

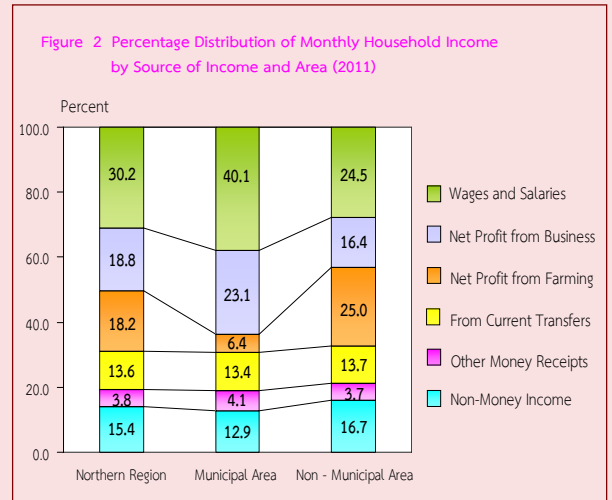
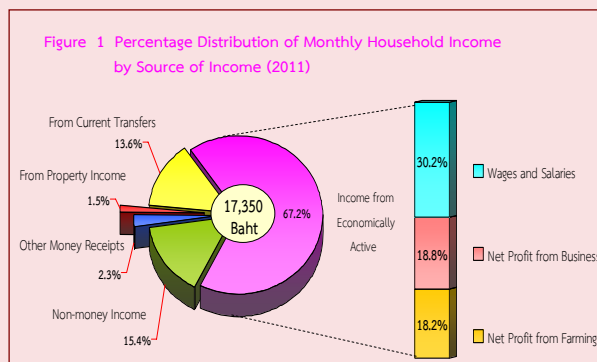
# Chapter 2

## Major Findings

### 2.1 Household Income (2011)

The result of the 2011 survey showed that households in this region earned on average 17,350 baht per month. The major source of earnings (67.2%) was from economically activities such as wages and salaries (30.2%), follow by net profit from non-farm business (18.8%), and net profit from farming (18.2%). Income from economically inactive was mainly from assistance from other persons outside the household or from the government (13.6%), followed by income from asset and property rental such as interest receipt (1.5%). The other source of earning (non-money income) was from assistance in terms of welfare/ goods and services (15.4%).

Concerning by area, it was found that households in municipal area earned on average income considerably greater than households in non-municipal area (22,265 and 15,390 baht, respectively). The main sources of household income in municipal area were from wages and salaries and net profit from non-farm business (40.1% and 23.1%, respectively), while households in non-municipal area primarily earned from net profit from farming and wages and salaries (25.0% and 24.5%, respectively).



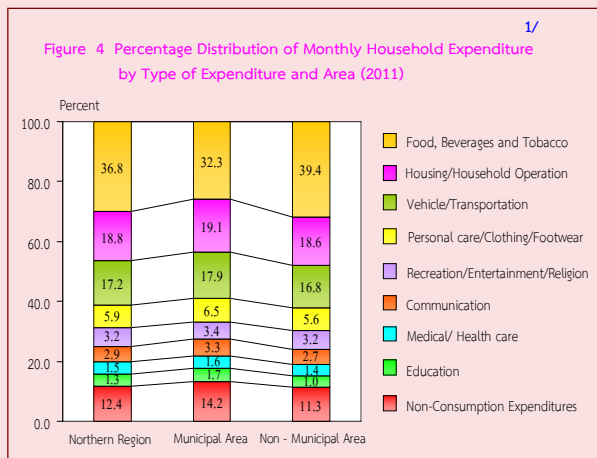
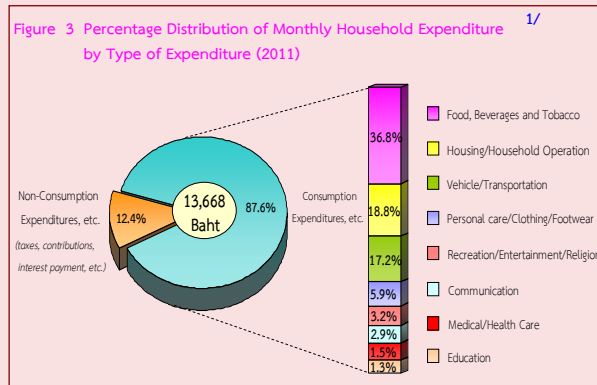
1/

### 2.2 Household Expenditure (2011)

During the 2011 survey, household in the Northern region spent on average 13,668 baht per month, or approximately 78.8 percent of their income. By this amount, 87.6 percent was spent on household consumption, 36.8 percent of household consumption was spent on food, beverages and tobacco (0.6 percent and 0.4 percent were respectively spent on alcoholic beverages and tobacco). Following were the expense on housing and household operation, furniture and equipment (18.8%), vehicle and transportation (17.2%), personal care/ clothing/ footwear (5.9%), recreation/ entertainment/ religion (3.2%), communication (2.9%), medical and health care (1.5%), education (1.3%). Finally, the rest of 12.4 percent was spent on non-consumption expenditure such as taxes, gift, insurances, lottery and gambling, and interest payment.

1/ expenditure on necessary items for daily life, which excluded saving and capital formation expenditures such as purchase or hire-purchase of house and land, etc.

Concerning by area, the result showed that households in municipal area and non-municipal area spent mostly on food, beverage and tobacco (32.3% and 39.4%, respectively), followed by expenditure on housing and household operation (19.1% and 18.6%, respectively). Moreover, the share of expense on non-consumption expenditure was higher in municipal area than non-municipal area.

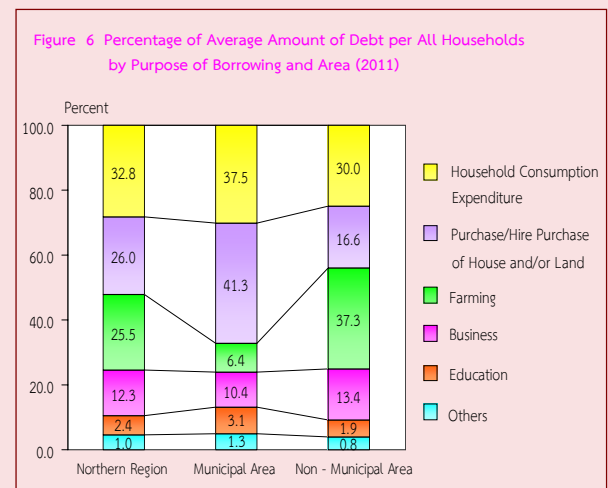
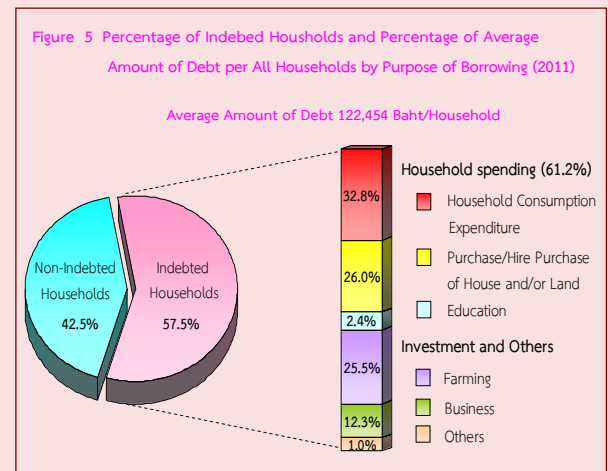


### 2.3 Household Debt (2011)

During the 2011 survey, over a half of households in the Northern region (57.5%) were indebted, which was 122,454 baht per household or approximately 7.1 times household income. Most of the household debt (61.2%) was for household spending, of this amount 32.8 percent was for the purpose of household consumption, followed by

the purpose of purchase/hire purchase of house and land (26.0%), and for education purpose (2.4%). The rest were for agricultural operation and for operation in non-farm business (25.5% and 12.3%, respectively).

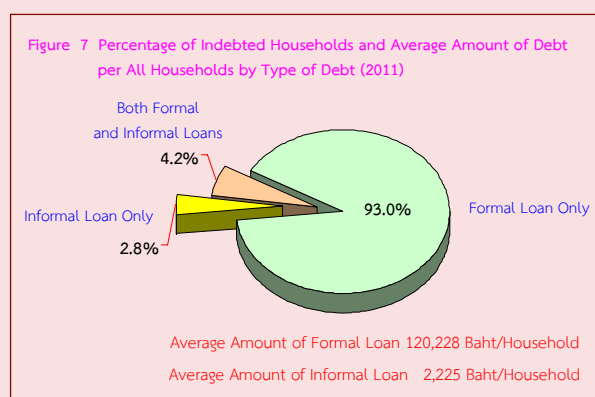
Concerning by area, it was noticed that indebted households in municipal area borrowed money for buying or hire-purchasing house and/or land and for household consumption (41.3% and 37.5%, respectively). For indebted households in non-municipal area, their borrowing purposes were mostly for farm operation and for household consumption (37.3% and 30.0%, respectively).



1/ expenditure on necessary items for daily life, which excluded saving and capital formation expenditures such as purchase or hire-purchase of house and land, etc.

## 2.4 Indebted Household : Formal and Informal Loans (2011)

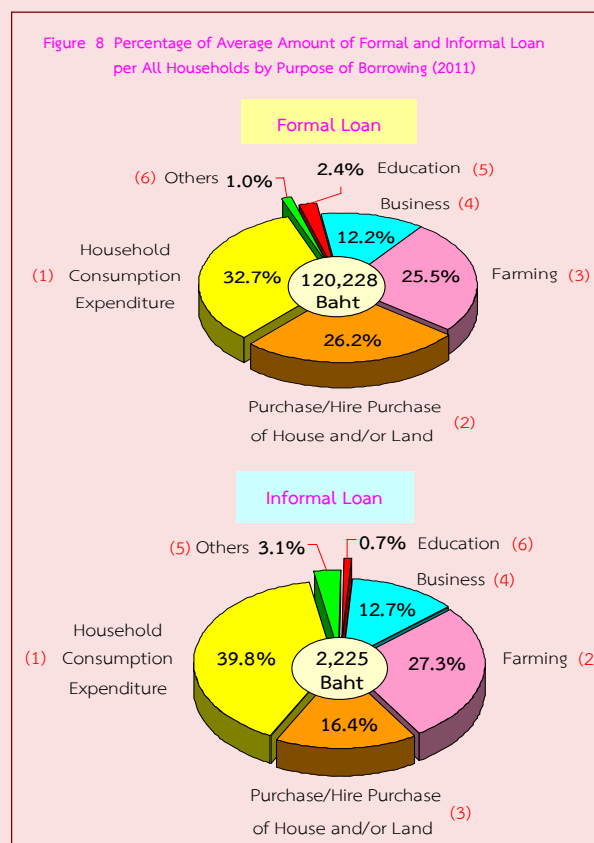
The majority of indebted households in Northern region borrowed from formal sector. The share of indebted households with formal loan only was the largest (93.0%), followed by those with both formal and informal loans (4.2%), while those with informal loan only were found the least (2.8%). The result also revealed that average amount of formal loan was 54 times of informal loan (120,228 and 2,225 baht, respectively).



## 2.5 Formal and Informal Loans by Purpose (2011)

The result of the 2011 survey revealed that the main purpose of indebted households with formal loan was for household consumption (32.7%), followed by the purpose of buying house/land (26.2%). The loan for farming had slightly difference share to that for non-farm business (25.5% and 12.2%, respectively). The loan for education, though, had only small share (2.4%).

In contrast, household consumption was the main purpose (39.8%) for indebted households with informal loan. The following purposes were for farming, buying house/land, non-farm business (27.3%, 16.4% and 12.7%, respectively). And again, the purpose of education was very small (0.7%).

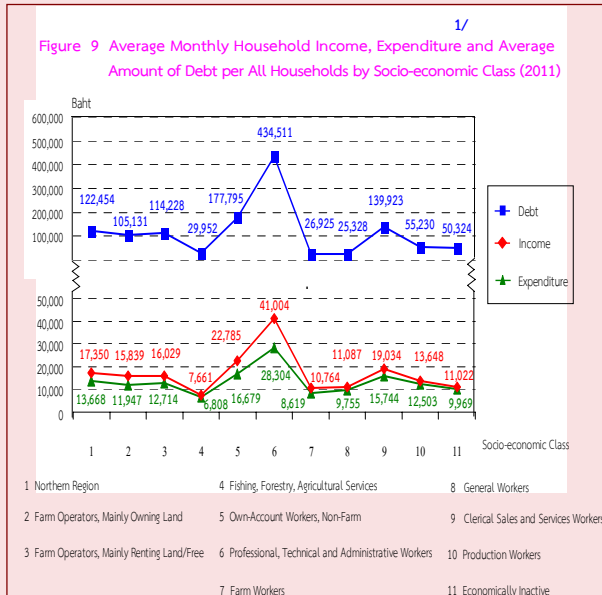


## 2.6 Comparing Household Income, Household Expenditure<sup>1/</sup> and Household Debt by Household Socio-economic Class (by type of occupation) (2011)

Concerning by type of occupation, it was found that households of employed professional, technical and executive workers earned the most income about 41,004 baht per month, followed by households of operators in non-farm business and households of clerical, sale and services workers (22,785 and 19,034 baht, respectively). The lowest earning approximately 7,661 baht per month was of households of fishing, foresting, and hunting. The result also showed that by type of occupation, most of households with high income spent more and had high debt.

1/ expenditure on necessary items for daily life, which excluded saving and capital formation expenditures such as purchase or hire-purchase of house and land, etc.

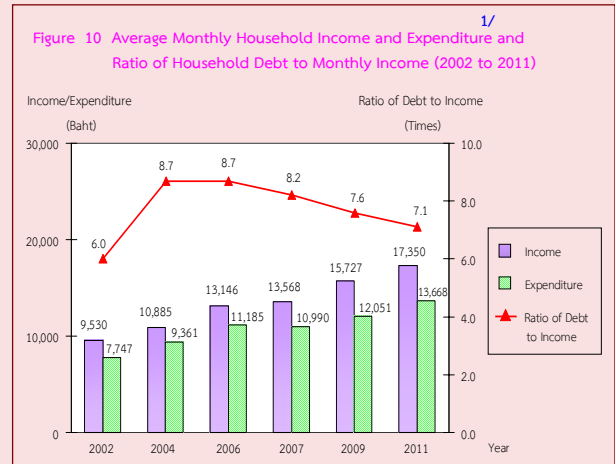
Furthermore, it was noticed that households of production workers had the ratio of expenditure to income approximately 91.6 percent, resulting in the lowest proportion of their remained money for saving and repaying debt comparing to other occupational groups.



## 2.7 Comparing Income, Expenditure, and Ratio of Debt per Income (2002 to 2011)

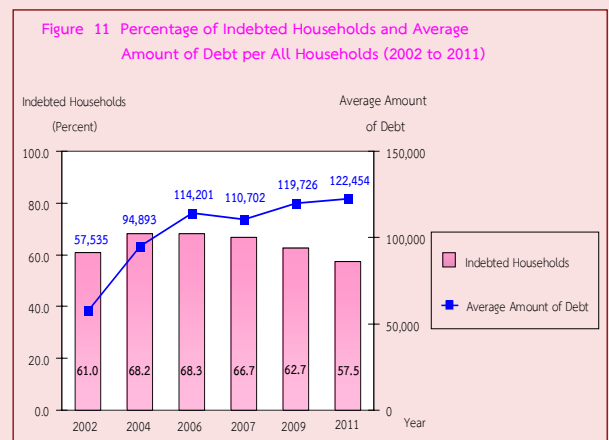
During 2002 to 2011, the overall figure showed that income was higher than expenditure for necessary items for daily life. In addition to this, income had increased from 9,530 baht in 2002 to 17,350 baht in 2011, and expenditure had increased from 7,747 baht in 2002 to 11,185 baht in 2006, but it showed a decreasing trend in 2007 probably due to the economic crisis. Then it started to increase in 2009 and 2011 to 12,051 baht and 13,668 baht. Considering the difference between income and expenditure in 2011, it was found that income was higher than expenditure for necessary items for daily life averagely about 3,682 baht per household or approximately 1,227 baht per capita, which was mainly used to repay debt.

The proportion of debt per income, it was found that the figures in 2004 and 2006 was at the highest comparing to other year (8.7 times). However, the figure declined from 7.6 and 7.1 times in 2009 and 2011, respectively.



## 2.8 Comparing Percentage of Indebted Households and Average Amount of Debt (2002 to 2011)

From 2002 to 2006, indebted households increased from 61.0 percent to 68.3 percent, then decreased in 2007 and 2011 to 66.7 and 57.5 percent, respectively. The rise of average amount of debt was found from 57,535 baht in 2002 to 114,201 baht in 2006, then decreased to 110,702 baht in 2007 and increased to 119,726 baht in 2009 and 122,454 in 2011.

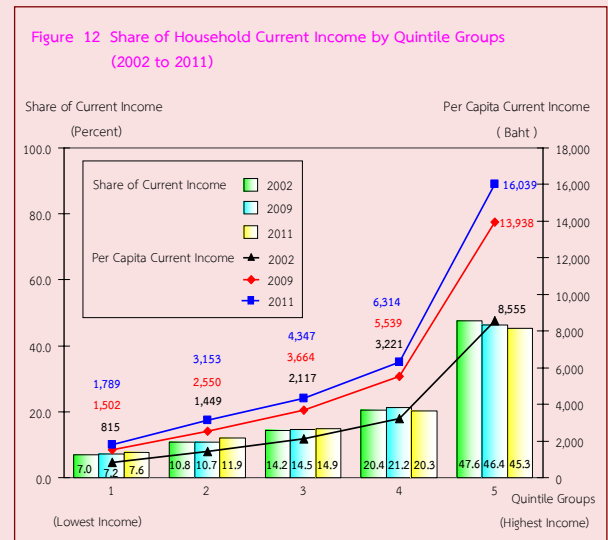


1/ expenditure on necessary items for daily life, which excluded saving and capital formation expenditures such as purchase or hire-purchase of house and land, etc.

## 2.9 Comparing Distribution of Household Income (2002 to 2011)

In analyzing income distribution during 2002 to 2011, households were equally divided into 5 groups, from those with the lowest to the highest of their monthly income per capita (the first group earned the lowest income, while the fifth group earned the highest income). The result showed that the percentage share of the least income group increased slightly (0.6%) from 2002 to 2011, while the share of the highest income group decreased 2.3 percent. In addition, the Gini Coefficient for five quintiles decreased from 0.363 in 2002 to 0.335 in 2011. This was implied the lower of the income inequality.

An average monthly income per capita increased from 2,887 baht in 2002 to 5,713 baht in 2011. Households of the highest income group had an average monthly income per capita rising from 8,555 baht to 16,039 baht. In the meantime, households of the lowest income group also experienced an increase in an average monthly income per capita rising from 815 baht to 1,789 baht.



	2002	2009	2011
Gini Coefficient (Quintile Groups)	0.363	0.356	0.335
Per Capita Current Income	2,887	4,977	5,713

ตาราง ก รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ และเขตการปกครอง

TABLE A AVERAGE MONTHLY INCOME PER HOUSEHOLD BY SOURCE OF INCOME AND AREA

แหล่งที่มาของรายได้	รวม		ในเขตเทศบาล		นอกเขตเทศบาล		Source of Income
	Total		Municipal		Non-Municipal		
	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	
	Baht	%	Baht	%	Baht	%	
รายได้ทั้งสิ้นต่อเดือน.....	17,350	100.0	22,265	100.0	15,390	100.0	Total Monthly Income
รายได้ประจำ.....	16,943	97.7	21,758	97.7	15,023	97.6	Total Current Income
รายได้ที่เป็นตัวเงิน.....	14,277	82.3	18,874	84.8	12,444	80.9	Money Income
รายได้จากการทำงาน.....	11,663	67.2	15,493	69.6	10,135	65.9	From Work
- ค่าจ้างและเงินเดือน.....	5,241	30.2	8,927	40.1	3,770	24.5	- Wages and Salaries
- กำไรสุทธิจากการทำธุรกิจ.....	3,269	18.8	5,149	23.1	2,519	16.4	- Net Profit from Business
- กำไรสุทธิจากการทำการเกษตร.....	3,153	18.2	1,418	6.4	3,845	25.0	- Net Profit from Farming
เงินที่ได้รับเป็นการช่วยเหลือ.....	2,357	13.6	2,985	13.4	2,107	13.7	From Current Transfers
รายได้จากทรัพย์สิน .....	258	1.5	396	1.8	202	1.3	From Property Income
รายได้ที่ไม่เป็นตัวเงิน <sup>1/</sup> .....	2,666	15.4	2,884	12.9	2,579	16.7	Non - Money Income <sup>1/</sup>
รายได้ไม่ประจำ (ที่เป็นตัวเงิน).....	407	2.3	507	2.3	367	2.4	Non - Current Money Income

1/ รวมค่าประเมินค่าเช่าบ้านที่ไม่เสียเงิน (รวมบ้านของตนเอง)

1/ Including estimated rental value of dwelling (including own dwelling)

ตาราง ข รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ และสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน

TABLE B AVERAGE MONTHLY INCOME PER HOUSEHOLD BY SOURCE OF INCOME AND SOCIO-ECONOMIC CLASS

แหล่งที่มาของรายได้	ครัวเรือนทั้งสิ้น		ผู้ถือครองทำการเกษตร						ผู้ดำเนินธุรกิจของตนเองที่ไม่ใช่		ลูกจ้าง										ผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานเชิงเศรษฐกิจ		Source of Income	
			Farm Operators								Employees													
	ส่วนใหญ่เป็นเจ้าของที่ดิน		ส่วนใหญ่เช่าที่ดิน / ทำฟรี		ประมง, ป่าไม้, ลำสัตว์		การเกษตร Own-Account Workers, Non-Farm	ผู้ปฏิบัติงานวิชาชีพ นักวิชาการ และนักบริหาร		คนงานเกษตร Farm Workers	คนงานทั่วไป		เสมียนพนักงาน พนักงานขาย และให้บริการ		ผู้ปฏิบัติงาน ในกระบวนการผลิต		Economically Inactive							
	Mainly Owning Land		Mainly Renting Land / Free		หาของป่า, บริการ ทางการเกษตร Fishing, Forestry, Agricultural services			Professional, Tech. & Adm. Workers			General Workers		Clerical, Sales & Services Workers		Production Workers									
บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	
Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	
รายได้ทั้งสิ้นต่อเดือน.....	17,350	100.0	15,839	100.0	16,029	100.0	7,661	100.0	22,785	100.0	41,004	100.0	10,764	100.0	11,087	100.0	19,034	100.0	13,648	100.0	11,022	100.0	Total Monthly Income	
รายได้ประจำ.....	16,943	97.7	15,477	97.7	15,517	96.8	7,531	98.3	22,296	97.9	40,353	98.4	10,206	94.8	10,982	99.0	18,650	98.0	13,394	98.1	10,642	96.6	Total Current Income	
รายได้ที่เป็นตัวเงิน.....	14,277	82.3	12,722	80.3	12,718	79.3	5,826	76.1	19,622	86.1	36,838	89.8	8,235	76.5	9,049	81.6	16,099	84.6	11,006	80.6	7,959	72.2	Money Income	
รายได้จากการทำงาน.....	11,663	67.2	11,311	71.4	11,136	69.5	5,118	66.8	18,398	80.8	34,103	83.1	7,482	69.5	8,277	74.7	15,034	79.0	10,262	75.2	1,275	11.6	From Work	
- ค่าจ้างและเงินเดือน.....	5,241	30.2	740	4.7	752	4.7	260	3.4	1,316	5.8	31,450	76.7	6,795	63.1	7,699	69.5	13,405	70.4	9,317	68.3	623	5.7	- Wages and Salaries	
- กำไรสุทธิจากการทำธุรกิจ.....	3,269	18.8	512	3.2	384	2.4	113	1.5	16,401	72.0	1,778	4.3	158	1.5	433	3.9	935	4.9	420	3.1	339	3.1	- Net Profit from Business	
- กำไรสุทธิจากการทำการเกษตร.....	3,153	18.2	10,059	63.5	10,000	62.4	4,746	61.9	681	3.0	875	2.1	529	4.9	146	1.3	693	3.7	525	3.8	312	2.8	- Net Profit from Farming	
เงินที่ได้รับเป็นการช่วยเหลือ.....	2,357	13.6	1,374	8.7	1,558	9.7	687	9.0	904	3.9	1,957	4.8	741	6.9	768	6.9	923	4.9	694	5.1	6,184	56.1	From Current Transfers	
รายได้จากทรัพย์สิน .....	258	1.5	36	0.2	23	0.1	20	0.3	320	1.4	778	1.9	12	0.1	5	0.0	142	0.7	49	0.3	500	4.5	From Property Income	
รายได้ที่ไม่เป็นตัวเงิน <sup>1/</sup> .....	2,666	15.4	2,756	17.4	2,800	17.5	1,705	22.2	2,674	11.8	3,515	8.6	1,971	18.3	1,933	17.4	2,551	13.4	2,388	17.5	2,683	24.4	Non - Money Income <sup>1/</sup>	
รายได้ไม่ประจำ (ที่เป็นตัวเงิน).....	407	2.3	362	2.3	511	3.2	130	1.7	490	2.1	651	1.6	558	5.2	105	1.0	384	2.0	254	1.9	379	3.4	Non - Current Money Income	

1/ รวมค่าประเมินค่าเช่าบ้านที่ไม่เสียเงิน (รวมบ้านของตนเอง)

1/ Including estimated rental value of dwelling (including own dwelling)

ตาราง ค ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน<sup>1/</sup> จำแนกตามประเภทของค่าใช้จ่าย และเขตการปกครอง  
 TABLE C AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE<sup>1/</sup> PER HOUSEHOLD BY TYPE OF EXPENDITURE AND AREA

ประเภทของค่าใช้จ่าย	รวม Total		ในเขตเทศบาล Municipal Area		นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Area		Type of Expenditure
	บาท Baht	ร้อยละ %	บาท Baht	ร้อยละ %	บาท Baht	ร้อยละ %	
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นต่อเดือน.....	13,668	100.0	17,299	100.0	12,219	100.0	Total Monthly Expenditures
ค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค.....	11,978	87.6	14,843	85.8	10,835	88.7	Consumption Expenditures
ค่าใช้จ่ายอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ.....	5,032	36.8	5,596	32.3	4,808	39.4	For Food, Beverage and Tobacco
- อาหารและเครื่องดื่ม(ไม่มีแอลกอฮอล์).....	4,901	35.8	5,446	31.5	4,684	38.4	- Food and Beverages (excluding alcoholic)
- เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ .....	78	0.6	91	0.5	73	0.6	- Alcoholic Beverages
- ยาสูบ หมาก ยานัตถ์และอื่นๆ.....	53	0.4	59	0.3	51	0.4	- Tobacco Products
ค่าใช้จ่ายสินค้าและบริการ.....	6,945	50.8	9,247	53.5	6,027	49.3	For Goods and Services
- ที่อยู่อาศัย เครื่องแต่งบ้าน และเครื่องใช้.....	2,569	18.8	3,299	19.1	2,278	18.6	- Housing, Household Operation, Furnitures and Equipment
- เครื่องนุ่งห่มและรองเท้า.....	374	2.7	503	2.9	322	2.6	- Apparel and Footwear
- ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล.....	441	3.2	621	3.6	370	3.0	- Personal Care
- เวชภัณฑ์ และค่าตรวจรักษาพยาบาล.....	202	1.5	278	1.6	171	1.4	- Medical and Health Care
- การเดินทางและการสื่อสาร.....	2,745	20.1	3,670	21.2	2,376	19.5	- Transport and Communication
- ค่าซื้อ/ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับยานพาหนะ.....	1,142	8.4	1,494	8.6	1,001	8.2	- Vehicle Purchase / Repairing & Maintenance
- การเดินทางปกติ / ท่องเที่ยว.....	1,206	8.8	1,602	9.3	1,047	8.6	- Local Transportation / Travelling
- การสื่อสาร.....	398	2.9	574	3.3	328	2.7	- Communication
- การศึกษา.....	175	1.3	296	1.7	127	1.0	- Education
- การบันเทิง การอ่านและกิจกรรมทางศาสนา....	238	1.7	360	2.1	190	1.6	- Recreation, Reading and Religious Activity
- การจัดงานพิธีในโอกาสพิเศษ.....	201	1.5	220	1.3	193	1.6	- Special Ceremony Expenses
ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภคบริโภค <sup>2/</sup> .....	1,690	12.4	2,456	14.2	1,385	11.3	Non-Consumption Expenditures <sup>2/</sup>

1/ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยที่จำเป็นต้องใช้ในการยังชีพ โดยไม่รวมค่าใช้จ่ายประเภทสะสมทุน เช่น การซื้อบ้าน/ ที่ดิน เป็นต้น

2/ รวมค่าภาษี ของขวัญ และเงินบริจาค เบี้ยประกันภัย เงินซื้อสลากกินแบ่ง ดอกเบี้ยเงินกู้ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภคบริโภค

1/ Expenditure on necessary items for daily life, which excluded saving and capital formation expenditures such as purchase or hire-purchase of house and land, etc.

2/ Including taxes, gifts & contribution, insurance premiums, lottery tickets, interest on debts and other similar expenses.



ตาราง ง ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน<sup>1/</sup> จำแนกตามประเภทของค่าใช้จ่าย และสถานะทางเศรษฐกิจของครัวเรือน

TABLE D AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE<sup>1/</sup> PER HOUSEHOLD BY TYPE OF EXPENDITURE AND SOCIO-ECONOMIC CLASS

ประเภทของค่าใช้จ่าย	ครัวเรือนทั้งสิ้น		ผู้ถือครองทำเกษตร						ผู้ดำเนินธุรกิจของตนเองที่ไม่ใช่		ลูกจ้าง										ผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานเชิงเศรษฐกิจ		Type of Expenditure	
	Total Households		ส่วนใหญ่เป็น		ส่วนใหญ่		ประมง, ป่าไม้, ลำสัตว์		การเกษตร		ผู้ปฏิบัติงานวิชาชีพ		คนงานเกษตร		คนงานทั่วไป		เสมียนพนักงาน และให้บริการ		ผู้ปฏิบัติงาน		Economically Inactive			
	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ		บาท
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นต่อเดือน.....	13,668	100.0	11,947	100.0	12,714	100.0	6,808	100.0	16,679	100.0	28,304	100.0	8,619	100.0	9,755	100.0	15,744	100.0	12,503	100.0	9,969	100.0	Total Monthly Expenditures	
ค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค.....	11,978	87.6	10,659	89.2	11,175	87.9	6,247	91.8	14,537	87.2	22,557	79.7	7,993	92.7	8,873	91.0	13,680	86.9	11,223	89.8	9,149	91.8	Consumption Expenditures	
ค่าใช้จ่ายอาหาร เครื่องดื่ม และยาสูบ.....	5,032	36.8	4,897	41.0	5,117	40.2	3,451	50.7	5,779	34.7	6,886	24.3	4,214	48.9	4,794	49.2	5,697	36.2	5,263	42.1	3,965	39.8	For Food, Beverage and Tobacco	
- อาหารและเครื่องดื่ม(ไม่มีแอลกอฮอล์).....	4,901	35.8	4,789	40.1	5,011	39.4	3,360	49.4	5,605	33.6	6,750	23.9	4,025	46.7	4,614	47.3	5,461	34.7	5,097	40.8	3,901	39.2	- Food and Beverages (excluding alcoholic)	
- เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์.....	78	0.6	63	0.5	63	0.5	54	0.8	94	0.6	98	0.3	139	1.6	114	1.2	147	0.9	108	0.8	32	0.3	- Alcoholic Beverages	
- ยาสูบ หมาก ยาน้ำดื่มและอื่นๆ.....	53	0.4	45	0.4	43	0.3	37	0.5	80	0.5	38	0.1	50	0.6	66	0.7	89	0.6	58	0.5	32	0.3	- Tobacco Products	
ค่าใช้จ่ายสินค้าและบริการ.....	6,945	50.8	5,763	48.2	6,059	47.7	2,797	41.1	8,758	52.5	15,672	55.4	3,781	43.8	4,079	41.8	7,982	50.7	5,961	47.7	5,183	52.0	For Goods and Services	
- ที่อยู่อาศัย เครื่องแต่งบ้าน และเครื่องใช้.....	2,569	18.8	2,260	18.9	2,178	17.2	1,365	20.0	2,967	17.8	4,221	14.9	1,609	18.7	1,781	18.3	2,824	17.9	2,296	18.4	2,434	24.4	- Housing, Household Operation, Furnitures and Equipment	
- เครื่องนุ่งห่มและรองเท้า.....	374	2.7	280	2.3	333	2.6	142	2.1	439	2.6	1,115	3.9	160	1.8	259	2.7	450	2.9	313	2.5	241	2.4	- Apparel and Footwear	
- ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล.....	441	3.2	342	2.9	357	2.8	210	3.1	538	3.2	952	3.4	281	3.3	315	3.2	554	3.5	394	3.1	344	3.5	- Personal Care	
- เวชภัณฑ์ และค่าตรวจรักษาพยาบาล.....	202	1.5	143	1.2	168	1.3	60	0.9	284	1.7	426	1.5	168	1.9	89	0.9	172	1.1	120	1.0	204	2.0	- Medical and Health Care	
- การเดินทางและการสื่อสาร.....	2,745	20.1	2,202	18.4	2,481	19.5	739	10.9	3,800	22.8	7,607	26.9	1,141	13.2	1,320	13.5	3,362	21.3	2,396	19.2	1,424	14.3	- Transport and Communication	
- ค่าซื้อ/ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับยานพาหนะ.....	1,142	8.4	911	7.6	1,111	8.7	163	2.4	1,801	10.8	3,052	10.8	330	3.8	305	3.1	1,357	8.6	1,033	8.3	499	5.0	- Vehicle Purchase / Repairing & Maintenance	
- การเดินทางปกติ / ท่องเที่ยว.....	1,206	8.8	998	8.4	1,055	8.3	428	6.3	1,472	8.8	3,557	12.6	618	7.2	727	7.5	1,481	9.4	1,016	8.1	670	6.7	- Local Transportation / Travelling	
- การสื่อสาร.....	398	2.9	293	2.4	315	2.5	148	2.2	528	3.2	998	3.5	192	2.2	288	3.0	525	3.3	346	2.8	255	2.6	- Communication	
- การศึกษา.....	175	1.3	102	0.9	101	0.8	38	0.5	248	1.5	569	2.0	34	0.4	128	1.3	199	1.3	157	1.3	119	1.2	- Education	
- การบันเทิง การอ่านและกิจกรรมทางศาสนา.....	238	1.7	177	1.5	171	1.4	121	1.8	320	1.9	540	1.9	75	0.9	151	1.5	254	1.6	181	1.4	209	2.1	- Recreation, Reading and Religious Activity	
- การจัดงานพิธีในโอกาสพิเศษ.....	201	1.5	257	2.1	269	2.1	122	1.8	162	1.0	242	0.9	313	3.6	36	0.4	167	1.1	104	0.8	208	2.1	- Special Ceremony Expenses	
ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภคบริโภค <sup>2/</sup> .....	1,690	12.4	1,288	10.8	1,539	12.1	560	8.2	2,142	12.8	5,747	20.3	626	7.3	882	9.0	2,064	13.1	1,280	10.2	820	8.2	Non-Consumption Expenditures <sup>2/</sup>	

1/ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยที่จำเป็นต้องใช้ในการยังชีพ โดยไม่รวมค่าใช้จ่ายประเภทสะสมทุน

เช่น การซื้อบ้าน/ ที่ดิน เป็นต้น

2/ รวมค่าภาษี ของขวัญ และเงินบริจาค เบี้ยประกันภัย เงินซื้อสลากกินแบ่ง ดอกเบี้ยเงินกู้

และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภคบริโภค

1/ Expenditure on necessary items for daily life, which excluded saving and capital formation expenditures such as

purchase or hire-purchase of house and land, etc.

2/ Including taxes, gifts & contribution, insurance premiums, lottery tickets, interest on debts

and other similar expenses.

ตาราง จ จำนวนครัวเรือนที่เป็นหนี้ และจำนวนหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม แหล่งเงินทุน และเขตการปกครอง

TABLE E NUMBER OF INDEBTED HOUSEHOLD AND AVERAGE AMOUNT OF DEBT PER HOUSEHOLD BY PURPOSE OF BORROWING, SOURCE OF LOAN AND AREA

วัตถุประสงค์ของการกู้ยืม	รวม Total		ในเขตเทศบาล Municipal Area		นอกเขตเทศบาล Non-Municipal Area		Purpose of Borrowing
	บาท Baht	ร้อยละ %	บาท Baht	ร้อยละ %	บาท Baht	ร้อยละ %	
จำนวนครัวเรือนที่เป็นหนี้.....	2,261,169	(57.5)	543,563	(48.5)	1,717,607	(61.1)	Number of Indebted Household
จำนวนหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน.....	122,454	100.0	163,420	100.0	106,118	100.0	Average Amount of Debt per Household
<b>1. จำแนกตามวัตถุประสงค์</b>							<b>1. By Purpose of Borrowing</b>
เพื่อใช้จ่ายในครัวเรือน.....	74,931	61.2	133,852	81.9	51,434	48.5	For Household Expenditures
- ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและ/หรือที่ดิน.....	31,832	26.0	67,422	41.3	17,640	16.6	- Purchase/Hire-Purchase of House and/or Land
- ใช้ในการศึกษา.....	2,882	2.4	5,094	3.1	1,999	1.9	- Education
- ใช้จ่ายอุปโภคบริโภคอื่นๆ.....	40,217	32.8	61,336	37.5	31,795	30.0	- Household Consumption
ใช้ในการทำธุรกิจ.....	15,011	12.3	16,925	10.4	14,248	13.4	Business
ใช้ในการทำการเกษตร.....	31,306	25.5	10,548	6.4	39,584	37.3	Farming
หนี้อื่นๆ <sup>1/</sup> .....	1,206	1.0	2,096	1.3	851	0.8	Others <sup>1/</sup>
<b>2. จำแนกตามแหล่งเงินทุน</b>							<b>2. By Source of Loan</b>
หนี้ในระบบ.....	120,228	98.2	160,927	98.5	103,999	98.0	Loan from Formal Sector
หนี้นอกระบบ.....	2,225	1.8	2,493	1.5	2,119	2.0	Loan from Informal Sector

1/ หนี้อื่นๆ ได้แก่ หนี้จากการค้ำประกันบุคคลอื่น หนี้ค่าปรับหรือจ่ายชดเชยค่าเสียหาย เป็นต้น

1/ Others, such as debt from guaranties, fine or compensation, etc.

ตาราง ๑ จำนวนครัวเรือนที่เป็นหนี้ และจำนวนหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม แหล่งเงินทุน และสถานะทางเศรษฐกิจของครัวเรือน

TABLE F NUMBER OF INDEBTED HOUSEHOLD AND AVERAGE AMOUNT OF DEBT PER HOUSEHOLD BY PURPOSE OF BORROWING, SOURCE OF LOAN AND SOCIO-ECONOMIC CLASS

วัตถุประสงค์ของการกู้ยืม	ครัวเรือนทั้งสิ้น		ผู้ถือครองทำเกษตร						ผู้ดำเนินธุรกิจของตนเองที่ไม่ใช่		ลูกจ้าง										ผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานเชิงเศรษฐกิจ		Purpose of Borrowing	
			Farm Operators								Employees													
	ส่วนใหญ่เป็นเจ้าของที่ดิน		ส่วนใหญ่เช่าที่ดิน / ทรัพย์สิน		ประมง, ป่าไม้, ล่าสัตว์		การเกษตร Own-Account Workers, Non-Farm	ผู้ปฏิบัติงานวิชาชีพ นักวิชาการ และนักบริหาร		คนงานเกษตร Farm Workers	คนงานทั่วไป General Workers		เสมียนพนักงาน และให้บริการ		ผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการผลิต		Economically Inactive							
	Mainly Owning Land	Mainly Renting Land / Free	ทางเกษตร Fishing, Forestry, Agricultural services	Professional, Tech. & Adm. Workers	และให้บริการ Clerical, Sales & Services Workers	Production Workers																		
บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	บาท	ร้อยละ	
Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	Baht	%	
จำนวนครัวเรือนที่เป็นหนี้.....	2,261,169	(57.5)	541,106	(76.2)	257,427	(82.8)	52,566	(39.9)	403,922	(60.4)	187,335	(70.5)	41,442	(50.0)	18,026	(42.5)	280,918	(60.3)	171,085	(55.8)	307,343	(32.5)	Number of Indebted Household	
จำนวนหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน.....	122,454	100.0	105,131	100.0	114,228	100.0	29,952	100.0	177,795	100.0	434,511	100.0	26,925	100.0	25,328	100.0	139,923	100.0	55,230	100.0	50,324	100.0	Average Amount of Debt per Household	
<b>1. จำแนกตามวัตถุประสงค์</b>																								<b>1. By Purpose of Borrowing</b>
เพื่อใช้จ่ายในครัวเรือน.....	74,931	61.2	28,220	26.9	17,767	15.5	8,225	27.5	101,236	56.9	390,095	89.8	14,717	54.7	16,090	63.5	118,816	84.9	43,174	78.1	27,675	55.0	For Household Expenditures	
- ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและ/หรือที่ดิน.....	31,832	26.0	7,357	7.0	4,153	3.6	342	1.2	59,055	33.2	166,048	38.2	2,961	11.0	2,163	8.5	44,643	31.9	14,094	25.5	10,106	20.1	- Purchase/Hire-Purchase of House and/or Land	
- ใช้ในการศึกษา.....	2,882	2.4	2,399	2.3	1,140	1.0	506	1.7	3,160	1.8	12,371	2.9	211	0.8	1,348	5.3	4,231	3.0	1,949	3.5	1,228	2.4	- Education	
- ใช้จ่ายอุปโภคบริโภคอื่นๆ.....	40,217	32.8	18,464	17.6	12,474	10.9	7,377	24.6	39,021	21.9	211,676	48.7	11,545	42.9	12,579	49.7	69,942	50.0	27,131	49.1	16,341	32.5	- Household Consumption	
ใช้ในการทำธุรกิจ.....	15,011	12.3	3,711	3.5	8,510	7.5	65	0.2	64,893	36.5	15,758	3.6	38	0.1	39	0.2	8,202	5.9	1,543	2.8	1,969	3.9	Business	
ใช้ในการทำเกษตร.....	31,306	25.5	72,884	69.3	87,521	76.6	21,663	72.3	11,163	6.3	23,026	5.3	10,299	38.3	8,510	33.6	11,220	8.0	9,983	18.1	19,181	38.1	Farming	
หนี้อื่นๆ <sup>1/</sup> .....	1,206	1.0	316	0.3	431	0.4	0	0.0	504	0.3	5,633	1.3	1,871	6.9	689	2.7	1,685	1.2	531	1.0	1,499	3.0	Others <sup>1/</sup>	
<b>2. จำแนกตามแหล่งเงินทุน</b>																								<b>2. By Source of Loan</b>
หนี้ในระบบ.....	120,228	98.2	103,350	98.3	109,545	95.9	28,954	96.7	174,646	98.2	432,306	99.5	25,391	94.3	22,428	88.6	137,904	98.6	53,922	97.6	48,619	96.6	Loan from Formal Sector	
หนี้นอกระบบ.....	2,225	1.8	1,780	1.7	4,683	4.1	998	3.3	3,150	1.8	2,204	0.5	1,534	5.7	2,899	11.4	2,019	1.4	1,307	2.4	1,706	3.4	Loan from Informal Sector	

1/ หนี้อื่นๆ ได้แก่ หนี้จากการค้ำประกันบุคคลอื่น หนี้ค่าปรับหรือจ่ายชดเชยค่าเสียหาย เป็นต้น

1/ Others, such as debt from guaranties, fine or compensation, etc.

ตาราง ข เปรียบเทียบรายได้ และรายได้ที่แท้จริงเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน

TABLE G COMPARISON OF AVERAGE MONTHLY INCOME AND REAL INCOME PER HOUSEHOLD BY SOCIO - ECONOMIC CLASS

สถานะทางเศรษฐกิจสังคม	รายได้เฉลี่ยต่อเดือน					ดัชนีความแตกต่างของรายได้ <sup>1/</sup>			รายได้ที่แท้จริงเฉลี่ยต่อเดือน				Socio - Economic Class
	Average Monthly Income					Disparity Index <sup>1/</sup>			Average Monthly Real Income				
	2550 2007	2552 2009	2554 2011	ร้อยละของ		2550 2007	2552 2009	2554 2011	2552 2009	2554 2011	ร้อยละของ		
				การเปลี่ยนแปลงต่อปี Annual Percentage Change							การเปลี่ยนแปลงต่อปี Annual Percentage Change		
			2552/50 2009/07	2554/52 2011/09						2552/50 2009/07	2554/52 2011/09		
ครัวเรือนทั้งสิ้น.....	13,568	15,727	17,350	7.7	5.0	100	100	100	14,921	15,179	4.9	0.9	Total Households
ผู้ถือครองทำการเกษตร													Farm Operators
ส่วนใหญ่เป็นเจ้าของที่ดิน.....	10,567	13,001	15,839	10.9	10.4	78	83	91	12,335	13,857	8.0	6.0	Mainly Owning Land
ส่วนใหญ่เช่าที่ดิน/ทำฟรี <sup>2/</sup> .....	8,769	12,794	13,563	20.8	3.0	65	81	78	12,139	11,866	17.7	-1.1	Mainly Renting Land/Free <sup>2/</sup>
ผู้ดำเนินธุรกิจของตนเอง													
ที่ไม่ใช่การเกษตร.....	18,387	18,837	22,785	1.2	10.0	136	120	131	17,872	19,934	-1.4	5.6	Own-Account Worker, Non-Farm
ลูกจ้าง													Employees
ผู้ปฏิบัติงานวิชาชีพ นักวิชาการ และนักบริหาร.....	34,965	38,348	41,004	4.7	3.4	258	244	236	36,383	35,874	2.0	-0.7	Professional, Technical and Administrative Workers
คนงานเกษตร.....	7,955	8,665	10,764	4.4	11.5	59	55	62	8,221	9,417	1.7	7.0	Farm Workers
คนงานทั่วไป.....	10,040	9,106	11,087	-4.8	10.3	74	58	64	8,639	9,700	-7.2	6.0	General Workers
เสมียนพนักงาน พนักงานขาย และให้บริการ.....	16,672	17,448	19,034	2.3	4.4	123	111	110	16,554	16,653	-0.4	0.3	Clerical, Sales and Services Workers
ผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการผลิต.....	10,135	12,436	13,648	10.8	4.8	75	79	79	11,799	11,941	7.9	0.6	Production Workers
ผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานเชิงเศรษฐกิจ.....	9,796	10,754	11,022	4.8	1.2	72	68	64	10,203	9,643	2.1	-2.8	Economically Inactive

1/ คือ ตัวชี้วัดที่แสดงความแตกต่างของรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน เมื่อเทียบกับรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือนทั้งหมด

1/ The relative level of average monthly income compared with that of all households.

2/ รวมประมง ป่าไม้ ล่าสัตว์ หาของป่า และบริการทางการเกษตร

2/ Including Fishing, Forestry, Agricultural Service.

ตาราง ข ส่วนแบ่งของรายได้ประจำของครัวเรือน โดยการจำแนกครัวเรือนเป็น 5 กลุ่ม

TABLE H SHARE OF HOUSEHOLD CURRENT INCOME BY QUINTILE GROUPS OF HOUSEHOLD

กลุ่มครัวเรือน จำแนกตามรายได้ประจำ Decile Group by Current Income			ร้อยละของประชากร Percentage of Population			ร้อยละส่วนแบ่งของรายได้ประจำ Percentage Share of Current Income			รายได้ประจำต่อคนต่อเดือน ( บาท ) Per Capita Current Income ( Baht )		
			2545 2002	2552 2009	2554 2011	2545 2002	2552 2009	2554 2011	2545 2002	2552 2009	2554 2011
(รายได้ต่ำสุด)	1	(Lowest Income)	24.8	23.8	24.3	7.0	7.2	7.6	815	1,502	1,789
	2		21.5	20.9	21.6	10.8	10.7	11.9	1,449	2,550	3,153
	3		19.3	19.7	19.6	14.2	14.5	14.9	2,117	3,664	4,347
	4		18.3	19.0	18.4	20.4	21.2	20.3	3,221	5,539	6,314
(รายได้สูงสุด)	5	(Highest Income)	16.1	16.6	16.1	47.6	46.4	45.3	8,555	13,938	16,039
สัมประสิทธิ์ของความไม่เสมอภาค (5 กลุ่ม) Gini Coefficient (Quintile groups) รายได้ประจำต่อคนต่อเดือน Per Capita Current Income						<u>0.363</u>	<u>0.356</u>	<u>0.335</u>	<u>2,887</u>	<u>4,977</u>	<u>5,713</u>

ตาราง ฅ เปรียบเทียบรายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามสถานะทางเศรษฐกิจสังคมของครัวเรือน

มูลค่า : บาท

TABLE 1 COMPARISON OF AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE AND AMOUNT OF DEBT PER HOUSEHOLD BY SOCIO-ECONOMIC CLASS

Value : Baht

สถานะทางเศรษฐกิจสังคม	รายได้เฉลี่ยต่อเดือน					ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือน					หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน				ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อรายได้			Socio-Economic Class	
	Average Monthly Income					Average Monthly Expenditures					Average Amount of Debt per Household				Percent of Expenditure to Income				
	2550	2552	2554	ร้อยละของ		2550	2552	2554	ร้อยละของ		2550	2552	2554	ร้อยละของ		2550	2552		2554
	2007	2009	2011	การเปลี่ยนแปลงต่อปี		2007	2009	2011	การเปลี่ยนแปลงต่อปี		2007	2009	2011	การเปลี่ยนแปลงต่อปี		2007	2009		2011
			2552/50	2554/52				2552/50	2554/52				2552/50	2554/52					
			2009/07	2011/09				2009/07	2011/09				2009/07	2011/09					
ครัวเรือนทั้งสิ้น.....	13,568	15,727	17,350	7.7	5.0	10,990	12,051	13,668	4.7	6.5	110,702	119,726	122,454	4.0	1.1	81.0	76.6	78.8	Total Households
ผู้ถือครองทำการเกษตร																			Farm Operators
ส่วนใหญ่เป็นเจ้าของที่ดิน.....	10,567	13,001	15,839	10.9	10.4	8,647	9,965	11,947	7.3	9.5	88,150	95,428	105,131	4.0	5.0	81.8	76.6	75.4	Mainly Owning Land
ส่วนใหญ่เช่าที่ดิน/ทำฟรี <sup>1/</sup> .....	8,769	12,794	13,563	20.8	3.0	8,015	8,825	10,974	4.9	11.5	76,400	81,384	89,397	3.2	4.8	91.4	69.0	80.9	Mainly Renting Land/Free <sup>1/</sup>
ผู้ดำเนินงานธุรกิจของตนเอง																			Own-Account Worker, Non-Farm
ที่ไม่ใช่การเกษตร.....	18,387	18,837	22,785	1.2	10.0	13,376	14,162	16,679	2.9	8.5	141,707	165,195	177,795	8.0	3.7	72.7	75.2	73.2	
ลูกจ้าง																			Employees
ผู้ปฏิบัติงานวิชาชีพ นักวิชาการ																			Professional, Technical and
และนักบริหาร.....	34,965	38,348	41,004	4.7	3.4	25,763	26,604	28,304	1.6	3.1	442,473	457,985	434,511	1.7	-2.6	73.7	69.4	69.0	Administrative Workers
คนงานเกษตร.....	7,955	8,665	10,764	4.4	11.5	7,052	7,980	8,619	6.4	3.9	28,753	27,177	26,925	-2.8	-0.5	88.6	92.1	80.1	Farm Workers
คนงานทั่วไป.....	10,040	9,106	11,087	-4.8	10.3	9,962	7,841	9,755	-11.3	11.5	48,442	20,880	25,328	-34.3	10.1	99.2	86.1	88.0	General Workers
เสมียนพนักงาน พนักงานขาย																			Clerical, Sales and Services
และให้บริการ.....	16,672	17,448	19,034	2.3	4.4	14,571	14,481	15,744	-0.3	4.3	161,951	138,154	139,923	-7.6	0.6	87.4	83.0	82.7	Workers
ผู้ปฏิบัติงานในกระบวนการผลิต.....	10,135	12,436	13,648	10.8	4.8	9,218	10,735	12,503	7.9	7.9	38,663	56,378	55,230	20.8	-1.0	91.0	86.3	91.6	Production Workers
ผู้ไม่ได้ปฏิบัติงานเชิงเศรษฐกิจ.....	9,796	10,754	11,022	4.8	1.2	8,219	8,776	9,969	3.3	6.6	45,011	36,067	50,324	-10.5	18.1	83.9	81.6	90.4	Economically Inactive

1/ รวมประมง ป่าไม้ ลำสัตว์ หนองป่า และบริการทางการเกษตร

1/ Including Fishing, Forestry, Agricultural Service.