

# **Thai External Debt and Private Non-Bank External Debt Survey**

**As at end-June 2010**

## **1. Introduction**

The Bank of Thailand (BOT) has been closely monitoring the external debt level, particularly, the private non-bank external debt, which is the largest component of the overall external debt. BOT has been conducting quarterly surveys on private non-bank external debt since 2000 to obtain important data on the country's financial position for prudent and careful monetary and economic policy formulation and implementation. This report depicts Thailand's overall external debt classified by major sector and provides the non-bank sector's external debt survey results for the second quarter of 2010. In addition, Thailand's external debt indicators as suggested by international standards are provided for policy-makers to analyze the country's financial risks.

## **2. Thailand's Overall External Debt**

In the second quarter of 2010, BOT has adjusted the external debt's time series back to the first quarter of 2004 to improve the data quality once a new data source is available. In particular, the BOT has conducted annual surveys on international trade credits between 2005 and 2010 and the survey results will be used to replace previous estimates.<sup>1</sup> Moreover, there are adjustments on debt securities previously held by non-residents which have been bought back as recorded by a new data source, the "Portfolio Investment Abroad" project developed by the BOT. The securities data have been revised back to 2009Q1. These adjustments have caused Thailand's external debt between 2005 and 2010 to increase by US\$9 billion on average.

At the end of the second quarter of 2010, Thailand's external debt outstanding amounted to US\$81.1 billion, an increase of approximately US\$2 billion from the end of the previous quarter. Most of the increase, US\$1.5 billion, was from the banking sector for liquidity adjustments. Next was the government sector whose external debt increased by US\$0.5 billion, mostly from a significant increase in Baht bond holdings by non-residents. As for the state

---

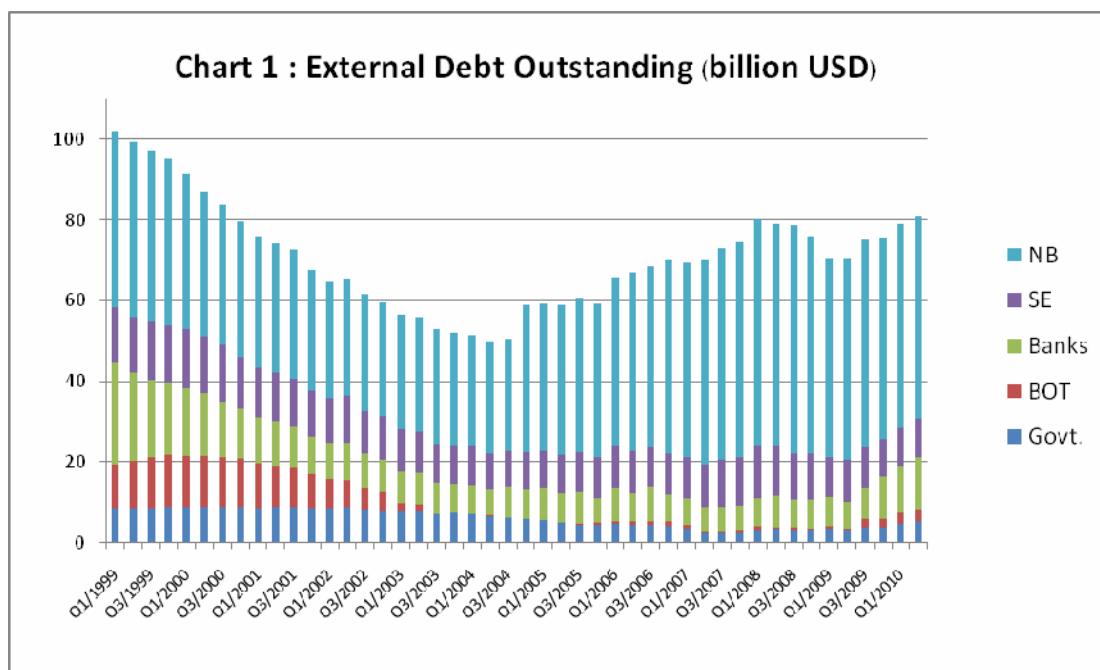
<sup>1</sup> Please see detail on the BOT Website [http://www.bot.or.th/Thai/Statistics/Articles/Doc\\_Lib\\_statisticsHorizon/TradeCredit.pdf](http://www.bot.or.th/Thai/Statistics/Articles/Doc_Lib_statisticsHorizon/TradeCredit.pdf)

enterprise sector, the debt outstanding increased by US\$0.2 billion while those of the private non-bank sector decreased by US\$0.4 billion and the Bank of Thailand registered a slight change.

The *short-term to long-term debt* ratio stood at 46:54. The ratio has changed from the previous ratio (41:59) because of the adjustment in the trade credit data series, most of which were short-term debt resulting in an increase in the proportion of short-term debt.

#### Thailand's External Debt Outstanding (Million USD)

	Q1/2008	Q2/2008	Q3/2008	Q4/2008	Q1/2009	Q2/2009	Q3/2009	Q4/2009	Q1/2010	Q2/2010
General government	3,039	3,104	2,978	2,872	3,614	2,908	3,692	3,883	4,743	5,277
Short-term	225	60	46	4	53	11	244	364	234	99
Long-term	2,814	3,044	2,931	2,868	3,561	2,897	3,448	3,519	4,509	5,177
Monetary authorities	1,213	781	708	543	412	344	2,108	2,048	2,611	2,607
Short-term	479	429	427	322	181	31	300	419	835	1,017
Long-term	734	352	281	220	231	312	1,808	1,629	1,776	1,590
Banks	6,750	7,710	7,160	7,194	7,233	6,907	7,674	10,344	11,631	13,167
Short-term	4,301	5,317	4,524	4,462	4,465	4,600	5,647	8,541	9,578	10,897
Long-term	2,449	2,393	2,637	2,732	2,769	2,306	2,027	1,803	2,053	2,271
Other sectors	69,328	67,302	67,929	65,495	59,312	60,490	61,689	59,033	60,106	60,010
State enterprises	12,816	12,265	11,343	11,391	10,067	10,342	10,171	9,498	9,444	9,705
Short-term	2,838	2,719	2,257	1,748	1,489	1,514	1,218	370	643	742
Long-term	9,978	9,546	9,086	9,643	8,579	8,828	8,954	9,127	8,801	8,963
Private enterprises	56,512	55,037	56,586	54,104	49,245	50,148	51,518	49,535	50,662	50,305
Short-term	30,716	29,128	30,441	27,068	22,035	22,578	24,348	23,434	24,382	24,403
Long-term	25,796	25,909	26,145	27,036	27,210	27,570	27,170	26,101	26,280	25,902
<b>Gross External Debt</b>	<b>80,330</b>	<b>78,898</b>	<b>78,775</b>	<b>76,104</b>	<b>70,571</b>	<b>70,648</b>	<b>75,163</b>	<b>75,308</b>	<b>79,091</b>	<b>81,062</b>
Short-term	38,559	37,653	37,695	33,605	28,222	28,734	31,757	33,128	35,672	37,158
Long-term	41,771	41,245	41,080	42,499	42,349	41,914	43,406	42,179	43,420	43,904
<b>Debt / GDP (%)</b>	<b>36.7</b>	<b>34.5</b>	<b>33.3</b>	<b>31.4</b>	<b>28.6</b>	<b>28.1</b>	<b>29.4</b>	<b>28.8</b>	<b>29.5</b>	<b>29.6</b>
<b>Reserves/Short-term debt (%)</b>	<b>285.2</b>	<b>280.7</b>	<b>271.7</b>	<b>330.3</b>	<b>410.6</b>	<b>420.5</b>	<b>414.9</b>	<b>417.8</b>	<b>403.9</b>	<b>395.0</b>
<b>Debt service ratio (%)</b>	<b>8.7</b>	<b>6.1</b>	<b>5.6</b>	<b>7.9</b>	<b>7.3</b>	<b>7.8</b>	<b>6.0</b>	<b>6.1</b>	<b>5.1</b>	<b>5.5</b>
Public sector	0.6	0.7	0.5	0.9	0.7	0.5	0.8	0.4	0.6	0.7
Private sector	8.1	5.4	5.2	7.0	6.5	7.3	5.1	5.7	4.5	4.8

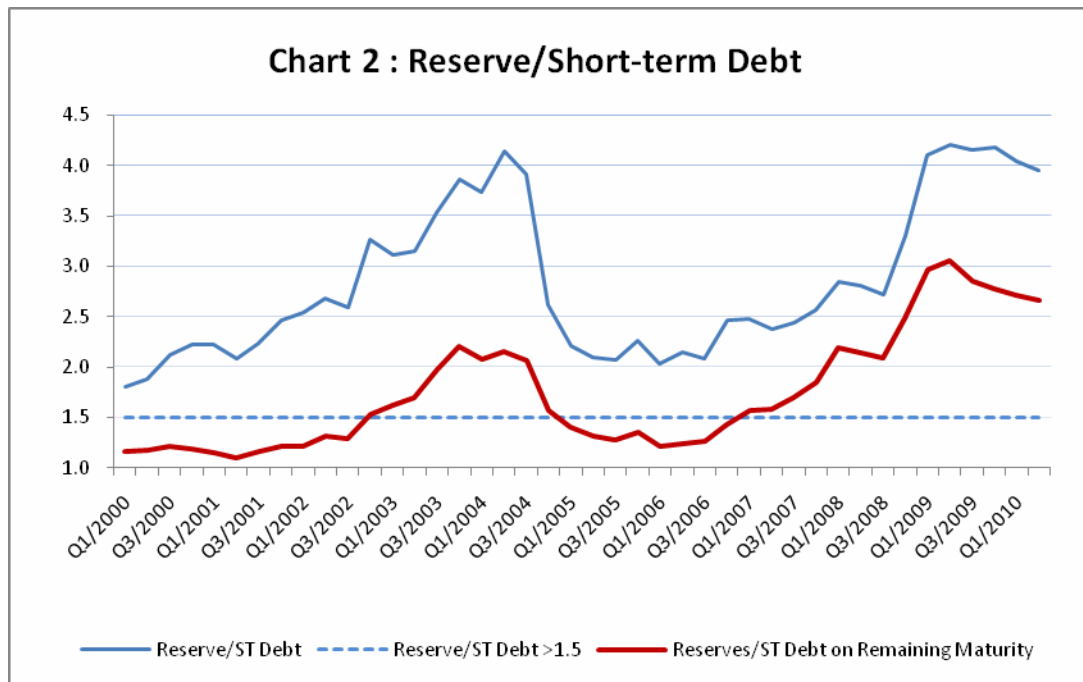


Most of the debt were concentrated in the private non-bank sector (62 percent) while the remaining portions were those of banks, state enterprises, general government and the monetary authority, with the share of 16, 12, 7 and 3 percent, respectively.

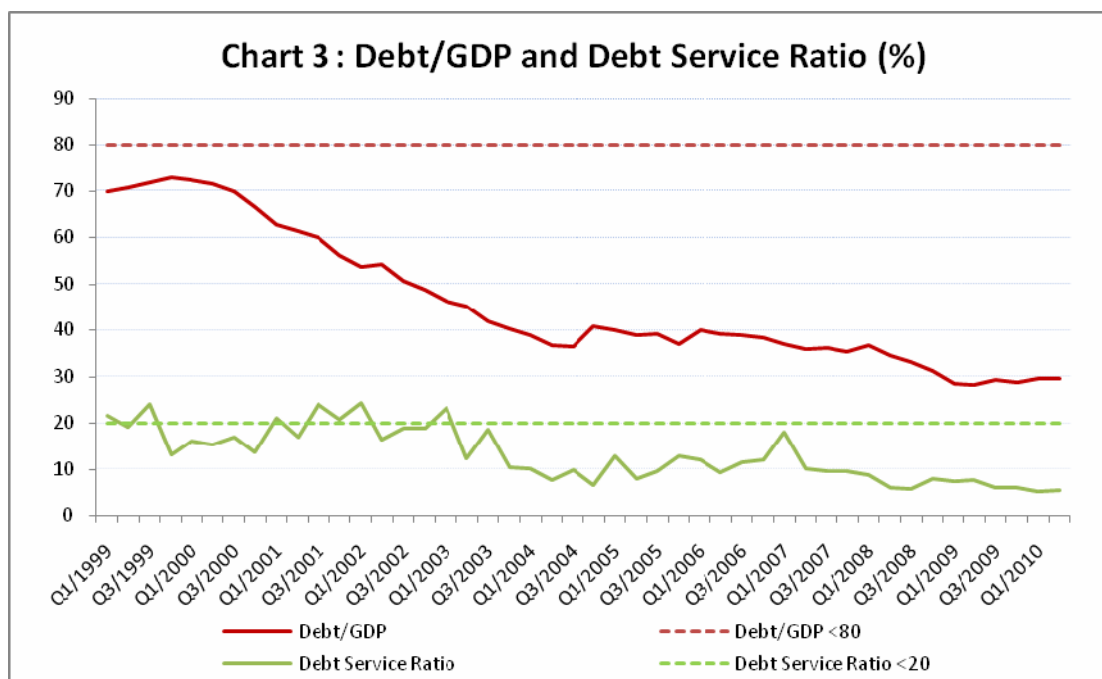
### 3. Thailand's External Debt Indicators

Thailand's external debt obligation since 2003 has revealed a rather stable trend according to the World Bank's standard guidelines, reflecting the Thai economy's strong economic fundamentals. Despite a significant increase of overall external debt outstanding during the past year, these indicators are still considered good when the economic growth and income were taken into account. The indicator details are as follows:

3.1 *Reserve/Short-term debt ratio* is a country's measurement of short-term liquidity adequacy. For Thailand, this ratio for 2010Q2 was at 395 Percent or 3.95 times which was well above the World Bank's guideline that the ratio should be greater than 1.5 times or 150 percent.



3.2 **Debt/GDP ratio** assesses a country’s ability to service its foreign debt by comparing external debt with gross domestic products. The World Bank’s benchmark states that this ratio should not exceed 80 percent. For Thailand, the corresponding ratio of 2010Q2 stood at 29.6 percent which was an acceptable level.



3.3 **Debt Service Ratio** is a measurement of a country’s ability to repay its external debt compared to its foreign currency earnings. For Thailand, the 2010Q2 ratio stood at 5.45 percent

which reflected that Thailand was quite capable of servicing its external debts according to the World Bank suggestion that the ratio should be lower than 20 percent.

#### **4. Survey on Private Non-bank External Debt as-end June 2010**

In compiling the external debt data as mentioned previously, administrative reports were used for the following sectors: general government, monetary authorities, banks, and state enterprises. For private non-bank enterprises, most of the information was gathered from surveys, except for those outside the survey frame, where foreign exchange data for purposes related to external debt as reported by banks through the ITRS (International Transaction Reporting System) would be used instead.

##### **4.1 Survey Population and Samples**

The survey population encompassed all private enterprises or individuals with external debt outstanding (5,706 companies). Of this, 527 companies were sampling units, with details as follows:

- Borrowers or creditors of external debt with total outstanding amount exceeding US\$20 million as at end-March 2010 (272 companies)
- *Sample units* of companies with end-March 2010 external debt outstanding between US\$3.5 – 19.9 million for the purpose of quality control for the group whose debt outstanding data had been calculated from ITRS (50 companies)
- Those with other types of external debt outstanding (97 companies)
- *New entries* consisting of those companies not included in any previous survey population, whose transactions on debt incurrence, principal repayment, or interest payment/receipt were reported through ITRS in the previous quarter (108 companies)

The BOT sent out survey forms to 527 private companies, of which 157 companies received the form by mail while the remaining 370 *via* e-mail. Responses from 471 companies were obtained, representing a 90 percent response rate.

##### **4.2 Data Verification and Estimation**

The end-June 2010 external debt outstanding data obtained from the survey was crosschecked with the corresponding records from foreign exchange reports (ITRS-FX) and non-

resident Baht account transaction (ITRS-NRB) reported by commercial banks. The *expected* end-June 2010 outstanding data used as crosschecking benchmark can be estimated using the equation shown below. If any inconsistency occurred, respondents were requested to validate the data and corrections would be made accordingly.

$$\text{End-Mar 2010 outstanding} + \text{Inflow2010Q2} - \text{Outflow2010Q2} = \text{End-Jun 2010 outstanding}$$

For non-sampled units and non-responses, the estimated external debt outstanding data based on the above equation were used.

As for the 50 samples from the small group, a statistical test was conducted in order to prove that the data estimated from ITRS could be considered a good representative for this group. The Paired T-test on the difference between the estimated value and the actual (survey) value stated that  $P(T \leq |t|)$  was equal to 0.857110081, greater than 0.05. Thus, the estimation from ITRS can be used as a good representative for this group's actual outstanding debt.

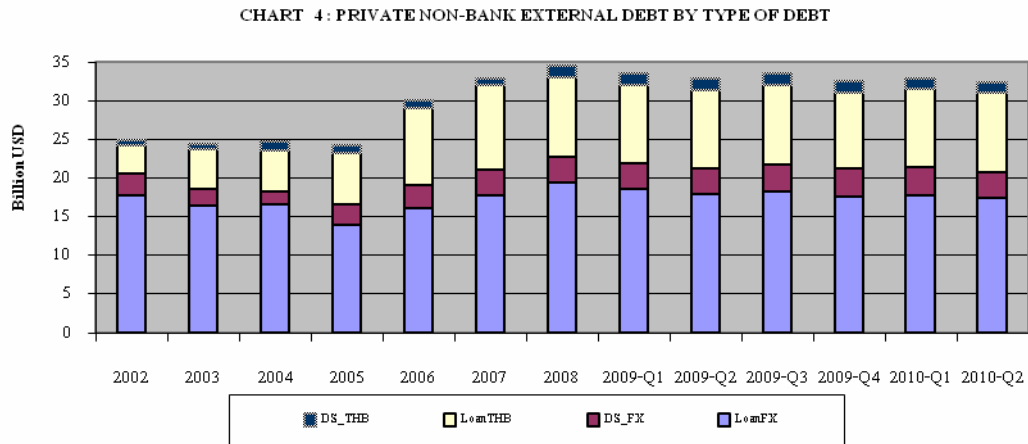
### **4.3 Survey Results Summary**

As at end-June 2010, there were 5,144 private non-bank enterprises with external debt totaling US\$32.4 billion, a decrease of US\$0.5 billion from end-March 2010's figure. Of this, a decrease of US\$1 billion was due to net transaction and US\$0.1 billion was a result of debt restructuring. Moreover, the exchange rate appreciation caused the US\$0.1 billion increase, while the remaining US\$0.5 billion increase was explained as "data correction."

*Note: The survey results revealed that the Baht appreciation has driven many enterprises to repay their US Dollar and Yen denominated debts while the Baht denominated debts have increased significantly.*

#### **4.3.1 Instrument Type**

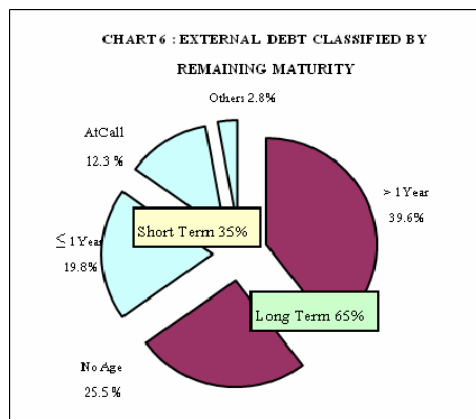
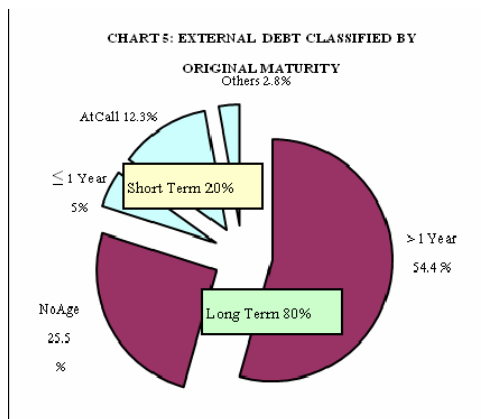
Of the total external debt figure, US\$17.4 billion was foreign-currency-dominated loan (53.8 percent), followed by Thai-baht-dominated loan of US\$10.2 billion (31.5 percent), foreign currency dominated debt securities (including FRN, P/N, B/E, and bonds) of US\$3.3 billion (10.3 percent), and Thai-baht-dominated debt securities of US\$1.4 billion (4.4 percent). (Table 1)



### 4.3.2 Maturity

When classified by original maturity, the ratio between long-term to short-term external debt is 80 : 20 with average maturity of 6 years 4 months and 15 days. Of the total outstanding amount, 44.5 percent has no age, while 12.9 percent has maturity of more than 10 years. (Table 1 and 3)

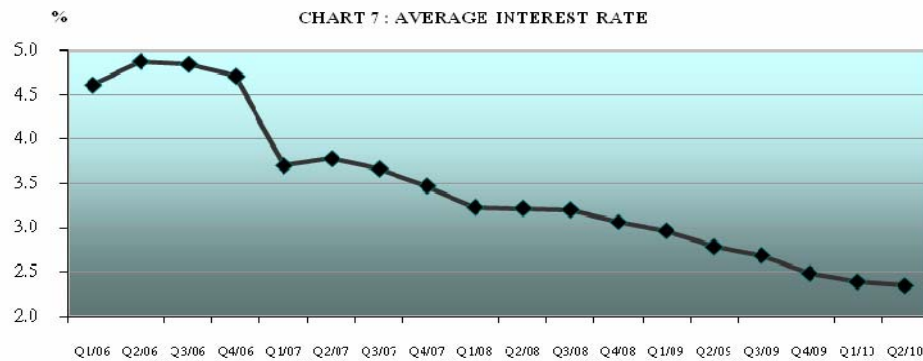
When classified by remaining maturity, the ratio between long-term to short-term external debt is 65 : 35 with average maturity of 3 years 7 months and 21 days. Of the total outstanding amount, 44.5 percent has no age, while debt with maturity of less than 1 year accounts for 17.4 percent. (Table 4)



### 4.3.3 Average Interest Rate

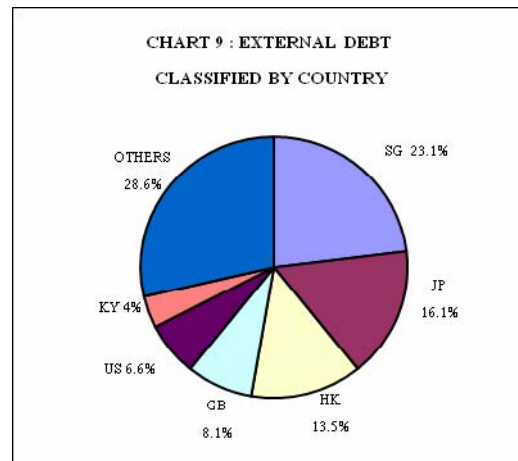
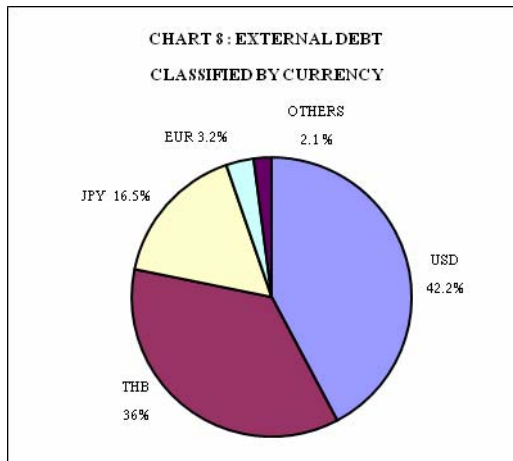
The average interest rate for end-June 2010 external debt was around 2.34 percent, a decline from 2.39 percent for the previous quarter. This was consistent with the downward trend of world market interest rates. Of the total external debt, 36 percent was contracted with a fixed interest rate at the average rate of 4.55 percent. Interestingly,

32.7 percent of the external debt was interest-free loans, most of which were loans from parent companies or affiliated enterprises abroad. (Table 5)



#### 4.3.4 Currency Composition

The currency composition of private external debt in Thailand remained relatively unchanged with 4 dominating currencies accounted for 98 percent of total external debt; i.e., US dollar amounted to US\$13.7 billion (42.2 percent) followed by Thai baht, Japanese yen and Euro, representing 36, 16.5, and 3.2 percent of total external debt, respectively. (Table 7)



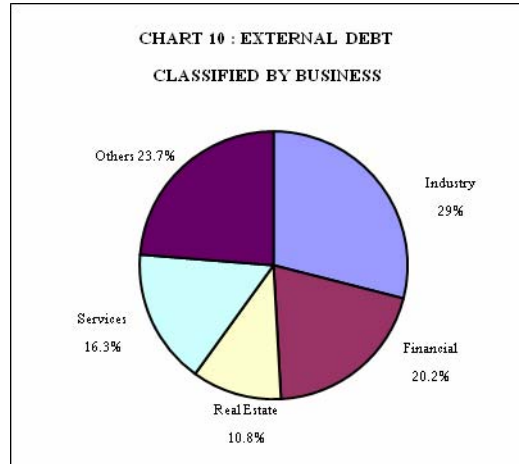
#### 4.3.5 Country (Location) of Creditor

Singapore was the largest creditor, with a share of US\$ 7.5 billion (23 percent), followed by Japan, Hong Kong, United Kingdom, and United States with corresponding shares of 16.1, 13.5, 8.1 and 6.6 percent, respectively. (Table 9)

#### 4.3.6 Business Sector



The industrial sector incurred the most external debt with outstanding debt of US\$9.4 billion, representing 29 percent of the total external debt; major borrowers were the chemical industry, petroleum, and electronics, followed by the financial and service sectors with external debt outstanding of US\$6.5 billion (20.2 percent) and US\$5.3 billion (16.3 percent), respectively.



ตารางที่ 1

Table 1

หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร 1/ : ประเภทหนี้และอายุหนี้

Private Non-Bank External Debt 1/ : Type of Debt & Maturity

ณ สิ้นเดือน มิถุนายน 2553

As - end - June 2010

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)

(Millions of US\$)

ประเภทหนี้ Type of Debt	(1) อายุหนี้ตามสัญญา			(2) อายุหนี้ตามระยะเวลาที่เหลือ			(3) เมื่อทวงถาม ไม่กำหนด	รวม TOTAL (1)+(3) or (2)+(3)	ประเภทหนี้ Type of Debt
	Original Maturity			Remaining Maturity			ระยะเวลาและ อื่น ๆ At call No age & Others		
	ระยะยาว	ระยะสั้น	อายุหนี้เฉลี่ย 2/ ปี/เดือน/วัน	ระยะยาว	ระยะสั้น	อายุหนี้เฉลี่ย 2/ ปี/เดือน/วัน			
	Long-Term	Short-Term	Average Maturity 2/ Year/Month/Day	Long-Term	Short-Term	Average Maturity 2/ Year/Month/Day			
1. เงินกู้เงินตราต่างประเทศจากผู้ให้กู้ในต่างประเทศ	10,873	1,521	06/04/04	7,908	4,486	03/10/03	5,038	17,432	1. Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents
2. ตั๋วอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, บัตรเงินฝากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	1	-	18/05/00	1	-	02/06/06	-	1	2. FRN, FRCD, NCD
3. ตั๋วสัญญาใช้เงิน	11	9	04/03/00	4	16	00/04/04	104	124	3. Promissory Notes
4. ตั๋วแลกเงิน	18	-	03/00/24	18	-	01/06/13	14	31	4. Bills Of Exchange
5. หุ้นกู้	3,171	-	07/05/25	2,641	531	03/08/23	-	3,171	5. Bonds
6. เงินกู้บาทจากผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ	2,283	75	06/09/06	1,487	871	03/05/16	7,853	10,211	6. Baht Loans : Borrowed from Non-Residents
7. ตราสารหนี้สกุลเงินบาท ที่ถือโดยผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ	1,274	-	03/08/23	770	504	01/11/28	168	1,443	7. Baht Debt Securities : Held by Non-Residents
<b>รวม : ตราสารหนี้สกุลเงินต่างประเทศ (2 - 5)</b>	<b>3,200</b>	<b>9</b>	<b>07/05/09</b>	<b>2,663</b>	<b>547</b>	<b>03/08/10</b>	<b>118</b>	<b>3,327</b>	<b>Sub Total - Foreign Currency Debt Securities (2-5)</b>
<b>รวม : หนี้สกุลเงินต่างประเทศ (1 - 5)</b>	<b>14,073</b>	<b>1,530</b>	<b>06/06/20</b>	<b>10,571</b>	<b>5,032</b>	<b>03/09/23</b>	<b>5,156</b>	<b>20,760</b>	<b>Sub Total - Foreign Currency Debt (1-5)</b>
<b>รวม : หนี้สกุลเงินบาท (6 - 7)</b>	<b>3,557</b>	<b>75</b>	<b>05/07/14</b>	<b>2,257</b>	<b>1,375</b>	<b>02/10/29</b>	<b>8,022</b>	<b>11,653</b>	<b>Sub Total - Baht-denominated Loans &amp; Debt Securities Borrowed from Non-Residents (6-7)</b>
<b>ยอดรวมหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร (1 - 7)</b>	<b>17,631</b>	<b>1,605</b>	<b>06/04/15</b>	<b>12,828</b>	<b>6,407</b>	<b>03/07/21</b>	<b>13,178</b>	<b>32,413</b>	<b>Total Private Non- Bank External Debt (1-7)</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ ไม่รวมหนี้ไม่กำหนดระยะเวลาชำระคืนและหนี้ที่ชำระคืนเมื่อทวงถาม

2/ Excluding debt outstanding contracted under "No age" and "At call" categories.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

**ตารางที่ 2**  
**Table 2**  
**หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร 1/ : จำแนกตามประเภทหนี้และอายุหนี้ 2/**  
**Private Non-Bank External Debt 1/ : Type of Debt & Maturity 2/**  
**ณ สิ้นปี 2547 - สิ้น มิถุนายน 2553**  
**As - end 2004 - June 2010**

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)  
(Millions of US\$)

ประเภทหนี้ Type of Debt	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2009 :Q2	2009 :Q3	2009 :Q4	2010 :Q1	2010 :Q2	ประเภทหนี้ Type of Debt
1. เงินกู้เงินตราต่างประเทศจากผู้ให้กู้ในประเทศ	16,542	13,953	16,158	17,681	19,401	17,558	17,432	18,466	18,180	17,558	17,797	17,432	1. Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents
ระยะยาว	13,530	10,654	12,537	12,712	14,022	13,726	13,614	14,274	14,125	13,726	13,887	13,614	Long-Term
ระยะสั้น	3,012	3,299	3,621	4,969	5,379	3,832	3,818	4,192	4,055	3,832	3,910	3,818	Short-Term
2. ตราสารหนี้สกุลเงินต่างประเทศ	1,721	2,568	2,939	3,381	3,342	3,647	3,327	3,392	3,488	3,647	3,601	3,327	2. Foreign Currency Debt Securities
ระยะยาว	1,681	1,980	2,588	3,031	2,847	3,496	3,229	3,078	3,332	3,496	3,498	3,229	Long-Term
ระยะสั้น	40	587	351	349	495	150	99	314	156	150	103	99	Short-Term
3. หนี้สกุลเงินบาท	6,527	7,661	11,000	11,758	11,735	11,335	11,653	11,759	11,902	11,335	11,527	11,653	3. Baht Debt
ระยะยาว	5,487	6,427	9,065	9,652	8,720	8,780	9,063	9,397	9,403	8,780	8,962	9,063	Long-Term
ระยะสั้น	1,040	1,234	1,935	2,106	3,015	2,555	2,590	2,362	2,500	2,555	2,565	2,590	Short-Term
<b>ยอดรวมหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร (1 - 3)</b>	<b>24,791</b>	<b>24,181</b>	<b>30,097</b>	<b>32,820</b>	<b>34,478</b>	<b>32,540</b>	<b>32,413</b>	<b>33,618</b>	<b>33,570</b>	<b>32,540</b>	<b>32,925</b>	<b>32,413</b>	<b>Total Private Non - Bank External Debt (1 - 3)</b>
<b>ระยะยาว</b>	<b>20,698</b>	<b>19,061</b>	<b>24,190</b>	<b>25,395</b>	<b>25,588</b>	<b>26,003</b>	<b>25,906</b>	<b>26,749</b>	<b>26,859</b>	<b>26,003</b>	<b>26,347</b>	<b>25,906</b>	<b>Long-Term</b>
หนี้สกุลเงินตราต่างประเทศ	15,211	12,634	15,125	15,744	16,869	17,223	16,843	17,352	17,457	17,223	17,385	16,843	Foreign Currency Debt
หนี้สกุลเงินบาท	5,487	6,427	9,065	9,652	8,720	8,780	9,063	9,397	9,403	8,780	8,962	9,063	Baht Debt
<b>ระยะสั้น</b>	<b>4,093</b>	<b>5,120</b>	<b>5,907</b>	<b>7,424</b>	<b>8,889</b>	<b>6,537</b>	<b>6,507</b>	<b>6,869</b>	<b>6,711</b>	<b>6,537</b>	<b>6,578</b>	<b>6,507</b>	<b>Short-Term</b>
หนี้สกุลเงินตราต่างประเทศ	3,052	3,886	3,972	5,318	5,874	3,982	3,916	4,507	4,211	3,982	4,013	3,916	Foreign Currency Debt
หนี้สกุลเงินบาท	1,040	1,234	1,935	2,106	3,015	2,555	2,590	2,362	2,500	2,555	2,565	2,590	Baht Debt
<b>สัดส่วน</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>-</b>
<b>ระยะยาว</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Long-Term</b>
หนี้สกุลเงินตราต่างประเทศ	73	66	63	62	66	66	65	65	65	66	66	65	Foreign Currency Debt
หนี้สกุลเงินบาท	27	34	37	38	34	34	35	35	35	34	34	35	Baht Debt
<b>ระยะสั้น</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>Short-Term</b>
หนี้สกุลเงินตราต่างประเทศ	75	76	67	72	66	61	60	66	63	61	61	60	Foreign Currency Debt
หนี้สกุลเงินบาท	25	24	33	28	34	39	40	34	37	39	39	40	Baht Debt
<b>อายุหนี้เฉลี่ย 3/ (ปี/ เดือน/ วัน)</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>Average Maturity 3/ (Year/ Month/ Day)</b>
1. เงินกู้เงินตราต่างประเทศจากผู้ให้กู้ในประเทศ	07/11/15	07/02/21	06/07/18	06/01/22	06/04/13	06/05/07	06/03/19	06/09/01	06/02/00	06/03/11	06/03/04	06/04/04	1. Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents
2. ตราสารหนี้สกุลเงินต่างประเทศ	10/03/14	10/04/03	08/02/00	07/06/04	07/07/13	07/04/08	07/05/24	07/05/16	07/05/21	07/03/11	07/06/09	07/05/09	2. Foreign Currency Debt Securities
3. หนี้สกุลเงินบาท	07/00/22	06/11/16	06/06/14	06/06/14	05/02/19	05/03/17	05/07/11	05/03/25	05/05/04	05/03/15	05/07/07	05/07/14	3. Baht Debt
<b>ยอดรวมหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร (1 - 3)</b>	<b>07/10/13</b>	<b>07/04/13</b>	<b>06/09/15</b>	<b>06/04/18</b>	<b>06/03/02</b>	<b>06/04/04</b>	<b>06/04/08</b>	<b>06/06/23</b>	<b>06/02/19</b>	<b>06/03/02</b>	<b>06/04/01</b>	<b>06/04/15</b>	<b>Total Private Non - Bank External Debt (1 - 3)</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ หนี้ระยะยาว หมายถึง หนี้ที่มีอายุมากกว่า 1 ปี รวมทั้งหนี้ที่ชำระคืนเมื่อวงถวน และหนี้ที่ไม่มีรายละเอียดอายุหนี้

2/ Long - term debt refers to debt which has a maturity of more than one year (365 days onwards) including "No age" maturity.

Short - term debt refers to debt which has a maturity of one year or less (1-365 days) including "At call" maturity and incomplete due date.

3/ อายุหนี้ตามสัญญา และค่าเฉลี่ยรายปี คำนวณจากอายุหนี้เฉลี่ย ณ สิ้นไตรมาสถ่วงน้ำหนักด้วยข้อมูลคงค้างรายไตรมาส

3/ Original maturity and yearly average calculated from the average maturity as end of quarter weighted by outstanding quarterly data .

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

ตารางที่ 3

Table 3

หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีใช้ธนาคาร 1/ : จำแนกตามอายุหนี้ตามสัญญา

Private Non-Bank External Debt 1/ : Breakdown by Original Maturity

ณ สิ้นเดือน มิถุนายน 2553

As - end - June 2010

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)

(Millions of US\$)

อายุหนี้ตามสัญญา Original Maturity	เงินกู้เงินตราต่างประเทศ จากผู้ให้กู้ในต่างประเทศ Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents (1)	ตราสารหนี้สกุลเงินตรา ต่างประเทศ 2/ Foreign Currency Debt Securities 2/ (2)	หนี้สกุลเงินบาท Baht-Denominated Loans & Debt Securities Borrowed from Non-Residents (3)	ยอดรวมหนี้ต่างประเทศ ของธุรกิจเอกชนที่มีใช้ ธนาคาร Total Private Non-Bank External Debt (4) = (1) + (2) + (3)	อายุหนี้ตามสัญญา Original Maturity
จำแนกไม่ได้	5,582	576	8,264	14,422	Unclassified
ไม่เกิน 1 ปี	1,412	9	71	1,493	Less than or Equal to 1 Year
มากกว่า 1 ปี - 2 ปี	1,136	0	322	1,458	More than 1 Y - 2 Y
มากกว่า 2 ปี - 3 ปี	883	23	236	1,142	More than 2 Y - 3 Y
มากกว่า 3 ปี - 4 ปี	1,799	439	855	3,093	More than 3 Y - 4 Y
มากกว่า 4 ปี - 5 ปี	848	72	695	1,615	More than 4 Y - 5 Y
มากกว่า 5 ปี - 6 ปี	1,110	228	391	1,730	More than 5 Y - 6 Y
มากกว่า 6 ปี - 7 ปี	518	-	27	545	More than 6 Y - 7 Y
มากกว่า 7 ปี - 8 ปี	546	937	78	1,560	More than 7 Y - 8 Y
มากกว่า 8 ปี - 9 ปี	207	-	296	503	More than 8 Y - 9 Y
มากกว่า 9 ปี - 10 ปี	370	298	14	682	More than 9 Y - 10 Y
มากกว่า 10 ปี	3,022	745	403	4,169	More than 10 Years
<b>รวม</b>	<b>17,432</b>	<b>3,327</b>	<b>11,653</b>	<b>32,413</b>	<b>Total</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ รวมตัวอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, บัตรเงินฝากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, ตั๋วสัญญาใช้เงิน, ตั๋วแลกเงิน และพันธบัตร

2/ Including FRN, FRCD, NCD, Promissory Notes, Bills of Exchange and Bonds.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีใช้ธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

ตารางที่ 4

Table 4

หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีอายุธนาคาร 1/ : จำแนกตามอายุหนี้ที่เหลือ  
**Private Non-Bank External Debt 1/ : Breakdown by Remaining Maturity**  
 ณ สิ้นเดือน มิถุนายน 2553  
**As - end - June 2010**

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)

(Millions of US\$)

อายุหนี้ที่เหลือ Remaining Maturity	เงินกู้เงินตราต่างประเทศ จากผู้ให้กู้ในต่างประเทศ Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-residents (1)	ตราสารหนี้สกุลเงิน ตราต่างประเทศ 2/ Foreign Currency Debt Securities 2/ (2)	หนี้สกุลเงินบาท Baht-Denominated Loans & Debt Securities Borrowed from Non-Residents (3)	ยอดรวมหนี้ต่างประเทศ ของธุรกิจเอกชนที่มีอายุ ธนาคาร Total Private Non-Bank External Debt (4) = (1) + (2) + (3)	อายุหนี้ที่เหลือ Remaining Maturity
จำแนกไม่ได้	5,582	576	8,264	14,422	Unclassified
ไม่เกิน 1 ปี	4,145	205	1,279	5,629	Less than or Equal to 1 Year
มากกว่า 1 ปี - 2 ปี	1,641	158	458	2,257	More than 1 Y - 2 Y
มากกว่า 2 ปี - 3 ปี	1,474	638	702	2,814	More than 2 Y - 3 Y
มากกว่า 3 ปี - 4 ปี	649	466	675	1,789	More than 3 Y - 4 Y
มากกว่า 4 ปี - 5 ปี	639	954	68	1,661	More than 4 Y - 5 Y
มากกว่า 5 ปี - 6 ปี	272	-	16	288	More than 5 Y - 6 Y
มากกว่า 6 ปี - 7 ปี	232	238	46	516	More than 6 Y - 7 Y
มากกว่า 7 ปี - 8 ปี	363	92	44	499	More than 7 Y - 8 Y
มากกว่า 8 ปี - 9 ปี	929	-	6	935	More than 8 Y - 9 Y
มากกว่า 9 ปี - 10 ปี	40	-	12	52	More than 9 Y - 10 Y
มากกว่า 10 ปี	1,467	-	84	1,551	More than 10 Years
<b>รวม</b>	<b>17,432</b>	<b>3,327</b>	<b>11,653</b>	<b>32,413</b>	<b>Total</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ รวมตัวอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, บัตรเงินฝากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, ตั๋วสัญญาใช้เงิน, ตั๋วแลกเงิน และพันธบัตร

2/ Including FRN, FRCD, NCD, Promissory Notes, Bills of Exchange and Bonds.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีอายุธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

ตารางที่ 5

Table 5

หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชษนาคาร 1/ : อัตราดอกเบี้ยเฉลี่ย

Private Non-Bank External Debt 1/ : Average Interest Rate

ณ สิ้นเดือน มิถุนายน 2553

As - end - June 2010

(ร้อยละ)

(Percent)

ประเภทหนี้ Type of Debt	LIBOR 2/	SIBOR 2/	BIBOR 2/	TIBOR 2/	EUROBOR 2/	MLR 2/	อัตราคงที่ Fixed	อื่น ๆ Others	เฉลี่ย ทุกประเภท Average	ประเภทหนี้ Type of Debt
1. เงินกู้เงินตราต่างประเทศจากผู้ให้กู้ในต่างประเทศ	1.84	4.46	2.64	1.06	2.08	3.91	3.25	4.51	1.97	1. Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents
2. ตัวอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, บัตรเงินฝากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว	3.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	3.28	2. FRN, FRCD, NCD
3. ตัวสัญญาใช้เงิน	2.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.30	-	3.77	3. Promissory Notes
4. ตัวแลกเงิน	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.77	-	2.43	4. Bills Of Exchange
5. หุ้นกู้	0.25	0.00	0.00	0.43	0.00	0.00	6.37	-	5.24	5. Bonds
6. เงินกู้บาทจากผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ	2.69	4.09	2.57	1.17	0.00	5.68	5.49	3.68	1.88	6. Baht Loans : Borrowed from Non-Residents
7. ตราสารหนี้สกุลเงินบาท ที่ถือโดยผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ	0.00	0.00	2.39	2.39	0.00	0.00	5.49	8.93	3.59	7. Baht Debt Securities : Held by Non-Residents
<b>รวม : ตราสารหนี้สกุลเงินต่างประเทศ (2 - 5)</b>	<b>0.39</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.43</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6.36</b>	<b>-</b>	<b>5.16</b>	<b>Sub Total - Foreign Currency Debt Securities (2-5)</b>
<b>รวม : หนี้สกุลเงินต่างประเทศ (1 - 5)</b>	<b>1.82</b>	<b>4.46</b>	<b>2.64</b>	<b>0.84</b>	<b>2.08</b>	<b>3.91</b>	<b>4.22</b>	<b>4.51</b>	<b>2.49</b>	<b>Sub Total - Foreign Currency Debt (1-5)</b>
<b>รวม : หนี้สกุลเงินบาท (6 - 7)</b>	<b>2.69</b>	<b>4.09</b>	<b>2.44</b>	<b>2.38</b>	<b>0.00</b>	<b>5.68</b>	<b>5.49</b>	<b>4.90</b>	<b>2.09</b>	<b>Sub Total - Baht-denominated Loans &amp; Debt Securities Borrowed from Non-Residents (6-7)</b>
<b>ยอดรวมหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชษนาคาร (1 - 7)</b>	<b>1.87</b>	<b>4.43</b>	<b>2.45</b>	<b>1.04</b>	<b>2.08</b>	<b>5.17</b>	<b>4.55</b>	<b>4.83</b>	<b>2.34</b>	<b>Total Private Non- Bank External Debt (1-7)</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ รวม Spread

2/ Including spread.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชษนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

ตารางที่ 6  
Table 6  
หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชษณาคาร 1/ : อัตราดอกเบี้ยเฉลี่ย 2/3/  
Private Non-Bank External Debt 1/ : Average Interest Rate 2/3/  
ณ สิ้นปี 2547 - สิ้น มิถุนายน 2553  
As - end 2004 - June 2010

(ร้อยละ)  
(Percent)

ประเภทหนี้ Type of Debt	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2009 :Q2	2009 :Q3	2009 :Q4	2010 :Q1	2010 :Q2	ประเภทหนี้ Type of Debt
<b>1. เงินกู้เงินตราต่างประเทศจากผู้นอกในประเทศ</b>													<b>1. Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents</b>
LIBOR	2.59	3.35	4.21	4.22	3.62	2.54	1.90	2.73	2.37	2.07	1.95	1.84	LIBOR
SIBOR	2.60	3.99	5.73	6.36	5.64	4.52	4.41	4.44	4.52	4.28	4.36	4.46	SIBOR
BIBOR	2.28	2.29	4.09	5.30	3.84	3.12	2.64	3.13	2.88	2.98	2.64	2.64	BIBOR
TIBOR	1.29	1.11	1.07	1.10	1.20	1.31	1.11	1.32	1.26	1.24	1.16	1.06	TIBOR
EUROBOR	-	-	-	4.94	5.04	2.58	2.05	5.36	2.57	2.27	2.02	2.08	EUROBOR
MLR	-	-	-	8.86	5.72	4.13	3.07	3.88	3.83	4.01	2.53	3.91	MLR
อัตราคงที่	3.43	3.54	3.72	4.00	3.89	3.47	3.29	3.50	3.36	3.34	3.32	3.25	Fixed
อื่น ๆ	1.36	1.65	4.09	5.66	3.93	3.92	4.34	3.30	4.71	4.40	4.20	4.51	Others
เฉลี่ยทุกประเภท	2.79	3.05	4.03	3.33	2.84	2.32	1.99	2.40	2.21	2.08	2.01	1.97	Average
<b>2. ตราสารหนี้สกุลเงินต่างประเทศ</b>													<b>2. Foreign Currency Debt Securities</b>
LIBOR	3.48	5.92	7.38	7.90	2.42	0.92	0.47	0.66	1.56	0.64	0.55	0.39	LIBOR
SIBOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	SIBOR
BIBOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	BIBOR
TIBOR	-	-	-	-	4.15	1.78	0.43	4.15	2.06	0.47	0.43	0.43	TIBOR
EUROBOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EUROBOR
MLR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	MLR
อัตราคงที่	5.61	5.67	6.35	6.80	7.05	7.00	6.45	7.28	6.82	6.65	6.54	6.36	Fixed
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Others
เฉลี่ยทุกประเภท	5.18	0.00	6.36	5.93	5.83	5.58	5.17	5.72	5.59	5.27	5.17	5.16	Average
<b>3. หนี้สกุลเงินบาท</b>													<b>3. Bath Debt</b>
LIBOR	2.35	3.76	5.33	5.47	5.40	3.25	2.70	2.63	2.59	2.72	2.72	2.69	LIBOR
SIBOR	1.68	1.68	5.69	7.27	8.39	7.44	4.04	8.69	8.69	3.98	3.99	4.09	SIBOR
BIBOR	2.29	3.21	5.02	4.86	4.40	3.86	2.46	4.06	3.92	3.12	2.48	2.44	BIBOR
TIBOR	3.54	3.54	1.17	4.46	4.50	3.40	2.38	4.50	2.34	2.34	2.38	2.38	TIBOR
EUROBOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	EUROBOR
MLR	-	-	-	7.26	7.07	5.74	5.62	5.82	5.71	5.60	5.55	5.68	MLR
อัตราคงที่	6.41	6.45	6.01	5.78	5.53	5.53	5.49	5.49	5.51	5.49	5.49	5.49	Fixed
อื่น ๆ	2.88	4.26	5.26	5.41	5.60	5.27	4.84	5.06	5.41	4.82	4.78	4.90	Others
เฉลี่ยทุกประเภท	3.87	3.89	5.60	3.51	2.97	2.51	2.09	2.53	2.56	2.20	2.09	2.09	Average
<b>ยอดรวมหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชษณาคาร (1 - 3)</b>													<b>Total Private Non - Bank External Debt (1 - 3)</b>
LIBOR	2.60	3.37	4.24	4.28	3.69	2.55	1.93	2.68	2.38	2.09	1.98	1.87	LIBOR
SIBOR	1.93	2.11	5.73	6.39	5.75	4.72	4.38	4.73	4.81	4.26	4.33	4.43	SIBOR
BIBOR	2.29	3.08	4.96	4.89	4.38	3.83	2.47	4.01	3.89	3.11	2.48	2.45	BIBOR
TIBOR	1.62	1.48	1.07	1.61	1.97	1.68	1.07	2.03	1.57	1.16	1.11	1.04	TIBOR
EUROBOR	-	-	-	4.94	5.04	2.58	2.05	5.36	2.57	2.27	2.02	2.08	EUROBOR
MLR	-	-	-	7.39	6.94	5.31	4.74	5.30	5.20	5.13	4.37	5.17	MLR
อัตราคงที่	4.60	4.83	5.00	5.19	5.07	4.82	4.60	4.87	4.72	4.70	4.66	4.55	Fixed
อื่น ๆ	1.98	3.10	5.15	5.44	5.30	4.97	4.75	4.63	5.33	4.73	4.67	4.83	Others
เฉลี่ยทุกประเภท	3.23	3.58	4.80	3.65	3.18	2.73	2.37	2.78	2.69	2.48	2.39	2.34	Average

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ รวม Spread

2/ Including spread.

3/ อัตราเฉลี่ยรายปี คำนวณจากอัตราดอกเบี้ย ณ วันสิ้นไตรมาสถ่วงน้ำหนักด้วยข้อมูลยอดคงค้างรายไตรมาส

3/ Yearly average calculated from interest rate as end of quarter weighted by outstanding quarterly data.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชษณาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-bank External Debt Survey. Data Management Department. Bank of Thailand.

**ตารางที่ 7**  
**Table 7**  
**หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร 1/ : จำแนกตามสกุลเงิน**  
**Private Non-Bank External Debt 1/ : Breakdown by Currency**  
**ณ สิ้นเดือน มิถุนายน 2553**  
**As - end - June 2010**

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)

(Millions of US\$)

สกุลเงิน Currency	เงินกู้เงินตราต่างประเทศ จากมิใช่ถิ่นในต่างประเทศ Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents (1)	ตราสารหนี้สกุลเงิน ตราต่างประเทศ 2/ Foreign Currency Debt Securities 2/ (2)	หนี้สกุลเงินบาท Baht-denominated Loans & Debt Securities Borrowed from Non-Residents (3)	ยอดรวมหนี้ต่างประเทศ ของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร Total Private Non-Bank External Debt (4) = (1) + (2) + (3)	สกุลเงิน Currency
ดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา	10,997	2,696	-	13,693	US Dollar
บาท ไทย	-	-	11,653	11,653	Baht
เยน ญี่ปุ่น	4,809	550	-	5,359	Yen
ยูโร กลุ่มประเทศยุโรป	1,032	5	-	1,037	Euro
ดอลลาร์ สิงคโปร์	190	1	0	192	Singapore Dollar
ฟรังก์ สวิตเซอร์แลนด์	45	75	-	120	Swiss Franc
ดอลลาร์ ออสเตรเลีย	98	-	-	98	Australian Dollar
ดอลลาร์ฮ่องกง	81	0	-	81	Hong Kong Dollar
ปอนด์สเตอร์ลิง สหราชอาณาจักร	66	-	-	66	Pound Sterling
ริงกิต มาเลเซีย	40	-	-	40	Malaysian Ringgit
ดอลลาร์ แคนาดา	27	-	-	27	Canadian Dollar
โครน เดนมาร์ก	14	-	-	14	Dennish Krone
โครน นอร์เวย์	12	1	-	12	Norwegian Krone
โครนา สวีเดน	12	-	-	12	Swedish Krona
ดอลลาร์ นิวซีแลนด์	9	-	-	9	New Zealand Dollar
ดอลลาร์ ไต้หวัน	0	-	-	0	New Taiwan Dollar
เปโซ ฟิลิปปินส์	0	-	-	0	Philippine Peso
<b>รวม</b>	<b>17,432</b>	<b>3,327</b>	<b>11,653</b>	<b>32,413</b>	<b>Total</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excludina Trade Credits received from overseas.

2/ รวมตัวอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, บัตรเงินฝากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, ตัวสัญญาใช้เงิน, ตัวแลกเปลี่ยน และพันธบัตร

2/ Including FRN, FRCD, NCD, Promissory Notes, Bills of Exchange and Bonds.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.



ตารางที่ 8

Table 8

หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร 1/ จำแนกตามสกุลเงิน

Private Non-Bank External Debt 1/ : Breakdown by Currency

ณ สิ้นปี 2547 - สิ้น มิถุนายน 2553

As - end 2004 - June 2010

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)

(Millions of US\$)

สกุลเงิน Currency	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2009 :Q2	2009 :Q3	2009 :Q4	2010 :Q1	2010 :Q2	สกุลเงิน Currency
ดอลลาร์ สหรัฐอเมริกา	13,231	11,986	12,640	14,888	15,135	13,791	13,693	14,811	13,824	13,791	14,301	13,693	US Dollar
บาท ไทย	6,527	7,661	11,000	11,758	11,735	11,335	11,653	11,759	11,902	11,335	11,527	11,653	Baht
เยน ญี่ปุ่น	3,201	3,173	4,786	4,323	5,614	5,546	5,359	5,385	6,036	5,546	5,226	5,359	Yen
ยูโร กลุ่มประเทศยุโรป	1,035	743	938	1,042	1,199	1,164	1,037	1,018	1,155	1,164	1,160	1,037	Euro
ดอลลาร์ สิงคโปร์	56	55	59	140	164	204	192	171	178	204	208	192	Singapore Dollar
ฟรังก์ สวิตเซอร์แลนด์	345	180	188	108	127	125	120	116	121	125	124	120	Swiss Franc
ดอลลาร์ ออสเตรเลีย	14	37	63	119	90	105	98	100	102	105	110	98	Australian Dollar
ดอลลาร์ฮ่องกง	69	79	101	87	89	79	81	73	74	79	81	81	Hong Kong Dollar
ปอนด์สเตอร์ลิง สหราชอาณาจักร	280	235	277	295	225	67	66	81	63	67	64	66	Pound Sterling
ริงกิต มาเลเซีย	7	7	2	3	31	34	40	30	32	34	36	40	Malaysian Ringgit
ดอลลาร์แคนาดา	9	11	12	13	22	27	27	23	25	27	28	27	Canadian Dollar
โครน เดนมาร์ก	9	8	10	13	20	24	14	17	19	24	22	14	Dennish Krone
โครน นอร์เวย์	2	1	1	8	10	14	12	11	13	14	14	12	Norwegian Krone
โครนา สวีเดน	4	3	9	8	8	13	12	11	13	13	13	12	Swedish Krona
ดอลลาร์นิวซีแลนด์	0	0	7	12	8	9	9	8	9	9	9	9	New Zealand Dollar
ดอลลาร์ไต้หวัน	2	2	2	2	2	2	0	2	2	2	2	0	New Taiwan Dollar
<b>รวม</b>	<b>24,791</b>	<b>24,181</b>	<b>30,097</b>	<b>32,820</b>	<b>34,478</b>	<b>32,540</b>	<b>32,413</b>	<b>33,618</b>	<b>33,570</b>	<b>32,540</b>	<b>32,925</b>	<b>32,413</b>	<b>Total</b>

1/ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

ตารางที่ 9  
Table 9  
หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร 1/ : จำแนกตามประเทศ  
Private Non-Bank External Debt 1/ : Breakdown by Location  
ณ สิ้นเดือน มิถุนายน 2553  
As - end - June 2010

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)  
(Millions of US\$)

ประเทศ Country	เงินกู้เงินตราต่างประเทศ จากมีให้ในต่างประเทศ Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents	ตราสารหนี้สกุลเงิน ตราต่างประเทศ 2/ Foreign Currency Debt Securities 2/	หนี้สกุลเงินบาท Baht-Denominated Loans & Debt Securities Borrowed from Non-Residents	ยอดรวมหนี้ต่างประเทศ ของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร Total Private Non-Bank External Debt	ประเทศ Country
	(1)	(2)	(3)	(4) = (1) + (2) + (3)	
สิงคโปร์	4,890	328	2,253	7,471	Singapore
ญี่ปุ่น	4,038	304	893	5,234	Japan
ฮ่องกง	2,477	28	1,882	4,387	Hong Kong
สหราชอาณาจักร	388	375	1,861	2,624	United Kingdom
สหรัฐอเมริกา	1,371	32	744	2,148	United States Of America
หมู่เกาะเคย์แมน	3	-	1,278	1,281	Cayman Islands
เยอรมนี	712	1	182	896	Germany
สวิตเซอร์แลนด์	500	75	289	863	Switzerland
เนเธอร์แลนด์	548	-	219	767	Netherlands
มาเลเซีย	244	-	350	594	Malaysia
ไต้หวัน	383	7	56	447	Taiwan
มอริเชียส	34	-	349	382	Mauritius
ฟิลิปปินส์	250	-	0	250	Philippines
ออสเตรีย	208	-	2	209	Austria
ฝรั่งเศส	161	-	47	208	France
แคนาดา	92	0	87	179	Canada
สาธารณรัฐเกาหลี (ใต้)	111	-	61	172	Korea, Republic Of
ออสเตรเลีย	103	-	52	154	Australia
ฟินแลนด์	123	-	8	131	Finland
สวีเดน	29	-	100	129	Sweden
ไอร์แลนด์	115	-	12	127	Ireland
นอร์เวย์	83	1	27	110	Norway
สาธารณรัฐแอฟริกาใต้	0	-	89	89	South Africa
ลักเซมเบิร์ก	59	-	29	88	Luxembourg
ปานามา	42	0	35	77	Panama
อื่นๆ	470	2,175	750	3,395	Others
<b>รวม</b>	<b>17,432</b>	<b>3,327</b>	<b>11,653</b>	<b>32,413</b>	<b>Total</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ รวมตัวอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, บัตรเงินฝากอัตราดอกเบี้ยลอยตัว, ตัวสัญญาใช้เงิน, ตัวแลกเงิน และพันธบัตร

2/ Including FRN, FRCD, NCD, Promissory Notes, Bills of Exchange and Bonds.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีโชธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย  
Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

**ตารางที่ 10**  
**Table 10**  
**หนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีขนาดคาร์ 1/ จำแนกตามประเทศ**  
**Private Non-Bank External Debt 1/ : Breakdown by Location**  
**ณ สิ้นปี 2547 - สิ้น มิถุนายน 2553**  
**As - end 2004 - June 2010**

(ล้านดอลลาร์ สรอ.)

(Millions of US\$)

ประเทศ Country	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2009 :Q2	2009 :Q3	2009 :Q4	2010 :Q1	2010 :Q2	ประเทศ Country
สิงคโปร์	3,254	3,670	5,479	5,799	7,496	7,528	7,471	7,042	7,241	7,528	7,717	7,471	Singapore
ญี่ปุ่น	4,105	3,729	4,316	4,626	5,350	5,173	5,234	5,475	5,683	5,173	5,146	5,234	Japan
ฮ่องกง	2,359	2,702	3,440	3,745	4,945	4,588	4,387	4,945	4,697	4,588	4,683	4,387	Hong Kong
สหราชอาณาจักร	2,611	1,533	1,778	1,727	2,274	2,624	2,624	2,293	2,582	2,624	2,492	2,624	United Kingdom
สหรัฐอเมริกา	5,879	6,368	6,641	6,183	3,691	2,195	2,148	2,946	2,798	2,195	2,214	2,148	United States Of America
หมู่เกาะเคย์แมน	0	0	0	1,240	1,172	1,239	1,281	1,215	1,232	1,239	1,283	1,281	Cayman Islands
เยอรมนี	1,608	1,501	1,636	1,712	1,283	937	896	1,415	924	937	920	896	Germany
สวิตเซอร์แลนด์	431	316	467	398	807	891	863	778	873	891	892	863	Switzerland
เนเธอร์แลนด์	816	366	655	1,033	868	745	767	805	874	745	793	767	Netherlands
มาเลเซีย	108	263	350	357	484	534	594	513	529	534	571	594	Malaysia
ไต้หวัน	246	314	362	381	365	405	447	367	366	405	427	447	Taiwan
มอริเชียส	5	7	157	224	304	372	382	331	349	372	388	382	Mauritius
ฟิลิปปินส์	146	161	257	283	266	256	250	274	257	256	249	250	Philippines
ออสเตรีย	225	177	208	202	100	200	209	108	177	200	244	209	Austria
ฝรั่งเศส	498	412	509	462	447	205	208	322	329	205	219	208	France
แคนาดา	13	57	57	131	115	168	179	161	168	168	173	179	Canada
สาธารณรัฐเกาหลี (ใต้)	161	98	96	105	157	167	172	170	171	167	173	172	Korea, Republic Of
ออสเตรเลีย	65	140	209	163	141	156	154	146	142	156	165	154	Australia
ฟินแลนด์	45	98	264	223	182	151	131	166	166	151	152	131	Finland
สวีเดน	81	76	116	117	122	128	129	203	191	128	134	129	Sweden
ไอร์แลนด์	81	72	118	65	106	110	127	80	105	110	117	127	Ireland
นอร์เวย์	0	0	0	24	34	111	110	107	110	111	112	110	Norway
สาธารณรัฐแอฟริกาใต้	0	0	0	0	83	87	89	85	86	87	89	89	South Africa
ลักเซมเบิร์ก	81	80	97	80	89	76	88	48	49	76	83	88	Luxembourg
ปานามา	119	118	125	92	90	76	77	92	79	76	79	77	Panama
อื่นๆ	1,854	1,924	2,760	3,446	3,508	3,417	3,395	3,534	3,393	3,417	3,408	3,395	Others
<b>รวม</b>	<b>24,791</b>	<b>24,181</b>	<b>30,097</b>	<b>32,820</b>	<b>34,478</b>	<b>32,540</b>	<b>32,413</b>	<b>33,618</b>	<b>33,570</b>	<b>32,540</b>	<b>32,925</b>	<b>32,413</b>	<b>Total</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีขนาดคาร์ ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand.

ตารางที่ 11

Table 11

หนี้ต่างประเทศภาคเอกชนที่มีใช้ธนาคาร 1/ ณ สิ้นมีนาคม 2553 และสิ้นมิถุนายน 2553  
Private Non-bank External Debt 1/ at the end of March 2010 and June 2010

(ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)  
(Millions of US\$)

	มี.ค. 53 Mar. 10	มิ.ย. 53 Jun. 10	การเปลี่ยนแปลง มิ.ย. 53 / มี.ค. 53 Changes Jun. 10 / Mar. 10	
1 หนี้เงินกู้เงินตราต่างประเทศ	17,797	17,432	-364	1 Foreign Currency Loans : Borrowed from Non-Residents
2 ตราสารหนี้เงินตราต่างประเทศ	3,601	3,327	-274	2 Foreign Currency Debt Securities
3 หนี้เงินกู้และตราสารหนี้เงินบาท	11,527	11,653	+126	3 Baht-Denominated Loans & Debt Securities : Borrowed from Non-Residents
<b>รวมหนี้เงินกู้และตราสารหนี้ภาคเอกชนที่มีใช้ธนาคาร</b>	<b>32,925</b>	<b>32,413</b>	<b>-512</b>	<b>Total Private Non-Bank External Debt</b>
<b>4 ที่มาของการเปลี่ยนแปลงหนี้</b>				<b>4 Sources of Debt Changes</b>
4.1 การเปลี่ยนแปลงหนี้สุทธิตามธุรกรรมกับผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ			-885	4.1 Net Flow
- Inflow		+1,797		- Inflow
- Outflow		-2,682		- Outflow
4.2 หนี้ที่เปลี่ยนแปลงจากอัตราแลกเปลี่ยน			+127	4.2 Debt Changes from Exchange Rate
4.3 หนี้ที่เพิ่มขึ้นจากเงินกู้ที่ไม่นำเงินเข้า			+9	4.3 Debt Increase from Borrowings without Foreign Currency Inflow
4.4 ปรับโครงสร้างหนี้			-137	4.4 Debt Restructuring
4.5 ธุรกรรมอื่น ๆ (เช่น โอนเงินหรือรับเงินเข้าบัญชี FCD ในต่างประเทศ แบบรายงาน Data Set ที่ยังไม่ส่งเข้ามา จ่ายเงินบาทในประเทศ เป็นต้น)			-81	4.5 Other Transactions (i.e. Transfer to/from FCD A/C Abroad , Data Set Reports are not yet Available, Repay Locally in Baht)
- Inflow <sup>2/</sup>		+495		- Inflow <sup>2/</sup>
- Outflow		-576		- Outflow
4.6 การเปลี่ยนแปลงอื่น ๆ			+455	4.6 Other Changes
<b>รวมการเปลี่ยนแปลงหนี้ในไตรมาสที่ 2 ปี 2553</b>			<b>-512</b>	<b>Total changes in the second quarter of year 2010</b>

1/ ไม่รวมหนี้ประเภทสินเชื่อทางการค้าที่ได้รับจากต่างประเทศ

1/ Excluding Trade Credits received from overseas.

2/ รวมการปรับเพิ่ม Inflow ให้สอดคล้องกับข้อมูลของกิจการที่มีรายการ Outflow แต่ไม่ได้บันทึกข้อมูล Inflow ในอดีตจำนวน 83 ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.

2/ Including Inflow Adjustments Pertaining to Those Companies, which Registered Some Outflow Transactions during the Current Period without Corresponding Inflows during Preceding Periods,  
Amounting US\$ 83 Millions

ที่มา : การสำรวจหนี้ต่างประเทศของธุรกิจเอกชนที่มีใช้ธนาคาร ฝ่ายบริหารข้อมูล ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source : Private Non-Bank External Debt Survey, Data Management Department, Bank of Thailand