	156,013.0	121,354.0	41,089.9	3,869.2	52,270.5	2,082.2	Manufacture of other textiles, n.e.c.		
13992 การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	121	61,780.8	30,601.9	16,049.5	813.6	6,836.9	501.8	6,309.3	667.9	63,130.6	30,821.5	16,970.7	635.8	9,396.9	694.5	3,940.2	670.8	Manufacture of technical and industrial textiles		
13999 การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	487,702.3	95,575.9	148,783.3	148,043.1	34,503.8	3,523.7	55,635.7	1,636.8	441,052.4	96,682.8	139,042.3	120,718.1	31,693.0	3,174.7	48,330.3	1,411.3	Manufacture of other textiles, n.e.c.		
14 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	17,087	11,652,639.2	3,826,253.4	4,360,838.0	1,115,399.1	1,991,220.9	170,454.5	160,235.3	28,237.9	11,093,140.4	4,116,943.3	4,048,635.2	973,299.0	1,635,871.3	150,008.6	133,388.9	34,994.1	Manufacture of wearing apparels		
141 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากขนสัตว์)	16,449	11,310,150.8	3,715,310.8	4,228,972.2	1,082,822.6	1,930,090.1	165,670.0	159,097.2	28,187.9	10,485,041.8	3,730,388.2	3,925,591.0	936,026.5	1,583,172.7	143,373.4	131,543.9	34,946.1	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)		
1411 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	4,751,225.0	1,501,498.2	1,748,083.6	484,841.8	808,454.3	132,154.7	69,457.9	6,734.6	4,330,306.7	1,472,360.4	1,604,840.8	422,148.8	643,881.9	113,572.6	56,592.4	16,909.8	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)		
14111 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	1,088,039.3	505,990.9	376,387.9	82,766.5	78,409.1	29,356.9	15,127.4	0.6	1,050,905.5	507,208.0	358,794.4	75,873.4	67,560.0	28,387.1	13,082.6	-	Manufacture of work wear including school uniforms		
14112 การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	1,823,982.9	659,386.8	540,652.9	100,455.6	469,827.4	12,908.2	39,614.6	1,137.6	1,682,583.7	651,559.9	509,133.1	83,753.3	394,521.5	10,727.9	31,817.1	1,071.0	Manufacture of outerwear		
14113 การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	1,444,083.8	252,283.9	657,160.1	236,186.6	208,671.3	78,889.7	10,617.3	274.9	1,254,740.9	256,459.4	573,094.5	213,004.5	135,890.8	67,733.1	8,327.7	231.0	Manufacture of underwear and nightwear		
14114 การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	2,572.9	1,105.0	660.0	165.2	640.0	2.0	0.7	-	2,430.4	1,105.0	641.8	135.6	545.6	1.8	0.7	-	Manufacture of babies' garments		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
14115 การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	392,444.1	82,731.6	173,222.8	65,197.9	50,899.6	10,993.0	4,077.9	5,321.5	339,562.8	56,028.1	163,177.1	49,326.1	45,357.0	6,718.2	3,348.4	15,607.9	Manufacture of sportswear		
14116 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จากหนัง	1	D	-	-	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather		
1412 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	6,391,242.0	2,164,812.8	2,407,803.9	584,861.7	1,091,256.1	32,423.1	88,631.0	21,453.4	5,993,077.5	2,202,997.6	2,251,686.8	503,431.2	914,307.0	28,685.0	73,933.7	18,036.3	Custom tailoring and dressmaking		
14120 ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	6,391,242.0	2,164,812.8	2,407,803.9	584,861.7	1,091,256.1	32,423.1	88,631.0	21,453.4	5,993,077.5	2,202,997.6	2,251,686.8	503,431.2	914,307.0	28,685.0	73,933.7	18,036.3	Custom tailoring and dressmaking		
1413 การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกาย	323	167,683.9	48,999.8	73,084.7	13,119.2	30,379.7	1,092.2	1,008.4	-	161,657.5	55,030.1	69,063.4	10,446.5	24,983.8	1,115.8	1,017.9	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile		
14131 การผลิตหมวกและ เครื่องสวมศีรษะ	228	120,935.1	35,753.7	57,176.5	6,695.3	19,620.0	949.4	740.3	-	121,201.7	41,662.2	55,140.8	6,275.7	16,349.1	983.6	790.4	-	Manufacture of hats and caps		
14139 การผลิตเครื่องประกอบ เครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	46,748.8	13,246.2	15,908.2	6,423.9	10,759.7	142.7	268.1	-	40,455.8	13,368.0	13,922.6	4,170.8	8,634.7	132.3	227.5	-	Manufacture of other clothing accessories		
<b>143 การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำ จากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>342,488.3</b>	<b>110,942.7</b>	<b>131,865.8</b>	<b>32,576.5</b>	<b>61,130.8</b>	<b>4,784.5</b>	<b>1,138.0</b>	<b>50.0</b>	<b>608,098.7</b>	<b>386,555.2</b>	<b>123,044.3</b>	<b>37,272.5</b>	<b>52,698.6</b>	<b>6,635.2</b>	<b>1,845.0</b>	<b>48.0</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>		
1430 การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำ จากการถักนิตและโครเชต์	638	342,488.3	110,942.7	131,865.8	32,576.5	61,130.8	4,784.5	1,138.0	50.0	608,098.7	386,555.2	123,044.3	37,272.5	52,698.6	6,635.2	1,845.0	48.0	Manufacture of knitted and crocheted apparel		
14301 การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย ที่ทำจากการถักนิต หรือ โครเชต์	376	264,436.9	99,867.0	111,635.2	25,924.8	21,734.5	4,274.0	951.4	50.0	538,636.5	374,879.5	103,946.8	31,866.8	20,015.0	6,181.5	1,699.0	48.0	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel		
14302 การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื่อทางเข่งซัดแบบเนื้อ ที่ทำ จากการถักนิตหรือโครเชต์	262	78,051.4	11,075.7	20,230.6	6,651.7	39,396.3	510.5	186.7	-	69,462.2	11,675.7	19,097.5	5,405.7	32,683.7	453.7	146.0	-	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			สถาน- ประกอบการ Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
																			รวม Total	ที่ดิน Land	
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	2,225,685.2	285,354.3	409,463.3	1,319,482.5	123,116.0	13,539.2	7,602.2	67,127.7	2,062,636.1	290,424.3	372,796.4	1,239,057.9	103,177.9	10,445.2	6,793.6	39,940.8	Manufacture of leather and related products		
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	1,028,900.2	246,644.2	318,117.8	293,587.9	87,892.9	11,031.8	4,582.3	67,043.3	920,379.8	251,674.2	292,561.3	250,574.9	73,933.2	7,922.9	3,854.4	39,858.8	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur		
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	548,641.0	60,734.3	168,873.2	244,073.8	2,016.1	6,969.0	5.5	65,969.1	469,658.5	60,234.3	154,848.8	209,403.1	1,781.9	4,374.8	4.4	39,011.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur		
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	8	548,641.0	60,734.3	168,873.2	244,073.8	2,016.1	6,969.0	5.5	65,969.1	469,658.5	60,234.3	154,848.8	209,403.1	1,781.9	4,374.8	4.4	39,011.2	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur		
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	480,259.2	185,909.9	149,244.6	49,514.1	85,876.8	4,062.8	4,576.8	1,074.2	450,721.3	191,439.9	137,712.5	41,171.9	72,151.3	3,548.1	3,850.0	847.6	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness		
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และสิ่งทีคล้ายกัน	518	478,291.2	185,749.9	149,124.6	49,349.1	84,406.8	4,060.8	4,525.8	1,074.2	449,065.4	191,279.9	137,594.7	41,014.4	70,978.3	3,546.1	3,804.4	847.6	Manufacture of luggage, handbags and the like		
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์ และของเล่นสัตว์	3	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	D	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys		
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other leather products		
152	การผลิตรองเท้า	80	1,196,784.9	38,710.1	91,345.6	1,025,894.6	35,223.1	2,507.4	3,019.9	84.4	1,142,256.3	38,750.1	80,235.1	988,483.0	29,244.7	2,522.3	2,939.1	82.0	Manufacture of footwear		
1520	การผลิตรองเท้า	80	1,196,784.9	38,710.1	91,345.6	1,025,894.6	35,223.1	2,507.4	3,019.9	84.4	1,142,256.3	38,750.1	80,235.1	988,483.0	29,244.7	2,522.3	2,939.1	82.0	Manufacture of footwear		
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	1,171,529.7	28,720.3	84,791.8	1,023,216.7	29,375.1	2,491.5	2,849.9	84.4	1,118,855.6	28,732.3	74,021.7	986,340.5	24,365.1	2,508.6	2,805.4	82.0	Manufacture of leather footwear		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets			
15202 การผลิตรองเท้ายาง	4	3,142.7	809.0	646.0	106.0	1,570.0	4.0	7.7	-	2,999.1	810.0	590.0	100.0	1,490.0	3.0	6.1	-	Manufacture of rubber footwear		
15204 การผลิตรองเท้ากีฬา	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of sport footwear		
15209 การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	20,042.6	8,780.8	4,907.7	2,421.9	3,757.9	12.0	162.3	-	18,515.7	8,807.8	4,673.5	1,922.5	2,973.6	10.7	127.6	-	Manufacture of other footwear		
16 การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	9,199,723.0	4,100,798.0	2,841,622.2	342,236.6	1,755,222.6	68,412.4	91,170.1	261.1	8,772,517.3	4,136,527.3	2,708,975.9	289,566.9	1,499,690.4	58,355.8	78,154.8	1,246.4	Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials		
161 การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	661,440.4	186,612.4	90,161.0	84,897.3	284,556.2	2,394.2	12,799.2	20.0	631,105.8	187,366.3	106,669.2	75,732.7	247,442.1	3,572.1	10,323.6	-	Sawmilling and planning of wood		
1610 การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	661,440.4	186,612.4	90,161.0	84,897.3	284,556.2	2,394.2	12,799.2	20.0	631,105.8	187,366.3	106,669.2	75,732.7	247,442.1	3,572.1	10,323.6	-	Sawmilling and planning of wood		
16101 การเลื่อยไม้	533	656,600.4	184,312.4	88,161.0	84,897.3	284,056.2	2,394.2	12,759.2	20.0	626,466.8	185,066.3	104,768.2	75,732.7	247,042.1	3,572.1	10,285.6	-	Sawmilling of wood		
16102 การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood		
162 การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	22,084	8,538,282.6	3,914,185.5	2,751,461.2	257,339.3	1,470,666.4	66,018.2	78,370.9	241.1	8,141,411.5	3,949,161.0	2,602,306.7	213,834.2	1,252,248.3	54,783.7	67,831.2	1,246.4	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials		
1621 การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	37,627.4	14,253.2	10,986.6	3,583.4	7,660.0	870.7	273.7	-	40,329.2	14,319.8	10,144.7	2,795.2	6,424.8	6,422.8	222.0	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและ แผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	37,627.4	14,253.2	10,986.6	3,583.4	7,660.0	870.7	273.7	-	40,329.2	14,319.8	10,144.7	2,795.2	6,424.8	6,422.8	222.0	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels		
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ใน การก่อสร้างและประกอบ อาคาร	993	566,142.5	175,269.5	82,897.1	80,542.3	203,209.0	4,755.8	19,468.9	-	519,837.5	177,551.1	77,161.5	68,871.0	175,685.6	4,345.6	16,222.8	-	Manufacture of carpentry and joinery		
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ใน การก่อสร้างและประกอบ อาคาร	993	566,142.5	175,269.5	82,897.1	80,542.3	203,209.0	4,755.8	19,468.9	-	519,837.5	177,551.1	77,161.5	68,871.0	175,685.6	4,345.6	16,222.8	-	Manufacture of carpentry and joinery		
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำ จากไม้	62	44,528.8	9,671.7	6,628.0	1,264.5	25,736.9	136.3	1,091.4	-	39,406.6	10,200.7	6,276.5	997.9	20,922.0	145.9	863.7	-	Manufacture of wooden containers		
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำ จากไม้	62	44,528.8	9,671.7	6,628.0	1,264.5	25,736.9	136.3	1,091.4	-	39,406.6	10,200.7	6,276.5	997.9	20,922.0	145.9	863.7	-	Manufacture of wooden containers		
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากไม้ การผลิตสิ่งของที่ทำ จากไม้ก๊อก ฟาง และ วัสดุถักสาน	21,004	7,889,983.8	3,714,991.2	2,650,949.5	171,949.2	1,234,060.4	60,255.4	57,536.9	241.1	7,541,838.1	3,747,089.4	2,508,724.1	141,170.1	1,049,215.9	43,869.5	50,522.8	1,246.4	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials		
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำ จากไม้และไม้ก๊อก	1,952	1,703,733.4	664,143.1	422,675.1	106,916.4	436,085.7	49,443.5	24,419.6	50.0	1,584,011.8	672,152.4	412,926.7	85,829.3	356,365.4	33,677.1	21,977.5	1,083.5	Manufacture of household articles of wood and cork		
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจาก ฟางและวัสดุถักสาน	17,977	5,368,618.9	2,784,297.8	1,946,390.3	23,499.0	589,129.5	2,956.4	22,167.3	178.6	5,200,879.6	2,805,904.7	1,829,373.4	20,561.4	522,186.7	3,140.5	19,560.2	152.9	Manufacture of straw and plaiting products		
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	817,631.5	266,550.3	281,884.2	41,533.8	208,845.2	7,855.5	10,950.0	12.5	756,946.8	269,032.4	266,424.0	34,779.5	170,663.9	7,051.8	8,985.2	10.0	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	
17	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,852,197.7	251,136.8	825,673.4	2,582,162.5	134,065.6	21,494.0	34,609.5	3,055.8	3,807,496.3	255,335.6	799,797.3	2,585,114.9	115,203.6	20,399.5	29,598.5	2,046.9	Manufacture of paper and paper products
170	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	266	3,852,197.7	251,136.8	825,673.4	2,582,162.5	134,065.6	21,494.0	34,609.5	3,055.8	3,807,496.3	255,335.6	799,797.3	2,585,114.9	115,203.6	20,399.5	29,598.5	2,046.9	Manufacture of paper and paper products
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	3,396,970.4	155,492.1	663,840.8	2,479,556.0	60,170.6	13,892.0	22,788.3	1,230.7	3,388,703.3	158,335.5	644,916.8	2,498,927.9	50,035.2	13,472.6	21,976.3	1,039.0	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	412,254.8	134,862.8	107,636.1	96,087.4	50,082.8	9,363.3	14,217.3	5.1	378,380.3	137,704.9	100,243.8	83,789.9	35,745.4	8,500.9	12,390.7	4.9	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูก และกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	340,553.8	76,392.1	144,296.1	58,307.9	51,455.0	4,470.6	5,632.1	-	323,431.8	77,422.1	139,750.7	52,236.8	45,400.8	4,033.3	4,588.1	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูก และกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	340,553.8	76,392.1	144,296.1	58,307.9	51,455.0	4,470.6	5,632.1	-	323,431.8	77,422.1	139,750.7	52,236.8	45,400.8	4,033.3	4,588.1	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	49	114,673.5	19,252.7	17,536.5	44,298.6	22,440.1	3,131.4	6,189.1	1,825.1	95,361.3	19,578.0	15,129.8	33,950.3	19,767.6	2,893.5	3,034.1	1,008.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	3,561.5	450.0	750.0	2,000.0	360.0	-	1.5	-	2,995.9	450.0	660.0	1,600.0	285.0	-	0.9	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	6,888.7	1,050.0	630.0	2,955.8	1,100.0	477.3	675.6	-	6,094.5	1,050.0	628.4	2,428.4	1,055.8	384.2	547.7	-	Manufacture of paper stationery



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry	
			สถาน- ประกอบ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ		สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets		
17099	การผลิตหมึกกัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากกระดาษและกระดาษแข็ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	104,223.3	17,752.7	16,156.5	39,342.8	20,980.1	2,654.1	5,512.0	1,825.1	86,270.9	18,078.0	13,841.4	29,921.8	18,426.8	2,509.3	2,485.5	1,008.0	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c	
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำ สื่อบันทึกข้อมูล	763	2,016,108.9	497,796.9	581,341.7	541,430.2	260,372.9	71,374.8	62,588.2	1,204.3	1,711,428.8	509,766.0	431,881.7	445,465.7	207,219.3	64,264.4	51,689.9	1,141.8	Printing and reproduction of recorded media	
181	การพิมพ์และกิจการบริการ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	762	2,015,310.9	497,796.9	581,341.7	541,430.2	259,649.9	71,339.8	62,548.2	1,204.3	1,710,790.4	509,766.0	431,881.7	445,465.7	206,640.9	64,236.4	51,657.9	1,141.8	Printing and service activities related to printing	
1811	การพิมพ์	748	1,993,048.9	495,152.9	574,091.7	533,970.2	256,730.9	70,988.8	60,910.2	1,204.3	1,691,572.1	507,102.0	425,444.2	439,517.7	204,146.5	63,922.7	50,297.2	1,141.8	Printing	
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	221,020.4	68,399.7	55,919.9	54,652.8	20,929.5	4,786.7	16,151.8	180.0	199,524.3	71,541.7	53,957.0	39,582.3	16,881.8	4,470.2	12,911.2	180.0	Printing of newspapers, magazines and periodicals	
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Printing of labels	
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	1,767,845.0	425,753.2	518,151.8	477,517.4	234,471.4	66,177.6	44,749.4	1,024.3	1,488,445.3	434,560.3	371,468.2	398,495.4	186,150.7	59,430.4	37,378.5	961.8	Other Printing	
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	14	22,262.0	2,644.0	7,250.0	7,460.0	2,919.0	351.0	1,638.0	-	19,218.3	2,664.0	6,437.5	5,948.0	2,494.4	313.7	1,360.7	-	Service activities related to printing	
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	9,695.0	430.0	1,250.0	5,000.0	1,205.0	290.0	1,520.0	-	8,117.0	430.0	1,187.5	4,000.0	976.0	259.5	1,264.0	-	Pre-press printing services	
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ การพิมพ์	8	12,567.0	2,214.0	6,000.0	2,460.0	1,714.0	61.0	118.0	-	11,101.3	2,234.0	5,250.0	1,948.0	1,518.4	54.2	96.7	-	Other services activities related to printing	
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	Reproduction of recorded media	
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	Reproduction of recorded media	
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	Reproduction of recorded media	
19	การผลิตถ่านโค้กและ ผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการ ถลุงปิโตรเลียม	14	251,983.9	93,292.8	60,385.3	54,830.9	29,936.6	3,892.3	8,198.2	1,447.8	227,040.2	78,518.4	54,855.9	51,875.6	26,790.8	5,852.7	7,801.2	1,345.7	Manufacture of coke and refined petroleum products	

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
191 การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
1910 การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
19100 การผลิตถ่านโค้ก	2	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of coke oven products		
192 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นปิโตรเลียม	12	250,297.9	92,692.8	59,485.3	54,720.9	29,860.6	3,892.3	8,198.2	1,447.8	225,436.4	77,918.4	54,000.9	51,787.6	26,730.0	5,852.7	7,801.2	1,345.7	Manufacture of refined petroleum products		
1920 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นปิโตรเลียม	12	250,297.9	92,692.8	59,485.3	54,720.9	29,860.6	3,892.3	8,198.2	1,447.8	225,436.4	77,918.4	54,000.9	51,787.6	26,730.0	5,852.7	7,801.2	1,345.7	Manufacture of refined petroleum products		
19201 การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก โรงกลั่นปิโตรเลียม	7	236,630.4	87,433.6	53,465.8	53,970.9	28,439.2	3,820.9	8,052.2	1,447.8	212,468.0	72,659.2	48,281.0	51,167.6	25,592.8	5,755.6	7,666.2	1,345.7	Manufacture of refinery petroleum products		
19202 การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	13,667.5	5,259.2	6,019.5	750.0	1,421.4	71.4	146.0	-	12,968.4	5,259.2	5,719.9	620.0	1,137.1	97.1	135.0	-	Manufacture of bio-fuel products		
20 การผลิตเคมีภัณฑ์และ ผลิตภัณฑ์เคมี	328	1,039,741.3	336,262.9	320,652.0	178,888.0	157,615.1	11,273.3	34,162.2	887.8	998,235.7	339,357.3	309,699.1	159,940.1	141,102.9	11,777.9	35,580.1	778.4	Manufacture of chemicals and chemical products		
201 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติก และ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	655,078.6	166,113.1	225,735.6	140,152.1	94,307.5	3,393.9	25,247.3	129.0	618,883.6	168,021.6	218,806.4	121,008.3	81,629.2	4,432.8	24,943.5	42.0	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form		
2011 การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	282,142.9	85,022.6	64,448.6	97,464.4	23,394.5	1,241.3	10,571.5	-	257,094.0	85,060.5	61,367.3	80,773.0	19,423.7	1,971.2	8,498.2	-	Manufacture of basic chemicals		
20111 การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงาน อุตสาหกรรม	4	190,675.0	42,100.0	37,500.0	93,500.0	6,700.0	675.0	10,200.0	-	168,910.0	42,100.0	35,350.0	76,400.0	5,480.0	1,420.0	8,160.0	-	Manufacture of industrial gases		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			สถาน- ประกอบ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ		
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets			
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of dyes and pigments		
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	5	2,550.0	340.0	640.0	80.0	1,430.0	-	60.0	-	2,517.0	340.0	640.0	80.0	1,400.0	-	57.0	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals		
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ขั้นมูลฐาน	91	56,117.7	16,533.0	20,330.8	3,549.0	15,247.5	146.0	311.5	-	53,221.8	16,570.9	19,698.4	4,024.7	12,530.1	116.5	281.2	-	Manufacture of other basic organic chemicals		
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและ สารประกอบไนโตรเจน	34	347,418.7	68,890.5	155,547.0	37,387.7	68,962.9	2,045.6	14,455.8	129.0	337,919.6	70,656.0	151,983.0	35,995.3	60,609.5	2,364.6	16,269.2	42.0	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds		
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	347,418.7	68,890.5	155,547.0	37,387.7	68,962.9	2,045.6	14,455.8	129.0	337,919.6	70,656.0	151,983.0	35,995.3	60,609.5	2,364.6	16,269.2	42.0	Manufacture of fertilizers		
2013	การผลิตพลาสติกและ ยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	25,517.0	12,200.0	5,740.0	5,300.0	1,950.0	107.0	220.0	-	23,870.0	12,305.0	5,456.0	4,240.0	1,596.0	97.0	176.0	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms		
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและ พลาสติกขั้นต้น	5	25,517.0	12,200.0	5,740.0	5,300.0	1,950.0	107.0	220.0	-	23,870.0	12,305.0	5,456.0	4,240.0	1,596.0	97.0	176.0	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms		
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>384,662.7</b>	<b>170,149.7</b>	<b>94,916.5</b>	<b>38,735.9</b>	<b>63,307.7</b>	<b>7,879.3</b>	<b>8,914.9</b>	<b>758.8</b>	<b>379,352.0</b>	<b>171,335.7</b>	<b>90,892.7</b>	<b>38,931.8</b>	<b>59,473.7</b>	<b>7,345.1</b>	<b>10,636.7</b>	<b>736.4</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>		
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและ ผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทาง การเกษตร	3	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products		
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและ ผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทาง การเกษตร	3	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products		
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	28,193.9	11,932.0	5,786.0	257.2	9,232.2	614.8	371.6	-	26,458.5	11,932.0	5,641.7	205.8	7,809.7	561.3	307.9	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและ สารเคลือบที่คล้ายกัน และ น้ำมันทาไม้	14	22,334.1	9,777.0	3,936.0	187.2	7,860.0	240.6	333.2	-	21,031.9	9,777.0	3,884.2	149.8	6,717.7	232.1	271.1	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics		
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	5,859.8	2,155.0	1,850.0	70.0	1,372.2	374.2	38.4	-	5,426.6	2,155.0	1,757.5	56.0	1,092.0	329.3	36.8	-	Manufacture of printing ink		
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและเครื่องประทินโฉม	136	189,455.7	42,900.7	78,580.3	25,638.7	31,331.7	2,124.2	8,121.5	758.8	190,525.9	43,193.1	76,422.6	28,379.1	29,509.0	2,305.6	9,980.1	736.4	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations		
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	57,809.4	20,307.0	19,658.0	2,846.1	12,867.0	744.2	1,387.1	-	53,895.4	20,536.5	18,406.7	2,176.9	10,814.2	700.3	1,260.8	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations		
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	131,646.3	22,593.7	58,922.3	22,792.5	18,464.7	1,380.0	6,734.4	758.8	136,630.6	22,656.7	58,015.9	26,202.3	18,694.8	1,605.3	8,719.3	736.4	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations		
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	30,542.2	12,975.0	7,100.5	440.1	9,543.8	61.1	421.8	-	31,063.6	12,975.0	6,565.2	346.9	10,773.4	54.5	348.6	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c		
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	28,597.3	12,425.0	6,315.5	386.1	9,097.8	52.7	320.3	-	29,211.9	12,425.0	5,806.0	308.9	10,368.0	47.0	257.0	-	Manufacture of explosives products		
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of gutes and gelatin		
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of essential oils		
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	-	-	D	-	D	D	D	-	-	-	D	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	จำนวน ประกอบ establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	658,301.3	480,841.5	82,465.6	31,449.7	36,916.8	7,204.2	4,363.1	15,060.3	637,323.0	482,380.9	77,592.6	22,928.1	29,896.2	7,766.7	3,680.1	13,078.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรคและผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	658,301.3	480,841.5	82,465.6	31,449.7	36,916.8	7,204.2	4,363.1	15,060.3	637,323.0	482,380.9	77,592.6	22,928.1	29,896.2	7,766.7	3,680.1	13,078.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	658,301.3	480,841.5	82,465.6	31,449.7	36,916.8	7,204.2	4,363.1	15,060.3	637,323.0	482,380.9	77,592.6	22,928.1	29,896.2	7,766.7	3,680.1	13,078.4	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	498,782.7	443,060.0	19,599.4	5,095.6	8,939.1	5,258.8	1,822.0	15,007.8	493,645.1	443,074.0	18,169.3	4,001.0	6,606.3	6,051.1	2,715.5	13,027.9	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	159,518.6	37,781.5	62,866.2	26,354.1	27,977.7	1,945.5	2,541.1	52.5	143,677.9	39,306.9	59,423.2	18,927.1	23,290.0	1,715.6	964.6	50.5	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและ พลาสติก	337	3,068,963.5	979,318.9	354,800.7	948,011.8	82,602.7	12,708.8	205,268.0	486,252.6	2,665,324.3	850,888.7	255,988.2	849,652.5	80,194.9	11,290.7	168,274.3	449,035.1	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	164,565.0	64,005.6	57,798.4	25,779.8	11,131.5	2,917.3	2,912.2	20.1	154,706.1	63,869.0	55,180.5	20,866.7	9,346.2	2,480.5	2,953.0	10.1	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การถอดออกยาง และ การซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
22112	การหล่อดอกยางและการ ซ่อมสร้างยาง	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตหมึกก้นที่ยางอื่นๆ	35	133,145.0	44,005.6	52,098.4	21,779.8	9,781.5	2,747.3	2,712.2	20.1	124,698.1	43,869.0	49,765.5	17,666.7	8,266.2	2,327.5	2,793.0	10.1	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	6,582.5	3,380.0	697.8	646.4	1,643.0	-	215.3	-	6,453.6	3,480.0	684.0	606.5	1,493.4	-	189.7	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตหมึกก้นที่ยางอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	89,155.2	19,625.6	38,906.9	18,653.4	6,874.6	2,577.8	2,496.9	20.1	80,882.0	19,389.0	36,594.1	14,600.3	5,526.8	2,158.5	2,603.2	10.1	Manufacture of other rubber products, n.e.c.
<b>222</b>	<b>การผลิตหมึกก้นพลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>2,904,398.6</b>	<b>915,313.3</b>	<b>297,002.4</b>	<b>922,232.0</b>	<b>71,471.2</b>	<b>9,791.5</b>	<b>202,355.8</b>	<b>486,232.4</b>	<b>2,510,618.3</b>	<b>787,019.8</b>	<b>200,807.7</b>	<b>828,785.7</b>	<b>70,848.6</b>	<b>8,810.2</b>	<b>165,321.4</b>	<b>449,025.0</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตหมึกก้นที่ใช้ในการ ก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	6,370.0	3,020.0	2,080.0	280.0	980.0	3.0	7.0	-	6,012.7	3,020.0	1,976.0	224.0	784.0	3.0	5.7	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตหมึกก้นที่ใช้ในการ ก่อสร้าง/ประกอบอาคารที่ ทำจากพลาสติก	5	6,370.0	3,020.0	2,080.0	280.0	980.0	3.0	7.0	-	6,012.7	3,020.0	1,976.0	224.0	784.0	3.0	5.7	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,601,334.5	801,888.3	217,833.0	870,730.9	30,117.9	6,569.9	190,322.3	483,872.2	2,239,097.1	695,152.7	124,404.9	782,785.3	32,667.4	5,668.9	151,281.8	447,136.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	2,601,334.5	801,888.3	217,833.0	870,730.9	30,117.9	6,569.9	190,322.3	483,872.2	2,239,097.1	695,152.7	124,404.9	782,785.3	32,667.4	5,668.9	151,281.8	447,136.2	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods		
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก กึ่งสำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	47,033.5	18,680.0	11,803.8	11,504.7	3,892.8	701.1	451.3	-	43,307.5	18,680.0	11,185.5	9,245.3	3,164.9	636.9	394.9	-	Manufacture of finished plastics products		
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก กึ่งสำเร็จรูป และสำเร็จรูป	6	47,033.5	18,680.0	11,803.8	11,504.7	3,892.8	701.1	451.3	-	43,307.5	18,680.0	11,185.5	9,245.3	3,164.9	636.9	394.9	-	Manufacture of finished plastics products		
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	249,660.6	91,725.0	65,285.6	39,716.5	36,480.5	2,517.5	11,575.2	2,360.2	222,201.0	70,167.1	63,241.3	36,531.1	34,232.3	2,501.4	13,639.0	1,888.8	Manufacture of other plastics products		
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ใบครัว และใบห้องน้ำที่ ทำจากพลาสติก	5	31,051.0	5,235.0	13,724.1	8,975.3	2,002.4	422.9	691.3	-	34,086.4	5,405.0	13,256.3	11,565.6	2,657.3	499.4	702.8	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles		
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ ไฟเบอร์กลาส	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of fiberglass products		
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	245	207,694.6	80,990.0	46,566.4	30,741.2	34,078.2	2,094.6	10,864.0	2,360.2	177,533.3	59,262.1	45,239.6	24,965.5	31,255.1	2,002.1	12,920.2	1,888.8	Manufacture of other plastics products, n.e.c.		
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ	3,405	17,683,527.9	6,680,410.1	3,637,112.7	4,401,273.3	2,398,872.8	205,883.3	279,590.4	80,385.2	17,159,953.8	6,933,484.5	3,470,983.9	4,093,474.9	2,080,565.0	188,312.4	301,262.8	91,870.3	Manufacture of other non-metallic mineral products		
231	การผลิตแก้วและ ผลิตภัณฑ์แก้ว	135	124,409.6	47,391.7	50,339.4	5,582.7	18,881.0	300.7	1,894.2	20.0	118,025.7	47,745.4	47,758.5	4,495.7	15,794.6	493.5	1,721.9	16.0	Manufacture of glass and glass products		
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	135	124,409.6	47,391.7	50,339.4	5,582.7	18,881.0	300.7	1,894.2	20.0	118,025.7	47,745.4	47,758.5	4,495.7	15,794.6	493.5	1,721.9	16.0	Manufacture of glass and glass products		
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	63	93,692.7	37,892.9	37,655.9	4,639.9	12,571.5	194.9	737.6	-	89,314.7	37,938.4	35,771.8	3,742.4	10,666.9	397.7	797.7	-	Manufacture of flat glass		
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและ เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำ จากแก้ว	5	3,465.6	1,120.0	1,200.0	1.5	1,100.0	9.2	34.9	-	3,146.6	1,127.0	1,100.0	1.2	882.5	8.4	27.5	-	Manufacture of containers and tablewares of glass		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	67	27,251.3	8,378.8	11,483.5	941.3	5,209.5	96.6	1,121.6	20.0	25,564.3	8,680.1	10,886.7	752.1	4,245.3	87.5	896.7	16.0	Manufacture of other glass products
<b>239</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>3,270</b>	<b>17,559,118.3</b>	<b>6,633,018.5</b>	<b>3,586,773.3</b>	<b>4,395,690.6</b>	<b>2,379,991.8</b>	<b>205,582.6</b>	<b>277,696.3</b>	<b>80,365.2</b>	<b>17,041,928.2</b>	<b>6,885,739.1</b>	<b>3,423,225.4</b>	<b>4,088,979.2</b>	<b>2,064,770.4</b>	<b>187,818.9</b>	<b>299,540.8</b>	<b>91,854.3</b>	<b>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</b>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	185,313.7	70,780.0	30,646.4	19,847.6	36,243.0	10,972.2	16,823.7	0.9	172,892.1	70,996.3	29,057.0	17,013.8	32,549.2	9,727.1	13,548.8	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	185,313.7	70,780.0	30,646.4	19,847.6	36,243.0	10,972.2	16,823.7	0.9	172,892.1	70,996.3	29,057.0	17,013.8	32,549.2	9,727.1	13,548.8	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจาก ดินเหนียว	470	1,139,820.7	379,017.6	310,290.7	122,548.1	217,547.1	29,080.8	50,658.3	30,678.2	1,067,843.8	381,808.9	291,868.8	108,417.3	185,735.6	26,981.8	43,626.8	29,404.7	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	562,969.0	259,890.7	102,527.1	34,418.8	154,247.9	753.9	11,130.7	-	527,992.5	261,419.4	97,026.2	30,037.3	129,615.5	674.8	9,219.4	-	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและ แผ่นเซรามิก	9	409,555.8	79,621.0	153,385.7	74,098.1	30,806.7	26,569.0	14,397.1	30,678.2	373,404.6	79,621.0	137,674.6	65,104.0	25,590.1	24,526.6	11,483.6	29,404.7	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	117,255.8	29,505.9	39,377.9	5,531.2	15,952.5	1,757.9	25,130.5	-	116,461.2	30,768.5	42,168.0	4,826.0	13,994.5	1,780.4	22,923.8	-	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดพอร์ซเลน และผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ	900	2,916,754.8	998,459.5	919,913.6	635,899.3	261,081.7	35,433.2	35,078.4	30,889.2	2,716,332.0	983,100.8	827,224.1	577,113.0	221,432.1	35,779.6	32,302.9	39,379.6	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	2,129,038.3	678,042.1	680,211.0	550,608.5	130,122.5	30,843.2	28,468.7	30,742.3	1,964,344.9	659,686.6	596,536.3	501,949.8	110,408.2	30,241.7	26,313.6	39,208.8	Manufacture of ceramic tableware



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ ประติมากรรม และ ของประดับตกแต่งที่ทำจาก เซรามิก	561	752,838.8	312,534.0	217,357.8	83,904.2	127,855.5	4,503.0	6,537.4	146.9	718,200.7	315,530.9	208,575.9	73,910.6	108,629.2	5,459.8	5,923.8	170.7	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles		
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและ อุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics		
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิก ชนิดพอร์ซเลน และผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	8,357.7	2,883.4	2,344.8	386.7	2,653.7	67.0	22.2	-	7,460.3	2,883.4	2,111.9	352.7	2,034.8	60.1	17.5	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.		
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	3,528,297.0	1,853,855.7	194,884.2	1,419,864.1	47,071.5	3,603.3	3,746.6	5,271.6	3,544,750.7	1,941,951.9	189,578.9	1,354,311.7	40,582.6	2,852.8	4,735.8	10,737.0	Manufacture of cement, lime and plaster		
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	3,379,059.3	1,829,615.7	187,314.2	1,318,237.6	32,647.0	3,266.0	2,707.3	5,271.6	3,418,634.4	1,917,349.8	182,391.6	1,272,843.4	28,856.3	2,551.5	3,904.7	10,737.0	Manufacture of cement		
23942	การผลิตปูนโม่ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	149,237.7	24,240.0	7,570.0	101,626.5	14,424.6	337.3	1,039.4	-	126,116.4	24,602.1	7,187.3	81,468.3	11,726.3	301.3	831.1	-	Manufacture of lime and plaster		
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	9,038,203.8	3,084,196.7	1,942,484.9	2,061,821.6	1,662,620.8	117,924.9	155,651.5	13,503.4	8,810,945.0	3,243,356.8	1,886,385.0	1,931,516.4	1,442,864.1	103,990.4	190,521.3	12,311.0	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster		
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	6,640,707.8	2,182,795.4	1,600,571.7	1,698,367.2	964,309.3	75,687.2	117,855.5	1,121.6	6,483,900.4	2,262,448.4	1,564,556.5	1,609,926.8	828,671.9	66,354.3	151,056.2	886.4	Manufacture of articles of concrete for construction		
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูน- ปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	90,352.7	32,483.4	25,110.1	12,713.3	18,109.8	661.8	1,274.3	-	81,967.3	32,483.4	23,173.1	10,170.7	14,487.8	630.9	1,021.4	-	Manufacture of articles of plaster for construction		
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	2,044,317.3	751,300.0	257,969.8	337,396.4	612,102.3	40,493.3	32,673.8	12,381.8	1,995,898.5	828,921.8	241,365.1	300,036.8	542,938.6	36,013.4	35,198.3	11,424.6	Manufacture of ready- mixed concrete		
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ ซีเมนต์	7	18,249.8	12,650.0	1,221.0	1,840.0	2,316.0	36.7	186.1	-	17,414.3	12,642.5	1,175.0	1,512.0	1,898.0	33.9	152.8	-	Manufacture of articles of fiber-cement		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	224	244,576.2	104,967.9	57,612.3	11,504.6	65,783.4	1,046.0	3,661.9	-	231,764.5	106,860.7	56,115.4	9,870.1	54,867.8	957.9	3,092.5	-	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster		
2396	การตัด การขึ้นรูป และ การแต่งสำเร็จหิน	290	743,321.2	246,108.9	183,626.9	135,709.9	154,858.8	8,425.7	14,568.9	22.1	722,650.3	263,924.4	195,798.8	100,607.0	141,151.6	8,357.7	12,788.6	22.1	Cutting, shaping and finishing of stone		
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ใน การก่อสร้าง	22	325,173.5	90,513.0	88,899.8	93,506.0	37,170.6	6,112.4	8,971.8	-	314,165.0	90,744.0	104,491.4	65,329.0	39,389.7	6,216.7	7,994.1	-	Manufacture of stone for construction		
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากหิน	268	418,147.7	155,595.9	94,727.2	42,203.9	117,688.2	2,313.3	5,597.1	22.1	408,485.3	173,180.4	91,307.4	35,278.0	101,761.9	2,141.0	4,794.4	22.1	Manufacture of other stone products		
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.		
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	Manufacture of abrasive products		
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำ จากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	-	D	-	-	D	D	-	D	-	D	-	-	D	D	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.		
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>841,091.1</b>	<b>192,433.2</b>	<b>353,998.1</b>	<b>167,411.6</b>	<b>75,357.9</b>	<b>8,658.2</b>	<b>14,680.7</b>	<b>28,551.4</b>	<b>815,104.0</b>	<b>195,289.0</b>	<b>338,278.4</b>	<b>164,843.2</b>	<b>67,828.7</b>	<b>8,448.6</b>	<b>16,058.5</b>	<b>24,357.5</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>		
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>219,932.3</b>	<b>29,596.3</b>	<b>60,793.6</b>	<b>100,325.0</b>	<b>19,284.6</b>	<b>722.8</b>	<b>7,478.9</b>	<b>1,731.1</b>	<b>235,579.3</b>	<b>30,323.1</b>	<b>60,404.2</b>	<b>110,146.7</b>	<b>21,148.9</b>	<b>773.9</b>	<b>9,881.4</b>	<b>2,901.3</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>		
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐาน	15	219,932.3	29,596.3	60,793.6	100,325.0	19,284.6	722.8	7,478.9	1,731.1	235,579.3	30,323.1	60,404.2	110,146.7	21,148.9	773.9	9,881.4	2,901.3	Manufacture of basic iron and steel		
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า แผ่น	8	57,518.2	17,523.0	19,821.9	1,344.7	17,491.8	347.2	989.8	-	61,403.8	18,249.8	19,799.0	2,346.1	19,629.7	333.8	1,045.5	-	Manufacture of iron and steel sheets		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry		
			สถาน- ประกอบ การ Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction		เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances		เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction		เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances			เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets
					รวม	ที่ดิน			เครื่องใช้	เครื่องมือ					สินทรัพย์	รวม			ที่ดิน	เครื่องใช้			
24103	การผลิตหลอดท่อ ไฟร์โพล์กลวง และอุปกรณ์ ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจาก เหล็กกล้า	2	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้า ขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	152,936.8	11,239.5	34,440.2	97,434.5	1,440.0	202.0	6,449.5	1,731.1	165,255.7	11,239.5	34,400.2	106,452.1	1,184.0	275.1	8,803.5	2,901.3				Manufacture of other basic iron and steel	
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>471,722.0</b>	<b>89,994.3</b>	<b>256,041.5</b>	<b>58,192.0</b>	<b>31,736.7</b>	<b>6,465.3</b>	<b>2,471.9</b>	<b>26,820.3</b>	<b>438,529.4</b>	<b>91,768.3</b>	<b>244,672.7</b>	<b>46,560.9</b>	<b>25,898.6</b>	<b>5,824.8</b>	<b>2,347.9</b>	<b>21,456.3</b>				<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>	
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะ อื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	471,722.0	89,994.3	256,041.5	58,192.0	31,736.7	6,465.3	2,471.9	26,820.3	438,529.4	91,768.3	244,672.7	46,560.9	25,898.6	5,824.8	2,347.9	21,456.3				Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals	
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	12,129.9	3,668.3	3,860.7	273.3	3,604.0	152.7	570.9	-	11,371.5	3,668.3	3,667.5	226.0	3,179.1	145.5	485.2	-				Manufacture of basic precious metals	
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและ ผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	450,311.2	79,222.7	251,980.9	57,918.7	27,732.8	6,312.6	323.3	26,820.3	418,861.3	81,889.4	240,815.2	46,335.0	22,399.5	5,679.3	286.7	21,456.3				Manufacture of basic aluminium and aluminium products	
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-				Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.	
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>149,436.9</b>	<b>72,842.7</b>	<b>37,163.0</b>	<b>8,894.6</b>	<b>24,336.5</b>	<b>1,470.1</b>	<b>4,729.9</b>	<b>-</b>	<b>140,995.2</b>	<b>73,197.7</b>	<b>33,201.5</b>	<b>8,135.6</b>	<b>20,781.2</b>	<b>1,850.0</b>	<b>3,829.3</b>	<b>-</b>				<b> Casting of metals</b>	
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-				Casting of iron and steel	
24311	การหล่อเหล็ก	1	D	D	-	D	D	D	-	-	D	D	-	D	D	D	-	-				Casting of iron	
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-				Casting of steel	
2432	การหล่อโลหะที่มิใช่เหล็ก และเหล็กกล้า	48	147,856.6	72,442.7	37,103.0	8,804.6	23,515.3	1,461.0	4,529.9	-	139,611.2	72,797.7	33,144.5	8,085.6	20,073.2	1,841.0	3,669.3	-				Casting of non-ferrous metals	

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	147,856.6	72,442.7	37,103.0	8,804.6	23,515.3	1,461.0	4,529.9	-	139,611.2	72,797.7	33,144.5	8,085.6	20,073.2	1,841.0	3,669.3	-	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	5,622	7,088,680.7	2,129,285.4	1,887,950.1	1,313,326.7	1,415,509.8	77,706.0	243,991.1	20,911.5	6,897,952.7	2,272,043.9	1,833,758.1	1,125,832.8	1,322,246.4	81,919.1	236,397.0	25,755.5	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,385	2,895,403.9	944,529.5	785,243.5	252,301.7	794,847.0	14,605.1	103,125.4	751.7	2,891,365.2	967,661.5	754,985.6	229,913.1	793,310.9	14,835.3	122,390.1	8,268.6	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	2,865,685.2	936,809.5	778,713.5	247,113.2	787,106.1	13,785.7	102,002.4	154.7	2,859,959.4	957,931.5	748,650.6	224,767.1	785,204.5	13,947.1	121,490.0	7,968.5	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	175,585.3	56,215.1	45,268.2	37,326.7	33,253.9	759.4	2,743.4	18.7	166,867.5	56,701.1	41,968.7	29,960.9	27,861.8	767.4	1,757.9	7,849.7	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	2,399,902.6	768,545.0	666,360.1	186,750.9	671,305.1	11,565.2	95,290.3	86.0	2,423,791.7	787,982.5	643,023.0	175,604.5	689,152.5	11,818.4	116,141.9	68.8	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	286,727.4	111,549.4	66,085.2	23,035.6	80,637.2	1,461.1	3,908.8	50.0	266,274.2	112,747.8	62,708.9	19,201.6	66,662.3	1,361.3	3,542.2	50.0	Manufacture of other structural metal products

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
		2512 การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะ บรรจุที่ทำจากโลหะ	5	25,056.0	7,720.0	6,530.0	2,694.0	6,430.0	559.0	1,123.0	-	25,357.9	9,730.0	6,335.0	2,157.2	5,734.0	501.6	900.1	-	
25129 การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และภาชนะ บรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	25,056.0	7,720.0	6,530.0	2,694.0	6,430.0	559.0	1,123.0	-	25,357.9	9,730.0	6,335.0	2,157.2	5,734.0	501.6	900.1	-	Manufacture of other tank, reservoirs and containers of metal		
2513 การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) (ยกเว้นหม้อน้ำส่วนกลาง)	1	D	-	-	D	D	D	-	D	D	-	-	D	D	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
25130 การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจาก ส่วนกลาง)	1	D	-	-	D	D	D	-	D	D	-	-	D	D	D	-	D	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)		
<b>252 การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>		
2520 การผลิตอาวุธและกระสุน	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of weapons and ammunition		
25201 การผลิตกระสุนและระเบิด	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of bullets and bombs		
25209 การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	D	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition		
<b>259 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>4,078,081.9</b>	<b>1,177,050.9</b>	<b>1,061,554.9</b>	<b>1,022,377.7</b>	<b>602,408.8</b>	<b>57,749.4</b>	<b>136,780.4</b>	<b>20,159.8</b>	<b>3,882,433.3</b>	<b>1,296,264.9</b>	<b>1,037,622.3</b>	<b>856,882.3</b>	<b>503,222.1</b>	<b>61,508.2</b>	<b>109,446.6</b>	<b>17,486.9</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metal working services activities</b>		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			สถาน- ประกอบการ Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้		สินทรัพย์ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้		สินทรัพย์ Other fixed assets			
								สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools							สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools				
2591	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ วิธีการตี การกด การดอกลิ่ม และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	386,788.7	101,110.1	63,311.6	139,168.2	53,408.5	6,358.7	22,120.6	1,311.1	364,615.7	100,431.1	65,048.1	131,704.1	43,866.7	5,723.9	16,343.3	1,498.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy		
25910	การผลิตเหล็กกล้าและโลหะ วิธีการตี การกด การดอกลิ่ม และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	386,788.7	101,110.1	63,311.6	139,168.2	53,408.5	6,358.7	22,120.6	1,311.1	364,615.7	100,431.1	65,048.1	131,704.1	43,866.7	5,723.9	16,343.3	1,498.6	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy		
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกัดสีโลหะ	2,257	2,656,838.1	783,414.0	631,888.3	686,335.2	427,150.4	42,739.0	84,556.3	755.0	2,461,978.8	832,514.6	612,131.4	554,901.4	356,353.9	38,571.6	66,681.3	824.6	Machining; treatment and coating of metals		
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	320,788.4	52,971.7	113,597.1	98,302.1	17,272.4	32,056.5	6,588.6	-	293,491.2	53,419.2	108,242.1	82,476.8	15,055.2	29,092.8	5,205.1	-	Treatment and coating of metals		
25922	การกัดสีโลหะ	2,192	2,336,049.7	730,442.3	518,291.2	588,033.2	409,878.0	10,682.5	77,967.7	755.0	2,168,487.6	779,095.3	503,889.3	472,424.6	341,298.7	9,478.8	61,476.3	824.6	Machining		
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	729,316.1	192,251.6	270,439.2	128,606.0	106,731.0	6,720.8	6,687.3	17,880.2	678,005.4	196,278.2	257,225.0	108,225.3	89,351.3	6,147.8	5,877.6	14,900.2	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware		
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	184,014.2	73,757.2	34,093.5	24,800.1	45,974.0	1,210.3	4,179.2	-	173,362.7	74,507.6	32,704.5	21,919.6	39,363.6	1,176.5	3,690.8	-	Manufacture of cutlery		
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	22,445.5	9,956.8	7,309.0	962.2	3,845.0	149.2	223.2	-	21,516.2	10,286.8	6,943.2	756.5	3,202.3	139.5	188.0	-	Manufacture of locks and hinges		
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งาน ด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป อื่นๆ	183	522,856.4	108,537.6	229,036.7	102,843.7	56,912.0	5,361.3	2,284.8	17,880.2	483,126.5	111,483.8	217,577.4	85,549.2	46,785.4	4,831.8	1,998.8	14,900.2	Manufacture of hand tools and general hardware		
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลม ขนาดใหญ่ และภาชนะ บรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	12,117.1	5,965.5	2,306.6	1,534.8	1,239.9	239.3	831.1	-	11,264.4	5,960.5	2,188.2	1,223.9	1,015.0	214.2	662.7	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
25941 การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	2,269.6	1,485.0	583.0	12.5	163.0	8.0	18.1	-	2,180.1	1,480.0	551.0	6.0	122.7	6.1	14.3	-	Manufacture of drums and similar containers of metal		
25949 การผลิตกระป๋องโลหะและ บรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำ จากโลหะ	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal		
2595 การผลิตของที่ทำจากลวด ไซ้ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	10	35,287.3	10,005.6	1,069.9	19,398.8	4,481.1	243.2	75.2	13.6	32,175.9	10,005.6	1,056.4	16,703.3	4,101.5	227.4	68.2	13.6	Manufacture of wire products, chain, springs and screw		
25951 การผลิตลวด เคเบิล และ ของที่ทำจากลวด	8	19,799.1	10,005.6	1,069.9	5,948.2	2,606.1	100.6	55.2	13.6	19,771.1	10,005.6	1,056.4	5,942.8	2,601.5	99.1	52.2	13.6	Manufacture of wire, cable and wire products		
25952 การผลิตไซ้ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	D	-	-	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw		
2599 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	257,734.5	84,304.1	92,539.3	47,334.7	9,398.0	1,448.5	22,509.9	200.0	334,393.2	151,074.9	99,973.2	44,124.4	8,533.8	10,623.4	19,813.6	250.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.		
25991 การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำ จากโลหะ	1	D	-	-	D	-	-	D	-	D	-	-	D	-	-	D	-	Manufacture of metal sanitary products		
25992 การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำ จากโลหะ	13	152,031.7	59,764.1	35,831.4	37,004.7	2,656.0	1.0	16,774.5	-	139,803.0	55,174.9	33,264.7	33,844.4	2,107.8	0.7	15,410.6	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories		
25993 การผลิตตู้รับภัยและเครื่องใช้ สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)		
25999 การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	14	79,882.8	19,540.0	49,107.9	320.0	4,442.0	547.5	5,725.5	200.0	86,257.2	20,900.0	55,708.5	256.0	4,126.0	622.7	4,394.0	250.0	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	19,448,468.7	1,401,656.8	4,807,987.1	10,401,465.9	965,160.0	515,562.8	811,230.6	545,405.5	19,211,075.1	1,388,572.7	4,788,075.3	10,450,489.9	858,170.5	491,471.9	843,064.1	391,230.7	Manufacture of computers, electronic and optical products		
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	15,574,438.4	1,022,196.2	2,825,173.1	9,070,157.9	957,029.0	474,324.7	706,351.0	519,206.5	14,693,210.5	1,010,112.2	2,879,175.5	8,398,548.4	851,330.6	455,692.2	724,260.1	374,091.6	Manufacture of electronic components and boards		
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	15,574,438.4	1,022,196.2	2,825,173.1	9,070,157.9	957,029.0	474,324.7	706,351.0	519,206.5	14,693,210.5	1,010,112.2	2,879,175.5	8,398,548.4	851,330.6	455,692.2	724,260.1	374,091.6	Manufacture of electronic components and boards		
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	2,643,838.9	233,628.1	714,488.4	1,286,372.2	15,952.2	35,465.4	353,193.4	4,739.2	2,922,067.3	233,628.1	750,326.6	1,603,919.3	10,558.6	40,257.1	276,131.2	7,246.3	Manufacture of bare printed circuit boards		
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	5,249,914.8	59,459.5	573,315.7	4,449,292.1	12,671.0	99,186.6	54,415.9	1,574.1	4,601,071.6	58,567.1	546,251.8	3,798,768.8	11,092.0	104,336.1	76,936.0	5,119.9	Manufacture of semiconductor and integrated circuits		
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	7,680,684.7	729,108.6	1,537,368.9	3,334,493.6	928,405.9	339,672.7	298,741.7	512,893.2	7,170,071.7	717,917.0	1,582,597.1	2,995,860.2	829,680.0	311,099.0	371,192.9	361,725.5	Manufacture of other electronic components		
262	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment		
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment		
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment		
263	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of communication equipment		



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
2630 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of communication equipment
26303 การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264 การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	<b>11</b>	<b>64,939.9</b>	<b>36,430.0</b>	<b>17,450.0</b>	<b>5,550.0</b>	<b>4,991.3</b>	<b>426.7</b>	<b>92.0</b>	<b>-</b>	<b>62,150.1</b>	<b>36,430.0</b>	<b>16,257.5</b>	<b>5,290.0</b>	<b>3,713.0</b>	<b>386.0</b>	<b>73.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of consumer electronics</b>	
2640 การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	64,939.9	36,430.0	17,450.0	5,550.0	4,991.3	426.7	92.0	-	62,150.1	36,430.0	16,257.5	5,290.0	3,713.0	386.0	73.6	-	-	Manufacture of consumer electronics	
26403 การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	64,939.9	36,430.0	17,450.0	5,550.0	4,991.3	426.7	92.0	-	62,150.1	36,430.0	16,257.5	5,290.0	3,713.0	386.0	73.6	-	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems	
<b>266 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด</b>	<b>1</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment</b>	
2660 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment	
26600 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	1	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of irradiation, electro medical and electrotherapeutic equipment	

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
		267 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ ถ่ายภาพ	5	2,401,612.3	206,664.0	1,340,967.6	730,650.1	-	30,666.0	76,331.6	16,333.0	3,095,262.3	206,664.0	1,335,301.0	1,416,633.6	-	27,666.1	97,664.5	11,333.1	
2670 การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์และอุปกรณ์ ถ่ายภาพ	5	2,401,612.3	206,664.0	1,340,967.6	730,650.1	-	30,666.0	76,331.6	16,333.0	3,095,262.3	206,664.0	1,335,301.0	1,416,633.6	-	27,666.1	97,664.5	11,333.1	Manufacture of optical instruments and photographic equipment		
26701 การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	5	2,401,612.3	206,664.0	1,340,967.6	730,650.1	-	30,666.0	76,331.6	16,333.0	3,095,262.3	206,664.0	1,335,301.0	1,416,633.6	-	27,666.1	97,664.5	11,333.1	Manufacture of optical lenses		
268 การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media		
2680 การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media		
26800 การผลิตสื่อแม่เหล็กและ สื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media		
27 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	139	3,782,457.2	483,918.7	1,173,065.5	1,832,424.1	49,832.3	191,464.3	1,601.8	50,150.4	4,571,782.1	483,760.8	1,368,517.3	2,375,136.4	41,402.4	256,506.9	1,356.7	45,101.6	Manufacture of electrical equipment		
271 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และ อุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	5	179,135.1	48,428.8	61,963.6	58,752.0	4,417.0	3,671.6	640.0	1,262.1	165,705.0	48,428.8	50,941.5	57,715.0	1,222.0	5,574.9	565.0	1,257.8	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus		
2710 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุม และจ่ายไฟฟ้า	5	179,135.1	48,428.8	61,963.6	58,752.0	4,417.0	3,671.6	640.0	1,262.1	165,705.0	48,428.8	50,941.5	57,715.0	1,222.0	5,574.9	565.0	1,257.8	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
27101 การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electric motors and generators
27103 การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและ จ่ายไฟฟ้า	2	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272 การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อสะสมไฟฟ้า</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720 การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200 การผลิตแบตเตอรี่และ หม้อสะสมไฟฟ้า	2	D	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273 การผลิตสายไฟและอุปกรณ์ การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>45,807.6</b>	<b>11,310.0</b>	<b>12,355.8</b>	<b>12,929.6</b>	<b>7,931.4</b>	<b>1,130.9</b>	<b>150.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>45,251.3</b>	<b>11,310.0</b>	<b>11,977.8</b>	<b>12,889.6</b>	<b>7,741.6</b>	<b>1,192.3</b>	<b>140.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732 การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้า	3	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320 การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์ และไฟฟ้า	3	D	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733 การผลิตอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of wiring devices
27330 การผลิตอุปกรณ์การเดิน สายไฟฟ้า	1	D	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of wiring devices
<b>274 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>142,855.6</b>	<b>60,176.4</b>	<b>53,317.7</b>	<b>6,986.5</b>	<b>21,790.0</b>	<b>245.5</b>	<b>339.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>130,156.4</b>	<b>60,366.4</b>	<b>49,058.8</b>	<b>2,033.9</b>	<b>18,236.2</b>	<b>188.4</b>	<b>272.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับ ให้แสงสว่าง	96	142,855.6	60,176.4	53,317.7	6,986.5	21,790.0	245.5	339.4	-	-	130,156.4	60,366.4	49,058.8	2,033.9	18,236.2	188.4	272.6	-	-	Manufacture of electric lighting equipment

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	D	D	D	D	D	D	-	-	D	D	D	D	D	D	-	-	Manufacture of electric bulbs		
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	108,361.0	55,278.1	31,045.0	1,089.4	20,437.7	171.5	339.4	-	103,703.8	55,368.1	29,758.5	903.0	17,253.3	148.3	272.6	-	Manufacture of other electric lighting equipment		
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>328,588.9</b>	<b>104,865.4</b>	<b>208,888.3</b>	<b>3,051.7</b>	<b>11,226.8</b>	<b>84.4</b>	<b>472.4</b>	<b>-</b>	<b>315,234.8</b>	<b>104,865.4</b>	<b>198,432.5</b>	<b>2,520.8</b>	<b>8,961.9</b>	<b>75.2</b>	<b>379.1</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>		
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	328,588.9	104,865.4	208,888.3	3,051.7	11,226.8	84.4	472.4	-	315,234.8	104,865.4	198,432.5	2,520.8	8,961.9	75.2	379.1	-	Manufacture of domestic appliances		
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการ ประกอบอาหารและให้ ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือน ที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	328,588.9	104,865.4	208,888.3	3,051.7	11,226.8	84.4	472.4	-	315,234.8	104,865.4	198,432.5	2,520.8	8,961.9	75.2	379.1	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment		
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>3,081,210.9</b>	<b>255,388.2</b>	<b>836,117.1</b>	<b>1,750,308.3</b>	<b>4,177.2</b>	<b>186,331.9</b>	<b>-</b>	<b>48,888.4</b>	<b>3,910,675.2</b>	<b>255,040.2</b>	<b>1,057,706.6</b>	<b>2,299,617.9</b>	<b>4,990.7</b>	<b>249,476.1</b>	<b>-</b>	<b>43,843.8</b>	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>		
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	3,081,210.9	255,388.2	836,117.1	1,750,308.3	4,177.2	186,331.9	-	48,888.4	3,910,675.2	255,040.2	1,057,706.6	2,299,617.9	4,990.7	249,476.1	-	43,843.8	Manufacture of other electrical equipment		
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับ ให้สัญญาณ	1	D	-	D	-	-	-	-	-	D	-	D	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs		
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	3,080,530.9	255,388.2	835,437.1	1,750,308.3	4,177.2	186,331.9	-	48,888.4	3,909,995.2	255,040.2	1,057,026.6	2,299,617.9	4,990.7	249,476.1	-	43,843.8	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.		
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและ เครื่องมือ ซึ่งมีได้จัด ประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>924,300.2</b>	<b>226,783.9</b>	<b>235,089.0</b>	<b>323,814.2</b>	<b>78,604.1</b>	<b>22,945.8</b>	<b>31,486.3</b>	<b>5,577.0</b>	<b>901,179.0</b>	<b>227,179.3</b>	<b>230,739.9</b>	<b>313,613.3</b>	<b>68,127.9</b>	<b>21,410.5</b>	<b>34,611.3</b>	<b>5,496.9</b>	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>		
<b>281</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งาน ทั่วไป</b>	<b>28</b>	<b>186,958.3</b>	<b>55,529.9</b>	<b>35,175.7</b>	<b>56,107.5</b>	<b>24,832.0</b>	<b>5,101.1</b>	<b>5,182.1</b>	<b>5,030.0</b>	<b>185,698.7</b>	<b>55,529.4</b>	<b>34,932.0</b>	<b>55,463.2</b>	<b>24,566.6</b>	<b>5,042.3</b>	<b>5,135.3</b>	<b>5,030.0</b>	<b>Manufacture of general-purpose machinery</b>		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณควบคุมหกำลังของไหล	1	D	-	D	D	-	D	D	-	D	-	D	D	-	D	D	-	Manufacture of fluid power equipment		
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณควบคุมหกำลังของไหล	1	D	-	D	D	-	D	D	-	D	-	D	D	-	D	D	-	Manufacture of fluid power equipment		
2813	การผลิตเครื่องสูบลมพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	D	D	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves		
28131	การผลิตเครื่องสูบลมพรสเซอร์อื่นๆ	3	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	D	D	-	Manufacture of other pumps and compressors		
2814	การผลิตสับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
28140	การผลิตสับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements		
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	85,288.9	40,250.0	15,700.0	11,825.2	14,450.0	1,856.0	1,177.7	30.0	86,279.6	40,250.0	15,865.0	11,874.2	15,015.0	1,976.0	1,269.4	30.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	85,288.9	40,250.0	15,700.0	11,825.2	14,450.0	1,856.0	1,177.7	30.0	86,279.6	40,250.0	15,865.0	11,874.2	15,015.0	1,976.0	1,269.4	30.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners		
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools		
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	-	D	D	-	Manufacture of power-driven hand tools		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
2819 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป	14	20,865.2	4,002.1	4,549.2	3,422.3	4,866.8	2,105.1	1,919.7	-	19,029.3	4,002.1	4,289.1	2,881.8	4,121.2	1,951.3	1,783.7	-	Manufacture of other general-purpose machinery		
28191 การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	D	-	-	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment		
28199 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	11	17,132.2	4,002.1	4,549.2	2,572.3	3,836.8	305.1	1,866.7	-	15,791.3	4,002.1	4,289.1	2,201.8	3,285.2	271.3	1,741.7	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.		
<b>282 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน งานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>737,341.9</b>	<b>171,254.0</b>	<b>199,913.3</b>	<b>267,706.8</b>	<b>53,772.1</b>	<b>17,844.7</b>	<b>26,304.2</b>	<b>547.0</b>	<b>715,480.3</b>	<b>171,650.0</b>	<b>195,808.0</b>	<b>258,150.1</b>	<b>43,561.2</b>	<b>16,368.2</b>	<b>29,476.1</b>	<b>466.9</b>	<b>Manufacture of special- purpose machinery</b>		
2821 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ใน การเกษตรและการป่าไม้	55	373,497.9	107,675.1	130,986.6	75,887.7	36,581.1	9,017.5	13,349.9	-	361,379.7	108,071.1	132,821.0	69,215.2	29,462.9	7,972.5	13,837.0	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery		
28211 การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ใน การเกษตร	2	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	D	D	D	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry		
28219 การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ ในการเกษตรและการป่าไม้	53	371,793.9	107,075.1	130,586.6	75,887.7	36,181.1	9,013.5	13,049.9	-	359,836.1	107,471.1	132,441.0	69,215.2	29,142.9	7,968.9	13,597.0	-	Manufacture of other agricultural and forestry machinery		
2824 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และ การก่อสร้าง	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction		
28240 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และ การก่อสร้าง	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction		
2825 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการ ผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และ ยาสูบ	10	110,063.7	18,516.4	33,141.4	37,440.5	13,207.3	3,832.4	3,418.7	507.0	93,333.3	18,516.4	29,933.3	26,627.3	11,068.2	3,613.8	3,139.4	434.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	110,063.7	18,516.4	33,141.4	37,440.5	13,207.3	3,832.4	3,418.7	507.0	93,333.3	18,516.4	29,933.3	26,627.3	11,068.2	3,613.8	3,139.4	434.9	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	D	-	-	-	-	-	D	D	D	-	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	3,869,504.2	395,095.1	746,753.2	2,574,143.1	79,645.8	57,834.0	8,151.6	7,881.5	3,891,483.2	492,436.5	977,326.5	2,267,588.8	76,416.6	62,974.3	7,169.5	7,571.1	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	35	67,527.7	27,591.1	16,577.7	3,214.1	17,197.4	528.3	2,419.1	-	64,433.1	28,271.1	16,208.4	2,693.0	14,696.5	521.5	2,042.6	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
2920 การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	67,527.7	27,591.1	16,577.7	3,214.1	17,197.4	528.3	2,419.1	-	64,433.1	28,271.1	16,208.4	2,693.0	14,696.5	521.5	2,042.6	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer		
29201 การผลิตตัวถังยานยนต์	34	64,554.5	27,591.1	16,577.7	3,014.1	15,138.9	216.1	2,016.6	-	61,474.3	28,271.1	16,208.4	2,533.0	12,637.9	198.8	1,625.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles		
29203 การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	-	-	D	D	D	D	-	D	-	-	D	D	D	D	-	Manufacture of containers		
<b>293 การผลิตชิ้นส่วนและ อุปกรณ์เสริมสำหรับ ยานยนต์</b>	<b>313</b>	<b>3,801,976.5</b>	<b>367,504.0</b>	<b>730,175.5</b>	<b>2,570,929.0</b>	<b>62,448.3</b>	<b>57,305.8</b>	<b>5,732.5</b>	<b>7,881.5</b>	<b>3,827,050.1</b>	<b>464,165.4</b>	<b>961,118.0</b>	<b>2,264,895.8</b>	<b>61,720.2</b>	<b>62,452.8</b>	<b>5,126.9</b>	<b>7,571.1</b>	<b>Manufacture of parts and accessories for motor vehicles</b>		
2930 การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ เสริมสำหรับยานยนต์	313	3,801,976.5	367,504.0	730,175.5	2,570,929.0	62,448.3	57,305.8	5,732.5	7,881.5	3,827,050.1	464,165.4	961,118.0	2,264,895.8	61,720.2	62,452.8	5,126.9	7,571.1	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles		
29301 การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	189,287.0	81,047.6	52,610.1	8,271.7	40,969.8	1,720.1	4,667.7	-	178,168.3	81,489.5	49,420.1	7,008.6	34,577.7	1,606.9	4,065.6	-	Manufacture of motor vehicle seats		
29302 การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า สำหรับยานยนต์	3	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles		
29309 การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์ เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	3,124,936.6	245,390.4	481,645.4	2,335,653.3	19,462.5	35,495.7	1,063.8	6,225.5	3,193,561.7	340,809.9	762,081.9	2,023,004.5	25,529.7	34,679.9	1,060.5	6,395.4	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles		
30 การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	62,037.8	34,838.1	8,814.5	6,497.7	10,011.2	512.2	1,364.2	-	59,540.1	34,886.0	7,633.9	6,421.0	8,593.1	858.7	1,147.3	-	Manufacture of other transport equipment		
301 การต่อเรือ	7	12,578.4	6,900.0	3,854.0	958.8	632.0	35.5	198.1	-	11,521.2	6,900.0	3,087.8	828.8	508.0	32.0	164.7	-	Building of ships and boats		



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
			Total	Land	สิ่งก่อสร้าง	Machinery	Vehicles	สำนักงาน	อื่นๆ	ถาวรอื่น ๆ	Total	Land	สิ่งก่อสร้าง	Machinery	Vehicles	สำนักงาน	อื่นๆ	ถาวรอื่น ๆ			
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	12,578.4	6,900.0	3,854.0	958.8	632.0	35.5	198.1	-	11,521.2	6,900.0	3,087.8	828.8	508.0	32.0	164.7	-	Building of ships and floating structures		
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	12,578.4	6,900.0	3,854.0	958.8	632.0	35.5	198.1	-	11,521.2	6,900.0	3,087.8	828.8	508.0	32.0	164.7	-	Building of ships and floating structures		
<b>309</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>46</b>	<b>49,459.5</b>	<b>27,938.1</b>	<b>4,960.5</b>	<b>5,538.9</b>	<b>9,379.2</b>	<b>476.7</b>	<b>1,166.1</b>	<b>-</b>	<b>48,018.9</b>	<b>27,986.0</b>	<b>4,546.2</b>	<b>5,592.2</b>	<b>8,085.1</b>	<b>826.7</b>	<b>982.6</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</b>		
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	14,856.6	8,435.6	3,030.5	230.7	2,811.6	108.1	240.1	-	14,189.3	8,483.6	2,700.4	203.6	2,504.2	101.5	196.0	-	Manufacture of motorcycles		
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	Manufacture of motorcycles		
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วน และอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	14,215.6	8,135.6	2,925.0	200.7	2,641.6	108.1	204.6	-	13,564.9	8,163.6	2,619.0	175.6	2,339.2	101.5	166.0	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles		
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	25,856.9	18,447.5	560.0	5,188.2	1,252.7	368.6	40.0	-	26,266.2	18,447.5	532.8	5,292.6	1,234.5	725.2	33.6	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages		
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	25,576.9	18,427.5	550.0	5,138.2	1,052.7	368.6	40.0	-	26,038.2	18,427.5	524.8	5,252.6	1,074.5	725.2	33.6	-	Manufacture of bicycles		
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	Manufacture of invalid carriages		
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	8,746.0	1,055.0	1,370.0	120.0	5,315.0	-	886.0	-	7,563.4	1,055.0	1,313.0	96.0	4,346.4	-	753.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.		
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	8,746.0	1,055.0	1,370.0	120.0	5,315.0	-	886.0	-	7,563.4	1,055.0	1,313.0	96.0	4,346.4	-	753.0	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.		
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,917,999.2	1,851,062.1	1,695,414.8	827,940.3	1,404,217.7	38,815.7	95,711.1	4,837.6	5,489,027.2	1,855,543.8	1,666,881.4	694,860.5	1,147,751.2	36,956.5	79,438.4	7,595.3	Manufacture of furniture		
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,917,999.2	1,851,062.1	1,695,414.8	827,940.3	1,404,217.7	38,815.7	95,711.1	4,837.6	5,489,027.2	1,855,543.8	1,666,881.4	694,860.5	1,147,751.2	36,956.5	79,438.4	7,595.3	Manufacture of furniture		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
3100 การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	5,917,999.2	1,851,062.1	1,695,414.8	827,940.3	1,404,217.7	38,815.7	95,711.1	4,837.6	5,489,027.2	1,855,543.8	1,666,881.4	694,860.5	1,147,751.2	36,956.5	79,438.4	7,595.3	Manufacture of furniture		
31001 การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	4,332,794.0	1,670,957.3	916,994.0	300,078.1	1,329,311.5	24,823.1	88,081.2	2,548.9	3,988,772.9	1,672,611.7	871,706.5	254,101.7	1,088,576.2	22,704.4	73,308.3	5,764.1	Manufacture of wood furniture		
31002 การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	1,368,254.1	91,209.6	693,512.9	522,889.1	40,034.7	12,951.2	5,368.0	2,288.7	1,296,153.9	92,468.6	714,451.5	436,435.5	33,407.4	13,313.5	4,246.2	1,831.3	Manufacture of metal furniture		
31003 การผลิตฐานรองที่นอนและ ที่นอน	81	71,294.4	24,172.9	35,844.1	1,117.7	9,624.5	257.6	277.7	-	67,746.2	24,464.5	33,518.1	1,585.1	7,678.6	226.4	273.5	-	Manufacture of mattresses and mattress supports		
31009 การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	145,656.7	64,722.3	49,063.9	3,855.4	25,247.0	783.8	1,984.3	-	136,354.2	65,999.1	47,205.3	2,738.2	18,089.0	712.2	1,610.4	-	Manufacture of other furniture		
32 การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	5,573	5,415,567.1	1,990,884.1	1,589,009.4	593,954.7	740,647.2	73,313.4	339,840.4	87,917.9	5,063,409.5	1,958,524.8	1,478,386.8	533,143.6	630,291.4	65,143.3	299,291.0	98,628.6	Other manufacturing		
321 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	721	1,889,506.3	510,515.8	503,453.3	325,997.4	137,641.4	36,194.6	291,337.6	84,366.2	1,830,818.4	547,227.8	477,415.3	306,267.9	116,097.9	31,298.5	256,954.0	95,557.0	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles		
3211 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	1,767,770.0	470,104.4	464,025.2	304,064.4	124,985.4	34,056.5	290,351.0	80,183.2	1,719,334.0	507,244.0	440,298.2	288,681.1	105,116.5	29,487.2	256,075.1	92,432.0	Manufacture of jewellery and related articles		
32111 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยและโลหะมีค่า	460	1,240,599.9	335,029.9	331,863.0	167,412.0	79,295.2	15,381.1	280,218.4	31,400.3	1,154,322.4	349,903.9	312,836.0	145,191.2	70,013.8	10,966.0	246,231.4	19,180.3	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals		
32112 การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จาก เพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	213,181.1	94,520.1	75,356.0	8,319.0	30,631.3	1,405.3	2,949.5	-	197,459.6	94,908.7	71,470.1	5,777.6	21,721.6	1,184.7	2,396.9	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals		
32113 การเจียรไนและการขัด เพชรพลอย	57	313,989.0	40,554.4	56,806.2	128,333.4	15,058.9	17,270.2	7,183.1	48,782.9	367,552.0	62,431.4	55,992.1	137,712.3	13,381.1	17,336.5	7,446.8	73,251.8	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones		
3212 การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	121,736.3	40,411.5	39,428.1	21,933.0	12,656.0	2,138.1	986.7	4,183.0	111,484.4	39,983.9	37,117.1	17,586.8	10,981.5	1,811.3	878.9	3,125.0	Manufacture of costume jewellery and related articles		

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	121,736.3	40,411.5	39,428.1	21,933.0	12,656.0	2,138.1	986.7	4,183.0	111,484.4	39,983.9	37,117.1	17,586.8	10,981.5	1,811.3	878.9	3,125.0	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>39,936.8</b>	<b>13,456.3</b>	<b>11,989.4</b>	<b>1,333.9</b>	<b>12,174.6</b>	<b>615.8</b>	<b>366.8</b>	<b>-</b>	<b>38,028.8</b>	<b>13,534.8</b>	<b>11,422.0</b>	<b>1,248.3</b>	<b>10,929.4</b>	<b>589.7</b>	<b>304.6</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	39,936.8	13,456.3	11,989.4	1,333.9	12,174.6	615.8	366.8	-	38,028.8	13,534.8	11,422.0	1,248.3	10,929.4	589.7	304.6	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	29,266.8	7,456.3	8,149.4	1,333.9	11,824.6	135.8	366.8	-	27,474.8	7,534.8	7,622.0	1,248.3	10,635.4	129.7	304.6	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	D	D	D	-	D	D	-	-	D	D	D	-	D	D	-	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>157,816.9</b>	<b>33,968.4</b>	<b>57,790.7</b>	<b>48,208.2</b>	<b>9,896.9</b>	<b>3,684.9</b>	<b>2,813.8</b>	<b>1,453.9</b>	<b>146,339.6</b>	<b>34,168.4</b>	<b>55,426.7</b>	<b>40,116.6</b>	<b>9,148.8</b>	<b>3,635.7</b>	<b>2,651.7</b>	<b>1,191.7</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	157,816.9	33,968.4	57,790.7	48,208.2	9,896.9	3,684.9	2,813.8	1,453.9	146,339.6	34,168.4	55,426.7	40,116.6	9,148.8	3,635.7	2,651.7	1,191.7	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	27,621.3	10,876.1	5,059.8	634.0	6,174.1	2,869.2	1,946.1	62.1	26,952.6	11,076.1	4,884.9	434.5	5,695.1	2,897.1	1,933.1	31.8	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	130,195.6	23,092.3	52,730.9	47,574.2	3,722.8	815.7	867.7	1,391.8	119,387.0	23,092.3	50,541.8	39,682.1	3,453.7	738.6	718.7	1,159.8	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>257,514.9</b>	<b>132,964.0</b>	<b>75,406.3</b>	<b>11,630.3</b>	<b>30,014.3</b>	<b>3,569.5</b>	<b>3,930.6</b>	<b>-</b>	<b>240,189.3</b>	<b>132,264.0</b>	<b>66,144.3</b>	<b>8,978.7</b>	<b>26,455.9</b>	<b>2,804.7</b>	<b>3,541.7</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	257,514.9	132,964.0	75,406.3	11,630.3	30,014.3	3,569.5	3,930.6	-	240,189.3	132,264.0	66,144.3	8,978.7	26,455.9	2,804.7	3,541.7	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	D	D	D	-	-	-	D	-	D	D	-	-	-	-	D	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	132,505.0	80,874.0	39,740.5	2,516.9	8,648.3	418.4	307.0	-	129,126.2	81,074.0	38,079.5	1,911.1	7,436.8	337.4	287.3	-	Manufacture of dolls

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	124,879.9	51,990.0	35,655.8	9,113.4	21,366.0	3,151.1	3,603.6	-	110,937.6	51,090.0	28,055.3	7,067.6	19,019.1	2,467.3	3,238.4	-	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>128,888.3</b>	<b>44,639.2</b>	<b>36,612.5</b>	<b>28,241.3</b>	<b>11,603.1</b>	<b>4,942.6</b>	<b>2,377.7</b>	<b>472.0</b>	<b>123,265.3</b>	<b>45,531.4</b>	<b>35,641.3</b>	<b>25,547.6</b>	<b>9,816.2</b>	<b>4,369.6</b>	<b>1,740.5</b>	<b>618.6</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์และทางทันตกรรม	58	128,888.3	44,639.2	36,612.5	28,241.3	11,603.1	4,942.6	2,377.7	472.0	123,265.3	45,531.4	35,641.3	25,547.6	9,816.2	4,369.6	1,740.5	618.6	Manufacture of medical and dental instruments and supplies
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	44,876.8	18,432.7	7,533.7	15,581.2	2,340.5	671.1	317.7	-	42,313.6	18,885.7	7,290.7	13,498.2	1,973.0	612.7	53.4	-	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	84,011.5	26,206.5	29,078.8	12,660.1	9,262.6	4,271.5	2,060.0	472.0	80,951.7	26,645.7	28,350.7	12,049.4	7,843.2	3,756.9	1,687.1	618.6	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>2,941,903.8</b>	<b>1,255,340.4</b>	<b>903,757.2</b>	<b>178,543.7</b>	<b>539,316.9</b>	<b>24,306.0</b>	<b>39,013.9</b>	<b>1,625.8</b>	<b>2,684,768.1</b>	<b>1,185,798.3</b>	<b>832,337.1</b>	<b>150,984.4</b>	<b>457,843.2</b>	<b>22,445.3</b>	<b>34,098.4</b>	<b>1,261.3</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	2,941,903.8	1,255,340.4	903,757.2	178,543.7	539,316.9	24,306.0	39,013.9	1,625.8	2,684,768.1	1,185,798.3	832,337.1	150,984.4	457,843.2	22,445.3	34,098.4	1,261.3	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	680,774.9	287,539.3	274,411.2	11,826.4	99,391.6	1,879.5	5,662.4	64.5	670,362.2	307,500.6	254,687.4	10,678.2	90,610.2	1,357.6	5,511.2	17.0	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	239,901.0	114,597.6	19,407.7	71,163.9	27,808.5	6,270.3	653.0	-	217,934.3	114,655.6	17,294.0	56,716.3	22,150.1	6,557.3	561.1	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	1,182,898.5	490,449.9	455,661.7	9,669.7	196,816.5	8,079.3	22,221.3	-	1,114,513.9	495,727.9	419,339.4	7,940.0	166,515.4	7,059.7	17,931.6	-	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	838,329.4	362,753.6	154,276.6	85,883.7	215,300.3	8,076.9	10,477.2	1,561.3	681,957.7	267,914.3	141,016.4	75,650.0	178,567.4	7,470.7	10,094.6	1,244.3	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>2,013,254.6</b>	<b>662,832.8</b>	<b>569,621.5</b>	<b>217,803.0</b>	<b>425,727.7</b>	<b>19,669.5</b>	<b>115,560.6</b>	<b>2,039.4</b>	<b>1,860,582.3</b>	<b>671,320.3</b>	<b>537,363.5</b>	<b>182,326.3</b>	<b>353,446.7</b>	<b>18,018.2</b>	<b>96,429.8</b>	<b>1,677.4</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบ การ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	
			Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน Office appliances	อื่นๆ Other tools	ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
331	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ- ประดิษฐ์ เครื่องจักรและ อุปกรณ์	1,807	2,009,176.6	662,832.8	569,621.5	217,803.0	425,037.7	19,531.5	112,310.6	2,039.4	1,857,211.3	671,320.3	537,363.5	182,326.3	352,880.7	17,893.2	93,749.8	1,677.4	Repair of fabricated metal products, machinery and equipment
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ ประดิษฐ์	19	13,168.8	5,580.0	5,224.0	273.5	1,592.2	47.0	452.1	-	12,860.9	5,682.0	4,848.6	218.8	1,327.1	43.7	740.6	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะ ประดิษฐ์	19	13,168.8	5,580.0	5,224.0	273.5	1,592.2	47.0	452.1	-	12,860.9	5,682.0	4,848.6	218.8	1,327.1	43.7	740.6	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	1,496,925.7	502,671.7	408,327.3	190,815.6	280,753.3	17,212.6	95,105.9	2,039.4	1,388,589.2	511,383.9	387,522.7	160,611.1	232,897.9	15,777.1	78,719.2	1,677.4	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งาน ทั่วไป	130	171,504.8	59,186.7	53,605.2	15,054.9	33,254.1	6,924.7	3,417.4	62.0	158,845.8	59,622.5	49,871.4	13,163.7	26,837.7	6,314.5	2,941.1	94.9	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งาน เฉพาะอย่าง	1,031	1,325,421.0	443,485.1	354,722.1	175,760.7	247,499.2	10,287.9	91,688.6	1,977.5	1,229,743.5	451,761.4	337,651.3	147,447.3	206,060.1	9,462.7	75,778.1	1,582.5	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	8,267.7	3,707.4	2,443.3	429.8	1,209.6	359.8	117.7	-	7,891.0	3,707.4	2,321.2	357.9	1,070.1	338.0	96.6	-	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษา อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	2,813.9	570.0	1,520.0	71.2	296.0	249.0	107.7	-	2,643.9	570.0	1,444.0	71.0	236.8	235.2	87.0	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	487,070.2	150,173.7	153,057.0	26,111.1	139,625.4	1,720.1	16,382.9	-	444,235.9	149,847.1	142,104.4	20,974.4	115,812.3	1,544.4	13,953.4	-	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลง ไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่าย และควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	484,994.2	149,543.7	152,657.0	26,111.1	138,731.4	1,720.1	16,230.9	-	442,306.5	149,217.1	141,714.4	20,974.4	115,024.9	1,544.4	13,831.4	-	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส ประเภทอุตสาหกรรม Code	จำนวน ประกอบการ Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้ สำนักงาน	เครื่องมือ อื่นๆ	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	Office appliances	Other tools	Other fixed assets			
33142 การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้า และแบตเตอรี่	1	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	-	Repair of accumulators and batteries	
33149 การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	1,186.0	460.0	200.0	-	524.0	-	2.0	-	1,159.8	460.0	200.0	-	497.8	-	2.0	-	-	Repair of other electrical equipment	
3315 การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)	
33159 การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	D	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)	
3319 การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Repair of other equipment	
33190 การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	D	D	D	D	D	-	-	-	D	D	D	D	D	-	-	-	-	Repair of other equipment	
<b>332 การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>	
3320 การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment	
33200 การติดตั้งเครื่องจักรและ อุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	D	-	-	-	D	D	D	-	D	-	-	-	D	D	D	-	-	Installation of industrial machinery and equipment	
37 การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	5.2	Sewerage	
370 การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	5.2	Sewerage	
3700 การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	5.2	Sewerage	
37000 การจัดการน้ำเสีย	110	91,267.5	27,649.0	17,779.5	1,400.5	43,405.0	31.4	996.8	5.4	80,190.2	27,469.0	16,425.0	1,141.0	34,308.9	26.7	814.5	5.2	5.2	Sewerage	

ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน ประกอบ establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets			
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	183	1,462,402.1	192,055.2	114,185.0	76,238.5	53,603.6	8,781.2	17,878.6	999,659.9	1,473,389.6	193,205.3	187,774.0	881,269.4	45,558.5	9,500.9	18,377.1	137,704.3	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
381	การเก็บรวบรวมของเสีย	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Waste collection		
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Collection of non-hazardous waste		
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	D	D	D	D	D	D	D	-	D	D	D	D	D	D	D	-	Collection of non-hazardous waste		
382	การบำบัดและการกำจัดของเสีย	143	275,207.4	69,296.9	80,790.9	59,224.9	34,035.3	1,110.7	6,748.8	24,000.0	248,971.7	69,854.0	76,914.3	48,622.5	27,833.8	1,001.2	5,545.9	19,200.0	Waste treatment and disposal		
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	275,207.4	69,296.9	80,790.9	59,224.9	34,035.3	1,110.7	6,748.8	24,000.0	248,971.7	69,854.0	76,914.3	48,622.5	27,833.8	1,001.2	5,545.9	19,200.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste		
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	D	-	D	-	D	-	D	D	D	-	D	-	D	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill		
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	268,654.4	65,396.9	80,540.9	59,224.9	31,660.3	1,110.7	6,720.8	24,000.0	242,916.7	65,954.0	76,679.3	48,622.5	25,933.8	1,001.2	5,525.9	19,200.0	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction		
383	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	1,181,782.1	122,658.4	33,216.5	16,163.7	16,383.4	7,570.5	10,129.9	975,659.9	1,219,984.5	123,251.4	110,719.4	831,882.0	15,176.7	8,419.6	12,031.2	118,504.3	Materials recovery		
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	1,181,782.1	122,658.4	33,216.5	16,163.7	16,383.4	7,570.5	10,129.9	975,659.9	1,219,984.5	123,251.4	110,719.4	831,882.0	15,176.7	8,419.6	12,031.2	118,504.3	Materials recovery		
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	1,181,782.1	122,658.4	33,216.5	16,163.7	16,383.4	7,570.5	10,129.9	975,659.9	1,219,984.5	123,251.4	110,719.4	831,882.0	15,176.7	8,419.6	12,031.2	118,504.3	Materials recovery		

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	จำนวน ประเภทอุตสาหกรรม Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011									มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011									Category of industry
		รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์	รวม	ที่ดิน	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง	เครื่องจักร	ยานพาหนะ	เครื่องใช้	เครื่องมือ	สินทรัพย์			
		Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets	Total	Land	Building and construction	Machinery	Vehicles	สำนักงาน appliances	อื่นๆ tools	ถาวรอื่น ๆ fixed assets			
58 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่	56	96,056.0	25,832.4	29,787.4	17,241.9	17,972.8	3,506.9	1,651.4	63.2	85,788.2	26,132.4	24,983.2	15,061.5	14,880.9	3,385.4	1,332.6	12.3	Publishing activities		
581 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	47	95,970.3	25,832.4	29,787.4	17,241.9	17,972.8	3,469.1	1,651.4	15.3	85,784.6	26,132.4	24,983.2	15,061.5	14,880.9	3,381.8	1,332.6	12.3	Publishing of books, periodicals and other publishing activities		
5811 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือ	17	34,953.2	5,139.9	7,973.3	11,353.2	9,095.3	1,018.7	367.5	5.3	30,783.7	5,139.9	7,008.6	9,930.6	7,446.1	957.4	296.8	4.3	Book publishing		
58111 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	D	-	D	D	D	D	D	-	D	-	D	D	D	D	D	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)		
58112 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่ใบรชัวร์ ใบปลิว และ สิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	24,089.2	5,139.9	4,193.3	8,953.2	4,695.3	854.7	247.5	5.3	22,076.1	5,139.9	3,984.6	8,010.6	3,926.1	809.8	200.8	4.3	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)		
5813 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	55,529.4	20,000.0	21,501.6	4,951.1	6,552.5	2,109.2	415.0	-	50,229.9	20,300.0	17,674.5	4,380.9	5,498.8	2,028.8	346.9	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals		
58131 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	16,090.0	4,000.0	2,160.0	2,500.0	5,955.0	1,140.0	335.0	-	15,041.8	4,300.0	2,132.9	2,240.0	5,020.8	1,069.7	278.4	-	Publishing of newspapers (except on-line)		
58132 การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้น ทางออนไลน์)	8	39,439.4	16,000.0	19,341.6	2,451.1	597.5	969.2	80.0	-	35,188.2	16,000.0	15,541.6	2,140.9	478.0	959.2	68.5	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)		



ตาราง 12 มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวรในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 12 BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน Number of establish- ments	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรต้นงวด Book value of fixed assets 1 Jan. 2011								มูลค่าสินทรัพย์ถาวรปลายงวด Book value of fixed assets, 31 Dec. 2011								Category of industry
			รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	รวม Total	ที่ดิน Land	อาคารและ สิ่งก่อสร้าง Building and construction	เครื่องจักร Machinery	ยานพาหนะ Vehicles	เครื่องใช้ สำนักงาน Office appliances	เครื่องมือ อื่นๆ Other tools	สินทรัพย์ ถาวรอื่น ๆ Other fixed assets	
			5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่งานอื่นๆ	5	5,487.7	692.5	312.5	937.5	2,325.0	341.3	868.9	10.0	4,771.0	692.5	300.0	750.0	1,936.0	
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือ เผยแพร่งานอื่นๆ ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	5,487.7	692.5	312.5	937.5	2,325.0	341.3	868.9	10.0	4,771.0	692.5	300.0	750.0	1,936.0	395.6	688.9	8.0	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>85.7</b>	-	-	-	-	<b>37.8</b>	-	<b>47.9</b>	<b>3.6</b>	-	-	-	-	<b>3.6</b>	-	-	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	85.7	-	-	-	-	37.8	-	47.9	3.6	-	-	-	-	3.6	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกม สำเร็จรูป)	9	85.7	-	-	-	-	37.8	-	47.9	3.6	-	-	-	-	3.6	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
	<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>12,578,659.4</b>	<b>11,021,214.2</b>	<b>1,551,589.5</b>	<b>5,855.7</b>	<b>Total</b>
	<b>10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร</b>	<b>20,140</b>	<b>4,859,266.0</b>	<b>4,732,409.8</b>	<b>126,797.2</b>	<b>59.0</b>	<b>Manufacture of food products</b>
	<b>101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์</b>	<b>2,035</b>	<b>1,786,107.5</b>	<b>1,730,362.1</b>	<b>55,745.5</b>	<b>-</b>	<b>Processing and preserving of meat</b>
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	693	72,534.8	72,534.8	-	-	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	192	18.8	18.8	-	-	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	501	72,516.0	72,516.0	-	-	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	1,656,050.7	1,627,738.3	28,312.4	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	99	1,656,050.7	1,627,738.3	28,312.4	-	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	1,243	57,522.1	30,089.0	27,433.1	-	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	37	-	-	-	-	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกัน ที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	585	57,400.8	29,967.7	27,433.1	-	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	19	13.0	13.0	-	-	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	602	108.3	108.3	-	-	Processing and preserving other meat and poultry meat products
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>386</b>	<b>28,540.4</b>	<b>17,340.2</b>	<b>11,200.1</b>	-	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	4	-	-	-	-	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	382	28,540.4	17,340.2	11,200.1	-	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	75	14.6	14.6	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	11	-	-	-	-	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	192	28,053.2	16,853.0	11,200.1	-	Manufacture of fishsauce and fermented fish products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
10295	การแปรรูปสาหร่าย	5	-	-	-	-	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	99	472.6	472.6	-	-	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>2,388</b>	<b>735,904.1</b>	<b>706,687.7</b>	<b>29,216.3</b>	-	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	2,388	735,904.1	706,687.7	29,216.3	-	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	4	98,635.3	97,926.3	709.0	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	137	287,208.7	266,758.7	20,450.0	-	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	55	11,340.2	9,238.9	2,101.3	-	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แชในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	1,016	334,445.7	328,489.6	5,956.1	-	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลต และเยลลี่	90	500.0	500.0	-	-	Manufacture of jams, marmalades and table jellies
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	7	-	-	-	-	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	92	333.3	333.3	-	-	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	987	3,440.9	3,440.9	-	-	Processing and preserving of other fruit or vegetable products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>9</b>	<b>46,734.4</b>	<b>43,779.8</b>	<b>2,954.6</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	9	46,734.4	43,779.8	2,954.6	-	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	1	D	D	D	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	2	-	-	-	-	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	6	400.0	400.0	-	-	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>242</b>	<b>56,751.5</b>	<b>55,801.3</b>	<b>950.2</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	242	56,751.5	55,801.3	950.2	-	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮมोजีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	11	56,036.7	55,519.7	517.0	-	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	229	714.8	281.6	433.3	-	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	1	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	1	-	-	-	-	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>9,231</b>	<b>757,714.5</b>	<b>748,027.5</b>	<b>9,643.0</b>	<b>44.0</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช	9,211	756,139.8	747,336.8	8,803.0	-	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	9,051	756,081.2	747,278.2	8,803.0	-	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	3	D	D	-	-	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีข้าวโพด	38	-	-	-	-	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	31	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและ ประกอบอาหารอื่นๆ	18	-	-	-	-	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	65	12.1	12.1	-	-	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จากการโม่-สีธัญพืช	5	-	-	-	-	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	20	1,574.8	690.8	840.0	44.0	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	11	850.0	10.0	840.0	-	Manufacture of cassava chip and pellet
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	9	724.8	680.8	-	44.0	Manufacture of cassava starch
<b>107</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</b>	<b>5,819</b>	<b>1,394,206.6</b>	<b>1,385,995.8</b>	<b>8,210.9</b>	-	<b>Manufacture of other food products</b>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	1,200	275,550.9	272,561.4	2,989.5	-	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	959	275,363.0	272,406.0	2,957.0	-	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	41	1.9	1.9	-	-	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	200	186.0	153.5	32.5	-	Manufacture of Thai dessert bakery products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1072	การผลิตน้ำตาล	106	1,052,022.0	1,048,425.6	3,596.4	-	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	17	9.2	9.2	-	-	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	7	1,052,012.8	1,048,416.3	3,596.4	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	82	-	-	-	-	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และขนมที่ทำจากน้ำตาล	204	7.5	7.5	-	-	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	175	7.5	7.5	-	-	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	29	-	-	-	-	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	822	5,916.8	5,661.8	255.0	-	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	59	4,403.5	4,403.5	-	-	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูปและกึ่งสำเร็จรูป	1	-	-	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	762	1,513.3	1,258.3	255.0	-	Manufacture of other similar farinaceous products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	2	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	1	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	1	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	94	4,383.4	4,383.4	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion
10761	การผลิตกาแฟ	22	1,033.3	1,033.3	-	-	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	64	3,340.0	3,340.0	-	-	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	8	10.1	10.1	-	-	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและ เครื่องประกอบอาหาร	263	8,994.3	8,992.9	1.4	-	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	192	6.5	6.5	-	-	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	18	8,289.9	8,289.9	-	-	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	11	-	-	-	-	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	4	196.4	195.0	1.4	-	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	25	-	-	-	-	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	13	501.5	501.5	-	-	Manufacture of other cooking products



ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้นั้น Manufacture of other food products, n.e.c.	3,128	47,331.7	45,963.2	1,368.5	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ Manufacture of snack products	418	1,003.4	577.3	426.1	-	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ) Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)	1,047	1,454.1	1,451.9	2.1	-	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)
10793	การผลิตซุปรวมและอาหารชนิดพิเศษ Manufacture of soups, broths and special foods	1	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูปที่เน่าเสียง่าย Manufacture of perishable prepared foods	1,036	686.9	686.9	-	-	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค Manufacture of edible ice	290	43,565.8	42,625.6	940.3	-	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่ Manufacture of egg products	35	2.5	2.5	-	-	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้นั้น Manufacture of other food products, n.e.c.	301	619.0	619.0	-	-	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b> <b>Manufacture of prepared animal feeds</b>	<b>30</b>	<b>53,306.9</b>	<b>44,415.4</b>	<b>8,876.6</b>	<b>15.0</b>	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป Manufacture of prepared animal feeds	30	53,306.9	44,415.4	8,876.6	15.0	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง Manufacture of prepared feeds for pets	17	51,440.8	42,549.3	8,876.6	15.0	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์ Manufacture of prepared feeds for farm animals	13	1,866.1	1,866.1	-	-	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b> <b>Manufacture of beverages</b>	<b>2,475</b>	<b>55,517.5</b>	<b>38,328.2</b>	<b>17,189.4</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b> <b>Manufacture of beverages</b>	<b>2,475</b>	<b>55,517.5</b>	<b>38,328.2</b>	<b>17,189.4</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of beverages</b>

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	1,355	3,475.8	3,336.7	139.1	-	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	1,352	3,475.8	3,336.7	139.1	-	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	3	-	-	-	-	Manufacture of blended spirits
1102	การผลิตไวน์	24	2,985.4	2,985.4	-	-	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	2	D	D	-	-	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	14	1,200.0	1,200.0	-	-	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	8	-	-	-	-	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	1	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	1,095	49,056.3	32,006.0	17,050.3	-	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	1,069	47,599.7	30,549.4	17,050.3	-	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	1	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	6	-	-	-	-	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	1	-	-	-	-	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	18	1,456.6	1,456.6	-	-	Manufacture of other soft drinks
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,505.8	3,505.8	-	-	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,505.8	3,505.8	-	-	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	3,505.8	3,505.8	-	-	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	212	3,432.4	3,432.4	-	-	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	2	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทน ยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	2,870	73.4	73.4	-	-	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	8,047	36,193.1	28,085.8	8,107.3	-	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,472	16,596.9	16,569.4	27.5	-	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	78	5,237.7	5,237.7	-	-	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	3	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	74	5,237.7	5,237.7	-	-	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	1	-	-	-	-	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	4,157	9,153.7	9,126.2	27.5	-	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	3,838	8,665.7	8,638.2	27.5	-	Weaving of natural textiles
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	307	488.0	488.0	-	-	Weaving of synthetic textiles

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets		
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	12	-	-	-	- Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	237	2,205.5	2,205.5	-	- Finishing of textiles
13131	การจัดไซ้และสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	118	127.0	127.0	-	- Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	107	2,078.6	2,078.6	-	- Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	12	-	-	-	- Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>3,575</b>	<b>19,596.2</b>	<b>11,516.4</b>	<b>8,079.8</b>	<b>- Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-	-	-	- Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	63	-	-	-	- Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	1,327	1,281.4	691.4	590.0	- Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร หองน้ำ และหอนคริว	928	23.8	23.8	-	- Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	41	33.5	33.5	-	- Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	358	1,224.1	634.1	590.0	- Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	3,939.1	3,939.1	-	- Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	990	3,939.1	3,939.1	-	- Manufacture of carpets and rugs

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	334	-	-	-	-	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	14,375.6	6,885.8	7,489.8	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	121	10,165.3	6,876.8	3,288.5	-	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	740	4,210.3	9.0	4,201.3	-	Manufacture of other textiles, n.e.c.
<b>14</b>	<b>การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย</b>	<b>17,087</b>	<b>74,581.2</b>	<b>71,627.5</b>	<b>2,883.8</b>	<b>70.0</b>	<b>Manufacture of wearing apparels</b>
<b>141</b>	<b>การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)</b>	<b>16,449</b>	<b>73,462.1</b>	<b>70,868.3</b>	<b>2,523.8</b>	<b>70.0</b>	<b>Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)</b>
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	7,449	51,180.2	48,665.3	2,514.9	-	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	873	1,846.8	1,400.2	446.6	-	Manufacture of work wear including school uniforms
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	5,114	15,994.1	15,814.9	179.2	-	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	1,319	21,272.0	19,383.0	1,889.1	-	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	6	-	-	-	-	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	136	12,067.3	12,067.3	-	-	Manufacture of sportswear

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าธรรมเนียมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	1	-	-	-	-	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,476.2	16,406.2	-	70.0	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	8,677	16,476.2	16,406.2	-	70.0	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	323	5,805.7	5,796.8	8.9	-	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	228	5,740.6	5,731.8	8.9	-	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	95	65.1	65.1	-	-	Manufacture of other clothing accessories
<b>143</b>	<b>การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์</b>	<b>638</b>	<b>1,119.2</b>	<b>759.2</b>	<b>360.0</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of knitted and crocheted apparel</b>
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	638	1,119.2	759.2	360.0	-	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	376	14.2	14.2	-	-	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแนบเนื้อ ที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	262	1,105.0	745.0	360.0	-	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	611	414,350.8	59,426.1	354,924.7	-	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	531	413,747.0	58,822.3	354,924.7	-	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	412,331.4	57,606.7	354,724.7	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	8	412,331.4	57,606.7	354,724.7	-	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	523	1,415.6	1,215.6	200.0	-	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน	518	1,415.6	1,215.6	200.0	-	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	3	-	-	-	-	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	2	-	-	-	-	Manufacture of other leather products
<b>152</b>	<b>การผลิตรองเท้า</b>	<b>80</b>	<b>603.8</b>	<b>603.8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of footwear</b>
1520	การผลิตรองเท้า	80	603.8	603.8	-	-	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	47	2.0	2.0	-	-	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	4	-	-	-	-	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	1	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	28	601.8	601.8	-	-	Manufacture of other footwear
<b>16</b>	<b>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ</b>	<b>22,620</b>	<b>113,019.7</b>	<b>86,412.7</b>	<b>24,107.0</b>	<b>2,500.0</b>	<b>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</b>

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
161	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	16,481.3	1,461.3	15,020.0	-	Sawmilling and planning of wood
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	16,481.3	1,461.3	15,020.0	-	Sawmilling and planning of wood
16101	การเลื่อยไม้	533	16,481.3	1,461.3	15,020.0	-	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	3	-	-	-	-	Drying, impregnation or chemical treatment of wood
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	22,084	96,538.4	84,951.4	9,087.0	2,500.0	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	25	-	-	-	-	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	25,955.2	15,318.2	8,137.0	2,500.0	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	993	25,955.2	15,318.2	8,137.0	2,500.0	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	62	-	-	-	-	Manufacture of wooden containers



ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	21,004	70,583.2	69,633.2	950.0	-	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	1,952	70,113.5	69,163.4	950.0	-	Manufacture of household articles of wood and cork
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	17,977	57.7	57.7	-	-	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,075	412.0	412.0	-	-	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
<b>17</b>	<b>การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ</b>	<b>266</b>	<b>331,201.8</b>	<b>329,146.8</b>	<b>2,055.0</b>	-	<b>Manufacture of paper and paper products</b>
<b>170</b>	<b>การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ</b>	<b>266</b>	<b>331,201.8</b>	<b>329,146.8</b>	<b>2,055.0</b>	-	<b>Manufacture of paper and paper products</b>
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	321,453.5	319,838.0	1,615.5	-	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	1	D	D	D	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	156	4,793.5	4,051.8	741.8	-	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	3,521.1	3,081.6	439.5	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	60	3,521.1	3,081.6	439.5	-	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง	49	6,227.2	6,227.2	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	4	-	-	-	-	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	4	-	-	-	-	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	41	6,227.2	6,227.2	-	-	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
<b>18</b>	<b>การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล</b>	<b>763</b>	<b>45,585.0</b>	<b>44,435.0</b>	<b>1,150.0</b>	-	<b>Printing and reproduction of recorded media</b>
<b>181</b>	<b>การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์</b>	<b>762</b>	<b>45,585.0</b>	<b>44,435.0</b>	<b>1,150.0</b>	-	<b>Printing and service activities related to printing</b>
1811	การพิมพ์	748	45,585.0	44,435.0	1,150.0	-	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	56	19,842.9	19,442.9	400.0	-	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	2	-	-	-	-	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	690	25,742.1	24,992.1	750.0	-	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	14	-	-	-	-	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	6	-	-	-	-	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	8	-	-	-	-	Other services activities related to printing

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	1	-	-	-	-	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นปิโตรเลียม	14	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	2	-	-	-	-	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	12	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	7	23,779.1	10,816.2	12,963.0	-	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	5	-	-	-	-	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	328	27,230.3	26,000.3	1,230.0	-	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบ ไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	141	24,670.3	23,600.3	1,070.0	-	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	102	36.3	36.3	-	-	Manufacture of basic chemicals

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	4	-	-	-	-	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	2	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	5	-	-	-	-	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	91	36.3	36.3	-	-	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	34	24,634.0	23,564.0	1,070.0	-	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	34	24,634.0	23,564.0	1,070.0	-	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	5	-	-	-	-	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	5	-	-	-	-	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>187</b>	<b>2,560.0</b>	<b>2,400.0</b>	<b>160.0</b>	-	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	3	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	23	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee				
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	14	-	-	-	-	-	-	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics	
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	9	-	-	-	-	-	-	Manufacture of printing ink	
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำมาสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	136	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations	
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	94	-	-	-	-	-	-	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations	
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	42	-	-	-	-	-	-	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations	
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	25	2,560.0	2,400.0	160.0	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	20	2,560.0	2,400.0	160.0	-	-	-	Manufacture of explosives products	
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	1	-	-	-	-	-	-	Manufacture of gules and gelatin	
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเชียลออยล์)	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of essential oils	
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	-	-	Manufacture of other chemical products, n.e.c	
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	8,052.7	6,549.1	1,500.6	3.0	-	-	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	8,052.7	6,549.1	1,500.6	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	144	8,052.7	6,549.1	1,500.6	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	10	6,833.0	5,330.0	1,500.0	3.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	134	1,219.7	1,219.1	0.6	-	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	337	117,801.1	99,735.6	17,556.4	509.1	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	37	10,531.2	4,974.8	5,556.4	-	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การล้อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	2	-	-	-	-	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การล้อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	2	-	-	-	-	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	35	10,531.2	4,974.8	5,556.4	-	Manufacture of other rubber products
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	6	470.0	470.0	-	-	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	1	-	-	-	-	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	1	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	27	10,061.2	4,504.8	5,556.4	-	Manufacture of other rubber products, n.e.c
<b>222</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>300</b>	<b>107,269.8</b>	<b>94,760.7</b>	<b>12,000.0</b>	<b>509.1</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	5	-	-	-	-	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	81,868.9	69,368.9	12,000.0	500.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	37	81,868.9	69,368.9	12,000.0	500.0	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	7,081.1	7,081.1	-	-	Manufacture of finished plastics products
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	6	7,081.1	7,081.1	-	-	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	252	18,319.9	18,310.8	-	9.1	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	5	18,281.9	18,281.9	-	-	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	2	-	-	-	-	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	245	38.0	28.9	-	9.1	Manufacture of other plastics products, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
<b>จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>				<b>products, n.e.c.</b>			
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	3.8	3.8	-	-	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	55	3.8	3.8	-	-	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	470	7,586.0	7,376.6	199.4	10.0	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	440	3,443.9	3,339.6	94.3	10.0	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	9	3,942.1	3,837.0	105.1	-	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	1	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	20	200.0	200.0	-	-	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	900	103,509.4	101,717.8	1,791.5	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	326	92,608.4	91,534.9	1,073.5	-	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่ง ที่ทำจากเซรามิก	561	201.0	183.0	18.0	-	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	1	D	D	D	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์ เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-	-	-	-	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.



ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	47	281,972.3	273,649.4	5,851.0	2,472.0	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	16	281,884.8	273,649.4	5,763.5	2,472.0	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	31	87.5	-	87.5	-	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	1,506	225,305.4	158,764.9	66,374.3	166.1	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	1,159	104,040.5	82,313.0	21,727.4	-	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	16	1,600.0	400.0	1,200.0	-	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	100	118,882.1	75,369.0	43,346.9	166.1	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	7	600.0	500.0	100.0	-	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	224	182.8	182.8	-	-	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	34,773.3	33,213.3	1,560.0	-	Cutting, shaping and finishing of stone
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	22	34,597.3	33,037.3	1,560.0	-	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	268	176.0	176.0	-	-	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	D	D	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	1	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1	D	D	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>105</b>	<b>80,664.7</b>	<b>77,507.3</b>	<b>3,157.4</b>	-	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>241</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>15</b>	<b>49,235.9</b>	<b>49,018.5</b>	<b>217.4</b>	-	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	15	49,235.9	49,018.5	217.4	-	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	8	49,235.9	49,018.5	217.4	-	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้ง ที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	2	-	-	-	-	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	5	-	-	-	-	Manufacture of other basic iron and steel
<b>242</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่ เหล็กขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>29,405.0</b>	<b>27,005.0</b>	<b>2,400.0</b>	-	<b>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</b>
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	39	29,405.0	27,005.0	2,400.0	-	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	26	-	-	-	-	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	11	29,405.0	27,005.0	2,400.0	-	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>2,023.8</b>	<b>1,483.8</b>	<b>540.0</b>	<b>-</b>	<b>Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	3	-	-	-	-	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	1	-	-	-	-	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	2	-	-	-	-	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	2,023.8	1,483.8	540.0	-	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	48	2,023.8	1,483.8	540.0	-	Casting of non-ferrous metals
<b>25</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักร และอุปกรณ์)</b>	<b>5,622</b>	<b>186,424.0</b>	<b>116,511.9</b>	<b>69,865.7</b>	<b>46.5</b>	<b>Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)</b>
<b>251</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถึงน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ</b>	<b>2,385</b>	<b>91,064.0</b>	<b>37,326.3</b>	<b>53,691.2</b>	<b>46.5</b>	<b>Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</b>
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,379	87,064.0	35,326.3	51,691.2	46.5	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	103	20,051.1	16,935.8	3,115.2	-	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	2	-	-	-	-	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	2,027	66,178.8	17,556.9	48,575.4	46.5	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	247	834.1	833.6	0.6	-	Manufacture of other structural metal products

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	5	4,000.0	2,000.0	2,000.0	-	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	5	4,000.0	2,000.0	2,000.0	-	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	1	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<b>252</b>	<b>การผลิตอาวุธและกระสุน</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of weapons and ammunition</b>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	2	-	-	-	-	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	1	-	-	-	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	1	-	-	-	-	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<b>259</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรม การบริการงานโลหะ</b>	<b>3,235</b>	<b>95,360.1</b>	<b>79,185.6</b>	<b>16,174.5</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</b>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	44,515.4	44,515.4	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	296	44,515.4	44,515.4	-	-	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	2,257	12,498.0	12,353.5	144.5	-	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	65	81.5	76.5	5.0	-	Treatment and coating of metals
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	2,192	12,416.5	12,277.0	139.5	-	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	635	38,226.1	22,196.1	16,030.0	-	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	428	1,936.2	1,906.2	30.0	-	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	24	5.0	5.0	-	-	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะ ทั่วไปอื่นๆ	183	36,284.9	20,284.9	16,000.0	-	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระป๋อง ถังกลมขนาดใหญ่ และ ภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	8	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกัน ที่ทำจากโลหะ	5	-	-	-	-	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระป๋องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	3	-	-	-	-	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และ ตะปูควง	10	99.6	99.6	-	-	Manufacture of wire products, chain, springs and screw

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	8	99.6	99.6	-	-	Manufacture of wire, cable and wire products
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	2	-	-	-	-	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	29	21.0	21.0	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	1	D	D	-	-	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	13	6.0	6.0	-	-	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้เงินภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	1	-	-	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	14	-	-	-	-	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	47	3,652,547.7	3,007,269.0	645,278.7	-	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	1,786,551.6	1,431,635.9	354,915.7	-	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	26	1,786,551.6	1,431,635.9	354,915.7	-	Manufacture of electronic components and boards
26103	การผลิตแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	8	584,997.3	499,837.4	85,159.8	-	Manufacture of bare printed circuit boards

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	6	116,688.3	116,688.3	-	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	12	1,084,866.0	815,110.1	269,755.9	-	Manufacture of other electronic components
	<i>262 การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>Manufacture of computers and peripheral equipment</i>
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	1	-	-	-	-	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	1	-	-	-	-	Manufacture of other peripheral equipment
	<i>263 การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>Manufacture of communication equipment</i>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	1	-	-	-	-	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	1	-	-	-	-	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
	<i>264 การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</i>	<i>11</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>Manufacture of consumer electronics</i>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	11	-	-	-	-	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	11	-	-	-	-	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems
	<i>266 การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และทางกายภาพบำบัด</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	1	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
<b>267</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ</b>	<b>5</b>	<b>1,230,304.1</b>	<b>1,230,304.1</b>	-	-	<b>Manufacture of optical instruments and photographic equipment</b>
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	5	1,230,304.1	1,230,304.1	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	5	1,230,304.1	1,230,304.1	-	-	Manufacture of optical lenses
<b>268</b>	<b>การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง</b>	<b>2</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>D</b>	<b>Manufacture of magnetic and optical media</b>
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	2	D	D	D	D	Manufacture of magnetic and optical media
<b>27</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า</b>	<b>139</b>	<b>1,266,895.6</b>	<b>1,135,431.9</b>	<b>131,463.7</b>	-	<b>Manufacture of electrical equipment</b>
<b>271</b>	<b>การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า</b>	<b>5</b>	<b>130,294.7</b>	<b>22,214.5</b>	<b>108,080.1</b>	-	<b>Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</b>
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	5	130,294.7	22,214.5	108,080.1	-	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus



ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	3	D	D	D	-	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	2	D	D	-	-	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272</b>	<b>การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	2	-	-	-	-	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	<b>4</b>	<b>15,938.6</b>	<b>15,938.6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทางอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	3	D	D	-	-	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	1	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
<b>274</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</b>	<b>96</b>	<b>1,792.2</b>	<b>1,792.2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of electric lighting equipment</b>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	96	1,792.2	1,792.2	-	-	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	2	-	-	-	-	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	94	1,792.2	1,792.2	-	-	Manufacture of other electric lighting equipment
<b>275</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</b>	<b>26</b>	<b>33.3</b>	<b>33.3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of domestic appliances</b>

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	26	33.3	33.3	-	-	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	26	33.3	33.3	-	-	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<b>279</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</b>	<b>6</b>	<b>1,118,836.8</b>	<b>1,095,453.2</b>	<b>23,383.6</b>	-	<b>Manufacture of other electrical equipment</b>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	6	1,118,836.8	1,095,453.2	23,383.6	-	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	1	-	-	-	-	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	1,118,836.8	1,095,453.2	23,383.6	-	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
<b>28</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>99</b>	<b>219,626.5</b>	<b>179,626.5</b>	<b>40,000.0</b>	-	<b>Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.</b>
<b>281</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป</b>	<b>28</b>	<b>132,000.0</b>	<b>92,000.0</b>	<b>40,000.0</b>	-	<b>Manufacture of general-purpose machinery</b>
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	1	-	-	-	-	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	3	-	-	-	-	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	3	-	-	-	-	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
28140	การผลิตล้อลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	1	D	D	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	72,000.0	32,000.0	40,000.0	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องพ่นหรือเครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	8	72,000.0	32,000.0	40,000.0	-	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	1	-	-	-	-	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	14	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	3	-	-	-	-	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	11	-	-	-	-	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
<b>282</b>	<b>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</b>	<b>71</b>	<b>87,626.5</b>	<b>87,626.5</b>	-	-	<b>Manufacture of special-purpose machinery</b>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	55	8,408.0	8,408.0	-	-	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	2	-	-	-	-	Manufacture of tractors for agriculture and forestry

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	53	8,408.0	8,408.0	-	-	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	3	-	-	-	-	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	9,780.2	9,780.2	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	9,780.2	9,780.2	-	-	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	1	D	D	-	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	2	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	2	-	-	-	-	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	348	227,920.3	225,034.9	2,885.5	-	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	2,419.6	1,479.6	940.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	35	2,419.6	1,479.6	940.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	34	2,340.0	1,400.0	940.0	-	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	1	D	D	-	-	Manufacture of containers
293	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	225,500.7	223,555.2	1,945.5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	313	225,500.7	223,555.2	1,945.5	-	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	303	13,189.5	13,189.5	-	-	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	3	D	D	D	-	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	7	131,360.2	129,979.7	1,380.5	-	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
30	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ	53	791.5	791.5	-	-	Manufacture of other transport equipment
301	การต่อเรือ	7	4.0	4.0	-	-	Building of ships and boats
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4.0	4.0	-	-	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	7	4.0	4.0	-	-	Building of ships and floating structures
309	การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	46	787.5	787.5	-	-	Manufacture of transport equipment, n.e.c.
3091	การผลิตจักรยานยนต์	28	24.9	24.9	-	-	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	2	D	D	-	-	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับจักรยานยนต์	26	18.9	18.9	-	-	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	6	762.6	762.6	-	-	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	5	762.6	762.6	-	-	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	1	-	-	-	-	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	12	-	-	-	-	Manufacture of other transport equipment, n.e.c.
31	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	53,864.3	48,651.5	5,204.8	8.0	Manufacture of furniture
310	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	53,864.3	48,651.5	5,204.8	8.0	Manufacture of furniture

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,664	53,864.3	48,651.5	5,204.8	8.0	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	3,263	11,317.2	8,642.6	2,666.6	8.0	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	54	37,246.2	36,871.9	374.3	-	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	81	129.0	129.0	-	-	Manufacture of mattresses and mattress supports
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	266	5,171.9	3,008.0	2,163.9	-	Manufacture of other furniture
<b>32</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ</b>	<b>5,573</b>	<b>90,350.5</b>	<b>83,020.0</b>	<b>7,318.5</b>	<b>12.0</b>	<b>Other manufacturing</b>
<b>321</b>	<b>การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>721</b>	<b>66,851.1</b>	<b>63,015.1</b>	<b>3,836.0</b>	<b>-</b>	<b>Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles</b>
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	658	49,249.9	45,413.9	3,836.0	-	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	460	30,950.8	30,614.8	336.0	-	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	141	4,522.5	1,022.5	3,500.0	-	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	57	13,776.7	13,776.7	-	-	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	63	17,601.2	17,601.2	-	-	Manufacture of costume jewellery and related articles

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	63	17,601.2	17,601.2	-	-	Manufacture of costume jewellery and related articles
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>53</b>	<b>1,138.5</b>	<b>1,138.5</b>	-	-	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	53	1,138.5	1,138.5	-	-	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	52	1,138.5	1,138.5	-	-	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	1	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>26</b>	<b>881.6</b>	<b>881.6</b>	-	-	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	26	881.6	881.6	-	-	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	19	881.6	881.6	-	-	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	7	-	-	-	-	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>139</b>	<b>151.2</b>	<b>151.2</b>	-	-	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	139	151.2	151.2	-	-	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	1	-	-	-	-	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	71	151.2	151.2	-	-	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	67	-	-	-	-	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>58</b>	<b>1,394.7</b>	<b>1,382.7</b>	-	<b>12.0</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	58	1,394.7	1,382.7	-	12.0	Manufacture of medical and dental instruments and supplies



ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์	6	362.0	350.0	-	12.0	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	52	1,032.7	1,032.7	-	-	Manufacture of dental instruments and supplies
<b>329</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>4,576</b>	<b>19,933.5</b>	<b>16,451.0</b>	<b>3,482.5</b>	<b>-</b>	<b>Other manufacturing, n.e.c.</b>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,576	19,933.5	16,451.0	3,482.5	-	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	2,367	2,843.8	2,843.8	-	-	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	54	95.0	95.0	-	-	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	1,372	3,568.8	2,330.0	1,238.8	-	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	783	13,425.9	11,182.1	2,243.7	-	Other manufacturing, n.e.c.
<b>33</b>	<b>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</b>	<b>1,809</b>	<b>9,723.5</b>	<b>9,568.0</b>	<b>155.6</b>	<b>-</b>	<b>Repair and installation of machinery and equipment</b>
<b>331</b>	<b>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์</b>	<b>1,807</b>	<b>9,723.5</b>	<b>9,568.0</b>	<b>155.6</b>	<b>-</b>	<b>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</b>
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	333.5	333.5	-	-	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	19	333.5	333.5	-	-	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	1,161	5,041.8	4,886.3	155.6	-	Repair of machinery
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	130	1,055.4	1,055.4	-	-	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	1,031	3,986.4	3,830.8	155.6	-	Repair of special-purpose machinery

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	11	13.2	13.2	-	-	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	2	-	-	-	-	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	9	13.2	13.2	-	-	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	612	4,335.0	4,335.0	-	-	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	607	4,335.0	4,335.0	-	-	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	1	-	-	-	-	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	4	-	-	-	-	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	-	-	Repair of transport equipment (except motor vehicles)
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	1	-	-	-	-	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	-	-	-	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	3	-	-	-	-	Repair of other equipment

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
<b>332</b>	<b>การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Installation of industrial machinery and equipment</b>
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทาง อุตสาหกรรม	2	-	-	-	-	Installation of industrial machinery and equipment
<b>37</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>955.0</b>	<b>955.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Sewerage</b>
<b>370</b>	<b>การจัดการน้ำเสีย</b>	<b>110</b>	<b>955.0</b>	<b>955.0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Sewerage</b>
3700	การจัดการน้ำเสีย	110	955.0	955.0	-	-	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	110	955.0	955.0	-	-	Sewerage
<b>38</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัด ของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>183</b>	<b>24,267.8</b>	<b>24,248.6</b>	<b>19.2</b>	<b>-</b>	<b>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</b>
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	3	-	-	-	-	Collection of non-hazardous waste
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>143</b>	<b>4,396.4</b>	<b>4,377.2</b>	<b>19.2</b>	<b>-</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	143	4,396.4	4,377.2	19.2	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	2	D	D	-	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	141	3,096.4	3,077.2	19.2	-	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
<b>383</b>	<b>การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>37</b>	<b>19,871.4</b>	<b>19,871.4</b>	-	-	<b>Materials recovery</b>
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	19,871.4	19,871.4	-	-	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	37	19,871.4	19,871.4	-	-	Materials recovery
<b>58</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่</b>	<b>56</b>	<b>187.5</b>	<b>187.5</b>	-	-	<b>Publishing activities</b>
<b>581</b>	<b>การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ</b>	<b>47</b>	<b>187.5</b>	<b>187.5</b>	-	-	<b>Publishing of books, periodicals and other publishing activities</b>
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	17	-	-	-	-	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	2	-	-	-	-	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	15	-	-	-	-	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	25	100.0	100.0	-	-	Publishing of newspapers, journals and periodicals

ตาราง 13 มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลงระหว่าง มกราคม - ธันวาคม 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 13 VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY - DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (cont'd)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถาน- ประกอบการ Number of establishments	รวม Total	มูลค่าสินทรัพย์ถาวรที่เปลี่ยนแปลง Change in value of fixed assets			Category of industry
				มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ซื้อหรือผลิตขึ้นเอง Value of new or cost producing of fixed assets	มูลค่าสินทรัพย์ถาวร ที่ขาย Value of disposal of fixed assets	ค่าโอนกรรมสิทธิ์ Ownership transfer fee	
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบน สื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	17	-	-	-	-	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	8	100.0	100.0	-	-	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	5	87.5	87.5	-	-	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	5	87.5	87.5	-	-	Other publishing activities (except on-line)
<b>582</b>	<b>การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป</b>	<b>9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>Software publishing</b>
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	9	-	-	-	-	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์ เกมสำเร็จรูป)	9	-	-	-	-	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

# APPENDIX

## ภาคผนวก ก

### ระเบียบวิธี

#### 1. แผนการสุ่มตัวอย่าง

##### 1.1 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

แผนการสุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นแบบ Stratified Systematic Sampling โดยมีกรุงเทพมหานครและจังหวัดเป็นสตราตัม และสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง

##### 1) การจัดสตราตัม

กรุงเทพมหานคร และจังหวัดเป็นสตราตัม รวมทั้งสิ้นมี 77 สตราตัม ในแต่ละสตราตัมได้จัดสถานประกอบการออกเป็น 409 สตราตัมย่อย ตามรหัสกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC 2009) ในระดับกิจกรรม

##### 2) การเลือกตัวอย่าง

ได้ทำการเลือกสถานประกอบการตัวอย่างในแต่ละสตราตัมย่อย ด้วยวิธีการสุ่มแบบมีระบบอย่างอิสระต่อกัน ได้จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างทั้งสิ้น 61,782 แห่ง จากทั้งสิ้น 388,183 แห่ง

##### 1.2 สถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป

กำหนดให้ทุกสถานประกอบการเป็นหน่วยตัวอย่าง โดยให้ทำการเจนนับสถานประกอบการทุกแห่งจำนวนทั้งสิ้น 36,444 แห่ง

**สรุป** จำนวนสถานประกอบการที่ต้องเจนนับมีทั้งสิ้น 98,226 แห่ง ซึ่งกระจายไปตามจำนวนคนทำงานและภาค ดังนี้

ภาค	รวม	1 – 10 คน	11 คนขึ้นไป
กรุงเทพมหานคร	13,221	4,609	8,612
ปริมณฑล	14,714	5,047	9,667
กลาง	19,173	12,668	6,505
เหนือ	19,090	15,049	4,041
ตะวันออกเฉียงเหนือ	21,364	15,747	5,617
ใต้	10,664	8,662	2,002
ทั่วราชอาณาจักร	98,226	61,782	36,444

#### 2. วิธีการประมาณผล

การเสนอผลการสำรวจ ได้เสนอผลในระดับภาค คือ กรุงเทพมหานคร ปริมณฑล (สมุทรปราการ นนทบุรี ปทุมธานี นครปฐม และสมุทรสาคร) ภาคกลาง (ยกเว้น กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล) ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ โดยจำแนกตามการประกอบกิจกรรมทางเศรษฐกิจตามการจัดประเภท

มาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification: TSIC-2009) ในระดับกิจกรรม และขนาดของสถานประกอบการ (วัดด้วยจำนวนคนทำงาน) ออกเป็น 6 ขนาด ดังนี้

ขนาดของสถานประกอบการ	1	2	3	4	5	6
จำนวนคนทำงาน	1 – 15	16 – 25	26 – 30	31 – 50	51 – 200	> 200

ในการประมาณค่า กำหนดให้

$q = 1, 2, 3, \dots, n_{hijklmp}$  (สถานประกอบการตัวอย่าง)

$p = 1, 2, 3, \dots, 12$  (ขนาดของสถานประกอบการ)

$m = 1, 2, 3, \dots, 409$  (กิจกรรม)

$l = 1, 2, 3, \dots, 164$  (หมู่ย่อย)

$k = 1, 2, 3, \dots, 78$  (หมู่ใหญ่)

$j = 1, 2, 3, \dots, 28$  (หมวดย่อย)

$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$  (จังหวัด)

$h = 1, 2, 3, 4, 5, 6$  (ภาค)

## 2.1 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  คือ

$$\hat{X}'_{hijklm} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}$$

โดยที่

$\hat{X}'_{hijklm}$  คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  ซึ่ง

$$\hat{X}'_{hijklm} = w'_{hijklm} \sum_{p=1}^2 \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} x_{hijklmpq}$$

$x_{hijklmpq}$  คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  ของสถานประกอบการตัวอย่าง  $q$  ขนาดของสถานประกอบการ  $p$  กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$w'_{hijklm}$  คือ ค่าถ่วงน้ำหนักสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  ซึ่ง

$$w'_{hijklm} = \frac{N'_{hijklm}}{n'_{hijklm}}$$



$N'_{hijklm}$  คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวน  
 คนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$   
 จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$n'_{hijklm}$  คือ จำนวนสถานประกอบการตัวอย่างที่เจงนับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถาน  
 ประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$   
 หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$A_h$  คือ จำนวนจังหวัดทั้งสิ้นในภาค  $h$  ซึ่ง  $\sum_{h=1}^6 A_h = 77$

## 2.2 การประมาณผลสำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 11 คนขึ้นไป

สูตรการประมาณค่ายอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวน  
 คนทำงานตั้งแต่ 11 คนขึ้นไป ( $p = 3, 4, 5, \dots, 12$ ) กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$   
 ภาค  $h$  คือ

$$\hat{X}_{hijklmp} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijklmp}$$

โดยที่

$\hat{X}_{hijklmp}$  คือ ค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับสถาน  
 ประกอบการที่มีขนาดของสถานประกอบการ  $p$  กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$   
 หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  ซึ่ง

$$\hat{X}_{hijklmp} = \frac{N_{hijklmp}}{N'_{hijklmp}} \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} X_{hijklmpq}$$

$X_{hijklmpq}$  คือ ค่าของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  ของสถานประกอบการตัวอย่าง  $q$   
 ขนาดของสถานประกอบการ  $p$  กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$   
 หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$N_{hijklmp}$  คือ จำนวนสถานประกอบการทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มีขนาดของ  
 สถานประกอบการ  $p$  กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$   
 จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

$N'_{hijklmp}$  คือ จำนวนสถานประกอบการที่เจงนับได้ทั้งสิ้น สำหรับสถานประกอบการที่มี  
 ขนาดของสถานประกอบการ  $p$  กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$   
 หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$

## 2.3 การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวม

1) สูตรการประมาณค่าความแปรปรวนของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คนขึ้นไป กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  จังหวัด  $i$  ภาค  $h$  คือ

$$\hat{V}(\hat{X}'_{hijklm}) = N_{hijklm}(N_{hijklm} - n_{hijklm}) \frac{s_{hijklm}^2}{n_{hijklm}}$$

โดยที่

$$s_{hijklm}^2 = \frac{1}{n_{hijklm} - 1} \left[ \sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq}^2 - \frac{\left( \sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq} \right)^2}{n_{hijklm}} \right]$$

2) สูตรการประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความแปรผันของค่าประมาณยอดรวมของลักษณะที่ต้องการศึกษา  $X$  สำหรับสถานประกอบการที่มีจำนวนคนทำงาน 1 – 10 คน กิจกรรม  $m$  หมู่ย่อย  $l$  หมู่ใหญ่  $k$  หมวดย่อย  $j$  ภาค  $h$  คือ

$$C.V. \cdot hijklm = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(\hat{X}'_{hijklm})}}{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}}$$

## 3. วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้วิธีส่งเจ้าหน้าที่ ซึ่งเป็นข้าราชการและลูกจ้างของสำนักงานสถิติแห่งชาติ ออกไปทำการสัมภาษณ์เจ้าของผู้ประกอบการ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ตอบข้อมูลของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ในระหว่างเดือนพฤษภาคม – สิงหาคม พ.ศ. 2555

## 4. การประมวลผลข้อมูล

การประมวลผลข้อมูลทุกขั้นตอน และการจัดทำรายงานผลระดับจังหวัด ดำเนินการที่สำนักงานสถิติจังหวัด โดยสำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลางให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ เช่น การจัดทำโปรแกรมสำหรับการบันทึกข้อมูลและการประมวลผลข้อมูล และการจัดทำต้นฉบับตารางเสนอผล และรายงานผล เป็นต้น สำหรับการประมวลผลระดับภาคและทั่วประเทศ ดำเนินการที่สำนักงานสถิติแห่งชาติในส่วนกลาง

## 5. การปิดตัวเลข

ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับยอดรวม ทั้งนี้เนื่องจากการปัดเศษ

## 6. ความคลาดเคลื่อนของข้อมูล

ข้อมูลที่น่าเสนอไว้ในรายงานฉบับนี้อาจจะมีความคลาดเคลื่อนอยู่บ้าง ความคลาดเคลื่อนดังกล่าวเป็นความคลาดเคลื่อนจากการสุ่มตัวอย่าง (Sampling error) และความคลาดเคลื่อนที่ไม่ได้เกิดจากการสุ่มตัวอย่าง (Non-Sampling error) เช่น ผู้ตอบไม่ให้ข้อมูลตามความเป็นจริง ข้อมูลในแบบสอบถามไม่ครบถ้วน การลงรหัสผิดพลาดหรือการบันทึกข้อมูลผิดพลาด เป็นต้น อย่างไรก็ตาม สำนักงานสถิติแห่งชาติได้พยายามควบคุมให้ข้อมูลมีความคลาดเคลื่อนน้อยที่สุด จึงขอให้ผู้ใช้ข้อมูลใช้ข้อมูลด้วยความระมัดระวังตามสมควร

## 7. การเสนอผลและจัดทำรายงานผล

การจัดทำรายงานผลสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต มีดังนี้

- 1) รายงานผลเบื้องต้น ระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร
- 2) รายงานผลระดับจังหวัด จำนวน 77 ฉบับ
- 3) รายงานผลระดับภาคและทั่วราชอาณาจักร จำนวน 7 ฉบับ ได้แก่ รายงานผลของกรุงเทพมหานคร ปริมณฑล ภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคใต้ และทั่วราชอาณาจักร

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
	<b>รวม</b>	<b>0.0197</b>	<b>0.0447</b>	<b>0.0386</b>	<b>0.1202</b>	<b>0.1453</b>	<b>Total</b>
	<b>10 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร</b>	<b>0.0211</b>	<b>0.0557</b>	<b>0.0881</b>	<b>0.2708</b>	<b>**</b>	<b>Manufacture of food products</b>
	<b>101 การแปรรูปและการถนอมเนื้อสัตว์</b>	<b>0.0248</b>	<b>0.0693</b>	<b>0.0822</b>	<b>0.0665</b>	<b>0.0651</b>	<b>Processing and preserving of meat</b>
	1011 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	0.0286	0.1034	0.1257	0.1022	0.0959	Manufacture of meat (except poultry)
	10111 การฆ่าสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก)	0.0407	0.1130	0.1153	0.0856	0.0855	Slaughtering of meat (except poultry)
	10112 การผลิตเนื้อสัตว์ (ยกเว้นสัตว์ปีก) สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	0.0369	0.1541	0.2029	0.1385	0.1294	Manufacture of fresh, chilled or frozen meat (except poultry)
	1012 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	0.0642	0.2011	0.1924	0.1815	0.1946	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	10120 การฆ่าสัตว์ปีกและการผลิตเนื้อสัตว์ปีกสด แช่เย็น หรือแช่แข็ง	0.0642	0.2011	0.1924	0.1815	0.1946	Slaughtering and production of fresh, chilled or frozen of poultry meat
	1013 การผลิตผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	0.0356	0.0881	0.1067	0.0831	0.0856	Processing and preserving meat and poultry meat products
	10131 การผลิตเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีกที่ทำให้แห้ง ทำเค็ม หรือรมควัน	0.0407	0.1874	0.1730	0.0584	0.0491	Manufacture of dried, salted or smoked meat and poultry meat
	10132 การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	0.0489	0.1103	0.1310	0.1320	0.1372	Manufacture of meat and poultry meat sausages, balls and other similar products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
10134	การผลิตผลิตภัณฑ์พลอยได้จากสัตว์และสัตว์ปีก	0.0606	**	0.2963	0.0800	0.1028	Manufacture of by products from meat and poultry meat
10139	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ จากเนื้อสัตว์และเนื้อสัตว์ปีก	0.0559	0.1492	0.1867	0.1048	0.1035	Processing and preserving other meat and poultry meat products
<b>102</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมสัตว์น้ำ</b>	<b>0.0301</b>	<b>0.0709</b>	<b>0.0852</b>	<b>0.0566</b>	<b>0.0610</b>	<b>Processing and preserving of fish, crustaceans and molluscs</b>
1021	การผลิตสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	*	-	-	*	*	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs products, fresh, chilled or frozen
10211	การผลิตปลาและผลิตภัณฑ์จากปลาสด แช่เย็นหรือแช่แข็ง	*	-	-	*	*	Manufacture of fish products, fresh, chilled or frozen
1029	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ	0.0303	0.0709	0.0852	0.0573	0.0618	Manufacture of other fish and marine products
10291	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ทำให้แห้ง รมควัน ทำเค็ม แช่น้ำเกลือหรือน้ำส้มสายชู	0.0331	0.0980	0.1520	0.0801	0.0961	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs: drying, smoking, salting, immersing in brine or vinegar
10292	การผลิตไส้กรอก ลูกชิ้น และผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายกันที่ทำจากสัตว์น้ำ	0.1083	0.2566	**	0.1618	0.1781	Manufacture of fish, crustaceans and molluscs sausages, ball and other similar products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
10293	การผลิตน้ำปลาและผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำที่ได้จากการหมัก	0.0485	0.0949	0.1115	0.0987	0.1072	Manufacture of fishsauce and fermented fish products
10295	การแปรรูปสาหร่าย	*	*	*	*	*	Processing of seaweeds
10299	การผลิตผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำแปรรูปอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0611	0.2356	0.1488	0.1008	0.1112	Manufacture of other fish and marine products, n.e.c
<b>103</b>	<b>การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก</b>	<b>0.0472</b>	<b>0.0861</b>	<b>0.0734</b>	<b>0.0864</b>	<b>0.0944</b>	<b>Processing and preserving of fruit and vegetables</b>
1030	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผัก	0.0472	0.0861	0.0734	0.0864	0.0944	Processing and preserving of fruit and vegetables
10301	การผลิตผลไม้และผักแช่แข็ง	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen fruit and vegetables
10302	การผลิตผลไม้และผักบรรจุกระป๋อง	0.0769	0.1411	0.1559	0.2973	**	Manufacture of canned fruit and vegetables
10303	การผลิตน้ำผลไม้และน้ำผัก	0.0815	0.1670	0.2099	0.1582	0.1463	Manufacture of fruit or vegetable juices
10304	การถนอมผลไม้และผัก โดยทำให้แห้ง ทำเค็ม แช่ในน้ำมันหรือน้ำส้มสายชู	0.0541	0.0961	0.1036	0.1120	0.1204	Preserving of fruit or vegetables: drying, salting, immersing in oil or vinegar
10305	การผลิตแยม มาร์มาเลด และเยลลี่	0.0316	0.0475	0.0627	0.0739	0.0894	Manufacture of jams, marmalades and table jellies

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
10306	การแปรรูปและการถนอมมันฝรั่ง	0.0563	0.0946	0.1634	0.1439	0.1717	Processing and preserving of potatoes
10307	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผลไม้เปลือกแข็ง (นัท)	0.0403	0.0816	0.0622	0.1396	0.1446	Manufacture of nut products
10309	การแปรรูปและการถนอมผลไม้และผักด้วยวิธีอื่นๆ	0.0993	0.2054	0.1727	0.0944	0.0876	Processing and preserving of other fruit or vegetable products
<b>104</b>	<b>การผลิตน้ำมันและไขมันจากพืชและสัตว์</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>Manufacture of vegetable and animal oils and fats</b>
1041	การผลิตน้ำมันพืช (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	*	*	*	*	*	Manufacture of vegetable oils (except palm oils)
10411	การผลิตน้ำมันถั่วเหลือง	-	-	-	-	-	Manufacture of soybean oils
10414	การผลิตน้ำมันมะพร้าว	*	*	*	*	*	Manufacture of coconut oils
10419	การผลิตน้ำมันพืชอื่นๆ (ยกเว้นน้ำมันปาล์ม)	*	*	*	*	*	Manufacture of other vegetable oils (except palm oils)
<b>105</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์นม</b>	<b>0.0446</b>	<b>0.1550</b>	<b>0.1910</b>	<b>0.1201</b>	<b>0.1388</b>	<b>Manufacture of dairy products</b>
1050	การผลิตผลิตภัณฑ์นม	0.0446	0.1550	0.1910	0.1201	0.1388	Manufacture of dairy products
10501	การผลิตนมสด นมพาสเจอร์ไรส์ นมสเตอริไลส์ นมโฮโมจีไนส์ และ/หรือ ยูเอชที	*	*	*	*	*	Manufacture of fresh liquid milk, pasteurized, sterilized, homogenized and/or ultra heat treated

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
10503	การผลิตไอศกรีมและไอศกรีมหวานเย็น	0.0461	0.1677	0.2121	0.1246	0.1432	Manufacture of ice cream and sherbet
10504	การผลิตโยเกิร์ตและนมเปรี้ยว	-	-	-	-	-	Manufacture of yoghurt
10505	การผลิตเนย	*	*	*	*	*	Manufacture of butter
<b>106</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช</b>	<b>0.0492</b>	<b>0.1854</b>	<b>0.2271</b>	<b>**</b>	<b>**</b>	<b>Manufacture of grain mill products, starches and starch products</b>
1061	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	0.0493	0.1868	0.2281	**	**	Manufacture of grain mill products
10611	การสีข้าว	0.0507	0.1971	0.2365	**	**	Rice milling
10612	การผลิตแป้งจากข้าว	-	-	-	-	-	Manufacture of rice flour
10614	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีข้าวโพด	0.0416	0.0682	0.0821	0.0756	0.0951	Manufacture of corn mill products
10615	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืชชนิดอื่นๆ	0.0655	0.0892	0.1340	0.2426	**	Manufacture of other grain mill products
10616	การผลิตแป้งผสมสำเร็จสำหรับใช้ทำขนมอบและประกอบอาหารอื่นๆ	0.0307	*	*	0.0252	0.0343	Manufacture of flour mixes and prepared blended flour
10617	การผลิตน้ำธัญพืช	0.0126	*	*	0.0549	0.0585	Manufacture of grain juice
10619	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จาก การไม่-สีธัญพืช	*	*	*	*	*	Manufacture of other grain mill products
1062	การผลิตสตาร์ช และผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	0.0540	0.1018	0.1025	0.1160	0.1089	Manufacture of starches and starch products
10621	การผลิตมันเส้นและมันอัดเม็ด	0.0540	0.1018	0.1025	0.1160	0.1089	Manufacture of cassava chip and pellet



ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
10622	การผลิตสตาร์ชจากมันสำปะหลัง	-	-	-	-	-	Manufacture of cassava starch
<i>107</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ</i>	<i>0.0164</i>	<i>0.0381</i>	<i>0.0430</i>	<i>0.0375</i>	<i>0.0454</i>	<i>Manufacture of other food products</i>
1071	การผลิตผลิตภัณฑ์ขนมอบ	0.0360	0.0757	0.0879	0.1191	0.1533	Manufacture of bakery products
10711	การผลิตขนมปัง เค้ก และเพสตรี	0.0434	0.0915	0.1008	0.1353	0.1745	Manufacture of bread, cake and pastry
10712	การผลิตบิสกิตและขนมปังกรอบที่คล้ายกัน	0.0217	0.0365	0.0743	0.1273	0.1058	Manufacture of biscuits and other dry bakery products
10713	การผลิตขนมไทยประเภทอบ	0.0587	0.1324	0.1561	0.1097	0.1257	Manufacture of Thai dessert bakery products
1072	การผลิตน้ำตาล	0.0277	0.0807	0.0922	0.0249	0.0283	Manufacture of sugar
10721	การผลิตน้ำตาลทรายดิบจากอ้อย	0.0528	0.0702	0.1035	0.0307	0.0398	Manufacture of raw sugar from sugarcane
10722	การผลิตน้ำตาลทรายขาวและน้ำตาลทรายบริสุทธิ์	-	-	-	-	-	Manufacture or refining of sugar and sugar substitutes from the juice of cane
10723	การผลิตน้ำตาลจากพืช (ยกเว้นอ้อย)	0.0325	0.1796	0.1729	0.0399	0.0400	Manufacture of sugar (except from sugarcane)
1073	การผลิตโกโก้ ช็อกโกแลต ลูกกวาด และ ขนมที่ทำจากน้ำตาล	0.0358	0.0669	0.0760	0.0761	0.0897	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
10734	การถนอมผลไม้ ผลไม้เปลือกแข็ง เปลือกผลไม้และ ส่วนอื่นๆ ของพืชโดยใช้น้ำตาล	0.0437	0.0841	0.0970	0.0907	0.1087	Preserving in sugar of fruit, nuts, fruit peels and other parts of plants

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
10739	การผลิตลูกกวาดและขนมอื่นๆ ที่ทำจากน้ำตาล	0.0274	0.0478	0.0587	0.0541	0.0520	Manufacture of candy and other sugar confectionery
1074	การผลิตมะกะโรนี เส้นก๋วยเตี๋ยว และผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งที่คล้ายกัน	0.0301	0.0978	0.1125	0.0602	0.0566	Manufacture of macaroni, noodles and similar farinaceous products
10742	การผลิตเส้นก๋วยเตี๋ยว บะหมี่ วุ้นเส้น	0.0406	0.0711	0.0771	0.0588	0.0625	Manufacture of noodles, meehoon and transparent vermicelli
10743	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งชนิดสำเร็จรูป และกึ่งสำเร็จรูป	-	-	-	-	-	Manufacture of instant and semi-instant farinaceous products
10749	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารจำพวกแป้งอื่นๆ ที่คล้ายกัน	0.0325	0.1159	0.1382	0.0663	0.0626	Manufacture of other similar farinaceous products
1075	การผลิตอาหารสำเร็จรูป	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes
10751	การผลิตอาหารสำเร็จรูปแช่แข็ง	-	-	-	-	-	Manufacture of frozen prepared meals and dishes
10752	การผลิตอาหารสำเร็จรูปบรรจุในภาชนะปิดสนิท โดยวิธีสุญญากาศ	-	-	-	-	-	Manufacture of prepared meals and dishes in sealed vacuum containers
1076	การผลิตกาแฟ ชา และสมุนไพรสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	0.0744	0.1155	0.1375	0.1602	0.1715	Manufacture of coffee, tea and herb infusion

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
10761	การผลิตกาแฟ	0.0671	0.1478	0.1707	0.2480	0.1908	Manufacture of coffee
10762	การผลิตชา	0.1039	0.1585	0.1895	0.2145	0.2500	Manufacture of tea
10769	การผลิตสมุนไพรผงสำหรับชงเป็นเครื่องดื่ม	*	*	*	*	*	Manufacture of herb infusion
1077	การผลิตเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะและเครื่องประกอบอาหาร	0.0351	0.0687	0.0582	0.0322	0.0236	Manufacture of condiments and other cooking products
10771	การผลิตเครื่องเทศและเครื่องแกงสำเร็จรูป	0.0441	0.0848	0.0872	0.0895	0.0851	Manufacture of spices and instant curry paste and powder
10772	การผลิตซอสและเครื่องปรุงอาหารประจำโต๊ะ	0.1358	0.2099	0.1998	0.0126	0.0098	Manufacture of table sauces and condiments
10773	การผลิตซีอิ๊ว	*	*	*	*	*	Manufacture of soy sauces
10774	การผลิตผงชูรส	*	*	*	*	*	Manufacture of glutamate
10775	การผลิตเกลือบริโภค	0.0665	**	**	0.0084	0.0074	Manufacture of table salt
10779	การผลิตเครื่องประกอบอาหารอื่นๆ	0.0217	0.0435	0.0602	0.0409	0.0392	Manufacture of other cooking products
1079	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0266	0.0637	0.0695	0.0416	0.0451	Manufacture of other food products, n.e.c.
10791	การผลิตขนมขบเคี้ยว/ขนมกรุบกรอบ	0.0763	0.1739	0.2381	0.0941	0.0925	Manufacture of snack products
10792	การผลิตขนมไทยและขนมพื้นเมือง (ยกเว้นขนมอบ)	0.0555	0.1281	0.1060	0.0539	0.0552	Manufacture of Thai and traditional dessert (except bakery products)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
10793	การผลิตซุปรและอาหารชนิดพิเศษ	-	-	-	-	-	Manufacture of soups, broths and special foods
10794	การผลิตอาหารพร้อมปรุงและอาหารสำเร็จรูป ที่เน่าเสียง่าย	0.0416	0.1867	0.2565	0.0729	0.0774	Manufacture of perishable prepared foods
10795	การผลิตน้ำแข็งเพื่อการบริโภค	0.0530	0.0953	0.1156	0.1210	0.1343	Manufacture of edible ice
10796	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไข่	0.1449	0.2868	0.2552	**	**	Manufacture of egg products
10799	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	0.0621	0.1079	0.1316	0.1476	0.1540	Manufacture of other food products, n.e.c.
<b>108</b>	<b>การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป</b>	*	*	*	*	*	<b>Manufacture of prepared animal feeds</b>
1080	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared animal feeds
10801	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับสัตว์เลี้ยง	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared feeds for pets
10802	การผลิตอาหารสำเร็จรูปสำหรับปศุสัตว์	*	*	*	*	*	Manufacture of prepared feeds for farm animals
<b>11</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>0.0282</b>	<b>0.0505</b>	<b>0.0569</b>	<b>0.0604</b>	<b>0.0686</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
<b>110</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>0.0282</b>	<b>0.0505</b>	<b>0.0569</b>	<b>0.0604</b>	<b>0.0686</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1101	การต้ม การกลั่น และการผสมสุรา	0.0473	0.1018	0.1126	0.0860	0.0946	Distilling, rectifying and blending of spirits
11011	การผลิตสุรากลั่น	0.0474	0.1024	0.1132	0.0860	0.0947	Manufacture of distilled spirits
11012	การผลิตสุราผสม	*	*	*	*	*	Manufacture of blended spirits

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
1102	การผลิตไวน์	*	*	*	*	*	Manufacture of wines
11021	การผลิตไวน์องุ่น	*	*	*	*	*	Manufacture of grape wines
11022	การผลิตไวน์ผลไม้ (ยกเว้นองุ่น)	*	*	*	*	*	Manufacture of fruit wines (except grape wine)
11029	การผลิตไวน์อื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other wines
1103	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
11030	การผลิตมอลต์และสุราที่ทำจากข้าวมอลต์	-	-	-	-	-	Manufacture of malt liquors and malt
1104	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ น้ำแร่และ น้ำดื่มบรรจุขวดประเภทอื่นๆ	0.0334	0.0524	0.0671	0.0891	0.1065	Manufacture of soft drinks; production of mineral waters and other bottled water
11041	การผลิตน้ำดื่มบริสุทธิ์และน้ำแร่บรรจุขวด	0.0339	0.0529	0.0678	0.0909	0.1094	Manufacture of bottled drinking water and mineral water
11042	การผลิตน้ำอัดลมและโซดา	-	-	-	-	-	Manufacture of soft drinks and sodas
11043	การผลิตเครื่องดื่มกาแฟ ชา และชาขงสมุนไพรพร้อมดื่ม	*	-	-	*	*	Manufacture of coffee, tea and herb infusion beverage
11044	การผลิตเครื่องดื่มให้พลังงาน รวมถึงเครื่องดื่มเกลือแร่	*	*	*	*	*	Manufacture of energetic beverage including electrolite beverage
11049	การผลิตเครื่องดื่มอื่นๆ ที่ไม่มีแอลกอฮอล์	0.1095	0.2295	0.2667	0.0980	0.1032	Manufacture of other soft drinks

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
12	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0.0785	0.1629	0.2312	**	0.2633	Manufacture of tobacco products
120	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0.0785	0.1629	0.2312	**	0.2633	Manufacture of tobacco products
1200	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	0.0785	0.1629	0.2312	**	0.2633	Manufacture of tobacco products
12001	การบ่มและการอบใบยาสูบ	0.0786	0.1219	0.2312	0.2716	0.2156	Stemming and redrying of tobacco
12002	การผลิตบุหรี่และซิการ์	-	-	-	-	-	Manufacture of cigarettes and cigars
12009	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบและผลิตภัณฑ์ที่ใช้แทนยาสูบอื่นๆ (ยกเว้นบุหรี่และซิการ์)	0.0848	0.1808	0.2634	**	**	Manufacture of tobacco products and products of tobacco substitutes (except cigarettes and cigars)
13	การผลิตสิ่งทอ	0.0504	0.1160	0.1704	0.1265	0.1226	Manufacture of textiles
131	การปั่นด้าย การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	0.0742	0.1559	0.2329	0.1967	0.1982	Spinning, weaving and finishing of textile
1311	การเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ	0.0118	*	*	0.0695	0.0688	Preparation and spinning of textile fibres
13111	การเตรียมเส้นใยสิ่งทอ	-	-	-	-	-	Preparation of textile fibres
13112	การปั่นด้ายจากเส้นใยธรรมชาติ	0.0120	*	*	0.0719	0.0708	Spinning of natural textile fibres
13113	การปั่นด้ายจากเส้นใยประดิษฐ์	*	-	-	*	*	Spinning of synthetic textile fibres
1312	การทอผ้า	0.0802	0.1669	0.2538	0.2203	0.2270	Weaving of textiles
13121	การทอผ้าจากเส้นใยธรรมชาติ	0.0838	0.1682	0.2551	0.2244	0.2316	Weaving of natural textiles

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
13122	การทอผ้าจากเส้นใยประดิษฐ์	0.0402	**	**	0.0897	0.0863	Weaving of synthetic textiles
13129	การทอผ้าจากเส้นใยอื่นๆ	0.1137	**	**	0.1475	0.1454	Weaving of other textiles
1313	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	0.0723	0.1537	0.1706	0.1771	0.2307	Finishing of textiles
13131	การขจัดไขมันและสิ่งสกปรก การฟอกขาว และการย้อมสี	0.0963	0.1661	0.1868	0.2722	**	Bleaching and dyeing of textile
13132	การพิมพ์ซิลค์สกรีน	0.1168	0.2943	**	0.0914	0.1001	Silk-screen printing
13139	การแต่งสำเร็จสิ่งทอด้วยวิธีอื่นๆ	0.0564	-	-	0.0532	0.0551	Other finishing of textiles
<b>139</b>	<b>การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ</b>	<b>0.0614</b>	<b>0.1630</b>	<b>0.1761</b>	<b>0.0765</b>	<b>0.0772</b>	<b>Manufacture of other textiles</b>
1391	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	0.2859	**	**	**	**	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
13910	การผลิตผ้าจากการถักนิตและโครเชต์	0.2859	**	**	**	**	Manufacture of knitted and crocheted fabrics
1392	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	0.0734	0.1696	0.1708	0.1055	0.0977	Manufacture of made-up textile articles (except apparel)
13921	การผลิตเครื่องนอน ผ้าที่ใช้บนโต๊ะอาหาร ห้องน้ำ และห้อยครัว	0.1202	**	**	0.2465	0.2452	Manufacture of bed, table, toilet and kitchen linens
13922	การผลิตผลิตภัณฑ์จากผ้าใบและผ้าอื่นๆ ที่คล้ายกัน	0.1201	0.2419	0.1324	0.0511	0.0538	Manufacture of canvas and similar textile products
13929	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูปอื่นๆ (ยกเว้นเครื่องแต่งกาย)	0.0490	0.1040	0.1059	0.0677	0.0722	Manufacture of other made-up textile articles (except apparel)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
1393	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	0.1640	**	**	0.1808	0.2109	Manufacture of carpets and rugs
13930	การผลิตพรมและสิ่งปูพื้นที่ทำจากสิ่งทอ	0.1640	**	**	0.1808	0.2109	Manufacture of carpets and rugs
1394	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	0.0662	**	0.2774	0.1570	0.1722	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
13940	การผลิตเชือก เชือกเส้นใหญ่ ตาข่าย แห และอวน	0.0662	**	0.2774	0.1570	0.1722	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1399	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0851	**	0.2784	0.1167	0.1145	Manufacture of other textiles, n.e.c.
13992	การผลิตสิ่งทอชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	0.0718	0.1739	0.1265	0.0507	0.0763	Manufacture of technical and industrial textiles
13999	การผลิตสิ่งทอประเภทอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.1007	**	**	0.1368	0.1350	Manufacture of other textiles, n.e.c.
14	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	0.0519	0.1371	0.1645	0.0971	0.1142	Manufacture of wearing apparels
141	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์)	0.0533	0.1395	0.1678	0.1021	0.1210	Manufacture of wearing apparel (except fur apparel)
1411	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย (ยกเว้นร้านตัดเย็บเสื้อผ้า)	0.0656	0.1826	0.2177	0.1798	0.2193	Manufacture of wearing apparel (except tailoring and dressmaking)
14111	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม วิชาชีพ นักเรียน และนักศึกษา	0.1551	**	**	0.2520	0.2739	Manufacture of work wear including school uniforms



ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
14112	การผลิตเสื้อผ้าชั้นนอก	0.0813	0.2585	**	0.2628	**	Manufacture of outerwear
14113	การผลิตเสื้อผ้าชั้นใน	0.1850	**	**	0.2792	**	Manufacture of underwear and nightwear
14114	การผลิตเสื้อผ้าเด็กอ่อน	*	-	-	*	*	Manufacture of babies' garments
14115	การผลิตเสื้อผ้ากีฬา	0.1953	**	**	**	0.2939	Manufacture of sportswear
14116	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายจากหนัง	*	*	*	*	*	Manufacture of wearing apparel made of leather or composition leather
1412	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	0.0815	0.2007	0.2449	0.1069	0.1229	Custom tailoring and dressmaking
14120	ร้านตัดเย็บเสื้อผ้า	0.0815	0.2007	0.2449	0.1069	0.1229	Custom tailoring and dressmaking
1413	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกาย	0.1113	**	0.2237	0.1606	0.1686	Manufacture of clothing accessories primarily made of textile
14131	การผลิตหมวกและเครื่องสวมศีรษะ	0.1390	**	0.2912	0.1679	0.2217	Manufacture of hats and caps
14139	การผลิตเครื่องประกอบเครื่องแต่งกายอื่นๆ	0.1753	**	0.2877	0.2880	0.2580	Manufacture of other clothing accessories
143	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	0.0958	**	**	0.2695	**	Manufacture of knitted and crocheted apparel
1430	การผลิตเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตและโครเชต์	0.0958	**	**	0.2695	**	Manufacture of knitted and crocheted apparel
14301	การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายที่ทำจากการถักนิตหรือโครเชต์	*	-	-	0.1551	0.1192	Manufacture of knitted or crocheted wearing apparel

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
14302	การผลิตถุงเท้า ถุงน่อง เสื้อกางเกงยัดแบบน้อ ที่ทำจาก การถักนิตหรือโครเซต	0.1626	**	**	0.2896	**	Manufacture of hosiery, including socks, tights and pantyhose
15	การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง	0.0915	0.2002	0.2577	0.2977	**	Manufacture of leather and related products
151	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ อาน และเครื่องลากเทียมสัตว์ การตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	0.1084	0.2368	**	**	**	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, and harness; dressing and dyeing of fur
1511	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	*	*	*	*	*	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
15110	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก การตกแต่งและ ย้อมสีขนสัตว์	*	*	*	*	*	Tanning and dressing of leather; dressing and dyeing of fur
1512	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานและเครื่องลากเทียมสัตว์	0.1095	0.2397	**	**	**	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
15121	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน	0.1110	0.2427	**	**	**	Manufacture of luggage, handbags and the like
15122	การผลิตเครื่องลากเทียมสัตว์และของเล่นสัตว์	*	-	-	*	*	Manufacture of saddlery, harness and pet toys
15129	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากหนังฟอกหรือหนังอัด	*	*	*	*	*	Manufacture of other leather products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
<i>152</i>	<i>การผลิตรองเท้า</i>	<i>0.0466</i>	<i>0.1047</i>	<i>0.1376</i>	<i>0.0645</i>	<i>0.0758</i>	<i>Manufacture of footwear</i>
1520	การผลิตรองเท้า	0.0466	0.1047	0.1376	0.0645	0.0758	Manufacture of footwear
15201	การผลิตรองเท้าหนัง	0.0716	0.1615	0.2260	0.0918	0.1013	Manufacture of leather footwear
15202	การผลิตรองเท้ายาง	*	*	*	*	*	Manufacture of rubber footwear
15204	การผลิตรองเท้ากีฬา	-	-	-	-	-	Manufacture of sport footwear
15209	การผลิตรองเท้าอื่นๆ	0.0571	0.1249	0.1470	0.1096	0.1499	Manufacture of other footwear
<i>16</i>	<i>การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์) การผลิตสิ่งของจากฟางและ วัสดุถักสานอื่นๆ</i>	<i>0.0731</i>	<i>0.1700</i>	<i>0.1442</i>	<i>0.0809</i>	<i>0.0918</i>	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork (except furniture); manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>
<i>161</i>	<i>การเลื่อยไม้และการไสไม้</i>	<i>0.0853</i>	<i>0.1384</i>	<i>0.1723</i>	<i>0.1567</i>	<i>0.1759</i>	<i>Sawmilling and planing of wood</i>
1610	การเลื่อยไม้และการไสไม้	0.0853	0.1384	0.1723	0.1567	0.1759	Sawmilling and planing of wood
16101	การเลื่อยไม้	0.0863	0.1407	0.1743	0.1572	0.1765	Sawmilling of wood
16102	การอบและการอัดน้ำยาไม้	*	*	*	*	*	Drying, impregnation or chemical treatment of wood

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
162	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	0.0760	0.1792	0.1599	0.0928	0.1065	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
1621	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	0.0870	0.2132	0.2479	0.2091	0.2368	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
16210	การผลิตแผ่นไม้บางและแผ่นไม้ที่คล้ายกัน	0.0870	0.2132	0.2479	0.2091	0.2368	Manufacture of veneer sheets and wood-based panels
1622	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	0.0844	0.1765	0.2010	0.2713	0.2936	Manufacture of carpentry and joinery
16220	การผลิตผลิตภัณฑ์ไม้ที่ใช้ในการก่อสร้างและประกอบอาคาร	0.0844	0.1765	0.2010	0.2713	0.2936	Manufacture of carpentry and joinery
1623	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	0.1765	**	**	0.2874	**	Manufacture of wooden containers
16230	การผลิตภาชนะบรรจุที่ทำจากไม้	0.1765	**	**	0.2874	**	Manufacture of wooden containers
1629	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้ การผลิตสิ่งของที่ ที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	0.0809	0.1917	0.1811	0.0784	0.0873	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
16291	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก	0.0638	0.1150	0.1292	0.1054	0.1078	Manufacture of household articles of wood and cork

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
16292	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากฟางและวัสดุถักสาน	0.0999	0.2523	**	0.1049	0.1055	Manufacture of straw and plaiting products
16299	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากไม้และไม้ก๊อก ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0833	0.1609	0.1611	0.2297	0.2629	Manufacture of other products of wood and cork, n.e.c
<b>17</b>	<b>การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ</b>	<b>0.0677</b>	<b>0.1059</b>	<b>0.1321</b>	<b>0.1783</b>	<b>0.1475</b>	<b>Manufacture of paper and paper products</b>
<b>170</b>	<b>การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ</b>	<b>0.0677</b>	<b>0.1059</b>	<b>0.1321</b>	<b>0.1783</b>	<b>0.1475</b>	<b>Manufacture of paper and paper products</b>
1701	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	0.0876	0.1314	0.1755	0.2624	0.1606	Manufacture of pulp, paper and paperboard
17011	การผลิตเยื่อกระดาษ	-	-	-	-	-	Manufacture of pulp
17012	การผลิตกระดาษและกระดาษแข็ง	0.0876	0.1314	0.1755	0.2624	0.1606	Manufacture of paper and paperboard
1702	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	0.1193	0.2279	0.2923	**	**	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
17020	การผลิตกระดาษลอนลูกฟูกและกระดาษแข็งลอนลูกฟูก และการผลิตบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	0.1193	0.2279	0.2923	**	**	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
1709	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและกระดาษแข็ง	0.1957	0.2852	0.1806	0.1564	0.1579	Manufacture of other articles of paper and paperboard

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
17091	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากกระดาษชนิดใช้ในครัวเรือน และสุขอนามัย	*	*	*	*	*	Manufacture of household and personal hygiene paper
17092	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียนจากกระดาษ	0.1650	0.1404	0.1894	**	**	Manufacture of paper stationery
17099	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากกระดาษและ กระดาษแข็ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.2747	**	**	0.2779	**	Manufacture of other articles of paper and paperboard, n.e.c
18	การพิมพ์และการผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	0.0419	0.0738	0.0975	0.1195	0.1414	Printing and reproduction of recorded media
181	การพิมพ์และกิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	0.0420	0.0738	0.0975	0.1196	0.1414	Printing and service activities related to <i>printing</i>
1811	การพิมพ์	0.0428	0.0753	0.0997	0.1213	0.1431	Printing
18111	การพิมพ์หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	0.0590	0.0836	0.0988	0.1204	0.1298	Printing of newspapers, magazines and periodicals
18112	การพิมพ์ฉลาก	*	*	*	*	*	Printing of labels
18119	การพิมพ์อื่นๆ	0.0474	0.0865	0.1137	0.1400	0.1648	Other Printing
1812	กิจกรรมบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	*	*	*	*	*	Service activities related to printing
18121	การบริการก่อนการพิมพ์	*	*	*	*	*	Pre-press printing services
18122	การบริการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	*	*	*	*	*	Other services activities related to printing

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
182	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	-	-	*	*	Reproduction of recorded media
1820	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	-	-	*	*	Reproduction of recorded media
18200	การผลิตซ้ำสื่อบันทึกข้อมูล	*	-	-	*	*	Reproduction of recorded media
19	การผลิตถ่านโค้กและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	Manufacture of coke and refined petroleum products
191	การผลิตถ่านโค้ก	*	-	-	*	*	Manufacture of coke oven products
1910	การผลิตถ่านโค้ก	*	-	-	*	*	Manufacture of coke oven products
19100	การผลิตถ่านโค้ก	*	-	-	*	*	Manufacture of coke oven products
192	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	Manufacture of refined petroleum products
1920	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	Manufacture of refined petroleum products
19201	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากโรงกลั่นปิโตรเลียม	*	*	*	*	*	Manufacture of refinery petroleum products
19202	การผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	*	-	-	*	*	Manufacture of bio-fuel products
20	การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี	0.0342	0.0565	0.0425	0.0806	0.0499	Manufacture of chemicals and chemical products
201	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน พลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	0.0387	0.0624	0.0388	0.0435	0.0414	Manufacture of basic chemicals, fertilizers and nitrogen compounds, plastic and synthetic and primary form

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
2011	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน	0.0600	0.1287	0.0888	0.0730	0.0659	Manufacture of basic chemicals
20111	การผลิตก๊าซชนิดใช้ในงานอุตสาหกรรม	*	*	*	*	*	Manufacture of industrial gases
20112	การผลิตสีย้อมและสีผง	-	-	-	-	-	Manufacture of dyes and pigments
20113	การผลิตเคมีภัณฑ์อนินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	*	*	*	*	*	Manufacture of other basic inorganic chemicals
20115	การผลิตเคมีภัณฑ์อินทรีย์อื่นๆ ชั้นมูลฐาน	0.0699	0.1811	0.1934	0.1229	0.1172	Manufacture of other basic organic chemicals
2012	การผลิตปุ๋ยเคมีและสารประกอบไนโตรเจน	0.0243	0.0250	0.0375	0.0406	0.0582	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
20121	การผลิตปุ๋ยเคมี	0.0243	0.0250	0.0375	0.0406	0.0582	Manufacture of fertilizers
2013	การผลิตพลาสติกและยางสังเคราะห์ขั้นต้น	*	*	*	*	*	Manufacture of plastics and synthetic rubber in primary forms
20131	การผลิตเม็ดพลาสติกและพลาสติกขั้นต้น	*	*	*	*	*	Manufacture of plastic pallets and plastics in primary forms
<b>202</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ</b>	<b>0.0541</b>	<b>0.0837</b>	<b>0.0776</b>	<b>0.1500</b>	<b>0.0911</b>	<b>Manufacture of other chemical products</b>
2021	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products
20210	การผลิตยาปราบศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ทางการเกษตร	-	-	-	-	-	Manufacture of pesticides and other agrochemical products



ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
2022	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน หมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้	0.0304	0.0458	0.0377	0.0543	0.0502	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
20221	การผลิตสี น้ำมันชักเงาและสารเคลือบที่คล้ายกัน และน้ำมันทาไม้	0.0448	0.0698	0.0553	0.0669	0.0631	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings and mastics
20222	การผลิตหมึกพิมพ์	*	*	*	*	*	Manufacture of printing ink
2023	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ ในการทำมาสะอาดและขัดเงา น้ำหอมและ เครื่องประทินโฉม	0.0753	0.1050	0.1131	**	0.2325	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
20231	การผลิตสบู่และสารซักฟอก ผลิตภัณฑ์เคมีที่ใช้ในการ ทำความสะอาดและขัดเงา	0.1092	0.1553	0.1715	**	**	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations
20232	การผลิตน้ำหอม เครื่องสำอาง และเครื่องประทินโฉม	0.0187	0.0345	0.0539	0.0938	0.1289	Manufacture of perfumes, cosmetics and toilet preparations
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0525	0.0831	0.0937	0.0169	0.0152	Manufacture of other chemical products, n.e.c
20291	การผลิตวัตถุระเบิด	0.0682	0.1229	0.1442	0.0234	0.0201	Manufacture of explosives products
20292	การผลิตกาวและเยลาติน	*	*	*	*	*	Manufacture of gules and gelatin
20293	การผลิตน้ำมันหอมระเหย (เอสเซนเซียลอยล์)	*	-	-	*	*	Manufacture of essential oils

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
20299	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	-	-	*	*	Manufacture of other chemical products, n.e.c
21	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0614	0.1288	0.1459	0.0773	0.0929	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
210	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0614	0.1288	0.1459	0.0773	0.0929	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
2100	การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และ ผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0614	0.1288	0.1459	0.0773	0.0929	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products
21001	การผลิตเภสัชภัณฑ์และเคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค	*	*	*	*	*	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical products
21002	การผลิตผลิตภัณฑ์จากพืชและสัตว์ที่ใช้รักษาโรค	0.0664	0.1463	0.1568	0.0805	0.0967	Manufacture of medicinal botanical products
22	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	0.0331	0.0946	0.1210	0.0697	0.0648	Manufacture of rubber and plastic products
221	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	0.0471	0.0759	0.0868	0.0563	0.0581	Manufacture of rubber products
2211	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยางและ การซ่อมสร้างยาง	*	*	*	*	*	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
22112	การหล่อดอกยางและการซ่อมสร้างยาง	*	*	*	*	*	Retreading and rebuilding of rubber tyres
2219	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ	0.0498	0.0800	0.0971	0.0713	0.0722	Manufacture of other rubber products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
22191	การผลิตยางแผ่น แท่ง ก้อน และรูปทรงต่างๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of rubber plates, sheets, strip, rods, profile shapes
22192	การผลิตน้ำยางข้น	*	*	*	*	*	Manufacture of concentrated latex
22193	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้ด้านสุขอนามัยหรือเภสัชกรรม ที่ทำจากยาง	-	-	-	-	-	Manufacture of rubber hygienic or pharmaceutical articles
22199	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0624	0.0993	0.1257	0.0822	0.0821	Manufacture of other rubber products, n.e.c
	<b>222 การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</b>	<b>0.0392</b>	<b>0.1311</b>	<b>0.1637</b>	<b>0.0917</b>	<b>0.0862</b>	<b>Manufacture of plastics products</b>
2221	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	*	*	*	*	*	Manufacture of builders' plastic wares
22210	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการก่อสร้าง/ประกอบอาคาร ที่ทำจากพลาสติก	*	*	*	*	*	Manufacture of builders' plastic wares
2222	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	0.0930	0.1458	0.2095	0.2459	0.1309	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
22220	การผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติก	0.0930	0.1458	0.2095	0.2459	0.1309	Manufacture of plastics articles for the packaging of goods
2223	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	*	*	*	*	*	Manufacture of finished plastics products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
22230	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกกึ่งสำเร็จรูปและสำเร็จรูป	*	*	*	*	*	Manufacture of finished plastics products
2229	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ	0.0474	**	**	0.1050	0.1403	Manufacture of other plastics products
22291	การผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร ในครัว และในห้องน้ำ ที่ทำจากพลาสติก	*	*	*	*	*	Manufacture of plastic tableware, kitchenware and toilet articles
22292	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์กลาส	*	-	-	*	*	Manufacture of fiberglass products
22299	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	0.0488	**	**	0.1063	0.1421	Manufacture of other plastics products, n.e.c.
23	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ	0.0193	0.0310	0.0353	0.0725	0.0840	Manufacture of other non-metallic mineral products
231	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	0.0505	0.1271	0.0879	0.0156	0.0179	Manufacture of glass and glass products
2310	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	0.0505	0.1271	0.0879	0.0156	0.0179	Manufacture of glass and glass products
23101	การผลิตแก้ว/กระจกแผ่น	0.0724	0.1312	0.0892	0.0159	0.0183	Manufacture of flat glass
23102	การผลิตภาชนะบรรจุและเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากแก้ว	*	-	-	*	*	Manufacture of containers and tablewares of glass
23109	การผลิตผลิตภัณฑ์แก้วอื่นๆ	0.0675	**	**	0.0785	0.0857	Manufacture of other glass products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
<i>239</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>0.0197</i>	<i>0.0314</i>	<i>0.0357</i>	<i>0.0771</i>	<i>0.0904</i>	<i>Manufacture of non-metallic mineral products, n.e.c.</i>
2391	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	0.0281	0.0397	0.0432	0.0312	0.0270	Manufacture of refractory products
23910	การผลิตผลิตภัณฑ์วัสดุทนไฟ	0.0281	0.0397	0.0432	0.0312	0.0270	Manufacture of refractory products
2392	การผลิตวัสดุก่อสร้างที่ทำจากดินเหนียว	0.0298	0.0510	0.0618	0.0628	0.0719	Manufacture of clay building materials
23921	การผลิตอิฐ	0.0310	0.0535	0.0653	0.0656	0.0719	Manufacture of non-refractory bricks
23922	การผลิตกระเบื้องปูพื้นและแผ่นเซรามิก	*	*	*	*	*	Manufacture of non-refractory ceramic flooring tiles and mosaic cubes
23923	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์เซรามิก	-	-	-	-	-	Manufacture of ceramic sanitary fixtures
23929	การผลิตวัสดุก่อสร้างอื่นๆ ที่ทำจากดินเหนียว	0.0809	0.1312	0.1335	0.2299	**	Manufacture of other clay building materials
2393	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและ ผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ	0.0665	0.1151	0.1275	0.1054	0.1118	Manufacture of other porcelain and ceramic products
23931	การผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารที่ทำจากเซรามิก	0.1134	0.1790	0.1962	0.1739	0.1808	Manufacture of ceramic tableware
23932	การผลิตผลิตภัณฑ์ประติมากรรมและของประดับตกแต่ง ที่ทำจากเซรามิก	0.0833	0.1522	0.1717	0.1300	0.1199	Manufacture of statuettes and other ornamental ceramic articles
23933	การผลิตฉนวนไฟฟ้าและอุปกรณ์ติดตั้ง ซึ่งใช้เป็น ฉนวนที่ทำจากเซรามิก	-	-	-	-	-	Manufacture of electrical insulators and insulating fittings of ceramics

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
23939	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดพอร์ซเลนและผลิตภัณฑ์เซรามิกอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0316	*	*	0.0484	0.0344	Manufacture of other porcelain and ceramic products, n.e.c.
2394	การผลิตปูนซีเมนต์ ปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	0.0299	0.0284	0.0396	0.0276	0.0200	Manufacture of cement, lime and plaster
23941	การผลิตปูนซีเมนต์	*	*	*	*	*	Manufacture of cement
23942	การผลิตปูนโลม์ (ปูนขาว) และปูนปลาสเตอร์	0.0350	0.0339	0.0531	0.0356	0.0273	Manufacture of lime and plaster
2395	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	0.0220	0.0332	0.0402	0.0998	0.1128	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
23951	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตที่ใช้ในงานก่อสร้าง	0.0263	0.0402	0.0502	0.1152	0.1289	Manufacture of articles of concrete for construction
23952	การผลิตผลิตภัณฑ์ปูนปลาสเตอร์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง	0.1037	0.1559	0.1642	0.2210	0.0342	Manufacture of articles of plaster for construction
23953	การผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ	0.0127	0.0147	0.0206	0.1808	0.1918	Manufacture of ready-mixed concrete
23954	การผลิตผลิตภัณฑ์ไฟเบอร์ซีเมนต์	*	*	*	*	*	Manufacture of articles of fiber-cement
23959	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากคอนกรีต ปูนซีเมนต์ และปูนปลาสเตอร์	0.0548	0.0957	0.1026	0.0784	0.0900	Manufacture of other articles of concrete, cement and plaster
2396	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	0.0497	0.1146	0.1361	0.1433	0.1586	Cutting, shaping and finishing of stone

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
23961	การผลิตผลิตภัณฑ์หินที่ใช้ในการก่อสร้าง	0.2268	**	**	**	**	Manufacture of stone for construction
23969	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากหิน	0.0508	0.1179	0.1398	0.1280	0.1442	Manufacture of other stone products
2399	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
23991	การผลิตผลิตภัณฑ์ขัดถู	-	-	-	-	-	Manufacture of abrasive products
23999	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	Manufacture of other non-metallic mineral products, n.e.c.
<b>24</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>0.0411</b>	<b>0.0789</b>	<b>0.0885</b>	<b>0.0603</b>	<b>0.0429</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<i>241</i>	<i>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>Manufacture of basic iron and steel</i>
2410	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	*	*	*	*	*	Manufacture of basic iron and steel
24102	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าแผ่น	*	*	*	*	*	Manufacture of iron and steel sheets
24103	การผลิตหลอด ท่อ โพรไฟล์กลวง และอุปกรณ์ติดตั้งที่เกี่ยวข้อง ที่ทำจากเหล็กกล้า	*	*	*	*	*	Manufacture of iron and steel tubes, pipes, hollow profiles and related fixtures
24109	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐานอื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other basic iron and steel
<i>242</i>	<i>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน</i>	<i>0.0707</i>	<i>0.2090</i>	<i>0.2404</i>	<i>0.0975</i>	<i>0.0947</i>	<i>Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals</i>

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
2420	การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน	0.0707	0.2090	0.2404	0.0975	0.0947	Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals
24201	การผลิตโลหะมีค่าขั้นมูลฐาน	0.0846	**	**	0.1971	0.2093	Manufacture of basic precious metals
24202	การผลิตอะลูมิเนียมและผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียมขั้นมูลฐาน	0.1291	0.2582	**	0.0253	0.0176	Manufacture of basic aluminium and aluminium products
24209	การผลิตโลหะอื่นๆ ที่ไม่ใช่เหล็กขั้นมูลฐาน ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	*	Manufacture of other basic non-ferrous metals, n.e.c.
<b>243</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>0.0607</b>	<b>0.1041</b>	<b>0.1127</b>	<b>0.0869</b>	<b>0.0572</b>	<b>Casting of metals</b>
2431	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	*	*	*	*	*	Casting of iron and steel
24311	การหล่อเหล็ก	*	*	*	*	*	Casting of iron
24312	การหล่อเหล็กกล้า	*	*	*	*	*	Casting of steel
2432	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	0.0663	0.1141	0.1204	0.0953	0.0628	Casting of non-ferrous metals
24320	การหล่อโลหะที่ไม่ใช่เหล็กและเหล็กกล้า	0.0663	0.1141	0.1204	0.0953	0.0628	Casting of non-ferrous metals
25	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์)	0.0262	0.0518	0.0601	0.0408	0.0466	Manufacture of fabricated metal products (excepts machinery and equipment)



ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
251	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	0.0359	0.0663	0.0812	0.0548	0.0612	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator
2511	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	0.0360	0.0665	0.0815	0.0550	0.0614	Manufacture of structural metal products
25111	การผลิตโครงสร้างโลหะสำหรับใช้ในงานก่อสร้าง	0.0767	0.1212	0.1426	0.2410	0.2462	Manufacture of metal frameworks for construction
25112	การผลิตอาคารสำเร็จรูปที่มีโลหะเป็นส่วนประกอบหลัก	*	*	*	*	*	Manufacture of prefabricated buildings mainly of metal
25113	การผลิตประตู หน้าต่าง บานเลื่อน ประตูรั้ว และ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	0.0413	0.0762	0.0927	0.0611	0.0683	Manufacture of metal doors, windows, shutters, gates and similar products
25119	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	0.0470	0.0805	0.1043	0.1240	0.1340	Manufacture of other structural metal products
2512	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
25129	การผลิตถังน้ำขนาดใหญ่ ที่เก็บกักน้ำ และ ภาชนะบรรจุอื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of other tanks, reservoirs and containers of metal
2513	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
25130	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ยกเว้นหม้อน้ำ (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง)	-	-	-	-	-	Manufacture of steam generators (except central heating hot water boilers)
<i>252</i>	<i>การผลิตอาวุธและกระสุน</i>	<i>*</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>Manufacture of weapons and ammunition</i>
2520	การผลิตอาวุธและกระสุน	*	-	-	*	*	Manufacture of weapons and ammunition
25201	การผลิตกระสุนและระเบิด	-	-	-	-	-	Manufacture of bullets and bombs
25209	การผลิตอาวุธหนัก อาวุธปืน และอาวุธอื่นๆ	*	-	-	*	*	Manufacture of heavy weapons, guns and other ammunition
<i>259</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ และกิจกรรมการบริการงานโลหะ</i>	<i>0.0383</i>	<i>0.0824</i>	<i>0.0885</i>	<i>0.0609</i>	<i>0.0716</i>	<i>Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities</i>
2591	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	0.0895	0.1841	0.1988	0.2369	0.2938	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
25910	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะโดยวิธีการตี การกด การตอกพิมพ์ และการม้วนขึ้นรูปโลหะ รวมถึงกรรมวิธีโลหะผง	0.0895	0.1841	0.1988	0.2369	0.2938	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2592	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ การกลึงกัดไสโลหะ	0.0448	0.0998	0.1097	0.0711	0.0786	Machining; treatment and coating of metals
25921	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ	0.1375	**	**	0.1540	0.1584	Treatment and coating of metals

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
25922	การกลึงกัดไสโลหะ	0.0461	0.1021	0.1125	0.0732	0.0813	Machining
2593	การผลิตของใช้ชนิดมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือ และเครื่องโลหะทั่วไป	0.1025	0.2129	0.2151	0.1292	0.1578	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware
25931	การผลิตของใช้ชนิดมีคม	0.1497	**	**	0.1740	0.1842	Manufacture of cutlery
25932	การผลิตกุญแจและบานพับ	0.0273	-	-	0.0730	0.1239	Manufacture of locks and hinges
25939	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไปอื่นๆ	0.1319	0.2129	0.2229	0.1920	0.2402	Manufacture of hand tools and general hardware
2594	การผลิตถัง กระจับป่อง ถังกลมขนาดใหญ่ และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of pails, cans, drums and similar containers of metal
25941	การผลิตถังกลมขนาดใหญ่และภาชนะบรรจุที่คล้ายกันที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of drums and similar containers of metal
25949	การผลิตกระจับป่องโลหะและบรรจุภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of pails, cans and other containers of metal
2595	การผลิตของที่ทำจากลวด โซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	*	*	*	*	*	Manufacture of wire products, chain, springs and screw
25951	การผลิตลวด เคเบิล และของที่ทำจากลวด	*	*	*	*	*	Manufacture of wire, cable and wire products

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
25952	การผลิตโซ่ สปริง สลักเกลียว และตะปูควง	*	*	*	*	*	Manufacture of chain, springs, bolt and screw
2599	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้ จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.1207	0.2176	0.1979	**	**	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
25991	การผลิตเครื่องสุขภัณฑ์ที่ทำจากโลหะ	*	-	-	*	*	Manufacture of metal sanitary products
25992	การผลิตเครื่องใช้ในครัวที่ทำจากโลหะ	*	*	*	*	*	Manufacture of metal kitchen appliances and accessories
25993	การผลิตตู้เงินรภัยและเครื่องใช้สำนักงานที่ทำจากโลหะ (ยกเว้นเฟอร์นิเจอร์)	-	-	-	-	-	Manufacture of metal safes and stationery (except furniture)
25999	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	0.2020	**	**	**	**	Manufacture of other fabricated metal products, n.e.c.
26	การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และ อุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Manufacture of computers, electronic and optical products
261	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic components and boards
2610	การผลิตชิ้นส่วนและแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	Manufacture of electronic components and boards

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
26103	การผลิตแผ่นวงจรอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	Manufacture of bare printed circuit boards
26104	การผลิตอุปกรณ์กึ่งตัวนำและวงจรรวม	-	-	-	-	-	Manufacture of semiconductor and integrated circuits
26109	การผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	-	-	-	-	-	Manufacture of other electronic components
<b>262</b>	<b>การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง</b>	*	*	*	*	*	<b>Manufacture of computers and peripheral equipment</b>
2620	การผลิตคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	*	*	*	*	*	Manufacture of computers and peripheral equipment
26209	การผลิตอุปกรณ์ต่อพ่วงอื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other peripheral equipment
<b>263</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร</b>	*	*	*	*	*	<b>Manufacture of communication equipment</b>
2630	การผลิตอุปกรณ์สื่อสาร	*	*	*	*	*	Manufacture of communication equipment
26303	การผลิตอุปกรณ์สื่อสารที่ใช้ในการรับ/ส่งสัญญาณทางวิทยุและโทรทัศน์	*	*	*	*	*	Manufacture of radio and television transmitters and receivers
<b>264</b>	<b>การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน</b>	*	*	*	*	*	<b>Manufacture of consumer electronics</b>
2640	การผลิตเครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์ชนิดใช้ในครัวเรือน	*	*	*	*	*	Manufacture of consumer electronics
26403	การผลิตไมโครโฟน ลำโพง และเครื่องขยายเสียง	*	*	*	*	*	Manufacture of microphone, amplifiers and public address systems

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
266	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์ และทางกายภาพบำบัด	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
2660	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
26600	การผลิตเครื่องฉายรังสี เครื่องไฟฟ้าทางการแพทย์และ ทางกายภาพบำบัด	-	-	-	-	-	Manufacture of irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment
267	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
2670	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์และ อุปกรณ์ถ่ายภาพ	-	-	-	-	-	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
26701	การผลิตเลนส์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	-	-	-	-	-	Manufacture of optical lenses
268	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	-	-	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media
2680	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	-	-	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media
26800	การผลิตสื่อแม่เหล็กและสื่อเชิงแสง	-	-	-	-	-	Manufacture of magnetic and optical media
27	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.0587	0.0934	0.1487	0.1374	0.0860	Manufacture of electrical equipment
271	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
2710	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
27101	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้าและเครื่องกำเนิดไฟฟ้า	*	-	-	*	*	Manufacture of electric motors and generators
27103	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมและจ่ายไฟฟ้า	*	-	-	*	*	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
<b>272</b>	<b>การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า</b>	*	-	-	*	*	<b>Manufacture of batteries and accumulators</b>
2720	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	*	-	-	*	*	Manufacture of batteries and accumulators
27200	การผลิตแบตเตอรี่และหม้อสะสมไฟฟ้า	*	-	-	*	*	Manufacture of batteries and accumulators
<b>273</b>	<b>การผลิตสายไฟและอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า</b>	*	*	*	*	*	<b>Manufacture of wiring and wiring devices</b>
2732	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
27320	การผลิตสายไฟและเคเบิลอื่นๆ ชนิดใช้ในทาง อิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of other electronic and electric wires and cables
2733	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices
27330	การผลิตอุปกรณ์การเดินสายไฟฟ้า	-	-	-	-	-	Manufacture of wiring devices

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
<i>274</i>	<i>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง</i>	<i>0.0913</i>	<i>0.1651</i>	<i>0.2261</i>	<i>0.2321</i>	<i>0.1614</i>	<i>Manufacture of electric lighting equipment</i>
2740	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่าง	0.0913	0.1651	0.2261	0.2321	0.1614	Manufacture of electric lighting equipment
27401	การผลิตหลอดไฟฟ้า	*	*	*	*	*	Manufacture of electric bulbs
27409	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ สำหรับให้แสงสว่าง	0.0923	0.1661	0.2274	0.2347	0.1639	Manufacture of other electric lighting equipment
<i>275</i>	<i>การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน</i>	<i>0.0150</i>	<i>0.0332</i>	<i>0.0379</i>	<i>0.0737</i>	<i>0.0509</i>	<i>Manufacture of domestic appliances</i>
2750	การผลิตเครื่องใช้ในครัวเรือน	0.0150	0.0332	0.0379	0.0737	0.0509	Manufacture of domestic appliances
27503	การผลิตเครื่องใช้ในการประกอบอาหารและให้ความร้อนชนิดใช้ในครัวเรือนที่ไม่ใช้ไฟฟ้า	0.0150	0.0332	0.0379	0.0737	0.0509	Manufacture of domestic non-electric cooking and heating equipment
<i>279</i>	<i>การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>Manufacture of other electrical equipment</i>
2790	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other electrical equipment
27902	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับให้สัญญาณ	*	*	*	*	*	Manufacture of electrical signs
27909	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	-	-	-	-	-	Manufacture of other electrical equipment, n.e.c.
28	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0229	0.0467	0.0574	0.0182	0.0189	Manufacture of machinery and equipment, n.e.c.
<i>281</i>	<i>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป</i>	<i>0.0514</i>	<i>0.1179</i>	<i>0.1113</i>	<i>*</i>	<i>*</i>	<i>Manufacture of general-purpose machinery</i>



ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
2812	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	*	-	-	*	*	Manufacture of fluid power equipment
28120	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ควบคุมกำลังของไหล	*	-	-	*	*	Manufacture of fluid power equipment
2813	การผลิตเครื่องสูบลม คอมเพรสเซอร์ ก๊อก และวาล์วอื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other pumps, compressors, taps and valves
28131	การผลิตเครื่องสูบลมและคอมเพรสเซอร์อื่น ๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other pumps and compressors
2814	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
28140	การผลิตตลับลูกปืน เกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	-	-	-	-	-	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2815	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	*	*	*	*	*	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
28150	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟืนหรือ เครื่องฉีดเชื้อเพลิงของเตาเผา	*	*	*	*	*	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2818	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	*	-	-	*	*	Manufacture of power-driven hand tools
28180	การผลิตเครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือชนิดใช้กำลังขับเคลื่อน	*	-	-	*	*	Manufacture of power-driven hand tools
2819	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป	0.0884	0.1768	0.1623	*	*	Manufacture of other general-purpose machinery

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
28191	การผลิตเครื่องทำความเย็น	*	*	*	*	*	Manufacture of industrial refrigerating or freezing equipment
28199	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้งานทั่วไป ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.1230	0.2357	0.2286	*	*	Manufacture of other general-purpose machinery, n.e.c.
	<i>282 การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่าง</i>	<i>0.0253</i>	<i>0.0471</i>	<i>0.0670</i>	<i>0.0256</i>	<i>0.0275</i>	<i>Manufacture of special-purpose machinery</i>
2821	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	0.0369	0.0792	0.1072	0.0536	0.0568	Manufacture of agricultural and forestry machinery
28211	การผลิตแทรกเตอร์ที่ใช้ในการเกษตร	*	*	*	*	*	Manufacture of tractors for agriculture and forestry
28219	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	0.0389	0.0820	0.1109	0.0566	0.0609	Manufacture of other agricultural and forestry machinery
2824	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
28240	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2825	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
28250	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	*	*	*	*	*	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2826	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	-	-	-	-	-	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
28269	การผลิตเครื่องจักรอื่นๆ ที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	-	-	-	-	-	Manufacture of other machinery for textile, apparel and leather production
2829	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	*	*	*	*	*	Manufacture of other special purpose machinery
28299	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	*	Manufacture of other special purpose machinery, n.e.c.
29	การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง	0.0383	0.1168	0.1233	0.0461	0.0429	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
292	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	0.1052	0.1719	0.1899	0.0831	0.0804	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer
2920	การผลิตตัวถังยานยนต์ การผลิตรถพ่วงและรถกึ่งพ่วง	0.1052	0.1719	0.1899	0.0831	0.0804	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semi-trailer

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
29201	การผลิตตัวถังยานยนต์	0.1052	0.1719	0.1899	0.0831	0.0804	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles
29203	การผลิตตู้คอนเทนเนอร์	-	-	-	-	-	Manufacture of containers
<b>293</b>	<b>การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์</b>	<b>0.0411</b>	<b>0.1484</b>	<b>0.1556</b>	<b>0.0525</b>	<b>0.0490</b>	<b>Manufacture of parts and accessories for motor vehicles</b>
2930	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับยานยนต์	0.0411	0.1484	0.1556	0.0525	0.0490	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles
29301	การผลิตที่นั่งภายในยานยนต์	0.0422	0.1580	0.1695	0.0546	0.0507	Manufacture of motor vehicle seats
29302	การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้าสำหรับยานยนต์	*	-	-	*	*	Manufacture of electrical equipment for motor vehicles
29309	การผลิตชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมอื่นๆ สำหรับยานยนต์	*	*	*	*	*	Manufacture of other parts and accessories for motor vehicles
<b>30</b>	<b>การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ</b>	<b>0.0589</b>	<b>0.1071</b>	<b>0.1263</b>	<b>0.0764</b>	<b>0.0971</b>	<b>Manufacture of other transport equipment</b>
<b>301</b>	<b>การต่อเรือ</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>*</b>	<b>Building of ships and boats</b>
3011	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	*	*	*	*	*	Building of ships and floating structures
30110	การต่อเรือใหญ่และสิ่งก่อสร้างลอยน้ำ	*	*	*	*	*	Building of ships and floating structures

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
<i>309</i>	<i>การผลิตอุปกรณ์ขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>0.0689</i>	<i>0.1271</i>	<i>0.1463</i>	<i>0.0977</i>	<i>0.1242</i>	<i>Manufacture of transport equipment, n.e.c.</i>
3091	การผลิตจักรยานยนต์	0.1236	0.2393	0.2597	0.2117	0.2383	Manufacture of motorcycles
30911	การผลิตจักรยานยนต์	*	-	-	*	*	Manufacture of motorcycles
30912	การผลิตเครื่องยนต์ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมสำหรับ จักรยานยนต์	0.1255	0.2393	0.2597	0.2153	0.2411	Manufacture of engines, parts and accessories for motorcycles
3092	การผลิตรถจักรยานและรถสำหรับคนพิการ	*	*	*	*	*	Manufacture of bicycles and invalid carriages
30921	การผลิตรถจักรยาน	*	*	*	*	*	Manufacture of bicycles
30922	การผลิตรถสำหรับคนพิการ	*	*	*	*	*	Manufacture of invalid carriages
3099	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	*	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
30990	การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	*	*	*	*	*	Manufacture of other transport equipment, n.e.c
<i>31</i>	<i>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</i>	<i>0.0622</i>	<i>0.1122</i>	<i>0.1340</i>	<i>0.0961</i>	<i>0.1108</i>	<i>Manufacture of furniture</i>
<i>310</i>	<i>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</i>	<i>0.0622</i>	<i>0.1122</i>	<i>0.1340</i>	<i>0.0961</i>	<i>0.1108</i>	<i>Manufacture of furniture</i>
3100	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	0.0622	0.1122	0.1340	0.0961	0.1108	Manufacture of furniture
31001	การผลิตเฟอร์นิเจอร์ไม้	0.0680	0.1212	0.1426	0.1039	0.1195	Manufacture of wood furniture
31002	การผลิตเฟอร์นิเจอร์โลหะ	0.0499	0.0820	0.1307	0.1061	0.0859	Manufacture of metal furniture
31003	การผลิตฐานรองที่นอนและที่นอน	0.0570	0.0872	0.1348	0.1925	0.1779	Manufacture of mattresses and mattress supports

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
31009	การผลิตเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ	0.0681	0.2375	0.2593	0.0756	0.0745	Manufacture of other furniture
32	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ	0.0294	0.0671	0.0811	0.0695	0.0748	Other manufacturing
321	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอย เครื่องประดับอัญมณี และสิ่งของที่เกี่ยวข้อง	0.0584	0.1230	0.1372	0.1203	0.1397	Manufacture of jewellery, bijouterie and related articles
3211	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยแท้และสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	0.0634	0.1385	0.1470	0.1234	0.1426	Manufacture of jewellery and related articles
32111	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยและโลหะมีค่า	0.0708	0.1510	0.1552	0.1606	0.1808	Manufacture of jewellery and bijouterie of precious stones and metals
32112	การผลิตสิ่งของเครื่องใช้จากเพชรพลอยและโลหะมีค่า	0.1710	**	**	0.1048	0.0965	Manufacture of goldsmiths' articles of precious stones and metals
32113	การเจียรไนและการขัดเพชรพลอย	0.0765	0.1578	0.1734	0.2091	0.2552	Cutting, shaping and finishing of diamonds and precious stones
3212	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	0.1282	0.2027	0.2793	0.1891	0.1962	Manufacture of costume jewellery and related articles
32120	การผลิตเครื่องประดับเพชรพลอยเทียมและสิ่งของ ที่เกี่ยวข้อง	0.1282	0.2027	0.2793	0.1891	0.1962	Manufacture of costume jewellery and related articles

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
<b>322</b>	<b>การผลิตเครื่องดนตรี</b>	<b>0.1106</b>	<b>0.2717</b>	<b>**</b>	<b>0.1971</b>	<b>0.2386</b>	<b>Manufacture of musical instruments</b>
3220	การผลิตเครื่องดนตรี	0.1106	0.2717	**	0.1971	0.2386	Manufacture of musical instruments
32201	การผลิตเครื่องดนตรีไทย	0.1106	0.2717	**	0.1971	0.2386	Manufacture of Thai musical instruments
32209	การผลิตเครื่องดนตรีอื่นๆ	-	-	-	-	-	Manufacture of other musical instruments
<b>323</b>	<b>การผลิตเครื่องกีฬา</b>	<b>0.1481</b>	<b>**</b>	<b>**</b>	<b>**</b>	<b>**</b>	<b>Manufacture of sports goods</b>
3230	การผลิตเครื่องกีฬา	0.1481	**	**	**	**	Manufacture of sports goods
32303	การผลิตอุปกรณ์กีฬาตกปลา	0.1739	**	**	**	**	Manufacture of fishing sports equipment
32309	การผลิตเครื่องกีฬาอื่นๆ	*	-	-	*	*	Manufacture of other sports goods
<b>324</b>	<b>การผลิตเกมและของเล่น</b>	<b>0.1352</b>	<b>0.2616</b>	<b>0.2472</b>	<b>0.2289</b>	<b>0.2672</b>	<b>Manufacture of games and toys</b>
3240	การผลิตเกมและของเล่น	0.1352	0.2616	0.2472	0.2289	0.2672	Manufacture of games and toys
32401	การผลิตของเล่นที่มีล้อ	*	-	-	*	*	Manufacture of wheeled toys
32402	การผลิตตุ๊กตา	0.2349	**	**	**	**	Manufacture of dolls
32409	การผลิตเกมและของเล่นอื่นๆ	0.1559	0.2826	0.2985	0.2835	**	Manufacture of other games and toys
<b>325</b>	<b>การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม</b>	<b>0.0541</b>	<b>0.1748</b>	<b>0.1969</b>	<b>0.0171</b>	<b>0.0193</b>	<b>Manufacture of medical and dental instruments and supplies</b>
3250	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางการแพทย์ และทางทันตกรรม	0.0541	0.1748	0.1969	0.0171	0.0193	Manufacture of medical and dental instruments and supplies

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
32501	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการแพทย์	*	*	*	*	*	Manufacture of medical instruments and supplies
32502	การผลิตเครื่องมือและอุปกรณ์ในทางทันตกรรม	0.0599	0.2216	0.2223	0.0298	0.0356	Manufacture of dental instruments and supplies
<i>329</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>0.0346</i>	<i>0.0804</i>	<i>0.1062</i>	<i>0.0930</i>	<i>0.0931</i>	<i>Other manufacturing, n.e.c.</i>
3290	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0346	0.0804	0.1062	0.0930	0.0931	Other manufacturing, n.e.c.
32901	การผลิตไม้กวาดและแปรง	0.0575	0.1961	0.2173	0.0930	0.1188	Manufacture of brooms and brushes
32902	การผลิตอุปกรณ์เครื่องเขียน	0.0620	0.2820	0.2547	0.1405	0.2255	Manufacture of stationery
32904	การผลิตดอกไม้และต้นไม้ประดิษฐ์	0.0523	0.0996	0.1237	0.0854	0.0884	Manufacture of artificial flowers and plants
32909	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	0.0775	0.1524	0.1858	0.2113	0.2066	Other manufacturing, n.e.c.
<i>33</i>	<i>การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์</i>	<i>0.0364</i>	<i>0.0903</i>	<i>0.1078</i>	<i>0.1319</i>	<i>0.1500</i>	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>
<i>331</i>	<i>การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ เครื่องจักร และอุปกรณ์</i>	<i>0.0365</i>	<i>0.0905</i>	<i>0.1079</i>	<i>0.1327</i>	<i>0.1511</i>	<i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>
3311	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	0.0807	0.1750	0.2020	0.1650	0.1720	Repair of fabricated metal products
33110	การซ่อมผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	0.0807	0.1750	0.2020	0.1650	0.1720	Repair of fabricated metal products
3312	การซ่อมเครื่องจักร	0.0491	0.1092	0.1334	0.1790	0.2015	Repair of machinery



ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
33121	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป	0.0735	0.1728	0.2110	0.1644	0.1804	Repair of general-purpose machinery
33122	การซ่อมเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง	0.0550	0.1231	0.1483	0.2092	0.2366	Repair of special-purpose machinery
3313	การซ่อมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์ที่ใช้ในทาง ทัศนศาสตร์	*	*	*	*	*	Repair of electronic and optical equipment
33131	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์เพื่อการวัด การทดสอบ การนำร่อง และการควบคุม	*	*	*	*	*	Repair of measuring, testing, navigating and control equipment
33133	การซ่อมและบำรุงรักษาอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และอุปกรณ์ถ่ายภาพ	*	*	*	*	*	Repair of optical instruments and photographic equipment
3314	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้า	0.0495	0.1692	0.1395	0.0542	0.0537	Repair of electrical equipment
33141	การซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า หม้อแปลงไฟฟ้า และอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและ ควบคุมกระแสไฟฟ้า	0.0497	0.1692	0.1395	0.0544	0.0539	Repair of electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus
33142	การซ่อมหม้อสะสมไฟฟ้าและแบตเตอรี่	*	-	-	*	*	Repair of accumulators and batteries
33149	การซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ	*	-	-	*	*	Repair of other electrical equipment
3315	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่ง (ยกเว้นยานยนต์)	*	*	*	*	*	Repair of transport equipment (except motor vehicles)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
33159	การซ่อมอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ (ยกเว้นยานยนต์)	*	*	*	*	*	Repair of other transport equipment (except motor vehicles)
3319	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	*	*	*	*	*	Repair of other equipment
33190	การซ่อมอุปกรณ์อื่นๆ	*	*	*	*	*	Repair of other equipment
332	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	*	*	*	*	*	Installation of industrial machinery and equipment
3320	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	*	*	*	*	*	Installation of industrial machinery and equipment
33200	การติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ชนิดใช้ในทางอุตสาหกรรม	*	*	*	*	*	Installation of industrial machinery and equipment
37	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.1714	0.0453	0.0569	Sewerage
370	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.1714	0.0453	0.0569	Sewerage
3700	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.1714	0.0453	0.0569	Sewerage
37000	การจัดการน้ำเสีย	0.0315	0.1199	0.1714	0.0453	0.0569	Sewerage
38	การเก็บรวบรวมของเสีย การบำบัด และการกำจัดของเสีย รวมถึงการนำของเสียกลับมาใช้ใหม่	0.0311	0.0442	0.0465	0.1089	0.1176	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	Category of industry
			จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration			
<b>381</b>	<b>การเก็บรวบรวมของเสีย</b>	*	*	*	*	*	<b>Waste collection</b>
3811	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	*	*	*	*	*	Collection of non-hazardous waste
38110	การเก็บรวบรวมของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	*	*	*	*	*	Collection of non-hazardous waste
<b>382</b>	<b>การบำบัดและการกำจัดของเสีย</b>	<b>0.0316</b>	<b>0.0430</b>	<b>0.0399</b>	<b>0.0409</b>	<b>0.0432</b>	<b>Waste treatment and disposal</b>
3821	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย	0.0316	0.0430	0.0399	0.0409	0.0432	Treatment and disposal of non-hazardous waste
38211	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยการฝังกลบอย่างถูกสุขอนามัย	*	*	*	*	*	Treatment and disposal of non-hazardous waste by sanitary landfill
38213	การบำบัดและการกำจัดของเสียที่ไม่เป็นอันตราย โดยวิธีชีวภาพ	0.0323	0.0439	0.0413	0.0417	0.0438	Treatment and disposal of non-hazardous waste by biological reduction
<b>383</b>	<b>การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่</b>	<b>0.0987</b>	<b>0.1881</b>	<b>0.2027</b>	<b>0.2799</b>	<b>0.2971</b>	<b>Materials recovery</b>
3830	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	0.0987	0.1881	0.2027	0.2799	0.2971	Materials recovery
38300	การนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่	0.0987	0.1881	0.2027	0.2799	0.2971	Materials recovery
58	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่	0.0420	0.0524	0.0818	0.0699	0.0644	Publishing activities
581	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ นิตยสาร และงานอื่นๆ	0.0507	0.0622	0.0923	0.0906	0.0854	Publishing of books, periodicals and other publishing activities

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
5811	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือ	0.0735	0.1291	0.1297	0.1893	0.1924	Book publishing
58111	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่ตำราเรียน พจนานุกรม และสารานุกรม ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	*	*	*	*	*	Publishing of textbooks, dictionaries and encyclopedias activities (except on-line)
58112	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่โบรชัวร์ ใบปลิว และสิ่งพิมพ์อื่นๆ ที่คล้ายกัน ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	0.1023	0.2152	0.2192	0.2512	0.2537	Publishing of brochures, leaflets and similar publications activities (except on-line)
5813	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	0.0765	0.0653	0.1304	0.0901	0.0568	Publishing of newspapers, journals and periodicals
58131	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่หนังสือพิมพ์ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	*	*	*	*	*	Publishing of newspapers (except on-line)
58132	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่วารสารและนิตยสาร ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	0.1884	0.1361	**	0.2041	0.1356	Publishing of journals and periodicals (except on-line)
5819	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ	0.1054	**	**	0.2175	0.1998	Other publishing activities
58191	การจัดพิมพ์จำหน่ายหรือเผยแพร่งานอื่นๆ ลงบนสื่อต่างๆ (ยกเว้นทางออนไลน์)	0.1054	**	**	0.2175	0.1998	Other publishing activities (except on-line)

ตาราง 1 ค่า c.v. ของจำนวนคนทำงาน ลูกจ้าง ค่าตอบแทนแรงงาน มูลค่าผลผลิต และค่าใช้จ่ายชั้นกลาง จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม สำหรับขนาดของสถานประกอบการ 1 - 10 คน (ต่อ)

TABLE 1 c.v. OF NUMBER OF PERSONS ENGAGED, EMPLOYEES, REMUNERATION, VALUE OF GROSS OUTPUT AND INTERMEDIATE CONSUMPTION BY CATEGORY OF INDUSTRY FOR ESTABLISHMENTS WITH 1 - 10 PERSONS ENGAGED (cont'd)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	Category of industry
		คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ชั้นกลาง Intermediate consumption	
582	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	*	0.0816	0.1078	0.0874	0.0896	Software publishing
5820	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป	*	0.0816	0.1078	0.0874	0.0896	Software publishing
58202	การจัดทำซอฟต์แวร์สำเร็จรูป (ยกเว้นซอฟต์แวร์เกมสำเร็จรูป)	*	0.0816	0.1078	0.0874	0.0896	Software publishing (except software games)

หมายเหตุ : 1. \* หมายถึง ไม่สามารถประมาณค่าได้

2. \*\* หมายถึง ค่า c.v. มีค่าสูง

Note : 1. \* means this value cannot be estimated.

2. \*\* means this value is not acceptable

## ภาคผนวก ข

### คำนิยาม

#### แนวคิดและคำนิยาม

##### 1. สถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต

หมายถึง สถานประกอบการที่ดำเนินกิจการเกี่ยวกับการผลิต ซึ่งหมายถึงการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่ด้วยเครื่องจักรหรือเคมีภัณฑ์ โดยไม่คำนึงถึงว่างานนั้นทำด้วยเครื่องจักรหรือด้วยมือหรือทำในโรงงาน โรงซ่อม หรือเคหะสถาน หรือผลิตภัณฑ์นั้นขายส่งหรือขายปลีกก็ตาม การประกอบชิ้นส่วนของผลิตภัณฑ์นั้นว่าเป็นการผลิตด้วย

##### 2. การจำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิต

ในการจัดทำสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ได้จำแนกประเภทอุตสาหกรรมการผลิตตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภท ตามการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552 (Thailand Standard Industrial Classification : TSIC-2009) ซึ่งอุตสาหกรรมผลิตจัดอยู่ในประเภท D E และ J เฉพาะหมวดย่อย 58

การจัดจำแนกโครงสร้างประเภทอุตสาหกรรมการผลิต เป็นดังนี้

**หมวดย่อยอุตสาหกรรม** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดใหญ่ และใช้แทนด้วยเลขรหัส 2 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10 – 33 37 – 39 และ 58 รวม 28 หมวดย่อย

**หมู่ใหญ่อุตสาหกรรม** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมวดย่อยอุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 3 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 101 – 332 370 - 390 และ 581 - 582 รวม 78 หมู่ใหญ่

**หมู่ย่อยอุตสาหกรรม** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรม ซึ่งแบ่งเป็นกลุ่มย่อยจากหมู่ใหญ่อุตสาหกรรม และใช้แทนด้วยเลขรหัส 4 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 1011 – 3320 3700 - 3900 และ 5811 - 5820 รวม 164 หมู่ย่อย

**กิจกรรมอุตสาหกรรม** ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมที่ย่อยที่สุด และใช้แทนด้วยเลขรหัส 5 ตัวแรก ตั้งแต่รหัส 10111 – 33200 37000 - 39000 และ 58111 – 58203 รวม 409 กิจกรรม

##### 3. รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย

###### 3.1 ส่วนบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่เป็นนิติบุคคล

หมายถึง สถานประกอบการที่มีเจ้าของเป็นบุคคลธรรมดา คนเดียวหรือหลายคนรวมกัน และให้หมายรวมถึงห้างหุ้นส่วนสามัญที่ไม่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลด้วย

###### 3.2 ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้น โดยมีบุคคลตั้งแต่ 2 คนขึ้นไปรวมทุนกันเพื่อประกอบการผลิตและมีความรับผิดชอบร่วมกัน โดยการจดทะเบียนตามกฎหมาย

###### 3.3 บริษัทจำกัด บริษัทจำกัด (มหาชน)

บริษัทจำกัด หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยผู้เริ่มคนหนึ่ง และได้จดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีผู้เริ่มดำเนินการอย่างน้อย 7 คนขึ้นไป

บริษัทจำกัด (มหาชน) หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นโดยการจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท การควบบริษัท หรือการแปรสภาพบริษัท และวัตถุประสงค์ที่จะขายหุ้นต่อประชาชน โดยมีผู้เริ่มดำเนินการตั้งแต่ 15 คนขึ้นไป

### 3.4 ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ

หมายถึง สถานประกอบการที่รัฐบาลเป็นเจ้าของหรือมีทุนอยู่ด้วยไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของทุนทั้งหมด ในที่นี้หมายถึงรวมถึงสถานประกอบการที่ดำเนินการโดยรัฐบาลด้วย ได้แก่ เรือรบ โรงพยาบาล เป็นต้น

### 3.5 สหกรณ์

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งขึ้นในรูปของสหกรณ์ โดยจดทะเบียนถูกต้องตามกฎหมายว่าด้วยสหกรณ์ โดยมีผู้ก่อตั้งไม่น้อยกว่า 10 คน

### 3.6 รูปแบบอื่น ๆ

หมายถึง สถานประกอบการที่จัดตั้งในรูปแบบอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กล่าวแล้วข้างต้น เช่น สมาคม สโมสร กลุ่มแม่บ้าน เป็นต้น

## 4. รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ

### 4.1 สำนักงานแห่งเดียว

หมายถึง สถานประกอบการที่ไม่เป็นสาขาหรือหน่วยย่อยของสถานประกอบการอื่น และไม่มีสาขาหรือหน่วยงานย่อยอื่น

### 4.2 สำนักงานใหญ่

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นเจ้าของและควบคุมกิจการของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานสาขาหรือหน่วยงานย่อย

### 4.3 สำนักงานสาขา

หมายถึง สถานประกอบการที่เป็นสาขาหรือหน่วยงานย่อยของสถานประกอบการอื่นที่เป็นสำนักงานใหญ่

## 5. ทุนจดทะเบียน

ทุนจดทะเบียนหรือทุนรับอนุญาต หมายถึง ทุนดำเนินการซึ่งผู้ริเริ่มก่อการได้ระบุไว้เมื่อจดทะเบียนจัดตั้งเป็นนิติบุคคล หรือทุนที่ได้รับอนุญาตเมื่อขอจัดตั้งเป็นนิติบุคคล ทุนนี้ไม่ได้แสดงถึงเงินที่ได้รับจากผู้ถือหุ้น แต่เป็นการแสดงถึงความประสงค์ของผู้ริเริ่มก่อการว่าจะมีทุนดำเนินการเป็นจำนวนเงินเท่าใด

## 6. อัตราการใช้กำลังการผลิต

หมายถึง สัดส่วนระหว่างปริมาณผลผลิตจริงกับกำลังการผลิตสูงสุด ที่สามารถผลิตได้ในเวลาหนึ่ง จำนวนโดยปริมาณการผลิตจริงหารด้วยกำลังการผลิต

## 7. คนทำงาน

หมายถึง คนที่ทำงานในสถานประกอบการทั้งที่ได้รับเงินเดือนและไม่ได้รับเงินเดือน ที่สถานประกอบการมีอยู่ตามปกติ รวมทั้งผู้ที่ปกติทำงานอยู่ในสถานประกอบการแห่งนี้ แต่ในวันดังกล่าวไม่ได้มาทำงาน เนื่องจากเจ็บป่วย ลาหยุดพักผ่อน โดยได้รับค่าจ้าง/เงินเดือน

### คนทำงาน ประกอบด้วย

## 7.1 คนทำงานโดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วนที่ทำงานให้สถานประกอบการ โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน และผู้ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือนของเจ้าของกิจการ หรือหุ้นส่วน หรือบุคคลอื่น ที่ทำงานให้กับสถานประกอบการอย่างน้อยสัปดาห์ละ 20 ชั่วโมง โดยไม่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน เป็นประจำ

## 7.2 ลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิต

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดที่ทำงานเกี่ยวข้องโดยตรงกับการผลิตในขั้นตอนต่างๆ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการผลิต โดยได้รับค่าจ้างเงินเดือน

**ผู้ปฏิบัติงานมีฝีมือ** หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตซึ่งเคยได้รับการฝึกฝนอบรมมาก่อนอย่างน้อย 3 เดือน หรือผู้มีประสบการณ์ในการทำงาน 5 ปีขึ้นไปในงานเฉพาะที่ทำอยู่ เช่น ช่างนาถยานดูแลเครื่องจักร ผู้ผลิต หรือติดตั้งอุปกรณ์ ผู้เดินเครื่องจักร ผู้ประกอบชิ้นส่วนต่างๆ เป็นต้น

**ผู้ปฏิบัติงานไม่มีฝีมือ** หมายถึง ผู้ที่ทำงานด้านการผลิตที่ได้รับการฝึกงานก่อนปฏิบัติงานน้อยกว่า 2 สัปดาห์ เช่น พนักงานทำความสะอาดเครื่องจักร

## 7.3 ลูกจ้างอื่น ๆ

หมายถึง ลูกจ้างทั้งหมดนอกเหนือจากลูกจ้างในกรรมวิธีการผลิตรวมถึงผู้ปฏิบัติงาน นักบริหาร นักวิชาการ เสมียนพนักงาน เช่น ผู้จัดการ ผู้อำนวยการ และกรรมการบริหารที่ได้รับค่าจ้าง เงินเดือน ผู้ปฏิบัติงานในห้องทดลองและนักวิจัย พนักงานพิมพ์ดีด พนักงานบัญชี และพนักงานขาย เป็นต้น

### ไม่รวมคนทำงาน ดังต่อไปนี้

- (1) ผู้บริหารหรือผู้ถือหุ้นที่ได้รับเบี้ยประชุมเป็นครั้งคราว
- (2) คนทำงานของสถานประกอบการอื่นที่มาปฏิบัติงานประจำที่สถานประกอบการแห่งนี้
- (3) คนทำงานที่รับงานไปทำที่บ้านแล้วนำมาส่งโดยไม่ได้ลงทุนซื้อวัสดุ อุปกรณ์ (หรือถ้ามีการใช้เครื่องมือส่วนตัวเล็กน้อยได้ เช่น มีด เข็ม ค้าย)
- (4) คนงานที่ทำงานเป็นระยะเวลานาน เช่น ลาไปราชการทหาร
- (5) คนที่สถานประกอบการจ้างมาทำงานเฉพาะอย่างเป็นทางการ เช่น กรรมกรที่จ้างมาขนของ พนักงานเดินตลาดหรือตัวแทนขายที่ไม่มีเงินเดือนประจำ

(6) ลูกจ้างเช่าหรือแรงงานเช่า หมายถึง ลูกจ้างเฉพาะหรืออยู่ในกระบวนการผลิตที่ส่งตัวจากสำนักจัดหางานหรือองค์กรที่คล้ายคลึงกัน ให้แก่สถานประกอบการในอุตสาหกรรมการผลิต สำนักจัดหางานดังกล่าวไม่มีหน้าที่บังคับบัญชาลูกจ้างซึ่งอยู่ภายใต้การควบคุม (การสั่งการหรือการบังคับบัญชา) ของลูกจ้างของสำนักจัดหางาน ลูกจ้างเหล่านี้จะมีชื่อในบัญชีเงินเดือนของสำนักจัดหางาน ไม่ใช่ของสถานประกอบการ ข้อมูลเกี่ยวกับแรงงานเช่า จะเป็นประโยชน์สำหรับการวิเคราะห์ผลผลิตภาพแรงงานของหน่วยอุตสาหกรรมที่ทำการผลิต ซึ่งมีการป้อนแรงงานเช่าเป็นวัตถุดิบในการผลิตที่แท้จริง **แรงงานต่อไปนี้ไม่จัดอยู่ในหมวดแรงงานเช่า**

- เจ้าหน้าที่ชั่วคราวที่ได้รับจากบริการจัดหาเจ้าหน้าที่
- ผู้รับเหมา ผู้รับเหมาช่วงหรือผู้รับเหมาอิสระ
- บริการที่อยู่ใต้การบริหารจัดการ เช่น แม่บ้าน พนักงานรักษาความปลอดภัย

บริการปรับปรุงภูมิทัศน์

- บริการวิชาชีพหรือบริการด้านเทคนิคที่ซื้อหามาจากกิจการอื่น เช่น บริการที่ปรึกษาด้านซอฟต์แวร์ การจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ บริการด้านวิศวกรรมหรือบริการด้านบัญชี



## 8. ค่าตอบแทนแรงงาน

### 8.1 ค่าจ้าง เงินเดือน

หมายถึง เงินที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่ายให้ลูกจ้าง ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 (ก่อนหักภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา เงินสมทบกองทุนประกันสังคมในส่วนที่ลูกจ้างต้องจ่ายค่าประกันชีวิต และรายจ่ายอื่นๆ ของลูกจ้าง) ตามข้อตกลงการจ้างแรงงาน โดยอาจจ่ายตามเงื่อนไขของระยะเวลา หรือจ่ายตามปริมาณงาน

### 8.2 ค่าล่วงเวลา โบนัส เงินรางวัลพิเศษ เงินเพิ่มค่าครองชีพ ค่านายหน้า

หมายถึง เงินนอกเหนือจากค่าจ้าง เงินเดือน ที่สถานประกอบการจ่ายให้แก่ลูกจ้างเป็นค่าตอบแทนในการทำงาน

### 8.3 สวัสดิการและผลประโยชน์ตอบแทนอื่น ๆ

หมายถึง ผลประโยชน์ตอบแทนแรงงานที่นายจ้างหรือสถานประกอบการจ่าย หรือบริการให้แก่ลูกจ้าง ได้แก่ ค่าตอบแทนแรงงานที่จ่ายเป็นสิ่งของหรือผลผลิต และสวัสดิการที่นายจ้างจัดหาหรือบริการลูกจ้าง เช่น อาหาร เครื่องดื่ม บ้านพักคนงาน ค่าเช่าบ้าน ค่าซ่อมแซมที่อยู่อาศัย ค่ารักษาพยาบาล บริการดูแลบุตร พาหนะรับส่งมาทำงาน บันเทิงหรือนันทนาการต่างๆ ที่จัดให้ลูกจ้าง เป็นต้น **ทั้งนี้ไม่รวมเสื้อผ้า เครื่องแบบที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน (ค่าเสื้อผ้า เครื่องแบบ ที่ใช้เฉพาะในการปฏิบัติงาน ถือเป็นค่าใช้จ่ายอื่นๆ ของสถานประกอบการ)**

### 8.4 เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคม ฯลฯ

หมายถึง เงินที่สถานประกอบการจ่ายสมทบเข้ากองทุนเพื่อการประกันสังคมของทั้งรัฐบาลและเอกชน เพื่อมิให้ลูกจ้างได้รับความเดือดร้อนเมื่อต้องขาดรายได้ไปบางส่วนหรือทั้งหมด อันเนื่องมาจากการเจ็บป่วยหรือประสบอันตรายทั้งในและนอกเวลาทำงาน การคลอดบุตร ทูพพลภาพ การว่างงาน ชราภาพ และเสียชีวิต เงินดังกล่าว เช่น เงินสมทบกองทุนประกันสังคม กองทุนเงินทดแทน กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เป็นต้น

## 9. ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและส่วนประกอบที่สถานประกอบการจัดซื้อ หรือได้รับมาจากสำนักงานใหญ่ ในระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 เพื่อใช้ในการผลิตโดยสถานประกอบการเอง หรือจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่นทำการผลิต มูลค่าดังกล่าวเป็นมูลค่าที่นำส่งถึงสถานประกอบการ ซึ่งรวมค่าภาษีขาเข้า ค่าขนส่ง ค่าประกันภัย ค่าบรรจุหีบห่อ เป็นต้น

## 10. ค่าเชื้อเพลิง

หมายถึง มูลค่าของเชื้อเพลิงทุกชนิดที่ซื้อมา เพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงสำหรับพลังงานและความร้อน **ไม่รวม** เชื้อเพลิงที่เป็นส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ หรือที่ใช้ในการผลิตกระแสไฟฟ้า หรือเชื้อเพลิงที่ได้จากผลพลอยได้ของกิจกรรมการผลิต เช่น ซีลี้อย เป็นต้น

## 11. ค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต

คือ มูลค่าไฟฟ้าทั้งหมดที่สถานประกอบการซื้อมาระหว่างเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2554 รวมทั้งค่าไฟฟ้าที่ได้รับจากหน่วยพลังงานของสถานประกอบการอื่นแต่อยู่ในเครือเดียวกัน โดยจะต้องประมาณมูลค่าเหมือนกับการซื้อขายโดยปกติ

## 12. ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาและซ่อมแซมเครื่องจักร เครื่องมือฯ

หมายถึง มูลค่าของค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่ใช้ในการซ่อมแซมและบำรุงอาคาร และสินทรัพย์ถาวรอื่น เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ดีใช้งานต่อไปได้ ทั้งนี้ให้รวมค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ซ่อมแซมที่จัดทำโดยสถานประกอบการที่อยู่ในเครือเดียวกันและให้ประมาณมูลค่าในการซ่อมแซมเหมือนกับการว่าจ้างสถานประกอบการอื่นหรือผู้อื่น

## 13. ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง มูลค่าในการซื้อสินค้าเพื่อนำมาจำหน่ายในสภาพเดิม โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

## 14. ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่จ่ายเป็นค่าจ้างให้กับสถานประกอบการอื่น เพื่อทำการผลิตสินค้า โดยวัตถุดิบและส่วนประกอบในการผลิตเป็นของสถานประกอบการผู้จ้าง

## 15. ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้าง (แรงงานเช่า)

หมายถึง ค่าตอบแทนแรงงานของลูกจ้างเช่าที่สถานประกอบการผลิตจ่ายให้กับสำนักจัดหางาน

## 16. วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือ

หมายถึง มูลค่าของวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตและสินค้าคงเหลือซึ่งสถานประกอบการเป็นเจ้าของหรือควบคุมดูแลอยู่ ณ วันที่ 1 มกราคม และ วันที่ 31 ธันวาคม 2554 วัตถุดิบและสินค้าคงเหลือเหล่านี้ อาจจะเก็บไว้ที่สถานประกอบการ หรือที่หน่วยงานช่วยเสริม หรือที่โกดังสินค้า

มูลค่าคงเหลือต้นปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบ และวัสดุประกอบฯ ที่เหลือมาจากปีก่อนเมื่อ 1 มกราคม 2554

มูลค่าคงเหลือปลายปี คือ มูลค่าของสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ ที่เหลืออยู่เมื่อ 31 ธันวาคม 2554

## 17. ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้า วัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

หมายถึง ผลต่างระหว่างมูลค่าคงเหลือปลายปีและมูลค่าคงเหลือต้นปี (มูลค่าปลายปี – มูลค่าต้นปี)

## 18. ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินการของสถานประกอบการ

หมายถึง ค่าใช้จ่ายในการดำเนินกิจการต่างๆ ของสถานประกอบการ เช่น ค่าเช่าที่ดิน ค่าเช่าอาคารและที่ดินค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรทุกประเภท ค่าน้ำประปา ค่าไฟฟ้า (ไม่รวมค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต) ค่าไปรษณีย์ ค่าโทรเลข ค่าโทรศัพท์ ค่าทำบัญชี ค่าปรึกษา ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ ค่าภาษี ค่าโฆษณา ค่านายหน้า และอื่นๆ เป็นต้น

## 19. มูลค่าขายผลผลิต

หมายถึง มูลค่าการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่สถานประกอบการผลิตขึ้นเองและ/หรือที่สถานประกอบการอื่นผลิตให้ โดยสถานประกอบการเป็นผู้จ่ายค่าวัสดุ และวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิตในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 ทั้งนี้ให้รวมมูลค่าผลผลิตที่สถานประกอบการผลิตเพื่อใช้เอง หรือให้คนทำงาน เป็นส่วนหนึ่งของค่าตอบแทนแรงงาน ผลผลิตที่จัดส่งให้สำนักงานใหญ่ สำนักงานสาขา หรือสำนักงานขายของโรงงาน และรายรับจากการขายผลพลอยได้และเศษวัสดุ

## 20. รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่าย โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลงสภาพ

## 21. รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการเป็นผู้จัดหาวัสดุให้

หมายถึง จำนวนเงินที่ได้รับจากผู้จ้างในการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้า โดยผู้จ้างจัดหาวัสดุให้ ถ้าเป็นการรับจ้างเหมาผลิตสินค้าให้สถานประกอบการในเครือเดียวกันให้คิดค่าบริการในการผลิตตามราคาตลาด หรือคิดจากค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นจริงในกระบวนการผลิต **โดยไม่รวมค่าวัสดุที่ผู้จ้างจัดหามาให้**

## 22. รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซมและติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น

หมายถึง จำนวนเงินที่สถานประกอบการได้รับจากการให้บริการ บำรุงรักษาซ่อมแซมและติดตั้งเครื่องจักรหรือโรงงานให้กับสถานประกอบการอื่นหรือลูกค้า สำหรับค่าบริการในการให้บริการแก่สถานประกอบการอื่นในเครือเดียวกัน ให้คิดมูลค่าการบริการโดยรวมค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ และค่าวัสดุที่ใช้ในการให้บริการ

## 23. รายรับอื่นๆ

หมายถึง มูลค่ารายรับอื่นๆ ของสถานประกอบการ เช่น รายรับจากการขายกากของเสีย หรือวัสดุเหลือใช้ของสถานประกอบการ และค่าขายกระแสไฟฟ้า เป็นต้น

## 24. มูลค่าตามบัญชีของสินทรัพย์ถาวร

หมายถึง มูลค่าสุทธิของสินทรัพย์ถาวรตามบัญชีเมื่อได้หักค่าเสื่อมราคา ค่าสึกหรอตามระยะเวลาการใช้งานถึงวันสิ้นปี สินทรัพย์ถาวร ได้แก่ ที่ดิน อาคาร เครื่องจักรและเครื่องมือ ยานพาหนะ เครื่องใช้สำนักงาน เป็นต้น มูลค่าสินทรัพย์ถาวรรวมถึงมูลค่าการต่อเติมดัดแปลง และปรับปรุงสินทรัพย์ถาวรในระหว่างเดือนมกราคม – เดือนธันวาคม 2554 เพื่อยืดอายุการใช้งาน หรือเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน

## 25. มูลค่าเพิ่ม

คำนวณโดย : มูลค่าเพิ่ม = มูลค่าผลผลิต - ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง

**มูลค่าผลผลิต** หมายถึง รายรับของสถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) มูลค่าขายผลผลิต
- 2) รายรับจากการขายสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 3) รายรับจากการรับจ้างเหมาทำการผลิตสินค้าให้สถานประกอบการอื่น โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 4) รายรับจากการให้บริการ บำรุงรักษา ซ่อมแซม และติดตั้งให้แก่สถานประกอบการอื่น
- 5) รายรับจากการให้เช่าอาคาร อาคารพร้อมที่ดิน ยานพาหนะ เครื่องจักรและเครื่องมือ ฯลฯ และรายรับอื่นๆ
- 6) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าสินค้าคงเหลือ

**ค่าใช้จ่ายชั้นกลาง** หมายถึง รายจ่ายที่ใช้ในการดำเนินการในขบวนการผลิตของสถานประกอบการในรอบปี 2554 ซึ่งได้แก่

- 1) ค่าซื้อวัตถุดิบและวัสดุประกอบที่ใช้ในการผลิต
- 2) ค่าใช้จ่ายในการผลิต (ค่าเชื้อเพลิงและค่าไฟฟ้าที่ใช้ในการผลิต ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาสินค้าที่จำหน่ายให้ลูกค้า ค่าติดตั้งซ่อมแซมและบำรุงรักษาเครื่องจักร เครื่องมือฯ และค่าใช้จ่ายในการผลิตอื่นๆ)
- 3) ค่าซื้อสินค้าที่ซื้อมาจำหน่ายในสภาพเดิม
- 4) ค่าจ้างเหมาจ่ายให้สถานประกอบการอื่นผลิตสินค้าให้ โดยสถานประกอบการจัดหาวัสดุให้
- 5) ค่าธรรมเนียมที่จ่ายสำหรับลูกจ้างเช่า (แรงงานเช่า)
- 6) ค่าใช้จ่ายในการขายของสถานประกอบการ (ค่าโฆษณา ค่าขนส่งสินค้าที่ขาย ค่านายหน้า ค่าประกันภัย และค่าใช้จ่ายในการขายอื่นๆ)
- 7) ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานของสถานประกอบการ (ค่าใช้จ่ายในการบริหารและดำเนินงานฯ หักด้วยค่าเช่าที่ดิน ค่าดอกเบี้ยจ่าย หนี้สูญ และขาดทุนจากการเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนฯ)
- 8) ส่วนเปลี่ยนแปลงมูลค่าวัตถุดิบและวัสดุประกอบฯ คงเหลือ

ภาคผนวก ค  
Appendix C

ข้อมูลสถิติที่สำคัญ จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรมการผลิต ตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจทุกประเภทตามมาตรฐานสากล ฉบับ Revision 3

Principal statistics by category of manufacturing according to the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities; (ISIC) : Revision 3

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
	<b>รวม</b>	<b>97,129</b>	<b>454,134</b>	<b>320,616</b>	<b>24,971,846.0</b>	<b>284,063,951.4</b>	<b>216,139,761.7</b>	<b>67,924,189.7</b>	<b>Total</b>
15	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม	22,593	111,657	76,121	5,635,939.9	122,147,891.1	94,244,798.9	27,903,092.2	Manufacture of food products and beverages
151	การผลิต การแปรรูปและการเก็บถนอมเนื้อสัตว์ สัตว์น้ำ ผลไม้ ผัก น้ำมันและไขมัน	4,653	36,957	29,034	2,270,942.6	26,012,316.5	19,356,732.6	6,655,583.9	Production, processing and preservation of meat, fish, fruit, vegetables, oils and fats
1511	การผลิตเนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	2,029	11,918	8,458	631,258.2	7,243,220.5	5,637,535.9	1,605,684.6	Production of meat and meat products
1512	การแปรรูปและการเก็บถนอมสัตว์น้ำ และผลิตภัณฑ์จากสัตว์น้ำ	390	2,149	1,470	61,848.7	465,073.7	334,335.8	130,737.9	Processing and preserving of fish and fish products
1513	การแปรรูปผลไม้และผัก	2,225	22,641	18,866	1,540,912.0	16,445,855.6	11,865,446.7	4,580,408.9	Processing of fruit and vegetables
1514	การผลิตน้ำมันจากพืช น้ำมันจากสัตว์และไขมันจากสัตว์	9	249	241	36,923.7	1,858,166.7	1,519,414.1	338,752.6	Manufacture of vegetable and animal oils and fats
152	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products
1520	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากนม	242	1,997	1,604	162,793.8	2,629,136.2	2,087,440.2	541,695.9	Manufacture of dairy products
153	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช สตารซ์และผลิตภัณฑ์จากสตารซ์และอาหารสัตว์สำเร็จรูป	9,208	24,950	11,065	811,824.7	41,718,130.3	32,566,862.9	9,151,267.5	Manufacture of grain mill products, starches and starch products, and prepared animal feeds

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
1531	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการไม่-สีธัญพืช	9,116	22,645	8,846	604,538.2	34,521,085.0	26,632,425.7	7,888,659.4	Manufacture of grain mill products
1532	การผลิตสตาร์ชและผลิตภัณฑ์จากสตาร์ช	62	974	915	73,754.3	1,756,203.0	1,458,198.5	298,004.5	Manufacture of starches and starch products
1533	การผลิตอาหารสัตว์สำเร็จรูป	30	1,331	1,304	133,532.2	5,440,842.3	4,476,238.7	964,603.6	Manufacture of prepared animal feeds
<b>154</b>	<b>การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ</b>	<b>5,971</b>	<b>33,587</b>	<b>24,171</b>	<b>1,769,026.7</b>	<b>34,297,912.4</b>	<b>26,232,520.5</b>	<b>8,065,391.9</b>	<b>Manufacture of other food products</b>
1541	การผลิตผลิตภัณฑ์ประเภทอบ (การอบ การมิง การปิ้ง)	1,200	5,107	3,246	220,708.9	2,216,766.2	1,483,336.9	733,429.3	Manufacture of bakery products
1542	การผลิตน้ำตาล	104	6,438	6,264	676,682.2	14,441,097.9	11,026,683.4	3,414,414.5	Manufacture of sugar
1543	การผลิตโกโก้ ช็อคโกแลต และขนมที่ทำจากน้ำตาล	217	1,086	748	24,212.2	222,040.3	137,785.3	84,255.0	Manufacture of cocoa, chocolate and sugar confectionery
1544	การผลิตมะกะโรนี เส้นบะหมี่ เส้นก๋วยเตี๋ยว เส้นหมี่ วุ้นเส้น และผลิตภัณฑ์อาหารประเภทแป้งที่คล้ายกัน	833	3,830	2,253	183,159.4	3,115,104.2	2,309,785.5	805,318.8	Manufacture of macaroni, noodles, couscous and similar farinaceous products
1549	การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารอื่นๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้นานที่อื่น	3,617	17,126	11,660	664,264.0	14,302,903.9	11,274,929.5	3,027,974.4	Manufacture of other food products n.e.c.
<b>155</b>	<b>การผลิตเครื่องดื่ม</b>	<b>2,519</b>	<b>14,166</b>	<b>10,248</b>	<b>621,352.1</b>	<b>17,490,395.7</b>	<b>14,001,242.7</b>	<b>3,489,153.1</b>	<b>Manufacture of beverages</b>
1551	การกลั่น การกลั่นลำดับส่วนและการผสมสุรา รวมทั้งการผลิตเอทิลแอลกอฮอล์ที่ได้จากการหมัก	1,395	5,191	2,970	136,996.1	2,139,271.6	1,658,345.4	480,926.2	Distilling, rectifying and blending of spirits; ethylalcohol production from fermented materials
1552	การผลิตไวน์	23	268	238	10,345.0	51,815.3	40,129.3	11,686.1	Manufacture of wines
1553	การผลิตมอลต์ลิกเคอร์และมอลต์	1	940	940	D	D	D	D	Manufacture of malt liquors and malt
1554	การผลิตเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ รวมทั้งการผลิตน้ำแร่บรรจุขวด	1,100	7,768	6,100	366,036.5	6,995,069.7	5,503,253.3	1,491,816.4	Manufacture of soft drinks; bottling of mineral waters

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
16	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
160	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
1600	การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ	3,084	13,921	7,715	303,255.5	4,781,526.8	3,017,933.2	1,763,593.6	Manufacture of tobacco products
17	การผลิตสิ่งทอ	8,681	32,129	22,493	1,041,459.7	4,487,189.6	3,166,409.0	1,320,780.6	Manufacture of textiles
171	การปั่น การทอ และการแต่งสำเร็จสิ่งทอ	4,471	16,203	11,331	460,155.0	1,731,934.8	1,089,298.6	642,636.2	Spinning, weaving and finishing of textiles
1711	การจัดเตรียมและการปั่นเส้นใยสิ่งทอ รวมทั้งการทอสิ่งทอ	4,235	15,355	10,818	431,554.0	1,604,109.9	1,003,616.5	600,493.4	Preparation and spinning of textile fibres; weaving of textiles
1712	การแต่งสำเร็จสิ่งทอ	236	848	513	28,601.0	127,824.9	85,682.1	42,142.8	Finishing of textiles
172	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ	3,509	11,031	7,000	303,029.3	1,701,112.8	1,234,701.3	466,411.5	Manufacture of other textiles
1721	การผลิตสิ่งทอสำเร็จรูป ยกเว้นเครื่องแต่งกาย	1,365	4,039	2,380	94,863.4	450,187.5	292,601.3	157,586.2	Manufacture of made-up textile articles, except apparel
1722	การผลิตพรมและเครื่องปูลาด	941	2,661	1,590	40,413.6	150,303.7	89,477.2	60,826.5	Manufacture of carpets and rugs
1723	การผลิตเชือก สายระโยงระยาง เชือกเส้นใหญ่ และตาข่าย แห อวน	343	1,000	594	16,715.9	366,258.6	270,023.0	96,235.6	Manufacture of cordage, rope, twine and netting
1729	การผลิตสิ่งทออื่น ๆ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	861	3,331	2,436	151,036.4	734,362.9	582,599.8	151,763.2	Manufacture of other textiles n.e.c.
173	การผลิตผ้าและสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	701	4,895	4,161	278,275.5	1,054,142.0	842,409.1	211,733.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles
1730	การผลิตผ้า และสิ่งของที่ได้จากการถักนิตติ้งและโครเชต์	701	4,895	4,161	278,275.5	1,054,142.0	842,409.1	211,733.0	Manufacture of knitted and crocheted fabrics and articles

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
18	การผลิตเครื่องแต่งกาย รวมทั้งการตกแต่งและย้อมสีขนสัตว์	16,453	52,112	32,872	2,220,527.2	11,119,114.9	7,353,395.3	3,765,719.5	Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur
181	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้นเครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	16,453	52,112	32,872	2,220,527.2	11,119,114.9	7,353,395.3	3,765,719.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
1810	การผลิตเครื่องแต่งกาย ยกเว้น เครื่องแต่งกายที่ทำจากขนสัตว์	16,453	52,112	32,872	2,220,527.2	11,119,114.9	7,353,395.3	3,765,719.5	Manufacture of wearing apparel, except fur apparel
19	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทางกระเป๋าถือ	621	11,540	10,742	1,304,885.6	3,481,146.1	2,529,913.5	951,232.6	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery, harness and footwear
191	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก รวมทั้งการผลิตกระเป๋าเดินทางกระเป๋าถือ อานม้า และเครื่องเทียมลาก	530	3,722	3,064	287,213.4	2,306,336.6	1,713,715.5	592,621.2	Tanning and dressing of leather; manufacture of luggage, handbags, saddlery and harness
1911	การฟอกและตกแต่งหนังฟอก	8	562	555	56,072.7	540,422.7	412,367.3	128,055.4	Tanning and dressing of leather
1912	การผลิตกระเป๋าเดินทาง กระเป๋าถือ และของที่คล้ายกัน อานม้า และเครื่องเทียมลาก	522	3,160	2,509	231,140.7	1,765,914.0	1,301,348.2	464,565.8	Manufacture of luggage, handbags and the like, saddlery and harness
192	การผลิตรองเท้า	91	7,818	7,678	1,017,672.2	1,174,809.5	816,198.0	358,611.5	Manufacture of footwear
1920	การผลิตรองเท้า	91	7,818	7,678	1,017,672.2	1,174,809.5	816,198.0	358,611.5	Manufacture of footwear
20	การผลิตไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ	22,620	59,501	29,463	1,010,801.6	5,798,873.7	3,813,919.9	1,984,953.8	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
201	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planing of wood
2010	การเลื่อยไม้และการไสไม้	536	2,742	1,831	120,791.7	1,235,149.7	917,776.5	317,373.2	Sawmilling and planing of wood
202	การผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้ ไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	22,084	56,759	27,633	890,009.9	4,563,724.1	2,896,143.4	1,667,580.7	Manufacture of products of wood, cork, straw and plaiting materials
2021	การผลิตแผ่นไม้วีเนียร์ รวมทั้งการผลิตไม้อัดลามิเนบอร์ด แผ่นขึ้นไม้อัด และแผ่นเนลอื่นๆ และแผ่นไม้อัดอื่นๆ	25	131	88	7,424.6	61,429.9	49,307.8	12,122.2	Manufacture of veneer sheets; manufacture of plywood, laminboard, particle board and other panels and boards
2022	การผลิตเครื่องมือที่ใช้ในการก่อสร้าง และเครื่องประกอบอาคาร	1,003	3,297	1,691	94,754.2	1,142,795.7	789,632.3	353,163.4	Manufacture of builders' carpentry and joinery
2023	การผลิตภาชนะไม้	63	251	152	9,678.6	40,054.2	24,565.4	15,488.8	Manufacture of wooden containers
2029	การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นที่ทำจากไม้ รวมทั้งการผลิตสิ่งของที่ทำจากไม้ก๊อก ฟาง และวัสดุถักสาน	20,994	53,081	25,702	778,152.5	3,319,444.2	2,032,638.0	1,286,806.2	Manufacture of other products of wood; manufacture of articles of cork, straw and plaiting materials
21	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	259	3,398	3,047	270,467.0	3,674,273.5	2,575,333.8	1,098,939.7	Manufacture of paper and paper products
210	การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์กระดาษ	259	3,398	3,047	270,467.0	3,674,273.5	2,575,333.8	1,098,939.7	Manufacture of paper and paper products
2101	การผลิตเยื่อกระดาษ กระดาษ และกระดาษแข็ง	157	2,110	1,882	147,193.2	2,405,455.5	1,689,497.6	715,957.9	Manufacture of pulp, paper and paperboard
2102	การผลิตกระดาษลูกฟูก และกระดาษแข็งลูกฟูก และการผลิตภาชนะที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	59	910	826	96,514.7	1,058,663.8	751,815.9	306,848.0	Manufacture of corrugated paper and paperboard and of containers of paper and paperboard
2109	การผลิตสิ่งของอื่นๆ ที่ทำจากกระดาษ และกระดาษแข็ง	42	378	340	26,759.0	210,154.2	134,020.4	76,133.8	Manufacture of other articles of paper and paperboard

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
22	การพิมพ์โฆษณา การพิมพ์ และการทำสำเนา สื่อบันทึก	797	3,600	2,481	181,868.7	1,297,863.4	859,130.3	438,733.1	Publishing, printing and reproduction of recorded media
221	การพิมพ์โฆษณา	53	397	322	17,713.5	89,880.7	61,410.8	28,469.9	Printing and service activities related to printing
2211	การพิมพ์โฆษณาหนังสือ โบรชัวร์ หนังสือเกี่ยวกับ ดนตรี และการพิมพ์โฆษณาอื่นๆ	23	108	70	5,022.0	28,949.1	17,920.0	11,029.1	Publishing of books, brochures, musical books and other publications
2212	การพิมพ์โฆษณาหนังสือพิมพ์ วารสาร และนิตยสาร	24	255	228	10,394.4	48,760.8	34,920.3	13,840.5	Publishing of newspapers, journals and periodicals
2219	การพิมพ์โฆษณาอื่น ๆ	6	34	24	2,297.1	12,170.8	8,570.6	3,600.2	Other publishing
222	การพิมพ์ และกิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้อง กับการพิมพ์	743	3,201	2,159	164,155.3	1,207,742.7	797,543.8	410,198.9	Printing and service activities related to printing
2221	การพิมพ์	730	3,110	2,089	160,247.4	1,175,490.8	777,559.2	397,931.6	Printing
2222	กิจกรรมด้านการบริการที่เกี่ยวข้องกับการพิมพ์	13	91	70	3,907.9	32,252.0	19,984.6	12,267.4	Service activities related to printing
223	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	Reproduction of recorded media
2230	การทำสำเนาสื่อบันทึกข้อมูล	1	2	-	-	D	D	D	Reproduction of recorded media
23	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก ผลิตภัณฑ์ที่ได้จาก การกลั่นน้ำมันปิโตรเลียมและเชื้อเพลิงปรมาณู	14	363	353	24,089.2	1,401,232.8	1,137,396.9	263,835.9	Manufacture of coke, refined petroleum products and nuclear fuel
231	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D	Manufacture of coke oven products
2310	การผลิตผลิตภัณฑ์ถ่านโค้ก	2	4	-	-	D	D	D	Manufacture of coke oven products
232	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม	11	354	350	23,927.2	1,400,399.6	1,136,917.4	263,482.2	Manufacture of refined petroleum products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม Category of industry	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2320	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม	11	354	350	23,927.2	1,400,399.6	1,136,917.4	263,482.2	Manufacture of refined petroleum products
<i>233</i>	<i>กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู</i>	<i>1</i>	<i>5</i>	<i>3</i>	<i>D</i>	<i>D</i>	<i>D</i>	<i>D</i>	<i>Processing of nuclear fuel</i>
2330	กระบวนการผลิตเชื้อเพลิงปรมาณู	1	5	3	D	D	D	D	Processing of nuclear fuel
<b>24</b>	<b>การผลิตเคมีภัณฑ์และผลิตภัณฑ์เคมี</b>	<b>649</b>	<b>13,463</b>	<b>12,543</b>	<b>931,560.8</b>	<b>6,612,188.9</b>	<b>5,130,225.8</b>	<b>1,481,963.1</b>	<b>Manufacture of chemicals and chemical products</b>
<i>241</i>	<i>การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน</i>	<i>277</i>	<i>3,918</i>	<i>3,513</i>	<i>98,946.8</i>	<i>1,076,223.9</i>	<i>869,597.8</i>	<i>206,626.1</i>	<i>Manufacture of basic chemicals</i>
2411	การผลิตเคมีภัณฑ์ขั้นมูลฐาน ยกเว้นปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	97	573	420	20,597.2	320,325.5	258,846.0	61,479.5	Manufacture of basic chemicals, except fertilizers nitrogen compounds
2412	การผลิตปุ๋ยและสารประกอบไนโตรเจน	174	3,300	3,057	76,373.5	735,123.6	594,979.6	140,143.9	Manufacture of fertilizers and nitrogen compounds
2413	การผลิตพลาสติกในขั้นต้น และยางสังเคราะห์	6	45	36	1,976.1	20,774.8	15,772.1	5,002.7	Manufacture of plastics in primary forms and nitrogen compounds synthetic rubber
<i>242</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่น ๆ</i>	<i>371</i>	<i>9,528</i>	<i>9,013</i>	<i>832,124.4</i>	<i>5,525,965.1</i>	<i>4,253,678.0</i>	<i>1,272,287.1</i>	<i>Manufacture of other chemical products</i>
2421	การผลิตสารฆ่าศัตรูพืชและผลิตภัณฑ์เคมีทางการเกษตรอื่นๆ	3	245	245	D	D	D	D	Manufacture of pesticides and other agro-chemical products
2422	การผลิตสีทา น้ำมันชักเงา และสิ่งที่ใช้ทาเคลือบหมึกพิมพ์ และน้ำมันทาไม้ (mastics) ที่คล้ายกัน	23	95	57	3,899.9	66,956.4	47,137.9	19,818.5	Manufacture of paints, varnishes and similar coatings, printing ink and mastics
2423	การผลิตผลิตภัณฑ์ทางเภสัชกรรม เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์ที่ทำจากสมุนไพร	153	1,201	986	50,762.2	325,398.2	236,357.3	89,041.0	Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemicals and botanical products

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2424	การผลิตสบู่และผงซักฟอก เคมีภัณฑ์ที่ใช้ในการทำความสะอาด และขัดเงา เครื่องหอม และสิ่งปรุงแต่งสำหรับประทินร่างกาย หรือประเทืองโฉม	134	2,038	1,873	61,309.0	260,150.3	187,505.3	72,645.0	Manufacture of soap and detergents, cleaning and polishing preparations, perfumes and toilet preparations
2429	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	59	5,949	5,852	694,259.5	4,517,893.7	3,553,621.4	964,272.2	Manufacture of other chemical products n.e.c.
<i>243</i>	<i>การผลิตเส้นใยประดิษฐ์</i>	<i>1</i>	<i>17</i>	<i>17</i>	<i>D</i>	<i>D</i>	<i>D</i>	<i>D</i>	<i>Manufacture of man-made fibres</i>
2430	การผลิตเส้นใยประดิษฐ์	1	17	17	D	D	D	D	Manufacture of man-made fibres
25	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	347	3,430	3,005	284,320.1	3,640,632.4	2,874,414.2	766,218.2	Manufacture of rubber and plastics products
<i>251</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์ยาง</i>	<i>51</i>	<i>1,029</i>	<i>963</i>	<i>95,383.1</i>	<i>729,573.0</i>	<i>529,398.3</i>	<i>200,174.7</i>	<i>Manufacture of rubber products</i>
2511	การผลิตยางนอกและยางใน การหล่อดอกยาง และการซ่อมสร้างยาง	18	90	72	4,924.6	358,357.7	260,153.2	98,204.6	Manufacture of rubber tyres and tubes; retreading and rebuilding of rubber tyres
2519	การผลิตผลิตภัณฑ์ยางอื่น ๆ	33	939	892	90,458.5	371,215.3	269,245.2	101,970.1	Manufacture of other rubber products
<i>252</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก</i>	<i>296</i>	<i>2,401</i>	<i>2,042</i>	<i>188,937.0</i>	<i>2,911,059.4</i>	<i>2,345,015.9</i>	<i>566,043.5</i>	<i>Manufacture of plastic products</i>
2520	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก	296	2,401	2,042	188,937.0	2,911,059.4	2,345,015.9	566,043.5	Manufacture of plastic products
26	การผลิตผลิตภัณฑ์จากแร่โลหะ	3,406	29,737	24,559	2,041,417.7	19,872,998.8	14,004,599.1	5,868,399.6	Manufacture of other non-metallic mineral products
<i>261</i>	<i>การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว</i>	<i>134</i>	<i>387</i>	<i>201</i>	<i>14,465.7</i>	<i>267,904.7</i>	<i>210,073.2</i>	<i>57,831.5</i>	<i>Manufacture of glass and glass products</i>
2610	การผลิตแก้วและผลิตภัณฑ์แก้ว	134	387	201	14,465.7	267,904.7	210,073.2	57,831.5	Manufacture of glass and glass products
<i>269</i>	<i>การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</i>	<i>3,272</i>	<i>29,350</i>	<i>24,358</i>	<i>2,026,951.9</i>	<i>19,605,094.1</i>	<i>13,794,525.9</i>	<i>5,810,568.2</i>	<i>Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c.</i>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2691	การผลิตเซรามิกชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งไม่ได้ใช้ใน งานก่อสร้าง	894	11,268	9,966	919,030.7	3,148,125.3	2,187,968.9	960,156.5	Manufacture of non-structural non-refractory ceramic ware
2692	การผลิตผลิตภัณฑ์เซรามิกชนิดทนไฟ	71	361	251	12,198.6	67,076.8	45,644.2	21,432.7	Manufacture of refractory ceramic products
2693	การผลิตผลิตภัณฑ์จากดินชนิดไม่ทนไฟ ซึ่งใช้กับ งานก่อสร้าง	475	3,294	2,469	175,568.0	829,327.2	499,183.3	330,143.9	Manufacture of structural non-refractory clay products
2694	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว และปูนปลาสเตอร์	48	868	817	102,581.9	5,036,336.0	3,390,177.3	1,646,158.7	Manufacture of cement, lime and plaster
2695	การผลิตผลิตภัณฑ์จากคอนกรีต ซีเมนต์ และ ปูนปลาสเตอร์	1,493	11,761	9,515	729,133.6	9,800,346.3	7,193,516.8	2,606,829.5	Manufacture of articles of concrete, cement and plaster
2696	การตัด การขึ้นรูป และการแต่งสำเร็จหิน	290	1,780	1,322	87,259.8	721,460.0	477,022.9	244,437.1	Cutting, shaping and finishing of stone
2699	การผลิตผลิตภัณฑ์แร่โลหะอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	1	19	18	D	D	D	D	Manufacture of other non-metallic mineral products n.e.c.
<b>27</b>	<b>การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน</b>	<b>117</b>	<b>828</b>	<b>665</b>	<b>62,618.5</b>	<b>1,410,994.3</b>	<b>1,022,205.1</b>	<b>388,789.3</b>	<b>Manufacture of basic metals</b>
<b>271</b>	<b>การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน</b>	<b>26</b>	<b>161</b>	<b>133</b>	<b>10,010.4</b>	<b>641,165.2</b>	<b>451,391.6</b>	<b>189,773.6</b>	<b>Manufacture of basic iron and steel</b>
2710	การผลิตเหล็กและเหล็กกล้าขั้นมูลฐาน	26	161	133	10,010.4	641,165.2	451,391.6	189,773.6	Manufacture of basic iron and steel
<b>272</b>	<b>การผลิตโลหะมีค่าและโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน</b>	<b>39</b>	<b>303</b>	<b>249</b>	<b>31,495.3</b>	<b>491,518.8</b>	<b>362,940.7</b>	<b>128,578.1</b>	<b>Manufacture of basic precious and non-ferrous metals</b>
2720	การผลิตโลหะมีค่า และโลหะอื่นที่มีใช้เหล็ก ขั้นมูลฐาน	39	303	249	31,495.3	491,518.8	362,940.7	128,578.1	Manufacture of basic precious and non-ferrous metals
<b>273</b>	<b>การหล่อโลหะ</b>	<b>51</b>	<b>364</b>	<b>283</b>	<b>21,112.9</b>	<b>278,310.4</b>	<b>207,872.8</b>	<b>70,437.5</b>	<b>Casting of metals</b>
2731	การหล่อเหล็กและเหล็กกล้า	5	23	14	717.2	6,616.2	4,422.5	2,193.7	Casting of iron and steel

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2732	การหล่อโลหะที่มีเหล็ก	46	341	269	20,395.6	271,694.2	203,450.4	68,243.8	Casting of non-ferrous metals
28	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์	5,604	17,900	10,461	749,965.5	6,408,647.7	4,158,343.1	2,250,304.7	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
281	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ ถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และเครื่องกำเนิดไอน้ำ	2,361	8,209	5,000	349,450.8	3,107,954.1	2,102,126.8	1,005,827.4	Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generators
2811	การผลิตผลิตภัณฑ์ที่มีโครงสร้างเป็นโลหะ	2,353	8,115	4,916	341,069.5	3,062,091.1	2,071,281.0	990,810.1	Manufacture of structural metal products
2812	การผลิตถังน้ำ ที่เก็บน้ำ และภาชนะบรรจุที่ทำจากโลหะ	7	65	55	5,983.7	24,406.9	12,852.9	11,553.9	Manufacture of tanks, reservoirs and containers of metal
2813	การผลิตเครื่องกำเนิดไอน้ำ ยกเว้นหม้อน้ำร้อน (boiler) สำหรับการทำความร้อนจากส่วนกลาง	1	29	29	D	D	D	D	Manufacture of steam generators, except central heating hot water boilers
289	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ รวมทั้งกิจกรรมด้านการบริการแก่ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์	3,243	9,691	5,461	400,514.7	3,300,693.6	2,056,216.3	1,244,477.3	Manufacture of other fabricated metal products; service activities to producers of fabricated metal products
2891	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะที่ทำขึ้นโดยวิธีการตี การกด การดัด การตีพิมพ์ และการรีดในรูปแบบต่างๆ รวมทั้งการผสมโลหะผง	486	1,631	970	76,161.1	547,692.6	360,732.9	186,959.7	Forging, pressing, stamping and roll-forming of metal; powder metallurgy
2892	การตกแต่งและการเคลือบโลหะ รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับวิศวกรรมเครื่องกลโดยได้รับค่าธรรมเนียมตอบแทนหรือโดยการทำสัญญาจ้าง	2,062	5,272	2,644	192,313.3	1,243,717.1	713,659.8	530,057.3	Treatment and coating of metals; general mechanical engineering on a fee or contract basis
2893	การผลิตของมีคม เครื่องมือที่ใช้งานด้วยมือและเครื่องโลหะทั่วไป	633	2,094	1,225	101,375.5	927,694.1	563,607.6	364,086.5	Manufacture of cutlery, hand tools and general hardware

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ขั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2899	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์อื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	63	695	622	30,664.9	581,589.9	418,216.0	163,373.8	Manufacture of other fabricated metal products n.e.c.
29	การผลิตเครื่องจักรและอุปกรณ์ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	1,250	5,006	3,409	309,390.2	4,084,344.5	2,790,641.7	1,293,702.7	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
291	<i>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไป</i>	138	928	768	85,509.3	432,917.2	266,141.7	166,775.5	<i>Manufacture of general purpose machinery</i>
2911	การผลิตเครื่องยนต์และเครื่องกังหัน ยกเว้นเครื่องยนต์ที่ใช้กับอากาศยานยานยนต์และรถจักรยาน/รถจักรยานยนต์	30	116	81	4,035.8	39,972.6	21,820.4	18,152.3	Manufacture of engines and turbines, except aircraft, vehicle and cycle engines
2912	การผลิตเครื่องสูบ เครื่องอัด แทป และวาล์ว	36	65	24	1,146.0	19,351.2	11,619.7	7,731.4	Manufacture of pumps, compressors, taps and valves
2913	การผลิตแบริ่ง (ตลับลูกปืน) เกียร์และเครื่องเกียร์ และอุปกรณ์ที่ใช้ขับเคลื่อน	3	63	60	D	D	D	D	Manufacture of bearings, gears, gearing and driving elements
2914	การผลิตเตาอบ เตาเผา และเครื่องฟั่นหรือเครื่องฉีดยืดเชื้อเพลิงของเตาเผา	9	152	145	14,826.4	122,391.0	90,639.0	31,752.0	Manufacture of ovens, furnaces and furnace burners
2915	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการยกและการขนย้าย	7	24	16	1,158.5	9,627.1	5,865.0	3,762.1	Manufacture of lifting and handling equipment
2919	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานทั่วไปอื่น ๆ	53	508	442	55,642.7	200,375.3	106,568.9	93,806.4	Manufacture of other general purpose machinery
292	<i>การผลิตเครื่องจักรที่ใช้งานเฉพาะอย่าง</i>	1,085	3,877	2,471	217,848.7	3,241,741.6	2,226,070.0	1,015,671.7	<i>Manufacture of special purpose machinery</i>
2921	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการเกษตรและการป่าไม้	992	2,793	1,519	120,349.2	1,481,045.8	961,448.3	519,597.5	Manufacture of agricultural and forestry machinery

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
2922	การผลิตเครื่องมือกล	7	154	147	15,475.2	239,612.5	181,642.7	57,969.7	Manufacture of machine-tools
2924	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการทำเหมืองแร่ เหมืองหิน และการก่อสร้าง	34	213	162	14,753.6	53,736.0	36,458.1	17,278.0	Manufacture of machinery for mining, quarrying and construction
2925	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ	10	170	155	16,700.1	198,278.5	138,458.2	59,820.3	Manufacture of machinery for food, beverage and tobacco processing
2926	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิตสิ่งทอ เครื่องแต่งกาย และเครื่องหนัง	12	343	325	35,426.4	1,087,776.3	777,257.2	310,519.1	Manufacture of machinery for textile, apparel and leather production
2927	การผลิตอาวุธและกระสุน	11	116	103	12,065.9	153,655.7	111,681.9	41,973.8	Manufacture of weapons and ammunition
2929	การผลิตเครื่องจักรที่ใช้ในงานเฉพาะอย่างอื่นๆ	18	87	61	3,078.5	27,636.9	19,123.6	8,513.3	Manufacture of other special purpose machinery
293	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	28	200	169	6,032.2	409,685.7	298,430.1	111,255.6	<i>Manufacture of domestic appliances n.e.c.</i>
2930	การผลิตเครื่องใช้ในบ้านเรือน ซึ่งมีได้จัดประเภท ไว้ในที่อื่น	28	200	169	6,032.2	409,685.7	298,430.1	111,255.6	Manufacture of domestic appliances n.e.c.
30	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2	13	10	D	D	D	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery
300	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2	13	10	D	D	D	D	<i>Manufacture of office, accounting and computing machinery</i>
3000	การผลิตเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	2	13	10	D	D	D	D	Manufacture of office, accounting and computing machinery



ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
31	การผลิตเครื่องจักรและเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้า ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	739	6,905	5,898	779,083.5	7,252,476.7	5,820,918.2	1,431,558.5	Manufacture of electrical machinery and apparatus n.e.c.
311	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	620	1,707	865	96,572.2	1,243,390.3	1,061,261.9	182,128.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
3110	การผลิตมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องกำเนิดไฟฟ้า และหม้อแปลงไฟฟ้า	620	1,707	865	96,572.2	1,243,390.3	1,061,261.9	182,128.4	Manufacture of electric motors, generators and transformers
312	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุม กระแสไฟฟ้า	4	305	301	38,078.4	310,718.2	210,848.6	99,869.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
3120	การผลิตอุปกรณ์เพื่อการจ่ายและควบคุมกระแสไฟฟ้า	4	305	301	38,078.4	310,718.2	210,848.6	99,869.6	Manufacture of electricity distribution and control apparatus
313	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	5	122	119	13,158.5	148,278.5	116,693.4	31,585.1	Manufacture of insulated wire and cable
3130	การผลิตลวดและเคเบิลที่หุ้มฉนวน	5	122	119	13,158.5	148,278.5	116,693.4	31,585.1	Manufacture of insulated wire and cable
314	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิและ แบตเตอรี่ปฐมภูมิ	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
3140	การผลิตหม้อสะสมไฟฟ้า เซลล์ปฐมภูมิ และ แบตเตอรี่ปฐมภูมิ	2	54	50	D	D	D	D	Manufacture of accumulators, primary cells and primary batteries
315	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับ ให้แสงสว่าง	103	818	664	68,176.1	121,454.4	68,292.2	53,162.2	Manufacture of electric lamp
3150	การผลิตหลอดไฟฟ้าและเครื่องอุปกรณ์สำหรับ ให้แสงสว่าง	103	818	664	68,176.1	121,454.4	68,292.2	53,162.2	Manufacture of electric lamps

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ Number of establishments	คนทำงาน Number of persons engaged	จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration	Value of gross output	ขั้นกลาง Intermediate consumption	Value added	
319	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	3,899	3,898	559,570.3	5,421,108.6	4,357,803.7	1,063,304.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
3190	การผลิตเครื่องอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	5	3,899	3,898	559,570.3	5,421,108.6	4,357,803.7	1,063,304.8	Manufacture of other electrical equipment n.e.c.
32	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องอุปกรณ์วิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	44	26,274	26,252	3,503,393.1	38,201,167.5	32,308,040.1	5,893,127.3	Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus
321	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	28	25,781	25,776	3,460,157.7	38,028,412.9	32,190,580.7	5,837,832.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
3210	การผลิตหลอดอิเล็กทรอนิกส์และส่วนประกอบอิเล็กทรอนิกส์อื่นๆ	28	25,781	25,776	3,460,157.7	38,028,412.9	32,190,580.7	5,837,832.1	Manufacture of electronic valves and tubes and other electronic components
322	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
3220	การผลิตเครื่องส่งสัญญาณโทรทัศน์และวิทยุ และเครื่องอุปกรณ์สำหรับโทรศัพท์และโทรเลขแบบใช้สาย	1	3	2	D	D	D	D	Manufacture of television and radio transmitters and apparatus for line telephony and line telegraphy
323	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องชวาวด์รีโพรดิวซิ่งหรือวิดีโอรีโพรดิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	15	490	474	43,187.4	172,504.6	117,306.7	55,197.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
3230	การผลิตเครื่องรับโทรทัศน์และวิทยุ เครื่องบันทึกเสียงหรือภาพหรือเครื่องขานด์รีโพรดิวซิ่งหรือวีดิโอรีโพรดิวซิ่ง และสินค้าที่เกี่ยวข้อง	15	490	474	43,187.4	172,504.6	117,306.7	55,197.9	Manufacture of television and radio receivers and associated consumer goods
33	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์ การวัดความเที่ยง และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ นาฬิกา	63	11,357	11,290	1,666,155.0	13,255,358.5	10,471,771.2	2,783,587.4	Manufacture of medical, precision and optical instruments, watches and clocks
331	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้ทางการแพทย์ และเครื่องใช้ที่ใช้ในการวัดการตรวจสอบ การทดสอบ การเดินเรือ/การบินอากาศและใช้ในวัตถุประสงค์อื่นๆ ยกเว้นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์	51	555	496	49,690.6	304,632.3	179,931.4	124,700.9	Manufacture of medical appliances and instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except optical instruments
3311	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในการแพทย์และศัลยกรรม และเครื่องใช้ทางศัลยกรรมกระดูก	49	542	483	48,626.9	289,933.5	169,030.9	120,902.6	Manufacture of medical and surgical equipment and or orthopedic appliances
3312	การผลิตอุปกรณ์และเครื่องใช้เพื่อการวัด การตรวจสอบการทดลอง การเดินเรือ/การบินอากาศ และใช้ในวัตถุประสงค์อื่นๆ ยกเว้นอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	3	3	D	D	D	D	Manufacture of instruments and appliances for measuring, checking, testing, navigating and other purposes, except industrial process control equipment
3313	การผลิตอุปกรณ์ควบคุมกระบวนการผลิตในทางอุตสาหกรรม	1	10	10	D	D	D	D	Manufacture of industrial process control equipment

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
332	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	10	10,801	10,795	1,616,464.4	12,950,688.7	10,291,816.7	2,658,872.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
3320	การผลิตอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ และเครื่องอุปกรณ์เกี่ยวกับการถ่ายภาพ	10	10,801	10,795	1,616,464.4	12,950,688.7	10,291,816.7	2,658,872.0	Manufacture of optical instruments and photographic equipment
333	การผลิตนาฬิกา	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of watches and clocks
3330	การผลิตนาฬิกา	1	1	-	-	D	D	D	Manufacture of watches and clocks
34	การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	49	4,944	4,876	618,049.7	12,758,919.6	10,214,077.2	2,544,842.3	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
342	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วงและรถกึ่งรถพ่วง	39	263	206	16,530.6	414,491.3	251,882.6	162,608.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
3420	การผลิตตัวถัง (coachwork) สำหรับยานยนต์ รวมทั้งการผลิตรถพ่วง และรถกึ่งรถพ่วง	39	263	206	16,530.6	414,491.3	251,882.6	162,608.7	Manufacture of bodies (coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailers and semi-trailers
343	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์และเครื่องยนต์	9	4,680	4,670	601,519.1	12,344,428.3	9,962,194.7	2,382,233.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
3430	การผลิตส่วนประกอบและอุปกรณ์ประกอบ สำหรับยานยนต์ และเครื่องยนต์	9	4,680	4,670	601,519.1	12,344,428.3	9,962,194.7	2,382,233.6	Manufacture of parts and accessories for motor vehicles and their engines
35	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ	64	411	336	13,821.3	123,574.5	90,595.3	32,979.2	Manufacture of other transport equipment
351	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	10	36	26	1,988.6	18,427.5	8,710.2	9,717.3	Building and repairing of ships and boats
3511	การต่อเรือและการซ่อมเรือ	9	33	24	1,844.6	18,194.6	8,570.6	9,623.9	Building and repairing of ships

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน	จำนวน	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต	ค่าใช้จ่าย	มูลค่าเพิ่ม	Category of industry
		สถานประกอบการ	คนทำงาน	จำนวน	ค่าตอบแทน	Value of	ชั้นกลาง	Value added	
		Number of establishments	Number of persons engaged	Number	แรงงาน Remuneration	gross output	Intermediate consumption		
3512	การต่อเรือและการซ่อมเรือที่ใช้เพื่อความสำราญและการกีฬา	1	3	2	D	D	D	D	Building and repairing of pleasure and sporting boats
<b>359</b>	<b>การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่ง ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>54</b>	<b>374</b>	<b>310</b>	<b>11,832.8</b>	<b>105,147.0</b>	<b>81,885.1</b>	<b>23,261.9</b>	<b>Manufacture of transport equipment n.e.c.</b>
3591	การผลิตรถจักรยานยนต์	33	311	270	9,550.4	89,450.1	72,402.4	17,047.7	Manufacture of motorcycles
3599	การผลิตเครื่องอุปกรณ์การขนส่งอื่นๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	21	64	40	2,282.4	15,696.9	9,482.7	6,214.2	Manufacture of other transport equipment n.e.c.
<b>36</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์ รวมทั้งการผลิตซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>9,482</b>	<b>44,902</b>	<b>31,563</b>	<b>1,983,797.0</b>	<b>11,863,473.0</b>	<b>8,272,350.0</b>	<b>3,591,123.1</b>	<b>Manufacture of furniture; manufacturing n.e.c.</b>
<b>361</b>	<b>การผลิตเฟอร์นิเจอร์</b>	<b>3,953</b>	<b>20,119</b>	<b>14,129</b>	<b>870,420.3</b>	<b>6,081,791.6</b>	<b>4,017,540.5</b>	<b>2,064,251.1</b>	<b>Manufacture of furniture</b>
3610	การผลิตเฟอร์นิเจอร์	3,953	20,119	14,129	870,420.3	6,081,791.6	4,017,540.5	2,064,251.1	Manufacture of furniture
<b>369</b>	<b>การผลิต ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น</b>	<b>5,529</b>	<b>24,783</b>	<b>17,434</b>	<b>1,113,376.7</b>	<b>5,781,681.4</b>	<b>4,254,809.5</b>	<b>1,526,872.0</b>	<b>Manufacturing n.e.c.</b>
3691	การผลิตเครื่องเพชรพลอยและรูปพรรณ และของที่เกี่ยวข้อ	661	5,222	4,281	474,042.1	2,543,068.1	2,040,867.2	502,201.0	Manufacture of jewellery and related articles
3692	การผลิตเครื่องดนตรี	51	153	89	4,803.9	22,554.3	11,895.3	10,659.0	Manufacture of musical instruments
3693	การผลิตเครื่องกีฬา	30	713	688	58,065.4	214,459.3	153,250.9	61,208.4	Manufacture of sports goods
3694	การผลิตของเล่นและของเล่น	139	837	646	45,551.5	168,927.0	111,638.6	57,288.4	Manufacture of games and toys
3699	การผลิตอื่น ๆ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น	4,648	17,858	11,730	530,913.9	2,832,672.7	1,937,157.5	895,515.1	Other manufacturing n.e.c.
<b>37</b>	<b>การนำผลิตภัณฑ์เก่ามาผลิตเป็นวัสดุบใหม่</b>	<b>35</b>	<b>259</b>	<b>209</b>	<b>18,206.7</b>	<b>283,204.1</b>	<b>209,184.9</b>	<b>74,019.2</b>	<b>Recycling</b>
<b>371</b>	<b>การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะ มาผลิตเป็นวัสดุบใหม่</b>	<b>11</b>	<b>46</b>	<b>28</b>	<b>1,405.8</b>	<b>25,927.5</b>	<b>20,341.9</b>	<b>5,585.6</b>	<b>Recycling of metal waste and scrap</b>

ตาราง 1 สถิติมูลฐานอุตสาหกรรมการผลิตในปี 2554 จำแนกตามประเภทอุตสาหกรรม ภาคเหนือ พ.ศ. 2555 (ต่อ)

TABLE 1 SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012 (ต่อ)

(พันบาท In Thousand Baht)

รหัส Code	ประเภทอุตสาหกรรม	จำนวน สถานประกอบการ Number of establishments	จำนวน คนทำงาน Number of persons engaged	ลูกจ้าง Employees		มูลค่าผลผลิต Value of gross output	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง Intermediate consumption	มูลค่าเพิ่ม Value added	Category of industry
				จำนวน Number	ค่าตอบแทน แรงงาน Remuneration				
3710	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	11	46	28	1,405.8	25,927.5	20,341.9	5,585.6	Recycling of metal waste and scrap
372	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	24	213	181	16,800.9	257,276.6	188,843.0	68,433.6	Recycling of non-metal waste and scrap
3720	การนำเศษและของที่ใช้ไม่ได้จำพวกโลหะมาผลิตเป็นวัตถุดิบใหม่	24	213	181	16,800.9	257,276.6	188,843.0	68,433.6	Recycling of non-metal waste and scrap
72	กิจกรรมด้านคอมพิวเตอร์และกิจการที่เกี่ยวข้อง	40	119	65	2,998.8	50,139.7	37,498.5	12,641.2	Computer and related activities
722	การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับซอฟต์แวร์และการจัดหา	9	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software consultancy and supply
7220	การให้คำปรึกษาเกี่ยวกับซอฟต์แวร์และการจัดหา	9	36	30	1,028.2	16,003.8	12,298.9	3,704.8	Software consultancy and supply
725	การบำรุงรักษาและการซ่อมแซมเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	83	35	1,970.6	34,135.9	25,199.5	8,936.4	Maintenance and repair of office, accounting and computing machinery
7250	การบำรุงรักษาและการซ่อมแซมเครื่องจักรสำนักงาน เครื่องทำบัญชี และเครื่องคำนวณ	31	83	35	1,970.6	34,135.9	25,199.5	8,936.4	Maintenance and repair of office, accounting and computing machinery
90	กิจกรรมด้านการกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล และกิจกรรมที่คล้ายกัน	115	366	188	12,890.1	49,090.7	31,343.4	17,747.4	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
900	กิจกรรมด้านการกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล และกิจกรรมที่คล้ายกัน	115	366	188	12,890.1	49,090.7	31,343.4	17,747.4	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities
9000	กิจกรรมด้านการกำจัดสิ่งปฏิกูลและขยะ การสุขาภิบาล และกิจกรรมที่คล้ายกัน	115	366	188	12,890.1	49,090.7	31,343.4	17,747.4	Sewage and refuse disposal, sanitation and similar activities

หมายเหตุ : D หมายถึง ตัวเลขที่ไม่เปิดเผย

Note : D means disclosure prohibited.

## APPENDIX A METHODOLOGY

### 1. Sample Design

#### 1.1 Establishments with 1 – 10 persons engaged

The stratified systematic sampling was adopted for the survey. Bangkok and each province was constituted a stratum. The sampling units were establishments.

##### 1) Stratification

Bangkok and each province was constituted a stratum. There were altogether 77 strata. Each stratum was classified by TSIC at activities level into 409 sub-stratum.

##### 2) Selection of Sampling Unit

The sample selection of establishments was done by systematic sampling and performed separately and independently in each sub-stratum. The total sample were 61,782 from 388,183 establishments.

#### 1.2 Establishments with 11 persons engaged and over

All the establishments with 11 persons engaged and over were completely enumerated. There were 36,444 establishments.

In summary, the total number of sample establishments selected for enumeration were 98,226 classified by region and size as follows :

region	Total	1 – 10 persons engaged	11 persons engaged and over
Bangkok	13,221	4,609	8,612
Vicinity	14,714	5,047	9,667
Central	19,173	12,668	6,505
North	19,090	15,049	4,041
Northeast	21,364	15,747	5,617
South	10,664	8,662	2,002
Whole kingdom	98,226	61,782	36,444

### 2. Estimation method

The survey results were presented at regional level namely Bangkok, Vicinity (Samut Prakan, Nonthaburi, Pathum Thani, Nakhon Pathom and Samut Sakhon), the North, the Northeast and the South. All the establishments were classified by TSIC at activities level and divided into 6 sizes according to number of persons engaged as follows:

Size of establishment	1	2	3	4	5	6
Number of persons engaged	1 – 15	16 – 25	26 – 30	31 – 50	51 – 200	> 200

Let,

$q = 1, 2, 3, \dots, n_{hijklmp}$  (sample establishment)

$p = 1, 2, 3, \dots, 12$  (size of establishment)

$m = 1, 2, 3, \dots, 409$  (activity)

$l = 1, 2, 3, \dots, 164$  (class)

$k = 1, 2, 3, \dots, 78$  (group)

$j = 1, 2, 3, \dots, 28$  (division)

$i = 1, 2, 3, \dots, A_h$  (province)

$h = 1, 2, 3, 4, 5, 6$  (region)

### 2.1 The estimation for establishment with 1 – 10 persons engaged

The estimation total number of characteristics  $X$  of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the  $m^{\text{th}}$  activity,  $l^{\text{th}}$  class,  $k^{\text{th}}$  group,  $j^{\text{th}}$  division,  $i^{\text{th}}$  province,  $h^{\text{th}}$  region was based on the formula:

$$\hat{X}'_{hijklm} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}$$

where

$\hat{X}'_{hijklm}$  is the estimate of the total number of characteristics  $X$  of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the  $m^{\text{th}}$  activity,  $l^{\text{th}}$  class,  $k^{\text{th}}$  group,  $j^{\text{th}}$  division,  $i^{\text{th}}$  province,  $h^{\text{th}}$  region. Where

$$\hat{X}'_{hijklm} = w'_{hijklm} \sum_{p=1}^2 \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} x_{hijklmpq}$$

$x_{hijklmpq}$  is the value of characteristics  $X$  for the  $q^{\text{th}}$  sample establishment,  $p^{\text{th}}$  size of establishment,  $m^{\text{th}}$  activity,  $l^{\text{th}}$  class,  $k^{\text{th}}$  group,  $j^{\text{th}}$  division,  $i^{\text{th}}$  province,  $h^{\text{th}}$  region.

$w'_{hijklm}$  is the weighting factor of the establishment with 1 – 10 persons engaged for the  $m^{\text{th}}$  activity,  $l^{\text{th}}$  class,  $k^{\text{th}}$  group,  $j^{\text{th}}$  division,  $i^{\text{th}}$  province,  $h^{\text{th}}$  region. Where

$$w'_{hijklm} = \frac{N'_{hijklm}}{n'_{hijklm}}$$

$N'_{hijklm}$  is the total number of the establishments with 1 – 10 persons engaged



for the  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region.

$n'_{hijklm}$  is the total number of the sample establishments with 1 – 10 persons engaged for the  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region.

$A_h$  is the total provinces in the  $h^{th}$  region, where  $\sum_{h=1}^6 A_h = 77$

## 2.2 The estimation for establishment with 11 persons engaged and over

The estimation total number of characteristics  $X$  of the establishments with 11 persons engaged and over ( $p = 3, 4, 5, \dots, 12$ ) for the  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region was based on the formula:

$$\hat{X}_{hijklmp} = \sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}_{hijklmp}$$

where

$\hat{X}_{hijklmp}$  is the estimate of the total number of characteristics  $X$  of the establishments for the  $p^{th}$  size of establishment,  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region. Where

$$\hat{X}_{hijklmp} = \frac{N_{hijklmp}}{N'_{hijklmp}} \sum_{q=1}^{n_{hijklmp}} X_{hijklmpq}$$

$X_{hijklmpq}$  is the value of characteristics  $X$  for the  $q^{th}$  sample establishment,  $p^{th}$  size of establishment,  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region.

$N_{hijklmp}$  is the total number of the establishments for the  $p^{th}$  size of establishment,  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region.

$N'_{hijklmp}$  is the total number of the responding establishments for the  $p^{th}$  size of establishment,  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region.

## 2.3 The estimation of coefficient of variation of the estimate of the total number

1) The estimation of the variance of the estimate of the total number of characteristics  $X$  of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $i^{th}$  province,  $h^{th}$  region was based on the formula:

$$\hat{V}(\hat{X}'_{hijklm}) = N_{hijklm}(N_{hijklm} - n_{hijklm}) \frac{s_{hijklm}^2}{n_{hijklm}}$$

where

$$s_{hijklm}^2 = \frac{1}{n_{hijklm} - 1} \left[ \sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq}^2 - \frac{\left( \sum_{q=1}^{n_{hijklm}} x_{hijklmq} \right)^2}{n_{hijklm}} \right]$$

2) The estimation of the coefficient of variation of the estimate of the total number of characteristics  $X$  of the establishments with 1 – 10 persons engaged for the  $m^{th}$  activity,  $l^{th}$  class,  $k^{th}$  group,  $j^{th}$  division,  $h^{th}$  region was based on the formula:

$$C.V. \cdot h j k l m = \frac{\sqrt{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{V}(\hat{X}'_{hijklm})}}{\sum_{i=1}^{A_h} \hat{X}'_{hijklm}}$$

### 3. Data Collection

The interviewing method was employed in data collection. The enumerators who are permanent and temporary staff of the National Statistical Office were sent out to interview the owners or the entrepreneurs of manufacturing establishments during May 1 to August 31, 2012.

### 4. Data Processing

The information of establishments in provincial areas was processed at the provincial office with the technical supports from the central office, e.g. preparation of the software programs for data entry and tabulation, and drafting form of the report. Those data were aggregated to regions and the whole kingdom, as well as the detailed information of the establishments were processed at the central office.

### 5. In Round Figures

The summation of each amount may not equal to the total due to rounding.

## 6. Errors of the Data

Data presented in this report might be subject to sampling and non-sampling errors. For instance, errors from the imputation for missing values and non-response, intentional misreporting and errors arising at coding and data entry stages. However, the NSO tried its best to minimize such errors, thus the data should be used with appropriate cautions.

## 7. Data Presentation and Reporting

Results of the operational information of manufacturing establishments are presented into 3 levels of publication.

- 1) Preliminary report of the region and the whole kingdom level.
- 2) Provincial level report consists of totally 77 volumes.
- 3) Regional and Whole Kingdom level report of consists of 7 volumes, i.e. Bangkok, Vicinity, Central region, Northern region, Northeastern region, Southern region and Whole Kingdom.

## APPENDIX B

### DEFINITIONS

#### Concepts and definitions

##### 1. Manufacturing establishments

Refer to establishments engaged in manufacturing which is defined as the mechanical or chemical transformation of substances into new products whether the work is performed by power-driven machines or by hand, whether it is done in a factory, a workshop or a home, and whether the products are sold wholesale or retail. The assembly of component parts of manufactured products is considered manufacturing.

##### 2. Manufacturing industry classification

In conducting the 2012 Business and Industrial Census, manufacturing industry activities are classified according to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC 2009) category D, E and J only division 58. The arrangement of TSIC structure are as follows;

**Divisions** are the sub-sections identified by the first two digits code. There are totally 28 divisions ranging from 10 – 33, 37 – 39 and 58

**Groups** are the sub-divisions and identified by first three digits code. There are totally 78 groups ranging from 101 – 332, 370 – 390 and 581 - 582

**Classes** are the sub-groups and identified by first four digits code. There are totally 164 classes ranging from 1011 – 3320, 3700 – 3900 and 5811 – 5820

**Activities** are the single industries activities in the class and identified by fine digits code. There are totally 409 activities ranging from 10111 – 33200, 37000 – 39000 and 58111 – 58203

##### 3. Form of legal organization

###### 3.1 Individual proprietor

Refers to a privately-owned establishment or an establishment owned by organized in the form of partnership, but not registered.

###### 3.2 Juristic partnership

Refers to an establishment which is legally registered by at least 2 persons who were bound together to form and share there responsibilities in a business.

###### 3.3 Company limited or Public company limited

###### *Company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 7 persons.

###### *Public company limited*

Refers to an establishment, which was established and legally registered by an initiative group of at least 15 persons.

### **3.4 Government or State enterprise**

Refers to an establishment, which entirely owned by the government or more than 50 percent of its shares belonged to the government.

### **3.5 Cooperatives**

Refers to an establishment, which was organized on cooperative lines and registered under the Cooperation Act. With an initiative group of not less than 10 persons.

### **3.6 Others**

Refers to establishments other than those mentioned earlier.

## **4. Form of economic organization**

### **4.1 Single unit**

Refers to an establishment, which was not a branch of any establishment or which had no branch or subsidiary

**4.2 Head office** is a head quarter establishment, which owned or controlled their branches or subsidiary unit.

### **4.3 Branch or subsidiary**

Refers to an establishment, which was a branch or a subsidiary of another establishment.

## **5. Registered capital**

Refers to capital permitted by the government officials in setting up of the establishment in the form of corporation. This capital is not defined as each on delivery or ready money from the share holders but it represents how much money the establishment used to run the business

## **6. Capacity Utilization**

Refers to the proportion of production and capacity.

## **7. Persons engaged**

This refers to paid and unpaid workers working at the end of the pay period nearest to December of the year. It also included persons who normally worked in the establishments but were absent during the referred period due to illness or on leave with pay, but excluded those persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike.

**Persons engaged in an establishment were classified as follow;**

### **7.1 Unpaid workers**

The owners or business partners who managed or participated in the management of establishment; all persons living in the household of any proprietors of the owners and working in the establishment at least 20 hours a week without regular pay.

## 7.2 Operatives

Refer to persons who were directly engaged in the production or other related activities of the establishment and received pay in terms of wages or salaries.

*Skill labour* refer to workers in production line who have been train at least 3 months or who have work experience at least 5 years in specific works, e.g. special in machine maintenance producers or setting equipment, machine controller and assembler etc.

*Unskill labour* refer to workers in production line who have been train before work at least 2 weeks, e.g. Machine tenders, worker in factories and caretakers, etc.

## 7.3 Other employees

Refer to all employees other than operatives as define earlier. They included administrative, technical and clerical personnel such as salaried managers and directors, laboratory and research workers, clerks, typists, book-keepers, administrative supervisors, salesmen and the like.

### Excluded the persons engaged were as follows;

(1) Managers or directors paid solely for their attendance at meeting of the board of director;

(2) Persons from other establishment working at this establishment;

(3) Home workers;

(4) Persons who were on leave for military services or one who had obtained long leave or were on strike;

(5) Persons who were employed to work occasionally such as laborer and sale agents who do not receive regular pay.

(6) Leased employment refer the employee in the manufacturing process by employment agencies or similar organization to the industrial establishment. Employment agencies of this kind supervise the employees who are under the control (direction and supervision) of the clients of employment agencies. Leased employees are on the payroll of the employment agency and not on the payroll of the establishment paying the fee. The information on leases employment is useful for the meaningful productivity analysis of the industrial production units which actually use the labour inputs of the leased employees. The following are excluded from the leased employment:

- Temporary staffing obtained from a staffing services
- Contractors, subcontractors or independent contractors
- Purchased or managed service, such as janitorial, guard or landscape services

- Professional or technical services purchased from another firm, such as software consulting computer programming engineering or accounting services.

## 8. Remuneration

### 8.1 Wages/salaries

Refer to all payments paid to the employees during January - December 2011, whether they were paid by monthly, weekly, daily, hourly or piece-work basis.

## **8.2 Overtime, bonus, special payment, cost of living allowance and commission**

Refer to all payments paid to employees for an extra work.

## **8.3 Fringe benefits**

Refer to all payments in addition to wages or salaries paid to employees such as food, beverages, lodgings, rent, medical care, transportation recreational and entertainment services, etc. Payments might be in cash or in kind.

## **8.4 Employer's contribution to social security**

Refers to all payments made by employers in respect of their employees, to social security schemes for the benefits received by the employees, in respect of absence from work during employment, injury, accident disability, maternity and death. Those contributions are, for example, social security fund, workmen's compensation fund and health insurance, etc.

## **9. Purchase of materials and components**

Refer to the total value of raw materials, parts and components purchased by establishments, head office or purchasing agencies for production during January-December, 2011. It includes value of those purchased or owned by the establishment but consumed by other enterprises in making products for the establishment under contract. The value also includes cost of transportation, custom duties and other expenses related.

## **10. Cost of fuels**

Refer to the cost of all fuels consumed for heat and power, except fuels that enter the product.

## **11. Cost of electricity used in production process**

Refer to the total value of electricity purchased by the establishment during January - December, 2011. It also includes the value of electricity generated in generating section of other establishment in the same enterprise.

## **12. Cost of repair and maintenance work done by others**

This covers the total cost of current repair and maintenance services on buildings and other fixed assets of the establishment. Current repair and maintenance services are those required to make good of any breakage or to keep fixed assets in proper working condition, including those of other establishments in the same enterprise.

## **13. Purchase of goods for resale**

Refer to cost of all goods purchased to be resold without any transformation or processing.

## **14. Cost of contract and commission work**

Refer to the total amount paid to other establishments for their work done or services rendered. Generally, materials are supplies by the customers.

### **15. Fees paid for the leased employees**

Refer to an approximation to the compensation of employees, the fees paid by the establishment to the employment agencies in lieu of their service should be collected.

### **16. Value of stocks**

This refers to the values of stocks of goods, all materials, parts and components, owned by the establishments, regardless of where they were kept.

*Value of stocks at the beginning of the year* refer to the value of goods, all materials, parts and components, as of January 1, 2011.

*Value of stocks at the end of the year* refer to the value of goods, all materials, parts and components, as of December 31, 2011.

### **17. Change in value of stocks**

Refer to the difference between the value of stocks at the end of the year 2011, and at the beginning of the year 2012, (Value at the end -Value at the beginning of the year)

### **18. Other operating expenses**

Refer to other expenses paid for operating the business. It includes amounts paid for rent on land, rent on building, depreciation of all fixed assets, water supply, electricity (excluding cost of electricity used in production) postage, telegram, telephone, interest paid, bad debt, advertising, etc.

### **19. Sales of goods produced**

Refer to the value of sales, during January 1 - December 31, 2011, of all goods produced either by the establishment itself, or by other establishments under contract and commission as well as the value of goods produced for own use or providing to employees as of fringe benefits. Included are value of goods transferred from the producing establishment to their head office and branches or to their wholesale and retail organizations under the same ownership and value of sales of scrap and refuse.

### **20. Sales of goods purchased for resale**

Refer to value of all goods that were resold without any transformation or processing.

### **21. Receipts for contract and commission work**

This item includes the value of contract and commission work done for others on materials owned by them. Similar work done for other establishments of the same enterprise should be included and valued at an estimated market price or the actual cost. Excluded is the value of material supplied to the establishment doing the contract work.



## 22. Receipts for repair and installation work done for others

This item covers the value, at actual invoice prices of repair, maintenance and installation work rendered to other establishments or to individual customers. Services provided to other establishments within the same enterprises include labour and overhead costs, charges for materials supplied by the establishment in the course of the work.

## 23. Other receipts

This item refers to the value of electricity sold by the establishment and value of the by - product sold.

## 24. Book value of fixed assets

Refer to the net value of fixed assets after deducting the accumulated depreciation at the end of the year. Fixed assets are land, building, machinery and equipments, vehicles and office appliances etc. Included are major additions, alternations, and improvements to fixed assets during January – December, 2011 in order to extend their normal life or raise their productivity.

## 25. Value added

The value added is computed as follows;

Value added = Value of gross output - Intermediate consumption

**Value of gross output** refers to receipts of establishment in 2012, as follows;

- (1) Sales of goods produced
- (2) Sales of goods purchased for resale minus Purchase of goods for resale
- (3) Receipts for contract and commission work
- (4) Receipts for repair and installation work done for others
- (5) Receipts for rent on building, vehicles, machinery and equipment and other receipts
- (6) Change in value of stocks of goods

**Intermediate consumption** refers to all expenses on the production process of goods or services in the establishment in 2011, it covers items as follows;

- (1) Purchase of raw materials and components
- (2) Cost of production (Cost of fuels and cost of electricity used in production process, cost of repair and maintenance sales of goods of purchase, cost of repair and maintenance of machinery and equipment, etc.)
- (3) Purchase of goods for resale
- (4) Cost of contract and commission work
- (5) Fees paid for the leased employees
- (6) Cost of sale (Advertising, transportation, commission, insurance premium, etc.)
- (7) Administrative expenses (Administrative expenses minus value of rent on land, bad debt and losses of currency exchange)
- (8) Change in value of stocks of raw materials, parts and components

## รายงานสำมะโน/สำรวจอุตสาหกรรมการผลิต

### REPORT OF THE MANUFACTURING INDUSTRY CENSUS/SURVEY

1. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2507 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1964 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM
2. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี  
REPORT OF THE 1968 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI
3. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM  
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2512 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี  
REPORT OF THE 1969 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI
4. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2513 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี  
REPORT OF THE 1970 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI
5. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM  
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2514 พระนคร ธนบุรี สมุทรปราการ นนทบุรี และปทุมธานี  
REPORT OF THE 1971 INDUSTRIAL CENSUS PHRA NAKHON, THONBURI, SAMUT PRAKAN, NONTHABURI AND PATHUM THANI
6. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2519 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM  
รายงานสำมะโน พ.ศ. 2519 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1976 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
7. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM  
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2521 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1978 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
8. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS WHOLE KINGDOM  
รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2523 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1980 INDUSTRIAL CENSUS BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
9. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2526 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1983 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2526 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1983 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM  
THANI AND SAMUT PRAKAN

10. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2528 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1985 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2528 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1985 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM  
THANI AND SAMUT PRAKAN
11. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2530 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1987 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2530 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1987 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM  
THANI AND SAMUT PRAKAN
12. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2532 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1989 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2532 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1989 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM  
THANI AND SAMUT PRAKAN
13. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2533 และ 2534 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1990 AND 1991 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2533 และ 2534 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และ  
สมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1990 AND 1991 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS,  
NONTHABURI, PATHUM THANI AND SAMUT PRAKAN
14. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1992 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี และสมุทรปราการ  
REPORT OF THE 1992 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, NONTHABURI, PATHUM  
THANI AND SAMUT PRAKAN
15. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2537 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1994 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2537 กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล  
REPORT OF THE 1994 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, AND VICINITY
16. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2538 ทัวราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 1995 INDUSTRIAL SURVEY WHOLE KINGDOM  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2538 กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล  
REPORT OF THE 1995 INDUSTRIAL SURVEY BANGKOK METROPOLIS, AND VICINITY
17. รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 กรุงเทพมหานคร  
REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK METROPOLIS

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ปริมณฑล

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคกลาง

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคเหนือ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ภาคใต้

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION

รายงานสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2540 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1997 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

18. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : BANGKOK METROPOLIS

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ปริมณฑล

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : VICINITY

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคกลาง

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : CENTRAL REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคเหนือ

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : NORTHERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : NORTHEASTERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ภาคใต้

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : SOUTHERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรม พ.ศ. 2542 ทั่วราชอาณาจักร

REPORT OF THE 1999 INDUSTRIAL SURVEY : WHOLE KINGDOM

19. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 กรุงเทพมหานคร

REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK METROPOLIS

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ปริมณฑล

REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคกลาง

REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคเหนือ

REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION

รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ภาคใต้

REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION

- รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2543 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 2000 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
20. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 กรุงเทพมหานคร  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK METROPOLIS  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ปริมณฑล  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคกลาง  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคเหนือ  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ภาคใต้  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2544 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 2001 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
21. รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 กรุงเทพมหานคร  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : BANGKOK  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ปริมณฑล  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : VICINITY  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคกลาง  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : CENTRAL REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคเหนือ  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHERN REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : NORTHEASTERN REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ภาคใต้  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : SOUTHERN REGION  
รายงานการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ. 2546 ทั่วราชอาณาจักร  
REPORT OF THE 2003 MANUFACTURING INDUSTRY SURVEY : WHOLE KINGDOM
22. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ปริมณฑล  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) VICINITY  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคกลาง  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคเหนือ  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA)  
NORTHEASTERN REGION

สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ภาคใต้  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : นอกเขตเทศบาล) ทั่วราชอาณาจักร  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : NON-MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ปริมณฑล  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) VICINITY  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคกลาง  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) CENTRAL REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคเหนือ  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) NORTHERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) NORTHEASTERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ภาคใต้  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) SOUTHERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน : ในเขตเทศบาล) ทั่วราชอาณาจักร  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION : MUNICIPAL AREA) WHOLE KINGDOM  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 (ข้อมูลพื้นฐาน) ทั่วราชอาณาจักร  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS (BASIC INFORMATION) WHOLE KINGDOM

23. สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 กรุงเทพมหานคร

THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : BANGKOK  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ปริมณฑล  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : VICINITY  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคกลาง  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : CENTRAL REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคเหนือ  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : NORTHEASTERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ภาคใต้  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : SOUTHERN REGION  
สำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550 ทั่วราชอาณาจักร  
THE 2007 INDUSTRIAL CENSUS : WHOLE KINGDOM

24. สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต กรุงเทพมหานคร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY, BANGKOK  
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ปริมณฑล  
THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY, VICINITY  
สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคกลาง  
THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,  
CENTRAL REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,  
NORTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,  
NORTHEASTERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ภาคใต้

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,  
SOUTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 : อุตสาหกรรมการผลิต ทั่วราชอาณาจักร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS : MANUFACTURING INDUSTRY,  
WHOLE KINGDOM

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ กรุงเทพมหานคร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, BANGKOK

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ปริมณฑล

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, VICINITY

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภาคกลาง

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, CENTRAL REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภาคเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, NORTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY,

NORTHEASTERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ภาคใต้

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, SOUTHERN REGION

สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 ธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ ทั่วราชอาณาจักร

THE 2012 BUSINESS AND INDUSTRIAL CENSUS ; TRADE AND SERVICES INDUSTRY, WHOLE KINGDOM



# **Project Staff CD - ROM**

**Division - in - Charge**

*Economic and Social Statistics Bureau*

*National Statistical Office*

*Tel. 0 2142 1236*

**Production & Design**

*Statistical Information Integrating Group*

*Statistical Forecasting Bureau*

*Tel. 0 2141 7494*





STATISTICAL TABLES  
ARE IN THE EXCEL FORMAT

PART 1 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING  
ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT

## STATISTICAL TABLES ARE IN EXCEL FORMAT

<b>PART 1</b>	<b>OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY SIZE OF ESTABLISHMENT</b>
<b>TABLE 1</b>	SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 2</b>	VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 3</b>	INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 4</b>	PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 5</b>	NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 6</b>	REMUNERATION IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 7</b>	NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 8</b>	VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 9</b>	CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 10</b>	TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 11</b>	TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 12</b>	BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012
<b>TABLE 13</b>	VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY – DECEMBER 2011 BY SIZE OF ESTABLISHMENT (NUMBER OF PERSONS ENGAGED), NORTHERN REGION, 2012

PART 2 OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING  
ESTABLISHMENTS BY CATEGORY OF INDUSTRY

## STATISTICAL TABLES ARE IN EXCEL FORMAT

- PART 2**    **OPERATION INFORMATION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY CATEGORY OF INDUSTRY**
- TABLE 1**    SUMMARY OF BASIC STATISTICS FOR MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 2**    VALUE OF GROSS OUTPUT OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 3**    INTERMEDIATE CONSUMPTION OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 4**    PERSONS ENGAGED IN MANUFACTURING ESTABLISHMENTS IN 2011 BY WORK STATUS, SEX AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 5**    NUMBER OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY WORKING DAYS PER WEEK, WORKING HOURS PER DAY OF EMPLOYEES AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 6**    REMUNERATION IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 7**    NUMBER AND PERCENTAGE OF MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY PERCENTAGE OF CAPACITY UTILIZATION IN 2011 AND CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 8**    VALUE OF STOCKS AT THE BEGINNING AND THE END OF 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 9**    CHANGE IN VALUE OF STOCKS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 10**    TOTAL EXPENSES OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 11**    TOTAL RECEIPTS OF INDUSTRY ESTABLISHMENTS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 12**    BOOK VALUE OF FIXED ASSETS IN 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012
- TABLE 13**    VALUE OF FIXED ASSETS CHANGED IN JANUARY – DECEMBER 2011 BY CATEGORY OF INDUSTRY, NORTHERN REGION, 2012