



เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจไทย พ.ศ.2562

THAI ECONOMIC INDICATORS 2019



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจไทย พ.ศ. 2562

Thai Economic Indicators 2019



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
National Statistical Office
Ministry of Digital Economy and Society

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง

กองสถิติพยากรณ์

โทรศัพท์ 0 2 141 17489

โทรสาร 0 2 143 8130

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forecast.eco@nso.go.th

Division-in-Charge

Statistical Forecasting Bureau

Tel. +66 (0) 2141 17489

Fax: +66 (0) 2143 8130

E-mail: forecast.eco@nso.go.th

หน่วยงานที่เผยแพร่

กองสถิติพยากรณ์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา

อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร 10210

โทรศัพท์ 0 141 7498

โทรสาร 0 2143 8133

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : binfopub@nso.go.th

Distributed by

Statistical Forecasting Bureau

National Statistical Office

The Government Complex,

Rattthaprasasanabhakti Building, 2 nd Floor

Chaeng Wattana Road Laksi,

Bangkok 10210, THAILAND.

Tel. : +66 (0) 214 7498

Fax. : +66 (0) 2143 8133

E-mail : binfopub@nso.go.th

ปีที่จัดทำ 2562

Published 2019

คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำรายงานเครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจไทย พ.ศ. 2562 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมข้อมูลสถิติด้านเศรษฐกิจที่สำคัญ ๆ ทั้งจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ และข้อมูลจากหน่วยงานอื่น ๆ หรือจากหน่วยสถิติต่าง ๆ ที่กระจัดกระจายตามกระทรวงต่าง ๆ มาจัดทำเป็นเครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศ ที่มีข้อมูลที่ต่อเนื่องและเป็นหมวดหมู่ จำแนกตามสถิติ 13 สาขา เพื่อให้ผู้ใช้ข้อมูลสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์ ศึกษาการเปลี่ยนแปลงและแนวโน้มทางด้านเศรษฐกิจ ตลอดจนประเมินผลของการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

รายงานฉบับนี้ประกอบด้วย ข้อมูล/ตัวชี้วัดที่สำคัญด้านเศรษฐกิจ ได้แก่ บัญชีประชาชาติ การเกษตร ป่าไม้ และการประมง อุตสาหกรรม พลังงาน การค้าและราคา การขนส่ง วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การท่องเที่ยว เงินตรา การเงิน การประกันภัย การคลัง รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน ชีตความสามารถในการแข่งขัน และด้านเศรษฐกิจอื่นๆ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอขอบคุณหน่วยงานต่าง ๆ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูล ซึ่งเป็นผลให้การจัดทำรายงานฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ตลอดจนผู้สนใจทุกท่าน

Preface

National Statistical Office (NSO) conducts the Thai Economic Indicators 2019. The objective of conducting this publication is to compile Economic Indicators from NSO and various agencies and update them continuously. which divided economic statistics into 13 sectors. These indicators can be used for monitoring and analyzing the situation, trend including evaluation the results of development of the economy as well.

This publication comprises of important economic indicators, such as National Accounts, Agriculture, Forestry and Fishery, Industry, Energy, Wholesale, Retail and Foreign Trade and Price, Transportation, Science Information and Communication Technology, Tourism, Money, Finance, Insurance, Government Finance, Household Income and Expenditure, Competitiveness and Other Economics.

The National Statistical Office would like to express our sincere appreciation to all concerned for their contributions and wish that this publication would be useful to both government and public sectors and general users.

สารบัญ	Index	หน้า Page
คำนำ	Preface	iii
สารบัญ	Content	vii
สารบัญแผนภูมิ	List of Charts	viii
สารบัญตาราง	List of Tables	xi
สัญลักษณ์, ตัวย่อ	Symbols, Acronyms	xxiii
เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ	Core Economic Indicators	xxiv
บัญชีประชาชาติ	National Accounts	1
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง	Agriculture, Forestry and Fishery	15
อุตสาหกรรม	Industry	27
พลังงาน	Energy	41
การค้า และราคา	Trade and Price	55
การขนส่ง	Transportation	77
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	Science Information and Communication Technology	87
การท่องเที่ยว	Tourism	103
เงินตรา การเงิน การประกันภัย	Money, Finance, Insurance	117
การคลัง	Government Finance	137
รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน	Household Income and Expenditure	147
ขีดความสามารถในการแข่งขัน	Competitiveness	163
ด้านเศรษฐกิจอื่นๆ	Other Economics	171
นิยามศัพท์	Definitions	185

สารบัญแผนภูมิ List Of charts			หน้า Page
บัญชีประชาชาติ National Accounts			
แผนภูมิ 1.1	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมูลค่าที่แท้จริง พ.ศ. 2556 - 2560		3
Chart 1.1	Real Gross Domestic Product: 2013 - 2017		
แผนภูมิ 1.2	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้าย ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2556 - 2560		3
Chart 1.2	Final Consumption Expenditure at current market prices: 2013 - 2017		
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง Agriculture, Forestry And Fishery			
แผนภูมิ 2.1	จำนวนปศุสัตว์ที่สำคัญ พ.ศ. 2561		17
Chart 2.1	Number of Livestocks: 2018		
แผนภูมิ 2.2	ผลผลิตและมูลค่าผลผลิตของข้าว (นาปีและนาปรัง) พ.ศ. 2558 - 2561		17
Chart 2.2	Production and Farm Gate Value of Rice (Major and Second Rice): 2015 - 2018		
อุตสาหกรรม Manufacturing			
แผนภูมิ 3.1	ข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล 2559		29
Chart 3.1	Proportion of Manufacturing Establishments by Division of Industry: Data of 2016		
แผนภูมิ 3.2	ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม) จำแนกตามสาขาการผลิต		29
Chart 3.2	The Industrial Production Index (Value Added Weight) by Manufacture Sectors		
พลังงาน Energy			
แผนภูมิ 4.1	การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560		43
Chart 4.1	Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2013 - 2017		
แผนภูมิ 4.2	การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560		43
Chart 4.2	Final Energy Consumption by Economic Sectors : 2017		
การค้าส่ง และราคา Trade and Price			
แผนภูมิ 5.1	ประเภทของสินค้าส่งออก พ.ศ. 2560 - 2561		57
Chart 5.1	Type of Exports: 2017 - 2018		
แผนภูมิ 5.2	ประเภทของสินค้านำเข้า พ.ศ. 2560 - 2561		57
Chart 5.2	Type of Imports: 2017 - 2018		
การขนส่ง Transportation			
แผนภูมิ 6.1	อัตราการขยายตัวของรถใหม่ที่จดทะเบียน พ.ศ. 2558 - 2561		79
Chart 6.1	Growth Rate of New Vehicles Registered: 2015 - 2018		

สารบัญแผนภูมิ List Of charts		หน้า Page
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร Science Information and Communication Technology		
แผนภูมิ 7.1	การใช้เทคโนโลยีในสถานประกอบการ พ.ศ. 2555 - 2560	89
Chart 7.1	The Use of ICT in Establishment: 2012 - 2017	
แผนภูมิ 7.2	สัดส่วนการยื่นขอสิทธิบัตรการออกแบบและสิทธิบัตรการประดิษฐ์ในประเทศไทย พ.ศ. 2555 - 2560	89
Chart 7.2	Proportion of Patent Applications for Invention and Design in Thailand: 2012 - 2017	
การท่องเที่ยว Tourism		
แผนภูมิ 8.1	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2559 - 2560	105
Chart 8.1	Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand: 2016 - 2017	
แผนภูมิ 8.2	10 อันดับนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เดินทางมาประเทศไทยในปี 2560	105
Chart 8.2	Top 10 International Tourist Arrivals to Thailand in 2017	
เงินตรา การเงิน การประกันภัย Money, Finance, Insurance		
แผนภูมิ 9.1	ปริมาณเงิน พ.ศ. 2560 - 2561	119
Chart 9.1	Money Supply: 2017 - 2018	
แผนภูมิ 9.2	ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2558 - 2561	119
Chart 9.2	Set Index (Yearly Market): 2015 - 2018	
การคลัง Government Finance		
แผนภูมิ 10.1	งบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ 2561 - 2562	139
Chart 10.1	The Budget Expenditures Fiscal Year: 2018 - 2019	
แผนภูมิ 10.2	หนี้รัฐบาลในและต่างประเทศ พ.ศ. 2561	139
Chart 10.2	Government Domestic and External Debt: 2018	

สารบัญแผนภูมิ List Of charts		หน้า Page
รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน Household Income and Expenditure		
แผนภูมิ 11.1	รายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2556, 2558 และ 2560	149
Chart 11.1	Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debt per Household: 2013, 2014 and 2017	
แผนภูมิ 11.2	หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2558 และ 2560	149
Chart 11.2	Share of Household Consumption Expenditure by Purpose of Borrowing: 2015 & 2017	
ขีดความสามารถในการแข่งขัน Competitiveness		
แผนภูมิ 12.1	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศ พ.ศ. 2555 – 2561	165
Chart 12.1	Competitiveness Ranking: 2012 – 2018	
แผนภูมิ 12.2	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2560 - 2561	165
Chart 12.2	Thailand Competitiveness Ranking by Factors: 2017 - 2018	
ด้านเศรษฐกิจอื่นๆ Other Economics		
แผนภูมิ 13.1	ดัชนีผลิตภาพแรงงาน พ.ศ. 2561	173
Chart 13.1	Labor Productivity Index: 2018	
แผนภูมิ 13.2	กำลังแรงงาน พ.ศ. 2560 - 2561	173
Chart 13.2	Labor Force: 2017 - 2018	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
บัญชีประชาชาติ National Accounts		
ตาราง 1.1	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ และรายได้ประชาชาติ พ.ศ. 2557 - 2560	5
Table 1.1	Gross Domestic Product, Gross National Product and National Income: 2014 - 2017	
ตาราง 1.2	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 ด้านการใช้จ่าย พ.ศ. 2556 - 2560	6
Table 1.2	Expenditure on Gross Domestic Product Chain Volume Measures reference year 2002: 2013 - 2017	
ตาราง 1.3	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พ.ศ. 2557 - 2560	7
Table 1.3	Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference year 2002 by Economic Activities: 2014 - 2017	
ตาราง 1.4	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้าย ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2557 - 2560	8
Table 1.4	Final Consumption Expenditure at Current Market Prices: 2014 - 2017	
ตาราง 1.5	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายแบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 พ.ศ. 2557 - 2560	9
Table 1.5	Final Consumption Expenditure Chain Volume Measures reference year 2002: 2014 - 2017	
ตาราง 1.6	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนภายในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปี 2545 จำแนกตามหมวดรายจ่าย พ.ศ. 2557 - 2560	10
Table 1.6	Private Final Consumption Expenditure in the Domestic Market Chain Volume Measures reference year 2002 by Type of Expenditure: 2014 - 2017	
ตาราง 1.7	การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น พ.ศ. 2555 - 2560	11
Table 1.7	Gross Fixed Capital Formation: 2012 - 2017	
ตาราง 1.8	รายได้ประชาชาติ จำแนกตามหมวดรายได้ พ.ศ. 2556 - 2560	12
Table 1.8	Net National Income by Type of Income: 2013 - 2017	
ตาราง 1.9	การออมเบื้องต้น จำแนกตามประเภทการออม พ.ศ. 2554 - 2560	13
Table 1.9	Gross Saving by Type of Saving: 2011 - 2017	
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง Agricultural, Forestry and Fishery		
ตาราง 2.1	จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร พ.ศ. 2536 2546 และ 2556	19
Table 2.1	Number of Agricultural Holdings and Area of Agricultural Holdings: 1993, 2003 and 2013	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 2.2	ผลผลิตของพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก 2558 - 2561	20
Table 2.2	Production of Major Crops: Crop Year 2015 - 2018	
ตาราง 2.3	จำนวนปศุสัตว์ที่สำคัญ พ.ศ. 2557 - 2561	21
Table 2.3	Number of Livestocks: 2014 - 2018	
ตาราง 2.4	ดัชนีสินค้าเกษตรที่สำคัญ พ.ศ. 2555 - 2561	22
Table 2.4	Agricultural Index : 2012 - 2018	
ตาราง 2.5	การส่งออกและนำเข้าไม้ จำแนกตามชนิดของไม้ พ.ศ. 2558 - 2560	23
Table 2.5	Exports and Imports of Wood by Species: 2015 - 2017	
ตาราง 2.6	ปริมาณ และมูลค่าสัตว์น้ำที่จับได้ทั่วประเทศ พ.ศ. 2550 - 2559	24
Table 2.6	Quantity and Value of Annual Catch of Marine and Freshwater Fisheries: 2007 - 2016	
ตาราง 2.7	ปริมาณ และมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการจับตามธรรมชาติ ปี 2551 - 2559	25
Table 2.7	Quantity and Value of Fisheries production by Capture 2008 - 2016	
ตาราง 2.8	ปริมาณ และมูลค่าสัตว์น้ำ ที่ได้จากการเพาะเลี้ยง ปี 2551 - 2559	25
Table 2.8	Quantity and Value of Fisheries Production of Culture 2008 - 2016	
อุตสาหกรรม Industrial		
ตาราง 3.1	ข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล 2545 2549 2554 2559	31
Table 3.1	Proportion of Manufacturing Establishments by Division of Industry: Data of 2002, 2006, 2011, 2016	
ตาราง 3.2	จำนวนสถานประกอบการ คนทำงานและมูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูลพ.ศ. 2559	32
Table 3.2	Number of Establishments, Persons Engaged and Value of Gross Output of Manufacturing Establishments: Data of 2016	
ตาราง 3.3	ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม พ.ศ. 2557 - 2561	33
Table 3.3	Industrial Production Index Value Added Weight: 2014 - 2018	
ตาราง 3.4	ดัชนีการส่งสินค้า พ.ศ. 2557 - 2561	34
Table 3.4	Shipment Index: 2014 - 2018	
ตาราง 3.5	ดัชนีสินค้าสำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ. 2557 - 2561	35
Table 3.5	Finished Goods Inventory Index: 2014 - 2018	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 3.6	ดัชนีแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2557 - 2561	36
Table 3.6	Manufacturing Labour Index: 2014 - 2018	
ตาราง 3.7	ดัชนีผลิตภาพแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2557 - 2561	37
Table 3.7	Manufacturing Labour Index: 2014 - 2018	
ตาราง 3.8	มูลค่าการส่งออกแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2557 - 2561	38
Table 3.8	Value Exports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2014 - 2018	
ตาราง 3.9	มูลค่าการนำเข้าแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2557 - 2561	39
Table 3.9	Value Imports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2014 - 2018	
พลังงาน Energy		
ตาราง 4.1	การจัดหาและการใช้พลังงาน พ.ศ. 2554 - 2560	45
Table 4.1	Total Primary Energy Supply and Final Energy Consumption: 2011 - 2017	
ตาราง 4.2	การจัดหาพลังงานขั้นต้น จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560	46
Table 4.2	Total Primary Energy Supply by Type of Energy: 2013 - 2017	
ตาราง 4.3	การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560	47
Table 4.3	Final Energy Consumption by Type of Energy: 2013 - 2017	
ตาราง 4.4	การนำเข้าพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560	48
Table 4.4	Energy Imports: 2013 - 2017	
ตาราง 4.5	การส่งออกพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560	49
Table 4.5	Energy Exports: 2013 - 2017	
ตาราง 4.6	การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560	50
Table 4.6	Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2013 - 2017	
ตาราง 4.7	การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560	51
Table 4.7	Final Energy Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017	
ตาราง 4.8	การใช้น้ำมันสำเร็จรูป จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560	51
Table 4.8	Petroleum Products Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 4.9	การใช้ก๊าซธรรมชาติ จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560	52
Table 4.9	Natural Gas Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017	
ตาราง 4.10	การใช้พลังงานไฟฟ้า จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560	52
Table 4.10	Electric Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017	
ตาราง 4.11	ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปในเขตกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2556 - 2560	53
Table 4.11	Retail of Petroleum Products in Bangkok: 2013 - 2017	
การค้าส่ง และราคา Trade and Price		
ตาราง 5.1	ธุรกิจทางการค้า และธุรกิจทางการบริการ: ปีข้อมูล พ.ศ. 2550 - 2558	59
Table 5.1	Business Trade and Services: Data of 2007 - 2015	
ตาราง 5.2	สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ และคนทำงาน จำแนกตามหมวดธุรกิจ: ปีข้อมูลพ.ศ. 2558	60
Table 5.2	Proportion of Business Establishments and Person Engaged by Type of Business: Data of 2015	
ตาราง 5.3	สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ พ.ศ. 2548 - 2558	62
Table 5.3	Proportion of Business Establishments by Form of Legal Organization and Form of Economic Organization: 2005 - 2015	
ตาราง 5.4	มูลค่าการส่งออก การนำเข้า และดุลการค้า พ.ศ. 2555 - 2561	63
Table 5.4	Value of Exports Imports and Trade Balance: 2012 - 2018	
ตาราง 5.5	ประเภทสินค้าส่งออก พ.ศ. 2557 - 2561	64
Table 5.5	Type of Exports: 2014 - 2018	
ตาราง 5.6	มูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ พ.ศ. 2558 - 2561	65
Table 5.6	Value of Principal Exports: 2015 - 2018	
ตาราง 5.7	ประเภทสินค้านำเข้า พ.ศ. 2556 - 2560	66
Table 5.7	Type of Imports: 2013 - 2017	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 5.8	มูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ พ.ศ. 2558 - 2561	67
Table 5.8	Value of Principal Imports: 2015 - 2018	
ตาราง 5.9	สัดส่วนของมูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่ส่งออก 10 อันดับแรก พ.ศ. 2558 - 2561	68
Table 5.9	Proportion of Principal Exports by Top Ten Exports Country: 2015 - 2018	
ตาราง 5.10	สัดส่วนของมูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่นำเข้า 10 อันดับแรก พ.ศ. 2558 - 2561	69
Table 5.10	Proportion of Principal Imports by Top Ten Imports Country: 2015 - 2018	
ตาราง 5.11	ดัชนีราคาผู้บริโภค พ.ศ. 2558 - 2561	70
Table 5.11	Consumer Price Index: 2015 - 2018	
ตาราง 5.12	ดัชนีราคาผู้บริโภครายได้น้อย และดัชนีราคาผู้บริโภคเขตชนบท พ.ศ. 2558 - 2561	71
Table 5.12	Low Income Consumer Price Index and Rural Consumer Price Index: 2015 - 2018	
ตาราง 5.13	ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามกิจกรรมการผลิต พ.ศ. 2558 - 2561	72
Table 5.13	Producer Price Index by Activity Products: 2015 - 2018	
ตาราง 5.14	ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2558 - 2561	73
Table 5.14	Producer Price Index by Stage of Processing: 2015 - 2018	
ตาราง 5.15	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2558 - 2561	73
Table 5.15	Construction Materials Price Index by Stage of Processing: 2015 - 2018	
ตาราง 5.16	ดัชนีราคาส่งออก และราคานำเข้า จำแนกตามหมวดสินค้า พ.ศ. 2558 - 2561	74
Table 5.16	Export Price and Import Price Index by Commodity Group: 2015 - 2018	
ตาราง 5.17	ดัชนีราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา พ.ศ. 2557 - 2561	75
Table 5.17	Agricultural price at Farm Gate Index: 2014 - 2018	
ตาราง 5.18	ราคาสินค้าที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา พ.ศ. 2557 - 2561	76
Table 5.18	Agricultural Price at Farm Gate: 2014 - 2018	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
การขนส่ง Transportation		
ตาราง 6.1	จำนวนและอัตราการขยายตัวของรถใหม่จดทะเบียน จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. 2557 - 2561	81
Table 6.1	Number and Growth Rate of New Vehicles Registered by Type of Car: 2014 - 2018	
ตาราง 6.2	จำนวนรถยนต์ที่ใช้ทางด่วน จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2556 - 2560	82
Table 6.2	Number of Vehicles Using Expressway by Expressway: Fiscal Year 2013 - 2017	
ตาราง 6.3	รายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2556 - 2560	83
Table 6.3	Toll Revenue by Expressway: Fiscal Year 2013 - 2017	
ตาราง 6.4	การโดยสารรถไฟ ปีงบประมาณ 2558 - 2561	84
Table 6.4	Railway Passenger: Fiscal Year 2015 - 2018	
ตาราง 6.5	การขนส่งทางน้ำระหว่างประเทศ ปีงบประมาณ 2556 - 2560	85
Table 6.5	International Waterway Transportation: Fiscal Year 2013 - 2017	
ตาราง 6.6	การขนส่งทางอากาศ พ.ศ. 2556 - 2560	86
Table 6.6	Air Transportation : 2013 - 2017	
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร Science Information and Communication Technology		
ตาราง 7.1	งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม พ.ศ. 2557 - 2561	91
Table 7.1	Science, Technology and Innovation Budget: 2014 - 2018	
ตาราง 7.2	ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2556 - 2560	91
Table 7.2	Gross Domestic Expenditure on R&D: 2013 - 2017	
ตาราง 7.3	จำนวนบุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2550 - 2560	92
Table 7.3	Number of Research and Development: 2007 - 2017	
ตาราง 7.4	บุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนาในภาคเอกชนเทียบเป็นการทำงานเต็มเวลาย รายอุตสาหกรรม พ.ศ. 2556 - 2560	93
Table 7.4	R&D Personnel Full Time Equivalent in Business Enterprise by Industrial Sector: 2013 - 2017	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 7.5	จำนวนการยื่นขอ และการได้รับจดทะเบียนสิทธิบัตรในประเทศไทย พ.ศ. 2556 - 2560	94
Table 7.5	Number of Patent Applications and Patent Granted in Thailand: 2013 - 2017	
ตาราง 7.6	กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2558 - 2561	95
Table 7.6	Science and Technology Labor Force: 2015 - 2018	
ตาราง 7.7	โครงสร้างพื้นฐาน และการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2553 - 2560	96
Table 7.7	ICT Infrastructure: 2010 - 2017	
ตาราง 7.8	การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2554 - 2560	97
Table 7.8	The Use of Information and Communication Technology in Establishment: 2011 - 2017	
ตาราง 7.9	การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ. 2556 - 2560	98
Table 7.9	The Use of Information and Communication Technology in Household: 2013 - 2017	
ตาราง 7.10	การมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประชากร พ.ศ. 2556 - 2560	99
Table 7.10	The Use of Information and Communication Technology of Population: 2013 - 2017	
ตาราง 7.11	มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2558 - 2561	100
Table 7.11	Value of Electronic Commerce: 2015 - 2018	
ตาราง 7.12	ผู้ทำงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2556 - 2560	101
Table 7.12	ICT Employees: 2013 - 2017	
ตาราง 7.13	การไปรษณีย์ พ.ศ. 2557 - 2561	102
Table 7.13	Postal Services: 2014 - 2018	
การท่องเที่ยว Tourism		
ตาราง 8.1	จำนวนนักท่องเที่ยว ระยะเวลาพำนักเฉลี่ย และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อวัน พ.ศ. 2556 - 2560	107
Table 8.1	Number of Tourist Arrivals, Average Length of Stay and Expenditure per Person per Day: 2013 - 2017	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 8.2	ดุลการท่องเที่ยว พ.ศ. 2556 - 2560	108
Table 8.2	Tourism Balance : 2013 - 2017	
ตาราง 8.3	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2554 - 2560	109
Table 8.3	Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand: 2011 - 2017	
ตาราง 8.4	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ พ.ศ. 2554 - 2560	110
Table 8.4	Average Tourist Expenditure of Outgoing Thai Travellers: 2011 - 2017	
ตาราง 8.5	สัดส่วนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2557 - 2560	111
Table 8.5	Proportion of International Tourist Arrivals to Thailand: 2014 - 2017	
ตาราง 8.6	อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามสัญชาติ พ.ศ. 2556 - 2560	112
Table 8.6	Growth Rate of International Tourist Arrivals to Thailand by Nationality: 2013 - 2017	
ตาราง 8.7	สัดส่วนของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ พ.ศ. 2557 - 2560	113
Table 8.7	Proportion of Outgoing Thai Travellers: 2014 - 2017	
ตาราง 8.8	อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ จำแนกตามสัญชาติ พ.ศ. 2556 - 2560	114
Table 8.8	Growth Rate of Outgoing Thai Travellers by Nationality: 2013 - 2017	
ตาราง 8.9	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าไปในเขตอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2557 - 2561	115
Table 8.9	Number of Tourist Arrivals to National Park Fiscal Year: 2014 - 2018	
เงินตรา การเงิน การประกันภัย Money, Finance, Insurance		
ตาราง 9.1	ปริมาณเงิน พ.ศ. 2558 - 2561	121
Table 9.1	Money Supply 2015 - 2018	
ตาราง 9.2	เงินให้สินเชื่อ และเงินฝาก ของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2558 - 2561	122
Table 9.2	Finance and Deposits of Commercial Bank: 2015 - 2018	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 9.3	เงินกู้ยืม ของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2558 - 2561	123
Table 9.3	Loan of Commercial Bank: 2015 - 2018	
ตาราง 9.4	เงินให้สินเชื่อแยกตามประเภทลูกหนี้ และประเภทสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์ทั้งระบบ พ.ศ. 2558 - 2561	123
Table 9.4	All Commercial Banks' Credits Classified by Types of Debtors and Credits: 2015 - 2018	
ตาราง 9.5	เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ จำแนกตามประเภทธุรกิจ พ.ศ. 2558 - 2561	124
Table 9.5	Commercial Bank Credits Classified by Type of Business (ISIC): 2015 - 2018	
ตาราง 9.6	ดุลการชำระเงิน พ.ศ. 2558 - 2561	125
Table 9.6	Balance of Payments: 2015 - 2018	
ตาราง 9.7	สินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2558 - 2561	126
Table 9.7	Non-performing Loans (NPLs) of Commercial Banks: 2015 - 2018	
ตาราง 9.8	ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2558 - 2561	127
Table 9.8	Set Index (Yearly Market): 2015 - 2018	
ตาราง 9.9	มูลค่าการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2558 - 2561	128
Table 9.9	Total Turnover of Set Index (Yearly Market): 2015 - 2018	
ตาราง 9.10	อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ยของธนาคารพาณิชย์ในกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2558 - 2561	129
Table 9.10	Rates of Exchange of Commercial Bank in Bangkok: 2015 - 2018	
ตาราง 9.11	อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน พ.ศ. 2556 - 2561	130
Table 9.11	Interest Rates in Financial Market: 2013 - 2018	
ตาราง 9.12	เงินทุนเคลื่อนย้ายสุทธิภาคเอกชน พ.ศ. 2558 - 2561	132
Table 9.12	Net Flows of Private Financial Account: 2015 - 2018	
ตาราง 9.13	หนี้ต่างประเทศ พ.ศ. 2558 - 2561	133
Table 9.13	External Debt: 2015 - 2018	
ตาราง 9.14	ฐานะการลงทุนระหว่างประเทศของไทย จำแนกตามประเภทเงินทุน พ.ศ. 2558 - 2561	134
Table 9.14	Thailand's International Investment Position Classified by Type of Capital: 2015 - 2018	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 9.15	เงินสำรองระหว่างประเทศ พ.ศ. 2558 - 2561	134
Table 9.15	International Reserves: 2015 - 2018	
ตาราง 9.16	การรับประกันชีวิต จำแนกตามชนิดกรมธรรม์ พ.ศ. 2558 - 2561	135
Table 9.16	Life Insurance Business by Type of Policy: 2015 - 2018	
การคลัง Government Finance		
ตาราง 10.1	ฐานะการคลังรัฐบาล (ตามระบบกระแสเงินสด) ปีงบประมาณ 2558 - 2561	141
Table 10.1	National Government Finance (Statement of Sources and Uses of Cash): Fiscal Year: 2015 - 2018	
ตาราง 10.2	รายได้ของรัฐบาล จำแนกตามประเภทของรายได้ปีงบประมาณ 2557 - 2560	142
Table 10.2	National Government Actual Revenue Classified by Income Fiscal Year: 2014 - 2017	
ตาราง 10.3	งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามลักษณะงาน ปีงบประมาณ 2559 - 2562	143
Table 10.3	Functional Classification of The Budget Expenditures Fiscal Year: 2016 - 2019	
ตาราง 10.4	หนี้สาธารณะคงค้าง ณ สิ้นปีงบประมาณ 2558 - 2561	144
Table 10.4	Public Outstanding at the End of Fiscal Year: 2015 - 2018	
ตาราง 10.5	หนี้รัฐบาล จำแนกตามผู้ถือครอง พ.ศ. 2558 - 2561	145
Table 10.5	Government Domestic DEBT Classified by Holders: 2015 - 2018	
รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน Household Income and Expenditure		
ตาราง 11.1	รายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2552 - 2560	151
Table 11.1	Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debt per Household: 2009 - 2017	
ตาราง 11.2	สัดส่วนของรายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มา พ.ศ. 2554 - 2560	152
Table 11.2	Proportion of Average Monthly Income and Expenditure per Household by Source: 2011 - 2017	
ตาราง 11.3	สัดส่วนของหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2554 - 2560	153
Table 11.3	Proportion of Average Debt per Household by Purpose of Borrowing: 2011 - 2017	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ตาราง 11.4	ส่วนแบ่งรายได้ประจำของครัวเรือน โดยจำแนกครัวเรือนเป็น 10 กลุ่ม พ.ศ. 2554 - 2560	153
Table 11.4	Share of Households Current Income by Decile Groups: 2011 - 2017	
ตาราง 11.5	รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560	154
Table 11.5	Average Monthly Income per Household by Province: 2013 - 2017	
ตาราง 11.6	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560	156
Table 11.6	Average Monthly Expenditure per Household by Province: 2013 - 2017	
ตาราง 11.7	หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560	158
Table 11.7	Average Debt per Household by Province: 2013 - 2017	
ตาราง 11.8	สัดส่วนคนจน ด้านรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560	160
Table 11.8	Headcount Ratio Expenditure by Province: 2013 - 2017	
ตาราง 11.9	ตัวชี้วัดความยากจน พ.ศ. 2553 - 2560	162
Table 11.9	Poverty Indicator: 2010 - 2017	
ขีดความสามารถในการแข่งขัน Competitiveness		
ตาราง 12.1	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ จำแนกตามประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก พ.ศ. 2555 - 2561	167
Table 12.1	Competitiveness Rankings of IMD by Countries of The Asia Pacific Region: 2012 - 2018	
ตาราง 12.2	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2557 - 2561	168
Table 12.2	Thailand Competitiveness Ranking of IMD by Factors: 2014 - 2018	
ตาราง 12.3	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย โดยสภาเศรษฐกิจโลก จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2556 - 2561	169
Table 12.3	Thailand Competitiveness Ranking of WEF by Factors: 2013 - 2018	
ตาราง 12.4	อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของประเทศไทยตามการจัดอันดับของ GII ปี 2554 - 2561	170
Table 12.4	Innovation Sub-Index Ranking of Thailand by GII, 2011 - 2018	

สารบัญตาราง List Of Tables		หน้า Page
ด้านเศรษฐกิจอื่นๆ Other Economics		
ตาราง 13.1	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน พ.ศ. 2558 - 2561	175
Table 13.1	Number of Population 15 Years and Over by Labor Force Status: 2015 - 2018	
ตาราง 13.2	ดัชนีผลผลิตภาพแรงงานต่อคน พ.ศ. 2558 - 2561	176
Table 13.2	Labor Productivity Index per Employed Persons: 2015 - 2018	
ตาราง 13.3	ดัชนีผลผลิตภาพแรงงานต่อชั่วโมงทำงาน พ.ศ. 2558 - 2561	177
Table 13.3	Labor Productivity Index per Hour Work: 2015 - 2018	
ตาราง 13.4	มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั่วประเทศ พ.ศ. 2557 - 2561	178
Table 13.4	Land and Building transaction Nationwide: 2014 - 2018	
ตาราง 13.5	การจดทะเบียนอาคารชุดและที่อยู่อาศัย พ.ศ. 2558 - 2561	178
Table 13.5	Condominium Registration and New Housing Registration: 2015 - 2018	
ตาราง 13.6	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่สิ่งก่อสร้างอาคาร โรงเรือน พ.ศ. 2556 - 2560	179
Table 13.6	Number of Permits, Number and Area of Building Construction: 2013 - 2017	
ตาราง 13.7	สัดส่วนของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรือน จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2556 - 2560	180
Table 13.7	Proportion of Permits, Construction and Area of Building Construction by Type of Building: 2013 - 2017	
ตาราง 13.8	อัตราการขยายตัวของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรือน จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2556 - 2560	181
Table 13.8	Growth Rate of Permits, Construction and Area of Building Construction by Type of Building: 2013 - 2017	
ตาราง 13.9	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคาร โรงเรือน ที่มีหน่วยวัดเป็นความยาว พ.ศ. 2556 - 2560	182
Table 13.9	Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction Measurement Unit for Length: 2013 - 2017	
ตาราง 13.10	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคาร โรงเรือน ที่มีหน่วยวัดเป็นพื้นที่ พ.ศ. 2556 - 2560	183
Table 13.10	Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction Measurement Unit for Area: 2013 - 2017	

สัญลักษณ์ Symbols			
...	ยังไม่มีข้อมูล		Data Not Available
P	ตัวเลขเบื้องต้น		Preliminary
P1	ไม่มีข้อมูลรายปี		Without Annual Figure
-	ไม่มีข้อมูลหรือข้อมูลมีค่าเป็น 0 หรือมีข้อมูลจำนวนเล็กน้อย		Nil or Zero or Negligible Amount
r	ปรับปรุงแก้ไขใหม่		Revised
f	ตัวเลขจากการคาดคะเน		Forecast Data
ตัวย่อ Abbreviations			
ลบ.ม.	Cu.m.	ลูกบาศก์เมตร	Cubic Metre
ตร.ม.	Sq.m.	ตารางเมตร	Square Metre
ม.	M.	เมตร	Metre
กก./ไร่	Kg./Rai	กิโลกรัมต่อไร่	Kilogram/Rai
กม.	Km.	กิโลเมตร	Kilometre
-	Sq.km.	ตารางกิโลเมตร	Square Kilometre
-	-	1 ตารางกิโลเมตร = 625 ไร่	1 Square Kilometre (Sq.km.) 625 Rai
-	ktoe	พันตันน้ำมันดิบ	Kilo Tons of Oil Equivalents

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ (Core Economic Indicators)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจ					Leading Economic Index
ปริมาณเงินความหมายกว้าง (ล้านบาท)	17,551,712	18,295,749	19,212,873	20,109,643	Broad Money (Million Baht)
ปริมาณเงินความหมายแคบ (ล้านบาท)	1,778,051	1,864,192	2,038,861	2,095,155	Narrow Money (Million Baht)
มูลค่าการส่งออก (พันล้านบาท)	7,226	7,551	8,006	8,093	Export Value (Billion Baht)
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงาน ใหม่ (1,000 ตร.ม)	64,360	59,879	39,046	...	Area of New Building Construction (1,000 Sq.m)
พื้นที่ก่อสร้างใหม่ สิ่งก่อสร้าง ที่มีใช้อาคารโรงงาน (1,000 ม.) (รั้ว/กำแพง ถนน สะพาน เขื่อน/ คันดิน และอื่นๆ)	2,293	2,163	2,347	...	Area of New Civil Construction 1,000 m.) (Fence/Wall, Road, Bridge, Dam, Water Drain and Others)
ที่อยู่อาศัยที่ขออนุญาตทะเบียนเพิ่ม ในเขตกทม.และปริมณฑล (ห้อง)	123,830	126,543	114,503	122,877	New Housing Registration In Bangkok and Vicinity (Units)
- บ้านจัดสรร	33,827	31,742	30,978	36,778	- Housing Project
- แพลตและอาคารชุด	67,628	72,886	63,319	65,808	- Apartment and Condominium
- ปลุกสร้างเอง	22,375	21,915	20,206	20,291	- Self - Built Housing
นักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาใน ประเทศไทย (1,000 คน)	29,923	32,530	35,592	...	International Tourist Arrivals to Thailand (1,000 Persons)
ดัชนีราคาหุ้นตลาดหลักทรัพย์ (สูงสุด)	1,615.9	1,552.6	1,753.7	1,839.0	Set Index (High)
ดัชนีราคาหุ้นตลาดหลักทรัพย์ (ต่ำสุด)	1,261.7	1,224.8	1,535.5	1,548.4	Set Index (Low)
ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป (ปีฐาน 2558)	100.0	100.2	100.9	101.9	General Consumer Price Index (Fixed Base Year 2015)
% การเปลี่ยนแปลง		0.2	0.7	1.1	% Change
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน (ปีฐาน 2558)	100.0	100.7	101.3	102.0	Core Consumer Price Index (Fixed Base Year 2015)
% การเปลี่ยนแปลง		0.7	0.6	0.7	% Change

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ (Core Economic Indicators)

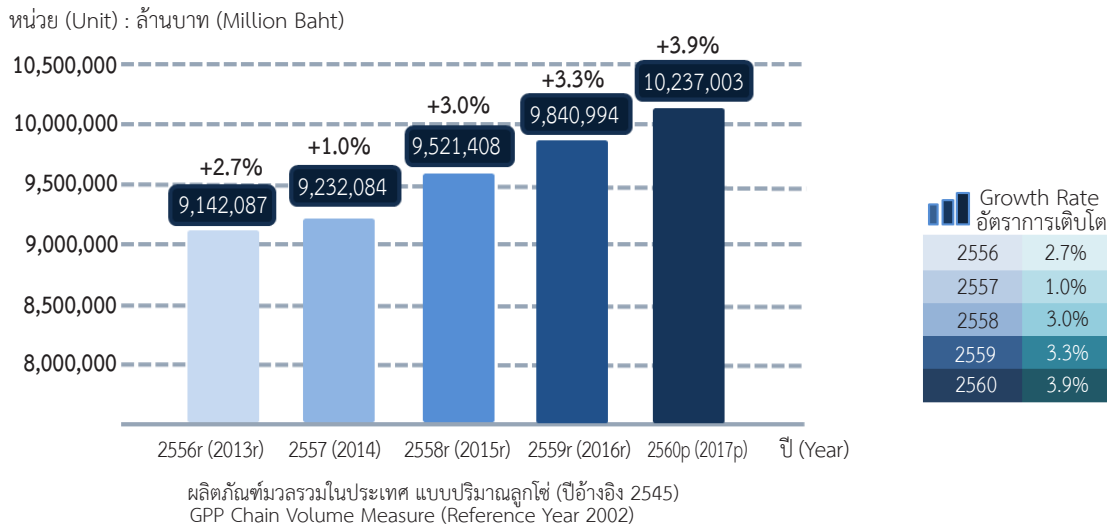
รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีพ้องเศรษฐกิจ					Coincident Economic Index
มูลค่าการนำเข้า (พันล้านบาท)	6,906	6,888	7,587	8,098	Imports Value (Billion Baht)
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม)	107.72	109.19	111.94	115.08	Production Index (Value Added)
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าผลิตเพิ่ม)	107.82	109.09	110.86	114.06	Production Index (Production Value Added)
จำนวนรถใหม่ที่จดทะเบียน (คัน)	2,772,269	2,872,026	3,067,278	3,093,791	New Vehicles Registered (Units)
ดัชนีชี้ตาม					Lagging Economic Index
อัตราการมีงานทำต่อประชากร	68.8	67.8	66.9	67.3	Employment to Population Ratio
อัตราการว่างงาน	0.9	1.0	1.2	1.1	Unemployment Rate (%)
อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน	69.8	68.8	68.1	68.3	Labor Force Participation Rates
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (พันล้านบาท)	13,747	14,555	15,452	...	Gross Domestic Product (GDP) At Current Market Prices (Billions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	3.9	5.9	6.2	...	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (พันบาท)	204	216	228	...	per Capita (Thousand Baht)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545) (พันล้านบาท)	9,521	9,841	10,237	...	Chain Volume Measures (Reference Year 2002) (Billions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	3.0	3.4	4.0	...	Growth Rate (%)

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ (Core Economic Indicators)

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (พันล้านบาท)					Gross National Product (GNP) (Billions Baht)
ณ ราคาประจำปี	12,550	13,034	13,869	14,762	at Current Market Prices
อัตราการขยายตัว (%)	2.4	3.9	6.4	6.4	Growth Rate (%)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)	8,574	8,776	9,030	9,361	Chain Volume Measures (Reference Year 2002)
อัตราการขยายตัว (%)	0.8	2.4	2.9	3.7	Growth Rate (%)
รายได้ประชาชาติ (พันล้านบาท)					National Income (NI) (Billions Baht)
ณ ราคาประจำปี	9,065	9,286	9,930	10,614	at Current Market Prices
อัตราการขยายตัว (%)	4.6	2.4	6.9	6.9	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (พันบาท)	135	138	147	157	per Capita (Thousand Baht)
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น (พันล้านบาท)	3,263	3,371	3,458	3,581	Gross Fixed Capital Formation (Billions Baht)
ณ ราคาประจำปี					at Current Market Prices
ภาคเอกชน	2,572	2,506	2,528	2,655	Private
ภาครัฐบาล	737	691	865	929	Public
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)	2,253	2,351	2,418	2,462	Chain Volume Measures (Reference Year 2002)
ภาคเอกชน	1,796	1,758	1,768	1,820	Private
ภาครัฐบาล	426	585	641	633	Public
การออมเบื้องต้น (พันล้านบาท)	3,662	4,176	4,751	5,231	Gross Savings (Billion Baht)
การออมสุทธิ (พันล้านบาท)	1,447	1,554	1,905	2,335	Net Saving (Billion Baht)
ภาคเอกชน (%)	104.8	95.6	96.9	94.0	Private (%)
ภาครัฐบาล (%)	-4.8	4.4	3.1	6.0	Public (%)

บัญชีประชาชาติ
National Accounts

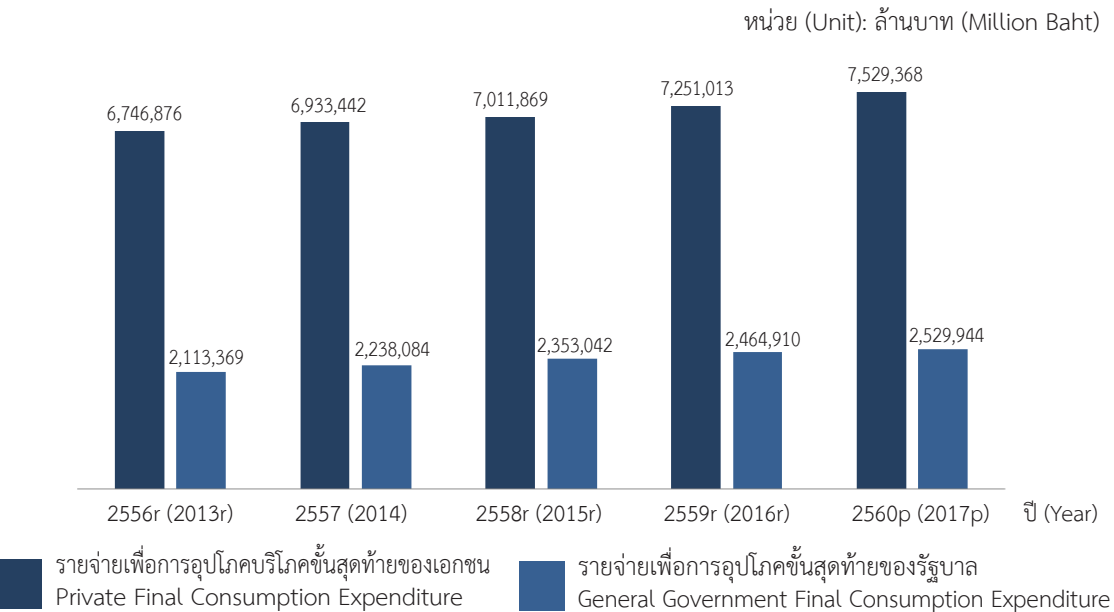
แผนภูมิ 1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมูลค่าที่แท้จริง พ.ศ. 2556 - 2560
 Chart 1.1 Real Gross Domestic Product: 2013 - 2017



ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of the National Economic and Social Development Council, Office of the Prime Minister

แผนภูมิ 1.2 รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้าย ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2556 - 2560
 Chart 1.2 Final Consumption Expenditure at Current Market Prices: 2013 - 2017



ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of the National Economic and Social Development Council, Office of the Prime Minister

ตาราง 1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ และรายได้ประชาชาติ
พ.ศ. 2557 - 2560

Table 1.1 Gross Domestic Product, Gross National Product and National Income:
2014 -2017

รายการ	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^P 2017 ^P	Items
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ					Gross Domestic Product
ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	13,230,303	13,746,997	14,554,569	15,451,959	At Current Market Prices (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	2.4	3.9	5.9	6.2	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (บาท)	197,458	204,406	215,767	228,397	per Capita (Baht)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545) (ล้านบาท)	9,232,084	9,521,408	9,840,994	10,237,003	Chain Volume Measures (Reference Year 2002) (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	1.0	3.0	3.4	4.0	Growth Rate (%)
ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ					Gross National Product
ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	12,549,606	13,034,490	13,869,204	14,762,125	At Current Market Prices (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	2.4	3.9	6.4	6.4	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (บาท)	187,299	193,862	205,607	218,200	per Capita (Baht)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545) (ล้านบาท)	8,573,604.7	8,776,268.2	9,029,963.7	9,361,203.3	Chain Volume Measures (Reference Year 2002) (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	0.8	2.4	2.9	3.7	Growth Rate (%)
รายได้ประชาชาติ					National Income (NI)
ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	9,065,289	9,286,016	9,929,808	10,614,194	At Current Market Prices (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	4.6	2.4	6.9	6.9	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (บาท)	135,297	138,111	147,206	156,889	per Capita (Baht)

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี
Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.2 ผลผลิตภัณฑมวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 ด้านการใช้จ่าย พ.ศ. 2556 - 2560

Table 1.2 Expenditure on Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference Year 2002: 2013 - 2017

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	สัดส่วน Proportion					อัตราการขยายตัว Growth Rate					Economic Activities
	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	
ผลผลิตภัณฑมวลรวมในประเทศ ด้านการใช้จ่าย (มูลค่าที่แท้จริง)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	2.4	1.1	3.2	3.5	4.1	Expenditure on GDP (Real Term) (%)
การอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของ เอกชน	52.9	52.3	51.6	51.3	50.8	0.9	0.8	2.3	2.9	3.0	Private Final Consumption Expenditure
การอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	15.8	16.0	15.8	15.6	15.0	1.5	2.8	2.5	2.2	0.1	General Government Final Consumption Expenditure
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น	25.7	24.7	24.9	24.7	24.2	-1.0	-2.2	4.4	2.9	1.8	Gross Fixed Capital Formation
การส่งออกสินค้าและบริการ	80.0	78.7	77.1	76.6	77.6	2.7	0.3	1.6	2.8	5.5	Exports of Goods and Services
สินค้า	63.8	63.1	59.6	57.7	58.6	0.1	0.8	-2.0	0.3	5.6	Goods
บริการ	16.3	15.7	17.6	19.0	19.1	14.6	-1.7	16.2	11.5	5.0	Services
การนำเข้าสินค้าและบริการ	76.5	71.1	68.5	65.5	66.9	1.7	-5.3	0.0	-1.0	6.8	Imports of Goods and Services
สินค้า	63.5	58.4	56.4	53.3	55.0	1.8	-6.3	0.2	-2.3	8.5	Goods
บริการ	13.0	12.7	12.1	12.3	11.9	1.1	-0.5	-1.0	4.6	-0.4	Services

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.3 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พ.ศ. 2557 - 2560
Table 1.3 Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference Year 2002 by Economic Activities: 2014 - 2017

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	สัดส่วน Proportion				อัตราการขยายตัว Growth Rate				Economic Activities
	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	1.0	3.0	3.3	3.9	Gross Domestic Product (%)
ภาคการเกษตร	7.1	6.5	6.2	6.2	-0.3	-6.5	-1.3	3.7	Agriculture
นอกภาคการเกษตร	93.3	94.2	94.6	94.7	1.1	4.2	3.8	4.1	Non-agriculture
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	2.6	2.6	2.5	2.3	-1.6	2.4	1.1	-5.5	Mining and Quarrying
การผลิตอุตสาหกรรม	28.5	28.0	27.7	27.5	0.0	1.5	2.2	3.0	Manufacturing
การไฟฟ้า แก๊ส และการประปา	2.9	2.9	2.9	2.8	3.1	4.9	2.8	2.0	Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply
การก่อสร้าง	2.5	2.8	2.9	2.8	-2.4	17.1	7.9	-2.8	Construction
การขายส่ง ขายปลีก ซ่อมแซมยานยนต์ฯ	13.8	14.1	14.5	14.9	-0.8	5.6	6.1	7.0	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
การขนส่งและการเก็บสินค้า	6.3	6.4	6.4	6.6	3.1	4.0	3.2	8.2	Transportation and Storage
ที่พักและบริการด้านอาหาร	4.7	5.2	5.5	5.9	2.5	15.0	9.2	10.6	Accommodation and Food Service Activities
การเงินและการประกันภัย	6.5	6.9	7.1	7.2	7.5	8.4	7.0	5.4	Financial and Insurance Activities
อสังหาริมทรัพย์	3.7	3.6	3.7	3.8	2.2	1.5	7.0	6.5	Real Estate Activities
การบริหารราชการและการป้องกันประเทศ	5.4	5.3	5.2	5.0	1.3	1.1	0.6	0.4	Public Administration and Defence; Compulsory Social Security
การศึกษา	3.5	3.4	3.3	3.2	2.2	0.2	0.7	0.6	Education
บริการสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	2.2	2.2	2.2	2.2	5.4	3.2	3.0	3.7	Human Health And Social Work Activities
ลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	0.2	0.2	0.2	0.2	-4.4	3.7	-0.1	-2.0	Activities of Households as Employers
กิจกรรมบริการอื่นๆ	1.5	1.5	1.5	1.5	2.2	3.1	3.9	4.5	Other Service Activities

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานกฤษฎีกา

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.4 รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้าย ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2557 - 2560
Table 1.4 Final Consumption Expenditure at Current Market Prices: 2014 - 2017

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

หมวดรายจ่าย	2557 ^r 2014 ^r	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^P 2017 ^P	Expenditure Group
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	6,933,442	7,011,869	7,251,013	7,529,368	Private Final Consumption Expenditure
ครัวเรือน	7,704,512	8,029,983	8,394,935	8,907,478	Household
สถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	144,252	144,725	145,949	152,312	Non-Profit Institutions Serving Households
ค่าใช้จ่ายของคนไทยในต่างประเทศ	215,003	239,935	290,023	321,458	Expenditure of Resident Abroad
ลบ ค่าใช้จ่ายของคนต่างประเทในประเทศไทย	1,130,325	1,402,774	1,579,894	1,851,880	Less: Expenditure of Non-Resident in The Country
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	2,238,084	2,353,042	2,464,910	2,529,944	General Government Final Consumption Expenditure
รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการ	621,383	680,722	714,549	722,556	Purchases from Enterprises and Abroad
ลบ รายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ	105,072	129,347	140,775	151,269	Less: - Purchases by Households and Enterprises
การโอนเพื่อสวัสดิการทางสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการในระบบตลาด	244,131	243,277	260,314	261,504	Social Transfers In Kind Purchased Market Production

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.5 รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายแบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545
พ.ศ. 2557 - 2560

Table 1.5 Final Consumption Expenditure Chain Volume Measures
Reference Year 2002: 2014 - 2017

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

หมวดรายจ่าย	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	Expenditure Group
รายจ่ายเพื่อการอุปโภค บริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	4,768,308	4,879,051	5,020,058	5,169,727	Private Final Consumption Expenditure
ครัวเรือน	5,348,850	5,623,085	5,849,837	6,161,779	Household
สถาบันไม่แสวงหากำไร ให้บริการครัวเรือน	102,513	101,974	103,573	107,372	Non-Profit Institutions Serving Households
ค่าใช้จ่ายของคนไทยใน ต่างประเทศ	160,796	182,269	218,655	241,728	Expenditure of Resident Abroad
ลบ ค่าใช้จ่ายของคน ต่างประเทในประเทศไทย	873,679	1,076,144	1,207,583	1,411,994	Less: Expenditure of Non- Resident In The Country
รายจ่ายเพื่อการอุปโภค ขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	1,457,177	1,493,836	1,527,369	1,529,089	General Government Final Consumption Expenditure
ค่าตอบแทนแรงงาน	708,807	715,799	721,779	725,789	Compensation of Employees
ค่าเสื่อมราคาทรัพย์สิน ถาวร	168,101	170,249	172,367	175,265	Consumption of Fixed Capital
รายจ่ายค่าซื้อสินค้า และบริการ	499,065	556,270	585,357	584,973	Purchases From Enterprises and Abroad
ลบ รายได้จากการขาย สินค้าและบริการให้ ครัวเรือนและผู้ประกอบการ	85,908	107,879	117,881	125,120	Less: - Purchases by Households and Enterprises
การโอนเพื่อสวัสดิการทาง สังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับ สินค้าและบริการในระบบตลาด	198,656	195,931	208,120	207,922	Social Transfers In Kind Purchased Market Production

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.6 รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนภายในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปี 2545 จำแนกตามหมวด
รายจ่าย พ.ศ. 2557 - 2560

Table 1.6 Private Final Consumption Expenditure in the Domestic Market Chain Volume Measures
Reference Year 2002 by Type of Expenditure: 2014 - 2017

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

หมวดรายจ่าย	สัดส่วน Proportion				อัตราการขยายตัว Growth Rate				Type of Expenditure
	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2560 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^r 2017 ^r	
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค ขั้นสุดท้ายของเอกชนภายในประเทศ	100.0	100.0	100.0	100.0	0.8	2.3	2.9	3.0	Private Final Consumption Expenditure in the Domestic Market
อาหารและเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์	16.7	16.2	15.9	15.5	-0.3	-6.3	-2.5	6.2	Food and Non-Alcoholic
เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และยาสูบ	3.7	3.6	3.4	3.2	1.1	4.1	3.8	3.7	Alcoholic Beverages, Tobacco & Narcotic
เสื้อผ้าและรองเท้า	5.2	5.1	5.0	4.9	-1.6	2.4	1.0	-4.5	Clothing and Footwear
ที่อยู่อาศัย ประปา ไฟฟ้า แก๊สและ เชื้อเพลิงอื่นๆ	10.9	10.9	10.9	10.8	0.1	1.7	2.3	2.6	Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels
เครื่องเรือน เครื่องใช้และการบำรุง รักษารถยนต์	5.4	5.3	5.1	5.0	2.7	5.1	4.3	1.6	Furnishings, Households Equipment and Routine Maintenance of The House
สุขภาพ	5.7	5.6	5.7	5.6	-2.4	17.1	8.6	-2.3	Health
การขนส่ง	13.1	12.9	12.9	13.3	-0.6	4.8	5.3	6.3	Transport
การสื่อสาร	4.0	4.0	4.0	4.0	2.5	15.0	9.9	8.5	Communication
บันเทิงและวัฒนธรรม	6.7	6.5	7.3	7.5	3.2	5.3	4.1	7.3	Recreation and Culture
การศึกษา	1.7	1.6	1.6	1.5	7.5	8.4	6.5	4.8	Education
ภัตตาคารและโรงแรม	15.5	16.6	17.0	17.8	0.6	1.8	3.2	4.6	Restaurants and Hotels
สินค้าและบริการเบ็ดเตล็ด	11.2	11.7	11.6	11.6	1.3	0.6	0.4	0.2	Miscellaneous Goods and Services
สถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	1.9	1.8	1.7	1.7	2.2	-0.2	1.2	1.2	Non-Profit Institutions Serving Households

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.7 การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น พ.ศ. 2555 - 2560

Table 1.7 Gross Fixed Capital Formation: 2012 - 2017

หมวดรายจ่าย	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	Type of Expenditure
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	3,335,697	3,278,326	3,262,778	3,371,069	3,457,612	3,580,885	Gross Fixed Capital Formation At Current Market Prices (Millions Baht)
ภาคเอกชน	2,607,561	2,541,236	2,572,184	2,506,163	2,528,681	2,655,115	Private
การก่อสร้าง	523,806	555,072	543,891	529,357	524,010	526,729	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	2,083,755	1,986,164	2,028,293	1,976,806	2,004,671	2,128,386	Equipment
ภาครัฐบาล	728,136	737,090	690,594	864,906	928,931	925,770	Public
การก่อสร้าง	512,532	497,095	494,170	630,375	699,191	685,445	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	215,604	239,995	196,424	234,531	229,740	240,325	Equipment
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)	2,326,977	2,303,441	2,252,515	2,350,865	2,418,035	2,461,691	Gross Fixed Capital Formation Chain Volume Measures (Reference Year = 2002)
ภาคเอกชน	1,840,836	1,813,138	1,795,944	1,758,459	1,768,279	1,819,816	Private
การก่อสร้าง	358,418	372,965	360,653	361,713	365,590	362,390	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	1,483,403	1,440,338	1,436,149	1,397,005	1,402,886	1,457,672	Equipment
ภาครัฐบาล	484,060	487,714	455,702	585,133	640,828	633,050	Public
การก่อสร้าง	332,440	318,683	316,664	420,053	478,421	463,963	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	149,752	168,301	136,581	160,781	157,170	163,912	Equipment

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.8 รายได้ประชาชาติ จำแนกตามหมวดรายได้ พ.ศ. 2556 - 2560
Table 1.8 Net National Income by Type of Income: 2013 - 2017

หมวดรายได้	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	Type of Income
รายได้ประชาชาติสุทธิ ณ ราคาประจำปี (พันล้านบาท)	10,005,146	10,335,410	10,689,656	11,380,818	12,139,374	Net National Income at Current Market Prices (Billions Baht)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ค่าตอบแทนแรงงาน	40.4	41.8	42.6	41.4	39.9	Compensation of Employees
รายได้จากการประกอบการของ ครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไร	26.6	25.4	23.7	24.5	24.8	Households Mixed Income and Operating Surplus
รายได้จากทรัพย์สินของครัวเรือน	9.9	9.9	10.1	9.2	8.5	Households Property Income Receivable
รายได้จากทรัพย์สินและการ ประกอบการของรัฐบาล	1.9	2.0	2.1	2.0	2.0	General Government Property Income Receivable
รายได้จากการประกอบการ จากนิติบุคคล	13.0	13.8	13.6	15.2	17.1	Appropriated Corporation Profit
หัก ดอกเบี้ยเพื่อการบริโภค	3.4	3.4	3.4	3.2	3.1	Less: Households Property Income Payable
ดอกเบี้ยหนี้สาธารณะ	1.8	1.9	1.8	1.9	1.7	General Government Property Income Payable
รายได้ประชาชาติที่เป็นผลตอบแทน ปัจจัยการผลิต	86.6	87.7	86.9	87.3	87.4	Net National Product At Factor Cost, (NNP)
บวก ภาษีการผลิตและนำเข้าสุทธิ	13.4	12.3	13.1	12.7	12.6	Plus: Taxes on Production and Imports Less Subsidies

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

ตาราง 1.9 การออมเบื้องต้น จำแนกตามประเภทการออม พ.ศ. 2554 - 2560

Table 1.9 Gross Saving by Type of Saving: 2011 - 2017

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

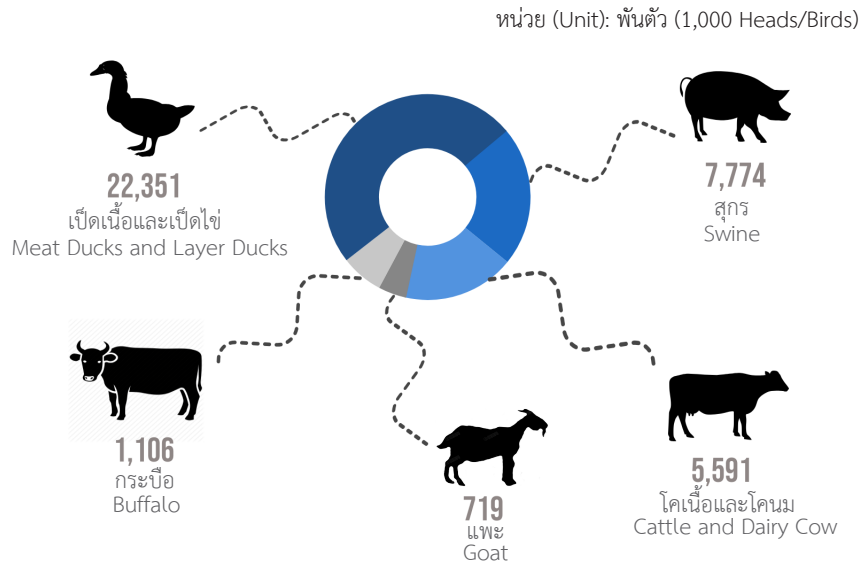
หมวดรายได้	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	Type of Income
การออมเบื้องต้น	3,322,074	3,411,389	3,411,507	3,662,158	4,175,575	4,750,855	5,231,089	Gross Savings
การออมสุทธิ	1,817,762	1,655,184	1,470,908	1,447,439	1,553,834	1,905,471	2,335,400	Net Saving
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ภาคเอกชน	87.3	86.8	87.8	104.8	95.6	96.9	94.0	Private
ครัวเรือน	34.2	37.6	40.9	46.6	43.9	42.5	39.7	Households
ธุรกิจนิติบุคคล เอกชนและสหกรณ์	53.1	49.3	46.9	58.1	51.6	54.4	54.3	Corporations and Cooperatives
ภาครัฐบาล	12.7	13.2	12.2	-4.8	4.4	3.1	6.0	Public
การออมของรัฐบาล	6.2	4.1	4.4	-10.9	-3.6	-7.8	-3.2	General Government
รัฐวิสาหกิจ	6.5	9.1	7.8	6.2	8.1	10.9	9.2	Public Corporations and Government Enterprises

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

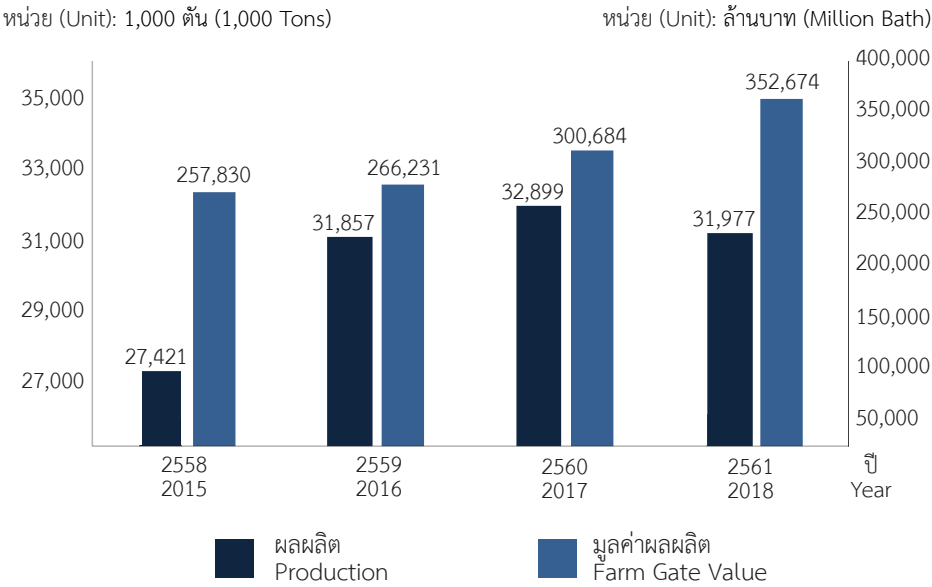
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง
Agricultural, Forestry and Fishery

แผนภูมิ 2.1 จำนวนปศุสัตว์ที่สำคัญ พ.ศ. 2561
Chart 2.1 Number of Livestocks: 2018



ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
Source: Office of Agricultural Economics, Ministry of Agriculture and Cooperatives

แผนภูมิ 2.2 ผลผลิตและมูลค่าผลผลิตของข้าว (นาปีและนาปรัง) พ.ศ. 2558 - 2561
Chart 2.2 Production and Farm Gate Value of Rice (Major and Second Rice): 2015 - 2018



ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
Source: Office of Agricultural Economics, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองทำการเกษตรและเนื้อที่ถือครองทำการเกษตร
พ.ศ. 2536 2546 และ 2556

Table 2.1 Number of Agricultural Holdings and Area of Agricultural Holdings: 1993, 2003 and 2013

ปี	ผู้ถือครองทำการเกษตร Agricultural Holdings		เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร Area of Aqricultural Holdings		เนื้อที่เฉลี่ย ต่อผู้ถือครอง (ไร่) Area per Holdings (Rai)	Year
	จำนวน (ราย) Number (Holding)	%การเปลี่ยนแปลง %Change	จำนวน (พันไร่) Number (1,000 Rai)	%การเปลี่ยนแปลง %Change		
ทั่วราชอาณาจักร Wholekingdom						
2536	5,647,490	26.3	118,762,944	19.4	21.0	1993
2546	5,814,679	3.0	112,685,474	-5.1	19.4	2003
2556	5,911,567	1.7	116,623,664	3.5	19.7	2013
ภาคเหนือ Northern						
2536	1,408,363	24.3	25,042,362	15.8	17.8	1993
2546	1,371,581	-2.6	25,012,648	-0.1	18.2	2003
2556	1,298,468	-5.3	27,510,482	10.0	21.2	2013
ภาคกลาง Central						
2536	934,024	14.3	24,127,818	10.2	25.8	1993
2546	902,759	-3.3	21,592,391	-10.5	23.9	2003
2556	847,163	-6.2	19,604,285	-9.2	23.1	2013
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ Northeastern						
2536	2,505,936	31.9	53,321,488	19.0	21.3	1993
2546	2,653,391	5.9	51,150,069	-4.1	19.3	2003
2556	2,744,457	3.4	54,607,508	6.8	19.9	2013
ภาคใต้ Southern						
2536	799,167	28.7	16,271,276	46.3	20.4	1993
2546	886,948	11.0	14,930,366	-8.2	16.8	2003
2556	1,021,479	15.2	14,901,389	-0.2	14.6	2013

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source: National Statistical Office, Ministry of Digital and Society

ตาราง 2.2 ผลผลิตของพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก 2558 - 2561

Table 2.2 Production of Major Crops: Crop Year 2015 - 2018

พืชที่สำคัญ	2558 (2015)		2559 (2016)		2560 (2017)		2561 (2018)		Major Crops
	ผลผลิต 1,000 ตัน Production 1,000 Tons	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท) Farm Gate value (Million Bath)	ผลผลิต 1,000 ตัน Production 1,000 Tons	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท) Farm Gate value (Million Bath)	ผลผลิต 1,000 ตัน Production 1,000 Tons	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท) Farm Gate value (Million Bath)	ผลผลิต 1,000 ตัน Production 1,000 Tons	มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท) Farm Gate value (Million Bath)	
ข้าว (นาปีและนาปรัง)	27,421	(r) 257,830	(r) 31,857	(r) 266,231	(f) 32,899	300,684	(f) 31,977	352,674	Rice (Major and Second Rice)
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	4,029	(r) 31,144	(r) 4,390	(r) 30,115	(p) 4,821	30,806	(f) 5,037	40,879	Maize
มันสำปะหลังโรงงาน	(r) 32,358	(r) 71,835	(r) 31,161	(r) 57,336	30,495	43,608	(p) 29,368	61,966	Cassava (for Industry)
ยางพารา	(r) 4,414	(r) 194,966	(r) 4,350	(r) 211,982	4,503	251,312	(f) 4,845	198,451	Para Rubber
ถั่วเหลือง	42.39	630	(r) 37.76	(r) 597	(p) 42.82	672	(f) 42.89	688	Soybeam
ปาล์มน้ำมัน	(r) 12,163	(r) 49,139	(r) 11,420	(r) 61,782	14,103	57,822	(f) 15,389	47,860	Oil Palm
สับปะรดโรงงาน	1,825	18,779	(r) 2,014	(r) 20,503	2,328	11,524	(p) 2,364	7,021	Pineapple (for Industry)
ร้อยละการเปลี่ยนแปลง (%)									Percent Change (%)
ข้าว (นาปีและนาปรัง)	-13.32	-12.11	16.18	3.26	3.27	12.94	-2.80	17.29	Rice (Major and Second Rice)
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	-14.82	-9.93	8.96	-3.30	9.82	2.29	4.48	32.70	Maize
มันสำปะหลังโรงงาน	7.78	12.34	-3.70	-20.18	-2.14	-23.94	-3.70	42.10	Cassava (for Industry)
ยางพารา	-0.05	-18.13	-1.45	8.73	3.52	18.55	7.59	-21.03	Para Rubber
ถั่วเหลือง	-27.28	-31.22	-10.92	-5.24	13.41	12.56	0.16	2.38	Soybeam
ปาล์มน้ำมัน	-2.27	-7.53	-6.11	25.73	23.49	-6.41	9.12	-17.23	Oil Palm
สับปะรดโรงงาน	-4.80	37.00	10.36	9.18	15.59	-43.79	1.55	-39.07	Pineapple (for Industry)

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Office of Agricultural Economics, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.3 จำนวนปศุสัตว์ที่สำคัญ พ.ศ. 2557 - 2561

Table 2.3 Number of Livestocks: 2014 - 2018

ปศุสัตว์	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Livestocks
จำนวน (1,000 ตัว)						Number (1,000 Heads/Birds)
โคเนื้อ และโคนม	5,165	(p) 5,091	(p) 5,221	(p) 5,331	(p) 5,591	Cattle and Dairy Cows
กระบือ	1,020	947	909	(p) 1,011	(p) 1,106	Buffalo
สุกร	7,005	7,117	6,854	7,546	(p) 7,774	Swine
ไก่เนื้อและไก่ไข่ (รวมไก่พื้นเมือง)	341,543	357,851	(p) 379,345	(p) 398,189	(p) 409,423	Brollers and Layer Hens (included Native Chickens)
เป็ดเนื้อ และเป็ดไข่	21,660	21,842	19,398	(p) 19,761	(p) 22,351	Meat Ducks and Layer Ducks
แพะ	468	539	-	652	719	Goat
แกะ	43	49	-	53	55	Sheep
ร้อยละการเปลี่ยนแปลง (%)						Percent Change (%)
โคเนื้อ และโคนม	-7.1	-1.4	2.6	2.1	4.9	Cattle and Dairy Cows
กระบือ	-20.9	-7.2	-4.0	11.2	9.4	Buffalo
สุกร	-7.9	1.6	-3.7	10.1	3.0	Swine
ไก่เนื้อและไก่ไข่ (รวมไก่พื้นเมือง)	0.2	4.8	6.0	5.0	2.8	Brollers and Layer Hens (included Native Chickens)
เป็ดเนื้อ และเป็ดไข่	-0.5	0.8	-11.2	1.9	13.1	Meat Ducks and Layer Ducks
แพะ	6.4	15.2	-	21.0	10.2	Goat
แกะ	4.4	12.6	-	7.6	4.9	Sheep

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Office of Agricultural Economics, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.4 ดัชนีสินค้าเกษตรที่สำคัญ พ.ศ. 2555 - 2561

Table 2.4 Agricultural Index : 2012 - 2018

ปีฐาน = ปี 2548: Base Year = 2005

หมวด	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร					Agricultures Production Index			
ภาคเกษตรกรรม	131.66	130.76	131.20	126.06	126.07	134.92	142.39	Agriculture
พืชอาหาร	143.10	140.41	134.00	121.99	115.29	124.08	132.94	Food Crops
พืชน้ำมัน	152.36	163.51	162.34	157.91	148.37	178.58	194.23	Oil Crops
ไม้ผล	107.38	111.89	118.85	99.31	92.40	107.76	114.90	Fruit Trees
ไม้ยืนต้น	138.01	148.37	156.02	155.83	153.39	159.01	171.00	Perennial Trees
ไม้ดอก	81.99	104.41	109.77	109.38	103.13	100.49	106.92	Cut Flowers
พืชผัก	88.91	69.46	66.52	64.51	62.73	65.52	84.51	Vegetables
ปศุสัตว์	123.69	127.09	132.40	141.94	156.96	166.42	166.88	Livestock
ประมง	121.30	65.57	55.77	57.08	77.49	73.81	75.25	Fisheries
ดัชนีมูลค่าสินค้าเกษตร					Farm Value Index of Agricultures			
ภาคเกษตรกรรม	202.81	199.49	188.09	170.13	175.66	182.76	181.95	Agriculture
พืชอาหาร	251.00	240.89	205.63	181.63	156.55	166.14	199.86	Food Crops
พืชน้ำมัน	264.33	236.07	284.32	258.29	321.53	313.63	247.86	Oil Crops
ไม้ผล	160.31	181.97	220.55	197.46	228.16	220.01	222.50	Fruit Trees
ไม้ยืนต้น	239.10	214.21	167.45	135.98	143.99	177.40	137.68	Perennial Trees
ไม้ดอก	75.29	60.27	52.44	51.98	54.62	46.44	46.27	Cut Flowers
พืชผัก	114.75	99.52	80.09	98.42	136.92	158.43	141.72	Vegetables
ปศุสัตว์	140.75	162.16	184.07	182.31	203.24	199.32	188.98	Livestock
ประมง	126.19	105.94	101.90	84.04	114.43	112.17	93.43	Fisheries

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Office of Agricultural Economics, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.5 การส่งออกและนำเข้าไม้ จำแนกตามชนิดของไม้ พ.ศ. 2558 - 2560
Table 2.5 Exports and Imports of Wood by Species: 2015 - 2017

ชนิดของไม้	2558 (2015)		2559 (2016)		2560 (2017)		Species of Wood
	ปริมาณ (ลบ.ม.) Quantity (cum.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	ปริมาณ (ลบ.ม.) Quantity (cum.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	ปริมาณ (ลบ.ม.) Quantity (cum.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	
การส่งออกไม้	1,948,946	29,241	2,688,599	40,757	4,397,094	51,039	Exports of Wood
ไม้ยางพารา	1,915,871	28,626	2,650,510	40,149	4,316,721	49,585	Rubberwood
สัก	867	128	537	72	50	4	Teak (Tectona Spp.)
สน	576	7	744	19	490	20	Conifer
ประดู่	191	14	117	8	286	6	Pra-du or Padauk
อื่น ๆ	31,441	466	36,691	509	79,547	1,424	Others
การนำเข้าไม้	1,518,842	9,120	873,089	8,701	1,040,414	8,952	Imports of Wood
สน	333,655	2,208	297,598	2,052	37,232	586	Conifer
สัก	14,322	297	25,813	794	13,103	650	Teak (Tectona Spp.)
เคมปัส (จำพวก คัมพัสเซีย)	42,796	487	42,942	515	43,019	511	Kempas (Koompassia Spp.)
ยาง (จำพวก ดิพเทอโรคาร์ปัส)	42,647	420	49,746	500	54,258	536	Keruing (Dipterocarpus Spp.)
โอ๊ก (จำพวก เคอร์คัส)	25,301	331	13,646	406	2,267	49	Oak (Quercus Spp.)
อื่น ๆ	1,060,121	5,377	443,344	4,434	890,535	6,620	Others

ที่มา: กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Source: Department of National Parks, Wildlife and Plant Conservation, Ministry of Natural Resources and Environment

ตาราง 2.6 ปริมาณ และมูลค่าสัตว์น้ำที่จับได้ทั่วประเทศ พ.ศ. 2550 - 2559

Table 2.6 Quantity and Value of Annual Catch of Marine and Freshwater Fisheries: 2007 - 2016

ปี	สัตว์น้ำจืด Fresh Water Fishery		สัตว์น้ำเค็ม Marine Fishery		รวมทั้งสิ้น Total		Year
	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1,000 Tons)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1,000 Tons)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1,000 Tons)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	
2550	750.7	30,354.4	2,924.7	107,976.7	3,675.4	138,331.1	2007
2551	751.1	32,016.0	2,453.1	97,292.3	3,204.2	129,308.3	2008
2552	728.7	32,410.6	2,558.6	109,325.0	3,287.3	141,735.6	2009
2553	705.9	33,123.0	2,356.7	110,126.0	3,062.6	143,249.0	2010
2554	609.1	31,684.8	2,478.4	130,673.8	3,087.5	162,358.6	2011
2555	673.7	36,264.9	2,317.9	138,128.3	2,991.6	174,393.2	2012
2556	646.1	37,024.5	2,176.0	121,544.1	2,822.1	158,568.6	2013
2557	596.9	34,957.9	1,970.9	110,456.2	2,567.8	145,414.1	2014
2558	595.6	35,216.4	1,825.9	105,506.0	2,421.5	140,722.4	2015
2559	570.5	33,993.9	1,842.9	119,251.5	2,413.4	153,245.4	2016

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Office of Agricultural Economics, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.7 ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการจับตามธรรมชาติ พ.ศ. 2551 - 2559
Table 2.7 Quantity and Value of Friseries Production by Capture 2008 - 2016

ปี	สัตว์น้ำเค็ม Marine Fishery		สัตว์น้ำจืด Fresh Water Fishery		Year
	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1000 ตัน.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1000 ตัน.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	
2551	1,645	42,147	229	9,138	2008
2552	1,664	42,758	207	9,107	2009
2553	1,601	45,506	209	9,578	2010
2554	1,610	49,631	225	10,637	2011
2555	1,500	54,911	219	11,162	2012
2556	1,614	56,192	210	11,550	2013
2557	1,488	52,243	182	10,161	2014
2558	1,317	50,900	184	10,325	2015
2559	1,343	55,787	189	10,624	2016

ที่มา: กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.8 ปริมาณ และมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการเพาะเลี้ยง ปี 2551 - 2559
Table 2.8 Quantity and value of Friseries production by Culture 2008 - 2016

ปี	เพาะเลี้ยงชายฝั่ง Coastal Aquaculture		น้ำจืด Freshwater Culture		Year
	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1000 ตัน.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	ปริมาณ (พันตัน) Quantity (1000 ตัน.)	มูลค่า (ล้านบาท) Values (Million Baht)	
2551	808	55,145	523	22,878	2008
2552	895	66,567	522	23,303	2009
2553	755	64,620	497	23,545	2010
2554	817	81,423	384	21,048	2011
2555	818	83,217	454	25,103	2012
2556	562	65,352	435	25,469	2013
2557	483	58,213	415	24,797	2014
2558	509	54,606	420	25,256	2015
2559	500	63,464	382	23,369	2016

ที่มา: กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives

อุตสาหกรรม

Industrial

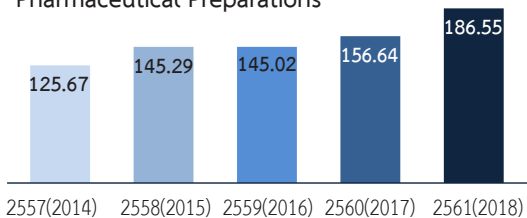
แผนภูมิ 3.1 ข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล 2559
 Chart 3.1 Proportion of Manufacturing Establishments by Division of Industry:
 Data of 2016



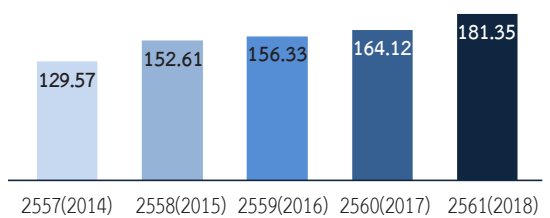
ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

แผนภูมิ 3.2 ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม) จำแนกตามสาขาการผลิต
 Chart 3.2 The Industrial Production Index (Value Added Weight) by Manufacture Sectors

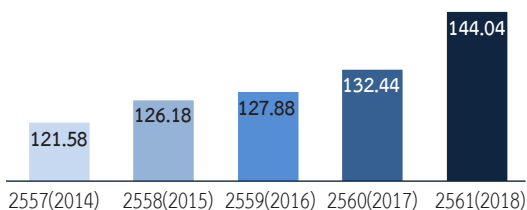
การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม
 Manufacture of Basic Pharmaceutical Products and
 Pharmaceutical Preparations



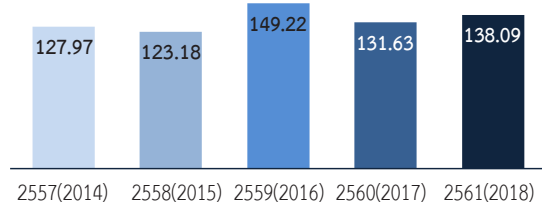
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม
 Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products



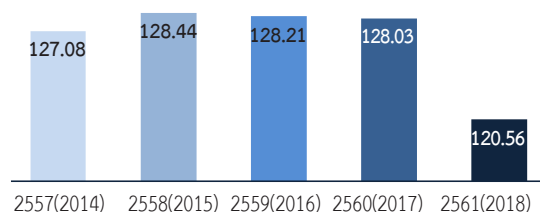
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง
 Manufacture of
 Motor Vehicles, Trailers and Semi-trailers



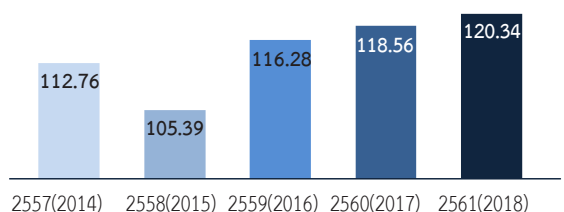
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น
 Manufacture of Machinery and Equipment,
 not Elsewhere Classified



การผลิตเครื่องดื่ม
 Manufacture of Beverages



การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน
 Manufacture of Basic Metals



ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม
 Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.1 ข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล 2545 2549 2554 2559
Table 3.1 Proportion of Manufacturing Establishments by Division of Industry:
Data of 2002, 2006, 2011, 2016

รายการ	2545 2002	2549 2006	2554 2011	2559 2016	Items
จำนวนสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต (แห่ง)	359,616	457,968	424,196	443,188	Number of Manufacturing (Establishment)
จำนวนคนทำงาน (คน)	3,878,251	4,460,284	4,554,271	4,461,443	Number of Persons Engaged (Persons)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	10.8	9.7	10.7	10.1	per Establishment (Persons)
จำนวนลูกจ้าง (คน)	3,381,561	3,818,955	4,005,666	3,888,677	Employees (Persons)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (คน)	9.4	8.3	9.4	8.8	per Establishment (Persons)
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	343,102.3	430,894.9	488,420.1	573,026.4	Remuneration (Million Baht)
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	101,462.7	112,830.6	121,932.3	147,357.4	per Person per Year (Baht)
มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท)	6,277,497	7,304,514	8,888,040	12,884,439	Value of Gross Output (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	17,456,112	15,949,834	20,952,673	29,072,175	per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	1,618,641	1,637,679	1,951,583	2,887,953	per Persons Engaged (Baht)

หมายเหตุ: ปี 2545 ข้อมูลจากการสำรวจอุตสาหกรรมการผลิต พ.ศ.2546

ปี 2549 ข้อมูลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2550

ปี 2554 ข้อมูลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2555 (อุตสาหกรรมการผลิต)

ปี 2559 ข้อมูลจากสำมะโนอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: In 2002 Data from Report of The 2003 Manufacturing Industry Survey

In 2006 Data from The 2007 Industrial Census

In 2011 Data from The 2012 Business and Industrial Census (Manufacturing Industry)

In 2016 Data from The 2017 Industrial Census

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 3.2 จำนวนสถานประกอบการ คนทำงานและมูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการ
อุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูลพ.ศ. 2559

Table 3.2 Number of Establishments, Persons Engaged and Value of
Gross Output of Manufacturing Establishments: Data of 2016

หมวดอุตสาหกรรม Division of Industry	สถานประกอบการ (แห่ง) Establishments (Units)		คนทำงาน (คน) Persons Engaged (Persons)		มูลค่าผลผลิต (ล้านบาท) Value of Gross Output (Millions Baht)
	จำนวน Number	สัดส่วน% ratio%	จำนวน Number	เฉลี่ยต่อสถาน ประกอบการ per Establishments	
รวม Total	443,188	100.0	4,461,443	10	12,884,439
ผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม Manufacture of Food Products and Beverages	119,271	26.9	981,500	9	2,358,629
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย Manufacture of Wearing Apparels	66,888	15.1	297,014	5	200,721
การผลิตไม้ ผลิตภัณฑ์จากไม้และไม้ก๊อก (ยกเว้น เฟอร์นิเจอร์) สิ่งของจากฟางและวัสดุถักสานอื่นๆ Manufacture of Wood and of Products of Wood and Cork (Except Furniture) Manufacture of Articles of Straw and Plaiting	61,117	13.8	190,307	4	118,181
การผลิตสิ่งทอ Manufacture of Textiles	63,088	14.2	272,612	5	268,553
การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะประดิษฐ์ (ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์) Manufacture of Fabricated Metal Products (Excepts Machinery and Equipment)	37,223	8.4	345,719	10	627,073
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of other Non-Metallic Mineral Products	12,205	2.8	198,597	17	477,265
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	10,569	2.4	106,249	11	111,717
การซ่อมและการติดตั้งเครื่องจักรและอุปกรณ์ Repair and Installation of Machinery	7,507	1.7	49,236	7	88,111
การผลิตอื่น ๆ Others Manufacture	65,320	14.7	2,020,208	31	8,634,189

หมายเหตุ: ข้อมูลจากสำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม พ.ศ. 2560 (อุตสาหกรรมการผลิต)

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: Data from The 2017 Business and Industrial Census (Manufacturing Industry)

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 3.3 ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.3 Industrial Production Index Value Added Weight: 2014 - 2018

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2554 (Annual Average Year 2011 is The Base Month)

รายการ Items	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	107.67	107.72	109.19	111.94	115.08
การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม Manufacture of Basic Pharmaceutical Products and Pharmaceutical Preparations	125.67	145.29	145.02	156.64	186.55
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	129.57	152.61	156.33	164.12	181.35
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-trailers	121.58	126.18	127.88	132.44	144.04
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not ElseWhere Classified	127.97	123.26	149.22	131.63	138.09
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	127.08	128.44	128.21	128.03	120.56
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	112.76	105.39	116.28	118.56	120.34
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	106.66	107.71	113.27	115.98	118.84
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	106.61	108.38	108.31	110.17	113.38
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	101.33	101.75	103.12	107.86	112.96
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	114.70	117.65	119.63	112.67	112.79
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	104.91	91.48	94.29	101.19	106.29
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	99.23	96.51	96.76	95.14	98.90
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	99.39	99.93	100.68	104.96	98.20

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.4 ดัชนีการส่งสินค้า พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.4 Shipment Index: 2014 - 2018

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2554 (Annual Average Year 2011 is The Base Month)

รายการ Items	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	108.42	107.78	109.13	111.07	113.74
การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม Manufacture of Basic Pharmaceutical Products and Pharmaceutical Preparations	111.52	126.90	127.29	133.13	154.87
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	104.87	112.79	109.56	114.98	120.14
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-trailers	119.09	122.21	124.50	129.17	139.03
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not Elsewhere Classified	125.00	122.43	141.46	132.16	138.82
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	129.28	131.74	131.26	133.04	131.70
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	107.27	104.62	112.91	115.39	118.50
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	101.22	98.44	101.46	101.03	98.57
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	104.86	107.33	107.51	108.09	109.72
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	100.80	99.61	101.50	104.90	106.10
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	123.33	123.31	127.00	120.29	120.33
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	109.54	97.85	86.71	93.46	103.73
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	103.36	101.78	100.24	99.74	103.99
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	100.02	98.90	100.99	103.28	97.15

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.5 ดัชนีสินค้าสำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.5 Finished Goods Inventory Index: 2014 - 2018

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2554 (Annual Average Year 2011 is The Base Month)

รายการ Items	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	108.09	108.81	106.25	108.14	111.05
การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม Manufacture of Basic Pharmaceutical Products and Pharmaceutical Preparations	147.48	164.77	173.24	201.05	208.93
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	123.58	152.64	158.02	167.61	178.35
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมิได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not Elsewhere Classified	127.71	129.69	162.37	194.44	166.06
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	137.17	135.41	139.95	152.79	146.69
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	114.80	120.84	132.85	130.39	142.58
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	118.39	125.86	120.07	131.52	138.28
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ Manufacture of Other Transport Equipment	122.93	152.95	107.64	106.23	122.31
การผลิตเครื่องหนัง และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง Manufacture of Leather and Related Products	112.26	127.29	129.65	117.51	121.11
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum products	107.46	108.49	115.00	118.08	119.47
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	113.02	116.27	123.56	109.70	108.28
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	106.85	106.57	109.38	108.74	106.25
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	101.57	95.76	80.63	100.27	98.99
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	124.17	119.58	115.08	107.78	96.09

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.6 ดัชนีแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.6 Manufacturing Labour Index: 2014 - 2018

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2554 (Annual Average Year 2011 is The Base Month)

รายการ Items	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	100.70	100.01	100.27	101.99	102.79
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	100.91	105.37	112.30	115.31	165.64
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not Elsewhere Classified	130.50	132.49	141.75	148.67	157.82
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-trailers	139.30	133.95	125.10	118.81	115.47
การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม Manufacture of Basic Pharmaceutical Products and Pharmaceutical Preparations	107.70	110.04	111.64	112.13	115.00
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้นเครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	113.88	116.14	116.00	115.63	112.82
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	98.36	99.39	102.90	108.23	110.94
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	105.33	109.41	112.28	113.63	107.60
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	103.89	102.24	102.97	102.77	105.07
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	114.80	114.34	112.47	113.14	104.95
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	105.71	105.78	104.71	104.83	104.12
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	103.02	99.60	99.99	101.30	100.99
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	93.01	93.51	93.46	98.13	99.50
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ Manufacture of Other Transport Equipment	109.56	106.70	106.05	102.45	96.61

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.7 ดัชนีผลิตภาพแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.7 Manufacturing Labour Index: 2014 - 2018

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2554 (Annual Average Year 2011 is The Base Month)

รายการ Items	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	98.35	98.45	101.70	103.94	107.11
การผลิตเภสัชภัณฑ์พื้นฐานและการผลิตสูตรตำรับทางเภสัชกรรม Manufacture of Basic Pharmaceutical Products and Pharmaceutical Preparations	120.47	135.24	135.49	143.78	154.87
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	115.30	100.33	110.14	114.62	127.82
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	105.62	103.34	113.43	115.25	117.51
การผลิตยานยนต์ รถพ่วงและรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-trailers	88.48	92.93	100.26	106.47	116.52
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	110.21	111.42	111.00	110.73	115.74
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	110.55	108.63	107.48	108.46	114.50
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย Manufacture of Wearing Apparel	98.02	101.86	104.16	104.59	108.12
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	100.06	97.10	100.16	100.45	106.37
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	98.04	101.92	94.13	99.68	105.98
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	96.77	96.02	100.98	103.25	105.28
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	97.09	100.72	101.06	108.55	102.62
การผลิตผลิตภัณฑ์จากยาสูบ Manufacture of Tobacco Products	118.05	118.08	122.21	109.93	102.24
การผลิตสิ่งทอ Manufacture of Textiles	100.82	102.36	99.56	98.55	101.73

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.8 มูลค่าการส่งออกแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.8 Value Exports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2014 - 2018

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
มูลค่าการส่งออก (ล้านบาท)	24,756.5	17,436.0	20,140.0	12,860.2	12,741.4	Value Exports (Million Baht)
ดีบุก	9,150.4	4,271.2	4,989.1	5,345.5	5,303.6	Tin Metal
ยิปซัม (ชนิดก้อน)	5,092.7	5,011.3	4,329.6	3,663.7	3,627.7	Gypsum (Unground)
แอนไฮไดรต์	630.0	674.3	880.2	896.2	914.9	Anhydrite
เฟลด์สปาร์ (โซเดียม ชนิดบด)	770.5	707.9	569.4	579.5	593.5	Feldspar (Sodium Ground)
โดโลไมต์ (ชนิดก้อน)	469.9	469.3	547.4	487.2	512.8	Dolomite Unground
สังกะสี	199.4	69.8	220.6	68.1	234.1	Zinc Metal
หินปูน (หินอุตสาหกรรม ชนิดก่อสร้าง)	296.6	251.1	271.0	219.6	219.6	Limestone Industrial Rock-Construction
ฟลูออไรต์	35.4	121.8	174.2	111.5	163.8	Fluorite
เซอร์คอน	273.7	197.8	250.4	237.1	135.7	Zircon
แมงกานีส (ชนิดโลหะ)	96.1	199.0	79.5	78.7	115.0	Manganese (Metallurgical Grade)
ดินบอลเคลย์	100.6	120.6	64.0	61.1	97.9	Ball Clay
ดินขาวทำการแต่งแร่แล้ว	69.8	67.7	82.1	100.8	89.2	Kaolin Washe
พลวง	107.4	208.9	95.4	21.6	86.8	Antimony Ore
โมนาไซต์	147.2	61.0	111.0	216.4	85.7	Monazite
สังกะสีผสม	...	12.3	26.1	92.7	83.4	Zinc Alloy
แร่เหล็ก	312.7	33.7	61.3	...	73.4	Iron Ore
อื่น ๆ	7,004.1	4,958.3	7,388.7	680.5	404.3	Others

ที่มา: กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: Department of Primary Industry and Mines, Ministry of Industry

ตาราง 3.9 มูลค่าการนำเข้าแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2557 - 2561

Table 3.9 Value Imports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2014 - 2018

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
มูลค่าการนำเข้า (ล้านบาท)	63,440.2	61,977.6	57,874.3	66,110.0	72,819.8	Value Imports (Million Baht)
ถ่านหิน	17,664.0	18,241.0	17,816.0	23,170.2	31,069.9	Coal Solid Fuels from Coal
ถ่านหินบิทูมินัส	28,802.4	25,968.2	23,061.7	25,517.0	21,389.1	Bituminous Coal
ดีบุก	2,385.5	1,731.6	2,738.3	4,237.0	4,494.3	Tin Ore
ไนโอเบียม และ วานาเดียม	1,084.7	1,100.0	1,657.7	1,137.3	2,086.3	Niobium and Vanadium Ore
โมลิบดีนัม	1,660.1	755.5	967.0	916.4	1,810.4	Molybdenite Ore
ทัลก์	1,662.8	1,625.0	1,646.5	1,634.2	1,643.5	Talc
แทนทาลไลต์	356.2	693.0	360.8	904.5	1,188.0	Tantalite
เซอร์โคเนียม	629.1	958.0	521.1	586.0	906.3	Zirconium Ore
ดินขาว (อื่นๆ)	697.6	675.7	729.1	658.5	777.4	Kaolin (Others)
เบนทอนไนต์	665.3	717.4	758.0	776.6	776.4	Bentonite
แอนทราไซต์	833.9	667.6	777.4	573.2	760.8	Anthracite
หินอ่อน	387.6	565.7	588.8	720.1	669.2	Marble
แร่ใยหิน	684.0	659.2	527.3	616.2	574.6	Asbestos
หินแอสฟัลท์	299.3	250.3	277.3	380.1	477.9	Silica Sand
แกรนิต	525.1	492.4	465.4	373.4	351.3	Granite
ถ่านโค้ก	504.5	286.3	338.5	448.9	335.3	Coke
ซัลเฟอร์	715.5	759.3	405.3	274.4	330.5	Sulphur
แร่อะลูมิเนียม	305.7	251.4	264.5	271.3	288.9	Aluminium Ore
ลิกไนต์	50.5	46.0	120.1	209.4	231.2	Lignite
อื่นๆ	3,526.4	5,534.0	3,853.5	2,705.3	2,658.5	Others

ที่มา: กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

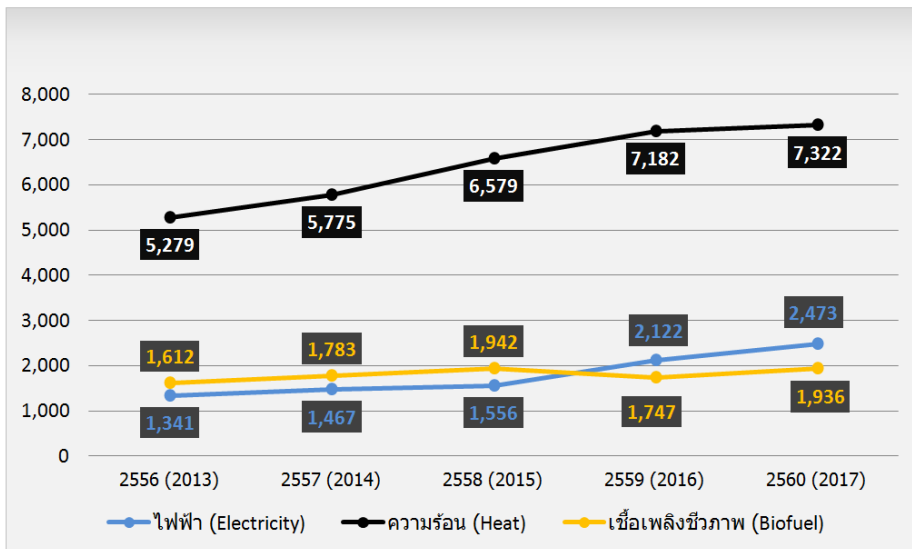
Source: Department of Primary Industry and Mines, Ministry of Industry

พลังงาน

Energy

แผนภูมิ 4.1 การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560
 Chart 4.1 Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2013 - 2017

หน่วย (Unit): พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (Ktoe)

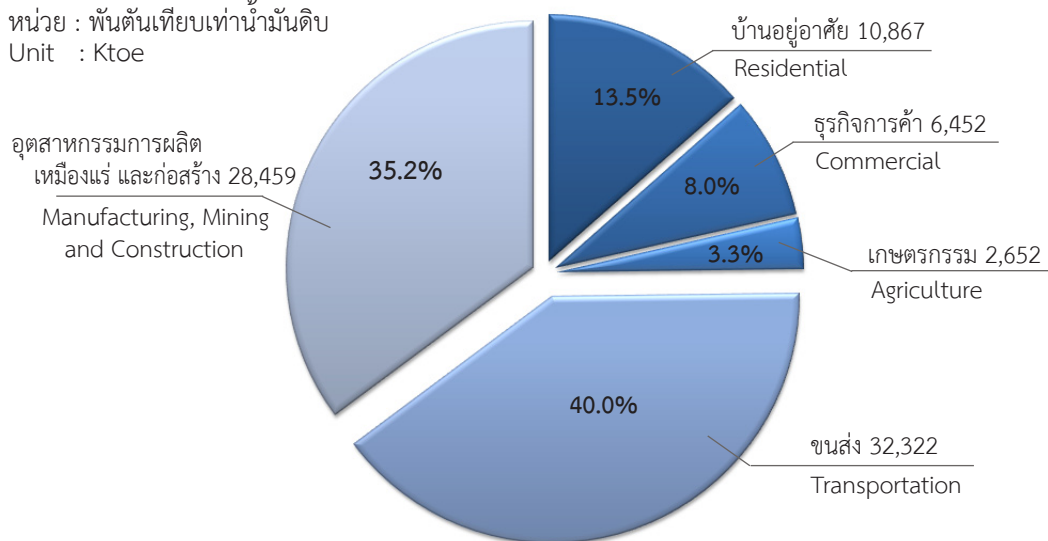


ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

แผนภูมิ 4.2 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560
 Chart 4.2 Final Energy Consumption by Economic Sectors: 2017

หน่วย : พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ
 Unit : Ktoe



ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.1 การจัดหาและการใช้พลังงาน พ.ศ. 2554 - 2560

Table 4.1 Total Primary Energy Supply and Final Energy Consumption: 2011 - 2017

รายการ	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	Items
การจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	122,148	126,720	134,308	136,832	135,938	142,098	136,215	Total Primary Energy Supply (Ktoe)
ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ^{1/} (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อล้านบาท)	0.0147	0.0142	0.0147	0.0148	0.0142	0.0145	0.0133	per GDP ^{1/} (Ktoe/Millions Baht)
ต่อประชากร (ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อคน)	1.9063	1.9660	2.0731	2.1011	2.0682	2.1552	2.0580	per Capita (Toe per Capita)
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	70,562	73,316	75,214	75,804	77,881	79,929	80,752	Final Energy Consumption (Ktoe)
ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ^{1/} (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อล้านบาท)	0.008505	0.008235	0.008227	0.008211	0.008129	0.008137	0.007911	per GDP ^{1/} (Ktoe/Millions Baht)
ต่อประชากร (ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อคน)	1.1012	1.1374	1.1610	1.1640	1.1849	1.2123	1.2200	per Capita (Poe per Capita)

หมายเหตุ: ^{1/}ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)

ปรับปรุงโดยสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Note: ^{1/}GDP Chain Volume Measures (Reference Year= 2002) Revised According to NESDB

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

Ktoe: พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ Kilo Ton of Oil Equivalent

Toe: ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ Ton of Oil Equivalent

ตาราง 4.2 การจัดหาพลังงานขั้นต้น จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560
 Table 4.2 Total Primary Energy Supply by Type of Energy: 2013 - 2017

ประเภทของพลังงาน	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 2016	2560 ^p 2017 ^p	Type of Energy
การจัดหาพลังงานขั้นต้น (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	134,308	136,832	135,938	142,098	136,215	Total Primary Energy Supply (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ถ่านหิน	10.3	9.5	8.7	9.4	10.2	Coal & ITS Products
น้ำมันดิบ+คอนเดนเสท	44.1	41.3	45.0	42.8	45.7	Crude Oil and Condensate
ก๊าซธรรมชาติ และ ก๊าซโซลีนธรรมชาติ	34.5	33.7	34.5	32.4	33.3	Natural GAS and Natural Gasoline
น้ำมันสำเร็จรูป	-8.4	-4.6	-8.5	-7.0	-10.6	Petroleum Products
ไฟฟ้า	0.7	0.7	0.8	1.1	1.5	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน+ พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)	17.5	17.9	17.9	19.9	18.3	Total Renewable Energy (Renewable Energy+ Traditional Renewable Energy)
เชื้อเพลิงชีวภาพและอื่นๆ	1.3	1.5	1.6	1.4	1.6	Biofuel and Others
อัตราการขยายตัว (%)	6.0	1.9	-0.7	4.5	-4.1	Growth Rate (%)
ถ่านหิน	-4.1	-5.6	-9.4	12.8	4.0	Coal & ITS Products
น้ำมันดิบ+คอนเดนเสท	8.6	-4.6	8.3	-0.6	2.4	Crude Oil and Condensate
ก๊าซธรรมชาติ และ ก๊าซโซลีนธรรมชาติ	2.0	-0.5	1.9	-1.9	-1.4	Natural GAS and Natural Gasoline
น้ำมันสำเร็จรูป	8.2	-44.6	83.6	-14.2	45.3	Petroleum Products
ไฟฟ้า	34.2	-5.5	13.9	51.4	26.8	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน+ พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)	14.2	3.8	-0.6	16.5	-12.0	Total Renewable Energy (Renewable Energy+ Traditional Renewable Energy)
เชื้อเพลิงชีวภาพและอื่นๆ	41.0	17.7	4.0	-11.2	13.5	Biofuel and Others

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.3 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.3 Final Energy Consumption by Type of Energy: 2013 - 2017

ประเภทของพลังงาน	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Type of Energy
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พัตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	75,214	75,804	77,881	79,929	80,752	Final Energy Consumption (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ถ่านหิน	7.9	6.1	5.7	6.6	6.6	Coal & ITS Products
น้ำมันสำเร็จรูป	47.8	48.2	48.8	49.7	50.1	Petroleum Products
ก๊าซธรรมชาติ	7.1	7.3	7.7	7.6	7.1	Natural GAS
ไฟฟ้า	18.6	19.0	19.8	20.3	20.5	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน+ พลังงานหมุนเวียดั้งเดิม)	18.6	19.4	18.0	15.8	15.7	Total Renewable Energy (Renewable Energy+ Traditional Renewable Energy)
อัตราการขยายตัว (%)	2.6	0.8	2.7	2.6	1.0	Growth Rate (%)
ถ่านหิน	-9.6	-22.2	-4.9	20.7	0.3	Coal & ITS Products
น้ำมันสำเร็จรูป	3.1	1.7	3.9	4.6	2.0	Petroleum Products
ก๊าซธรรมชาติ	4.8	3.1	9.1	0.5	-4.5	Natural GAS
ไฟฟ้า	1.6	2.6	7.5	5.0	1.8	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน+ พลังงานหมุนเวียดั้งเดิม)	7.7	5.4	-4.7	-10.0	0.0	Total Renewable Energy (Renewable Energy+ Traditional Renewable Energy)

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.4 การนำเข้าพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560

Table 4.4 Energy Imports: 2013 - 2017

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billion Baht)

ประเภทของพลังงาน	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Type of Energy
การนำเข้า	1,379	1,322	869	711	899	Imports
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
น้ำมันดิบ	77.7	74.1	68.5	68.4	69.6	Crude Oil
ก๊าซธรรมชาติ	8.1	8.9	12.4	9.4	7.7	Natural GAS
ถ่านหิน	2.9	3.7	5.2	5.9	5.6	Coal & ITS Products
น้ำมันสำเร็จรูป	5.2	7.4	4.3	5.5	5.8	Petroleum Products
ก๊าซธรรมชาติเหลว	2.6	2.5	5.1	4.6	5.7	Liquefied Natural GAS
ไฟฟ้า	1.2	1.4	3.2	4.2	4.1	Electricity
คอนเดนเสท	2.3	1.9	1.2	2.0	1.6	Condensate
พลังงานหมุนเวียน	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	Renewable Energy
อัตราการขยายตัว (%)	-4.3	-4.1	-34.3	-18.2	26.4	Growth Rate (%)
น้ำมันดิบ	-5.1	-8.6	-39.3	-18.3	28.8	Crude Oil
น้ำมันสำเร็จรูป	-4.3	5.4	-8.5	-38.0	3.0	Petroleum Products
ก๊าซธรรมชาติ	-14.9	20.0	-6.3	-6.7	19.0	Natural GAS
ก๊าซธรรมชาติเหลว	1.4	36.1	-62.2	5.4	33.3	Liquefied Natural GAS
คอนเดนเสท	45.8	-5.7	33.3	-25.0	54.5	Condensate
ถ่านหิน	23.1	18.8	47.4	7.1	23.3	Coal & ITS Products
ไฟฟ้า	-17.9	-21.9	-56.0	27.3	0.0	Electricity
พลังงานหมุนเวียน	-	-	-	-100.0	-	Renewable Energy
การนำเข้าพลังงานสุทธิ (การนำเข้า - การส่งออก)	1,072	1,076	720	583	720	NET Energy Imports (Imports - Exports)
การนำเข้าพลังงานต่อ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (%)	10.7	10.0	6.4	4.9	5.8	Energy Imports per GDP at Current Market Prices (%)

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.5 การส่งออกพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560

Table 4.5 Energy Exports: 2013 - 2017

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billion Baht)

ประเภทของพลังงาน	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Type of Energy
การส่งออก	307	246	167	128	179	Exports
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
น้ำมันสำเร็จรูป	86.3	92.3	97.6	85.9	85.5	Petroleum Products
น้ำมันดิบ	10.4	3.7	0.0	11.7	12.3	Crude Oil
ไฟฟ้า	1.0	1.2	1.8	1.6	1.1	Electricity
ก๊าซโซลีนธรรมชาติ	2.0	2.8	0.6	0.8	0.6	Natural Gasoline
เชื้อเพลิงชีวภาพ	0.3	0.0	-	-	-	Biofuel
อัตราการขยายตัว (%)	-5.0	-19.9	-32.1	-23.4	39.8	Growth Rate (%)
น้ำมันสำเร็จรูป	-2.2	-14.3	-28.2	-32.5	39.1	Petroleum Products
น้ำมันดิบ	-11.1	-71.9	-	-	46.7	Crude Oil
ไฟฟ้า	-25.0	0.0	0.0	-33.3	0.0	Electricity
ก๊าซโซลีนธรรมชาติ	0.0	16.7	-85.7	0.0	0.0	Natural Gasoline
เชื้อเพลิงชีวภาพ	-83.3	-100.0	-	-	-	Biofuel

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.6 การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.6 Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2013 - 2017

หน่วย (Unit): พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (Ktoe)

พลังงานทดแทน	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Alternative Energy
การใช้พลังงานทดแทน (พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	8,232	9,025	10,077	11,051	11,731	Alternative Energy Consumption (Ktoe)
ไฟฟ้า	1,341	1,467	1,556	2,122	2,473	Electricity
	16.3%	16.2%	15.4%	19.2%	21.1%	
ความร้อน	5,279	5,775	6,579	7,182	7,322	Heat
	64.1%	64.0%	65.3%	65.0%	62.4%	
เชื้อเพลิงชีวภาพ	1,612	1,783	1,942	1,747	1,936	Biofuel
	19.6%	19.8%	19.3%	15.8%	16.5%	
อัตราการขยายตัว (%)	12.9	9.6	11.7	9.7	6.2	Growth Rate (%)
ไฟฟ้า	17.8	9.4	6.1	36.4	16.5	Electricity
ความร้อน	8.0	9.4	13.9	9.2	1.9	Heat
เชื้อเพลิงชีวภาพ	26.9	10.6	8.9	-10.0	10.8	Biofuel
การใช้พลังงานทดแทนต่อ การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (%)	10.9	11.9	12.9	13.8	14.5	Alternative Energy Consumption per Final Energy Consumption (%)
ไฟฟ้า	1.8	1.9	2.0	2.7	3.1	Electricity
ความร้อน	7.0	7.6	8.5	9.0	9.0	Heat
เชื้อเพลิงชีวภาพ	2.1	2.4	2.5	2.2	2.4	Biofuel

หมายเหตุ: ไฟฟ้า ประกอบด้วย แสงอาทิตย์ ลม น้ำ ชีวมวล ขยะ ก๊าซชีวภาพ (รวมไฟฟ้าจากระบบ)
ความร้อน ประกอบด้วย แสงอาทิตย์ ชีวมวล ขยะ และก๊าซชีวภาพ
เชื้อเพลิงชีวภาพ ประกอบด้วย เอทานอล และไบโอดีเซล

Note: Electricity Include Solar, Wind, Hydro, Biomass, MSW and Biogas (Including off Grid Power Generation)
Heat Include Solar, Biomass, MSW and Biogas
Biofuel Include Ethanol and Biodiesel

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.7 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.7 Final Energy Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 ^r 2015 ^r	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Items
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	75,214	75,804	77,881	79,929	80,752	Final Energy Consumption (ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
การขนส่ง	35.8	35.4	36.6	37.8	40.0	Transportation
อุตสาหกรรมการผลิต เหมืองแร่ และก่อสร้าง	36.2	37.1	35.9	36.9	35.2	Manufacturing, Mining and Construction
ที่อยู่อาศัย	15.1	15.1	14.3	13.8	13.5	Residential
ธุรกิจการค้า	7.7	7.2	7.6	7.8	8.0	Commercial
เกษตรกรรม	5.2	5.2	5.0	3.7	3.3	Agriculture

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.8 การใช้น้ำมันสำเร็จรูป จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.8 Petroleum Products Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Items
การใช้น้ำมันสำเร็จรูป (ล้านลิตร)	45,711	46,451	47,945	49,858	50,766	Petroleum Products Consumption (Million litre)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
การขนส่ง	66.3	65.0	67.4	69.3	73.6	Transportation
อุตสาหกรรมการผลิต เหมืองแร่ และก่อสร้าง	13.3	15.6	14.7	15.7	12.4	Manufacturing, Mining and Construction
ที่อยู่อาศัยและ ธุรกิจการค้า	9.8	8.7	8.1	7.9	7.8	Residential and Commercial
เกษตรกรรม	9.8	9.8	9.3	6.9	6.0	Agriculture
ไฟฟ้า	0.8	0.9	0.5	0.2	0.1	Electricity

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.9 การใช้ก๊าซธรรมชาติ จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.9 Natural Gas Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Items
การใช้ก๊าซธรรมชาติ (ล้านลูกบาศก์ฟุต)	1,168,664	1,224,898	1,293,323	1,358,330	1,312,294	Natural Gas Consumption (MMscf)
จำแนกตามสาขา เศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	by Economic Sectors (%)
การผลิตไฟฟ้า ^{1/}	81.1	81.4	80.8	81.6	81.8	Electricity ^{1/}
อุตสาหกรรมการผลิต	9.3	9.2	10.6	10.9	11.4	Manufacturing
การขนส่ง	9.6	9.4	8.6	7.4	6.8	Transportation
ธุรกิจการค้า	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Commercial

หมายเหตุ: 1/ รวมไฟฟ้าของภาคเอกชนที่จำหน่ายเข้าสู่ระบบ

Note: 1/ Including Private Powers Selling to The National Grid

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.10 การใช้พลังงานไฟฟ้า จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.10 Electric Consumption by Economic Sectors: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Items
การใช้พลังงานไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง)	164,323	168,656	181,377	190,504	193,860	Electric Consumption (Gwh)
จำแนกตามสาขา เศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	by Economic Sectors (%)
อุตสาหกรรม	41.8	41.3	42.3	42.1	42.3	Industry
ธุรกิจการค้า	34.3	34.5	33.9	34.0	33.6	Commercial
ที่อยู่อาศัย	23.0	23.2	22.9	23.2	23.0	Residential
เกษตรกรรม	0.2	0.3	0.2	0.1	0.2	Agriculture
การขนส่ง	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Transportation
อื่น ๆ	0.6	0.6	0.6	0.5	0.8	Others

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.11 ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปในเขตกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2556 - 2560
Table 4.11 Retail of Petroleum Products in Bangkok: 2013 - 2017

หน่วย: บาทต่อลิตร (Baht per Litre)

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Items
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (สำหรับหุงต้ม) (บาทต่อกก.)	18.40	22.35	23.39	20.47	20.77	LPG (Cooking) (Baht per Kg.)
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (สำหรับ อุตสาหกรรม) (บาทต่อกก.)	29.70	29.07	23.39	20.47	20.77	LPG (Industry) (Baht per Kg.)
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (สำหรับรถยนต์)	11.55	11.77	12.63	11.06	11.22	LPG (for Vehicle)
เบนซินไร้สารตะกั่ว ออกเทน 91	45.19	-	-	-	-	ULG 91
เบนซินไร้สารตะกั่ว ออกเทน 95	46.66	46.73	34.34	31.80	34.54	ULG 95
แก๊สโซฮอล์ (อี10 ออกเทน 91)	36.43	36.55	26.76	24.13	26.88	Gasohol (E10 Ron 91)
แก๊สโซฮอล์ (อี10 ออกเทน 95)	38.89	38.85	27.60	24.50	27.15	Gasohol (E10 Ron 95)
แก๊สโซฮอล์ (อี20 ออกเทน 95)	33.82	34.35	25.20	21.98	24.64	Gasohol (E20 Ron 95)
แก๊สโซฮอล์ (อี 85)	22.74	24.11	21.98	18.14	19.97	Gasohol (E 85)
น้ำมันก๊าด	35.46	35.26	29.36	22.93	-	Kerosene
น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว	29.97	29.69	24.54	23.26	25.64	HSD
น้ำมันดีเซลหมุนช้า	27.04	27.04	-	-	-	LSD
น้ำมันเตา 600 วินาที (กำมะถัน 2%)	29.25	29.64	23.10	21.29	25.03	Fuel oil 600 (2%S) Second
น้ำมันเตา 1500 วินาที (กำมะถัน 2%)	27.24	27.61	20.91	19.38	22.84	Fuel oil 1500 (2%S) Second

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

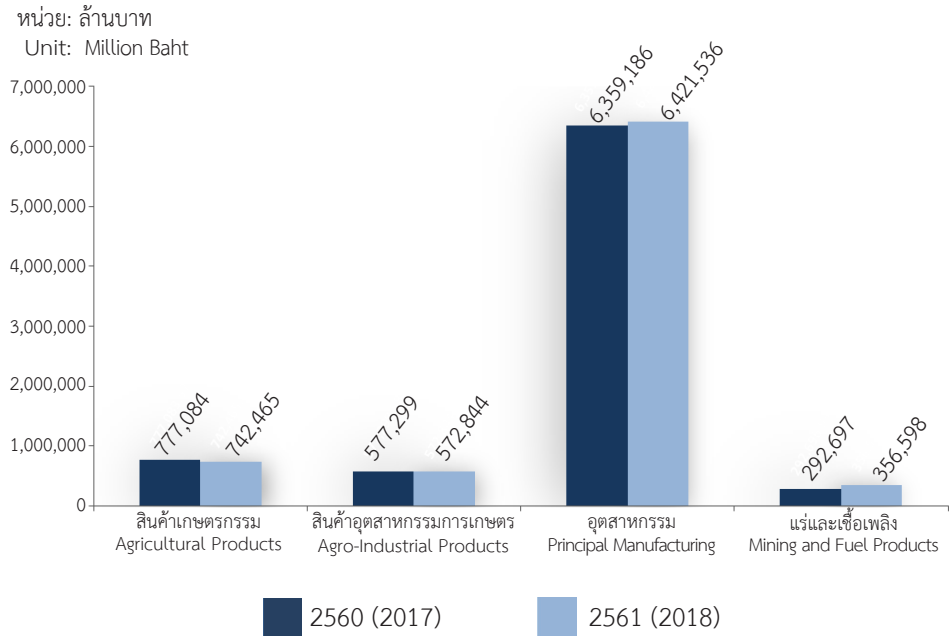
Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

การค้าและราคา

Trade and Price

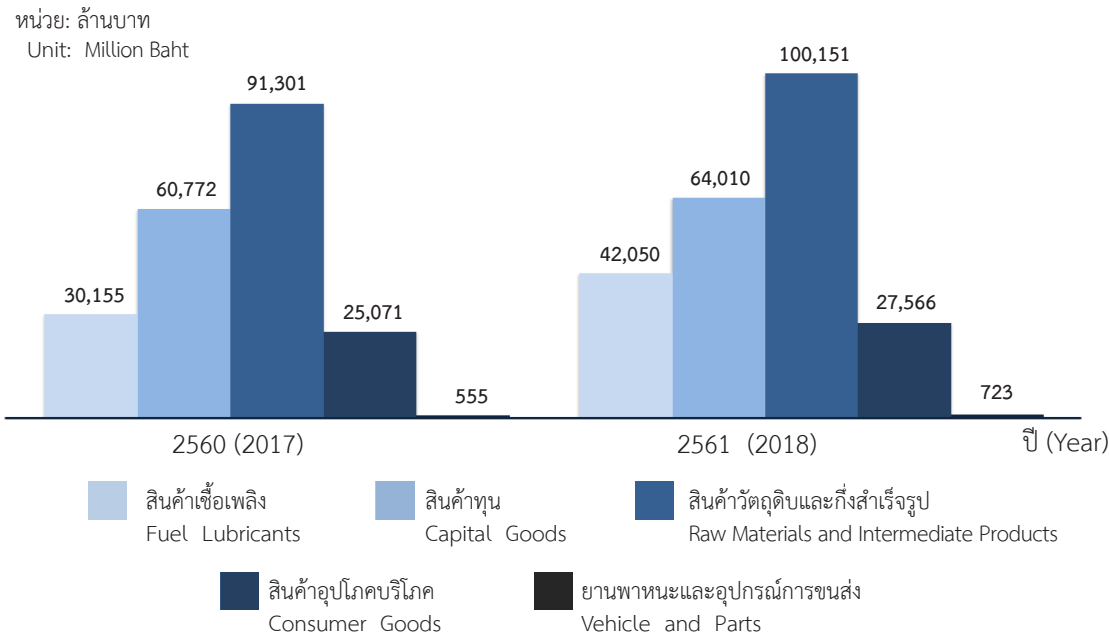
แผนภูมิ 5.1 ประเภทของสินค้าส่งออก พ.ศ. 2560 - 2561

Chart 5.1 Type of Exports: 2017 - 2018



แผนภูมิ 5.2 ประเภทของสินค้านำเข้า พ.ศ. 2560 - 2561

Chart 5.2 Type of Imports: 2017 - 2018



ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.1 ธุรกิจทางการค้า และธุรกิจทางการบริการ ปีข้อมูล พ.ศ. 2550 - 2558
Table 5.1 Business Trade and Services: Data of 2007 - 2015

หมวดธุรกิจ	2550 2007	2552 2009	2556 2013	2558 2015	Type of Business
จำนวนสถานประกอบการ ทั้งสิ้น (แห่ง)	1,611,456	1,606,418	1,714,848	1,705,055	Number of Establishment (Establishment)
จำนวนคนทำงาน (คน)	5,886,324	5,007,387	5,815,650	6,013,978	Number of Persons Engaged (Persons)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	3.65	3.12	3.39	3.53	Average per Establishment
จำนวนลูกจ้าง (คน)	3,330,930	2,759,366	3,119,620	3,379,450	Number of Employees (Persons)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	2.07	1.72	1.82	1.98	Average per Establishment
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	394,492	385,642	514,938	602,610	Remuneration (Million Baht)
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	118,433	139,757	165,064	178,316	Average per Employee per Year (Baht)
รายได้จากการดำเนินงาน (ล้านบาท)	8,230,041	7,564,198	9,442,696	8,949,810	Income (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	5,107,208	4,708,736	5,506,433	5,248,986	Average per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	1,398,163	1,510,608	1,623,670	1,488,168	Average per Person Engaged (Baht)
ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง (ล้านบาท)	6,462,780	6,090,407	7,720,671	7,017,720	Intermediate Consumption (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	4,010,522	3,791,296	4,502,248	4,115,832	Average per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	1,097,931	1,216,284	1,327,568	1,166,901	Average per Person Engaged (Baht)
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	1,767,261	1,473,792	1,722,025	1,932,090	Value Added (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	1,096,686	917,440	1,004,185	1,133,154	Average per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	300,232	294,324	296,102	321,267	Average per Person Engaged (Baht)

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 5.2 สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจและคนทำงาน จำแนกตามหมวดธุรกิจ:
Table 5.2 Proportion of Business Establishments and Person Engaged

หมวดธุรกิจ ^{1/}	สถานประกอบการ ทั้งสิ้น (แห่ง) Establishment (Establishment)	คนทำงาน (คน) Persons Engaged (persons)	ค่าตอบแทน แรงงานของลูกจ้าง (ล้านบาท) Remuneration of Employee (Million Baht)
จำนวน	1,705,055	6,013,978	602,610
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยายนต์	9.1	9.9	10.7
การขายส่ง (ยกเว้นยานยนต์และจักรยายนต์)	5.1	11.1	22.0
การขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์และจักรยายนต์)	46.4	37.5	23.7
ที่พักแรม การบริการอาหารและ เครื่องดื่ม	15.7	17.5	15.0
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	0.1	0.7	3.0
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	6.1	5.4	6.3
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และ เทคนิค	1.3	2.3	6.3
กิจกรรมการบริหารและการบริการ สนับสนุน	2.1	6.1	8.2
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	1.7	2.0	1.0
กิจกรรมการบริการอื่น ๆ	12.4	7.5	4.0

หมายเหตุ: ^{1/} จัดประเภทตามมาตรฐานอุตสาหกรรมประเทศไทย ปี 2552

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: ^{1/} the Classified According to the Thailand Standard Industrial Classification (TSIC – 2009)

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ปีข้อมูลพ.ศ. 2558
by Type of Business: Data of 2015

รายได้จากการดำเนินงาน (ล้านบาท) Income (Million Baht)	ค่าใช้จ่าย ชั้นกลาง (ล้านบาท) Intermediate Consumption (Million Baht)	มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท) Value Added (Million Baht)	Type of Business ^{1/}
8,998,962	7,017,720	1,981,242	Number
100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
16.3	17.8	11.0	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
33.6	37.5	20.1	Wholesale Trade (except of Motor Vehicles and Motorcycles)
32.3	33.1	29.5	Retail Trade (except of Motor Vehicles and Motorcycles)
5.6	3.9	11.8	Accommodation, Food and Beverage Service Activities
1.0	0.8	1.8	Information and Communication
4.9	3.1	11.0	Real Estate Activities
2.1	1.5	3.8	Professional, Scientific and Technical Activities
2.6	1.4	6.8	Administrative and Support Service Activities
0.4	0.2	0.8	Art, Entertainment and Recreation
1.2	0.6	3.4	Other Service Activities

ตาราง 5.3 สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ปีข้อมูลพ.ศ. 2548 - 2558

Table 5.3 Proportion of Business Establishments by Form of Legal Organization and Form of Economic Organization: Data of 2005 - 2015

รายการ	2548 2005	2550 2007	2552 2008	2556 2013	2558 2015	Items
จำนวนสถานประกอบการธุรกิจ (แห่ง)	1,206,242	1,611,456	1,606,418	1,714,848	1,705,055	Number of Business Establishment (Establishment)
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Form of Legal Organization (%)
ส่วนบุคคล	79.2	90.1	90.1	89.4	87.9	Individual Proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด	4.2	3.4	3.3	2.3	3.2	Juristic Partnership
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล						
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	7.6	5.5	1.8	4.3	4.6	Company Limited, Public Company Limited
ส่วนราชการ สหกรณ์ และอื่น ๆ	9.0	1.0	4.8	4.0	4.5	Government, Cooperatives and Others
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Form of Economic Organization (%)
สำนักงานแห่งเดียว	96.5	97.0	98.7	97.8	97.5	Single Unit
สำนักงานใหญ่	1.1	0.8	0.7	0.7	0.8	Head Office
สำนักงานสาขา	2.4	2.2	0.6	1.5	1.7	Branch or Subsidiary

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 5.4 มูลค่าการส่งออก การนำเข้า และดุลการค้า พ.ศ. 2555 - 2561

Table 5.4 Value of Exports Imports and Trade Balance: 2012 - 2018

รายการ	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
มูลค่าการค้า (ล้านบาท)	14,863,885	14,567,177	14,714,994	14,131,801	14,438,891	15,593,384	16,191,540	Value of Trade (million Baht)
ส่งออก	7,077,762	6,909,544	7,311,089	7,225,723	7,550,704	8,006,265	8,093,441	Exports
นำเข้า	7,786,123	7,657,633	7,403,905	6,906,078	6,888,187	7,587,118	8,098,098	Imports
ดุลการค้า	-708,361	-748,089	-92,816	319,644	662,517	419,147	-4,657	Trade Balance
อัตราการขยายตัว (%)								Growth Rate (%)
มูลค่าการค้า	8.6	-2.0	1.0	-4.0	2.2	8.0	3.8	Value of Trade
ส่งออก	5.5	-2.4	5.8	-1.2	4.5	6.0	1.1	Exports
นำเข้า	11.5	-1.7	-3.3	-6.7	-0.3	10.1	6.7	Imports
ดุลการค้า	157.8	5.6	-87.6	-	107.3	-36.7	-101.1	Trade Balance

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.5 ประเภทสินค้าส่งออก พ.ศ. 2557 - 2561

Table 5.5 Type of Exports: 2014 - 2018

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
มูลค่าสินค้าส่งออก (ล้านบาท)		7,225,723	7,550,704	8,006,265	8,093,441	Value of Exports (Million Baht)
สินค้าเกษตรกรรม	719,099	679,761	682,988	777,084	742,465	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	546,575	560,544	602,919	577,299	572,844	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม	5,644,725	5,685,449	6,029,997	6,359,186	6,421,536	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่และเชื้อเพลิง	400,690	299,969	234,756	292,697	356,596	Mining and Fuel Products
สินค้าอื่น ๆ	-	-	44	-	-	Others
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
สินค้าเกษตรกรรม	9.8	9.4	9.1	9.7	9.2	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	7.5	7.8	8.0	7.2	7.1	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม	77.2	78.7	79.9	79.4	79.3	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่และเชื้อเพลิง	5.5	4.2	3.1	3.7	4.4	Mining and Fuel Products
สินค้าอื่น ๆ	-	-	0.0	-	-	Others
อัตราการขยายตัว (%)	5.8	-1.2	4.5	6.0	1.1	Growth Rate (%)
สินค้าเกษตรกรรม	4.6	-5.5	0.5	13.8	-4.5	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	4.8	2.6	7.6	-4.3	-0.8	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม	7.4	0.7	6.1	5.5	1.0	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่และเชื้อเพลิง	-10.2	-25.1	-21.7	24.7	21.8	Mining and Fuel Products
สินค้าอื่น ๆ	-	-	-	-	-	Others

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.6 มูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ พ.ศ. 2558 - 2561
Table 5.6 Value of Principal Exports: 2015 - 2018

รายการ Items	สัดส่วน (Proportion) (%)				อัตราการขยายตัว (Growth Rate) (%)			
	2558 (2015)	2559 (2016)	2560 (2017)	2561 (2018)	2558 (2015)	2559 (2016)	2560 (2017)	2561 (2018)
มูลค่าสินค้าส่งออก (ทั้งสิ้น) Value of Principal Exports (Total)	7,225,723 100.00	7,550,704 100.00	8,006,265 100.00	8,108,300 100.00	-1.17	4.50	6.03	1.27
รถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ Motor Cars, Parts and Accessories	11.95	12.23	11.42	11.44	9.45	6.89	-0.98	1.44
เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ Automatic Data Processing Machines and Parts Thereof	8.24	7.78	7.81	7.82	1.16	-1.37	6.41	1.32
อัญมณีและเครื่องประดับ Precious Stones and Jewellery	5.14	6.64	5.43	4.74	14.47	35.05	-13.22	-11.71
ผลิตภัณฑ์ยาง Rubber Products	3.19	3.05	4.33	4.36	-10.49	0.17	50.46	1.89
เม็ดพลาสติก Polymers of Ethylene, etc. in Primar Forms	3.85	3.58	3.67	4.07	-10.52	-2.81	8.52	12.47
น้ำมันสำเร็จรูป Refine Fuels	3.76	2.56	3.03	3.69	-25.28	-28.79	25.39	23.34
เคมีภัณฑ์ Chemical Products	2.98	2.83	3.15	3.63	-22.16	-0.65	18.12	16.60
แผงวงจรไฟฟ้า Electronic Integrated Circuits	3.62	3.58	3.49	3.29	8.50	3.45	3.45	-4.49
เครื่องจักรกลและส่วนประกอบของเครื่องจักรกล Machinery and Parts Thereof	3.30	3.23	3.20	3.24	2.86	2.17	5.12	2.57
เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์ Iron and Steel and their Products	2.48	2.41	2.35	2.48	5.81	1.44	3.43	6.89
ข้าว Rice	2.16	2.05	2.19	2.25	-10.83	-0.78	13.23	3.95
เครื่องปรับอากาศและส่วนประกอบ Air Conditioner and Parts	2.13	2.26	2.05	2.12	3.87	10.95	-4.08	4.63
เครื่องยนต์สันดาปภายในแบบลูกสูบและส่วนประกอบ Sparkignition Reciprocating Internal Combustion	1.48	1.70	1.83	2.08	-1.74	19.73	14.06	15.28
ยางพารา Rubber	2.36	2.06	2.55	1.82	-12.04	-8.59	31.31	-27.97
ผลิตภัณฑ์พลาสติก Plastic Products	1.68	1.73	1.65	1.69	0.49	7.34	1.33	3.79
สินค้าอื่น ๆ Others	41.69	42.32	41.86	41.31	0.0	6.07	4.88	-0.05

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.7 ประเภทสินค้านำเข้า พ.ศ. 2556 - 2560

Table 5.7 Type of Imports: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
มูลค่าสินค้านำเข้า (ล้านบาท)	7,657,633	7,403,905	6,906,078	6,888,187	7,587,118	Value of Imports (Million Baht)
สินค้าเชื้อเพลิง	1,609,738	1,562,804	1,029,355	851,040	1,031,815	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	2,010,816	1,976,203	1,973,721	1,996,263	2,081,761	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	2,881,350	2,732,102	2,683,655	2,727,577	3,127,702	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	691,648	743,929	785,416	836,183	859,110	Consumer Goods
ยานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	464,080	388,867	433,932	477,124	486,730	Vehicles and Transport Accessories
สัดส่วน (%)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Proportion (%)
สินค้าเชื้อเพลิง	21.02	21.11	14.91	12.36	13.60	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	26.26	26.69	28.58	28.98	27.44	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	37.63	36.90	38.86	39.60	41.22	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	9.03	10.05	11.37	12.14	11.32	Consumer Goods
ยานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	6.06	5.25	6.28	6.93	6.42	Vehicles and Transport Accessories
อัตราการขยายตัว (%)	-1.65	-3.31	-6.72	-0.26	10.15	Growth Rate (%)
สินค้าเชื้อเพลิง	7.59	-2.92	-34.13	-17.32	21.24	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	-6.72	-1.72	-0.13	1.14	4.28	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	-2.73	-5.18	-1.77	1.64	14.67	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	3.81	7.56	5.58	6.46	2.74	Consumer Goods
ยานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	-8.23	-16.21	11.59	9.95	2.01	Vehicles and Transport Accessories

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.8 มูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.8 Value of Principal Imports: 2015 - 2018

รายการ Items	สัดส่วน (Proportion) (%)				อัตราการขยายตัว (Growth Rate) (%)			
	2558 (2015)	2559 (2016)	2560 (2017)	2561 (2018)	2558 (2015)	2559 (2016)	2560 (2017)	2561 (2018)
รวม Total	100.00	100.00	100.00	100.00	-6.72	-0.26	10.15	6.29
น้ำมันดิบ Crude Oil	9.60	7.56	8.47	10.84	-38.57	-21.46	23.35	36.07
เครื่องจักรกลและส่วนประกอบ Machinery and Parts	9.65	9.81	8.80	8.33	-4.13	1.40	-1.15	0.54
เครื่องจักรไฟฟ้าและส่วนประกอบ Electrical Machinery and Parts	7.84	8.45	7.81	7.72	8.85	7.53	1.84	5.01
เคมีภัณฑ์ Chemicals	6.46	6.68	6.67	6.72	-5.57	3.19	9.88	7.16
เครื่องเพชรพลอย อัญมณี เงินแท่งและทองคำ Jewellery including Silver Bars and Gold	4.61	4.11	6.45	6.02	10.69	-11.14	72.82	-0.84
เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์ Iron, Steel and Products	5.20	5.37	5.12	5.42	-13.77	3.07	5.03	12.47
ส่วนประกอบและอุปกรณ์ยานยนต์ Parts and Accessories of Vehicles	4.96	5.46	5.15	4.83	16.27	9.72	3.85	-0.29
แผงวงจรไฟฟ้า Electronic Integrated Circuits	4.66	4.87	5.04	4.77	2.10	4.34	14.02	0.52
สินแร่โลหะอื่นๆ เศษโลหะและผลิตภัณฑ์ Other Metal Ores, Metal Waste Scrap, and Products	3.47	3.59	3.91	3.98	-6.39	3.34	19.75	8.42
เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ Computers, Parts and Accessories	3.68	3.42	3.39	3.61	-1.07	-7.42	9.24	13.15
เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน Electrical Household Appliances	3.36	3.47	3.24	2.89	0.57	2.73	2.95	-5.15
พืชและผลิตภัณฑ์จากพืช Vegetables and Vegetable Products	3.12	3.14	2.77	2.62	6.03	0.14	-2.60	0.37
น้ำมันสำเร็จรูป Finished Oils	-43.84	23.37	16.60	18.01	1.47	1.82	1.93	2.14
ก๊าซธรรมชาติ Natural Gas	-14.56	-37.54	14.51	25.84	2.64	1.66	1.72	2.04
ผลิตภัณฑ์จากพลาสติก Plastic Products	1.85	1.97	1.87	1.83	5.81	6.38	4.49	3.89
สินค้าอื่น ๆ Others	27.42	28.63	27.67	26.25	0.56	4.14	6.45	0.85

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.9 สัดส่วนของมูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่ส่งออก
10 อันดับแรก พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.9 Proportion of Principal Exports by Top Ten Exports Country:
2015 - 2018

รายการ Items	2558/2015		2559/2016		2560/2017		2561/2018	
	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)
 จีน China	2 	11.08	2 	11.04	1 	12.47	1 	11.95
 สหรัฐอเมริกา The United States	1 	11.23	1 	11.37	2 	11.23	2 	11.10
 ญี่ปุ่น Japan	3 	9.35	3 	9.51	3 	9.32	3 	9.88
 เวียดนาม Vietnam	7 	4.17	7 	4.37	5 	4.89	4 	5.14
 ฮองกง Hong Kong	4 	5.53	4 	5.33	4 	5.20	5 	4.96
 มาเลเซีย Malaysia	5 	4.74	6 	4.47	7 	4.37	6 	4.61
 ออสเตรเลีย Australia	6 	4.56	5 	4.79	6 	4.44	7 	4.27
 อินโดนีเซีย Indonesia	9 	3.65	9 	3.80	8 	3.74	8 	3.99
 สิงคโปร์ Singapore	8 	4.07	8 	3.82	9 	3.51	9 	3.73
 ฟิลิปปินส์ Philippines	10 	2.81	10 	2.97	10 	2.93	10 	3.13

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

 = ดีขึ้น (Increase)
 = ลดลง (Decrease)
 = ไม่เปลี่ยนแปลง (be unchanged)

ตาราง 5.10 สัดส่วนของมูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่นำเข้า
10 อันดับแรก พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.10 Proportion of Principal Imports by Top Ten Imports Country:
2015 - 2018

รายการ Items	2558/2015		2559/2016		2560/2017		2561/2018	
	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)
 จีน China	1 →	20.32	1 →	21.64	1 →	19.97	1 →	20.05
 ญี่ปุ่น Japan	2 →	15.41	2 →	15.80	2 →	14.47	2 →	14.14
 สหรัฐอเมริกา The United States	3 →	6.83	3 →	6.20	3 →	6.70	3 →	6.06
 มาเลเซีย Malaysia	4 →	5.88	4 →	5.56	4 →	5.23	4 →	5.35
 สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ United Arab Emirates	5 →	4.01	9 ↓	3.08	8 ↑	3.34	5 ↑	4.30
 เกาหลีใต้ South Korea	8 ↓	3.47	5 ↑	3.75	6 ↓	3.61	6 →	3.56
 ไต้หวัน Taiwan	6 ↑	3.71	6 →	3.67	5 ↑	3.68	7 ↓	3.46
 สิงคโปร์ Singapore	9 ↑	3.24	8 ↑	3.26	9 ↓	3.30	8 ↑	3.23
 อินโดนีเซีย Indonesia	7 →	3.52	7 →	3.35	7 →	3.57	9 ↓	3.09
 ซาอุดีอาระเบีย Saudi Arabia	11 ↓	2.43	11 →	2.47	12 ↓	2.71	10 ↑	2.93

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

↑ = เพิ่มขึ้น (Increase)
↓ = ลดลง (Decrease)
→ = ไม่เปลี่ยนแปลง (be unchanged)

ตาราง 5.11 ดัชนีราคาผู้บริโภค พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.11 Consumer Price Index: 2015 - 2018

เฉลี่ยรายปี : Average 1 Year

ปีฐาน 2558: Fixed Base Year 2015

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป	100.00	100.19	100.85	101.93	General Consumer Price Index
การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อน %		0.19	0.66	1.07	Change Compared to The Previous Year %
จำแนกตามหมวดสินค้า					
by Commodity Group					
อาหารและเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์	100.00	101.61	101.61	102.02	Food and Non-Alcoholic Beverages
เครื่องนุ่งห่มและรองเท้า	100.00	100.40	100.38	100.65	Apparel and Footware
เคหสถาน	100.00	99.01	99.17	100.20	Housing and Furnishing
การตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล	99.99	100.79	101.07	101.60	Medical and Personal Care
พาหนะ การขนส่งและการสื่อสาร	100.00	98.22	100.53	102.85	Transportation and Communication
การบันเทิง การอ่าน การศาสนา	100.00	100.79	101.36	101.75	Recreation Education and Religion
ยาสูบและเครื่องดื่มมีแอลกอฮอล์	100.00	112.04	115.38	120.31	Tobacco and Alcoholic Beverages
หมวดอื่น ๆ ไม่ใช่อาหารและเครื่องดื่ม	100.00	99.40	100.44	101.89	Non Food and Beverages
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน	100.00	100.74	101.30	102.02	Core Consumer Price Index
การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อน %		0.74	0.56	0.71	Change Compared to The Previous Year %
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน (ไม่รวมค่าเช่าบ้าน)	100.00	100.79	101.40	102.15	Core Consumer Price Index Exclude House Rent

หมายเหตุ: ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน คือ ดัชนีราคาผู้บริโภคชุดทั่วไปที่หักรายการสินค้ากลุ่มอาหารสดและสินค้ากลุ่มพลังงาน

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

Note: Core Consumer Price Index is the Consumer Price Index Excluding Raw Food and Energy Items

Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ตาราง 5.12 ดัชนีราคาผู้บริโภครายได้น้อย และ ดัชนีราคาผู้บริโภคเขตชนบท พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.12 Low Income Consumer Price Index and Rural Consumer Price Index: 2015 - 2018

ปีฐาน 2558: Fixed Base Year 2015

รายการ	ดัชนีราคาผู้บริโภครายได้น้อย Low Income Consumer Price Index				ดัชนีราคาผู้บริโภคเขตชนบท Rural Consumer Price Index				Items
	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	
รวมทุกรายการ	100.00	100.56	101.10	101.99	100.00	100.95	101.30	102.07	ALL COMMODITIES
การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อน %		0.56	0.54	0.88		0.95	-0.35	-0.76	Change Compared to The Previous Year %
อาหารและเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์	100.00	101.76	101.68	101.67	100.00	102.29	101.52	100.83	Food and Non-Alcoholic Beverages
เครื่องนุ่งห่มและรองเท้า	100.00	100.53	100.77	101.39	100.00	100.51	100.94	101.66	Apparel and Footware
เคหสถาน	100.00	99.32	99.67	101.03	100.00	99.40	99.83	101.29	Housing and Furnishing
การตรวจรักษาและบริการส่วนบุคคล	100.00	100.80	101.11	101.57	100.00	101.20	101.95	102.30	Medical and Personal Care
พาหนะ การขนส่งและการสื่อสาร	100.00	97.95	100.42	102.96	99.99	97.39	100.42	103.10	Transportation and Communication
การบันเทิง การอ่าน การศาสนา	100.00	100.54	100.91	101.18	100.00	100.22	100.45	100.69	Recreation Education and Religion
ยาสูบและเครื่องดื่มมีแอลกอฮอล์	100.00	111.84	115.21	120.11	100.00	112.69	116.15	121.20	Tobacco and Alcoholic Beverages
หมวดอื่น ๆ ไม่ใช่อาหารและเครื่องดื่ม	100.00	99.61	100.65	102.27	100.00	99.50	100.85	102.69	Non Food and Beverages
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน	100.00	100.91	101.64	102.52	100.00	101.08	101.85	102.54	Core Consumer Price Index

หมายเหตุ: ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน คือ ดัชนีราคาผู้บริโภคชุดทั่วไปที่หักรายการสินค้ากลุ่มอาหารสดและกลุ่มพลังงาน

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

Note: Core Consumer Price Index is the Consumer Price Index Excluding Raw Food and Energy items

Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ตาราง 5.13 ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามกิจกรรมการผลิต พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.13 Producer Price Index by Activity Products: 2015 - 2018

ปีฐาน 2553: Fixed Base Year 2010

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีราคาผู้ผลิต	102.6	101.4	102.1	102.5	Producer Price Index
ผลผลิตเกษตรกรรม	101.9	102.2	100.5	98.8	Agricultural Products
ผลผลิตเกษตร ปศุสัตว์และป่าไม้	100.0	100.1	97.5	96.0	Crops, Livestock and Forest Product
การประมง	128.8	132.0	139.6	135.6	Fishing
ผลิตภัณฑ์จากเหมือง	112.3	103.6	107.5	116.0	Mining Products
ลิกไนต์ ปิโตรเลียมและก๊าซธรรมชาติ	110.3	99.2	103.1	112.8	Lignite, Petroleum and Natural Gas.
แร่โลหะและแร่อื่น ๆ	112.4	118.6	122.1	123.1	Metal Ores and Other Mining
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	103.0	101.8	102.8	103.2	Manufactured Products
ผลิตภัณฑ์อาหาร เครื่องดื่มและยาสูบ	110.0	110.5	107.5	107.4	Food products. Beverages and Tobacco
สิ่งทอและผลิตภัณฑ์สิ่งทอ	107.7	108.0	108.2	107.9	Textiles and Textile Products.
หนังฟอก ผลิตภัณฑ์หนังและรองเท้า	104.2	104.5	104.4	104.7	Leather, Leather Products and Footwear
ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้	104.5	105.8	106.0	104.3	Wood and Wood Products
เยื่อกระดาษ ผลิตภัณฑ์กระดาษและสิ่งพิมพ์	103.6	105.1	106.3	107.0	Pulp, Paper Products and Printing.
ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม	97.0	82.8	96.8	107.6	Petroleum Products.
เคมีภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์เคมี	102.4	101.3	102.8	103.6	Chemicals, Chemical Products
ผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	81.0	81.2	84.2	80.4	Rubber and Plastic Products
ผลิตภัณฑ์อโลหะ	102.8	102.2	101.3	101.8	Non Metallic Mineral Products
โลหะขั้นมูลฐานและผลิตภัณฑ์โลหะ	98.4	96.8	98.3	99.6	Basic Metals and Fabricated Metal Products.
เครื่องจักรส่วนประกอบ และอุปกรณ์	105.1	105.2	105.5	106.7	Machinery and Equipment
เครื่องไฟฟ้า อุปกรณ์และเครื่องอิเล็กทรอนิกส์	97.4	96.9	96.1	94.1	Electrical Equipment
ยานพาหนะและอุปกรณ์	105.2	105.3	105.5	105.4	Transport Equipment
สินค้าอุตสาหกรรมอื่นๆ	108.9	114.2	113.1	111.6	Other Manufactured Goods

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ตาราง 5.14 ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2558 - 2561
Table 5.14 Producer Price Index by Stage of Processing: 2015 - 2018

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีราคาผู้ผลิต	102.6	101.4	102.1	102.5	Producer Price Index
สินค้าสำเร็จรูป	104.6	104.3	103.8	103.2	Finished Goods
สินค้าอุปโภคบริโภค	105.7	105.6	105.3	105.3	Finished Consumer Goods
สินค้านทุน	101.1	100.5	99.6	97.7	Capital Equipments
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)	99.8	97.3	100.5	102.5	Intermediate Materials
สำหรับอุตสาหกรรม	99.2	96.3	100.3	102.6	For Industry
สำหรับก่อสร้าง	100.9	99.8	100.3	101.0	For Goods
สินค้าวัตถุดิบ	97.5	94.4	95.7	97.7	Crude Materials
วัตถุดิบสำหรับอาหาร	112.9	110.8	106.8	112.7	Crude Materials for Food
วัตถุดิบที่ไม่ใช่อาหาร	78.9	75.1	81.2	79.6	Crude Non - Food Materials

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

ปีฐาน 2553: Fixed Base Year 2010

Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ตาราง 5.15 ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2558 - 2561

Table 5.15 Construction Materials Price Index by Stage of Processing: 2015 - 2018

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง	106.1	103.2	105.2	107.9	Construction Materials Price Index
ไม้และผลิตภัณฑ์ไม้	112.7	111.6	115.6	116.8	Lumber and Wood Products
ซีเมนต์	112.2	106.5	102.5	105.2	Cement
ผลิตภัณฑ์คอนกรีต	130.2	128.1	129.2	131.9	Congrete Ingredient
เหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก	87.8	86.3	94.8	102.0	Iron Products
กระเบื้องและวัสดุประกอบ	101.1	101.1	100.5	101.9	Tiles
วัสดุฉาบผิว	106.3	106.9	108.4	108.2	Paints
สุขภัณฑ์	107.8	107.8	107.7	107.0	Sanitary Ware
อุปกรณ์ไฟฟ้าและประปา	95.6	94.0	93.8	92.6	Electrical and Plumbing
วัสดุก่อสร้างอื่น	120.6	112.9	112.5	114.2	Others

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

ปีฐาน 2553: Fixed Base Year 2010

Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ตาราง 5.16 ดัชนีราคาส่งออก และราคานำเข้า จำแนกตามหมวดสินค้า พ.ศ. 2558 - 2561
 Table 5.16 Export Price and Import Price Index by Commodity Group: 2015 - 2018

ปีฐาน 2555 : Fixed Base Year 2012

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีราคาส่งออก	94.3	93.9	97.3	100.6	Export Price Index
สินค้าเกษตรกรรม	85.0	83.9	91.7	97.6	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	98.1	98.9	106.8	107.0	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรมสำคัญ	98.5	98.5	100.1	101.6	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่ และเชื้อเพลิง	58.5	54.8	65.9	82.1	Mineral Products and Fuel
ดัชนีราคานำเข้า	85.7	83.4	88.0	93.0	Imports Price Index
สินค้าเชื้อเพลิง	57.0	46.9	58.7	73.5	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	97.6	99.0	100.5	102.3	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	90.4	90.3	93.4	96.7	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	99.1	99.2	100.8	102.3	Consumer goods
สินค้ายานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	88.6	92.3	92.9	96.1	Vehicles and Transport Accessories

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ตาราง 5.17 ดัชนีราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา พ.ศ. 2557 - 2561
Table 5.17 Agricultural price at Farm Gate Index: 2014 - 2018

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
ภาคเกษตรกรรม	144.34	135.86	139.33	135.46	127.78	Agricultures
หมวดพืชผลสำคัญ	143.82	136.89	142.40	140.02	132.94	Major Crops
ธัญพืชและพืชอาหาร	153.45	148.89	135.79	133.90	150.34	Grains and Food
ข้าวเปลือก	145.38	141.89	134.72	126.58	145.02	Paddy
อ้อยโรงงาน	167.93	145.70	137.29	177.91	139.65	Sugarcane
มันสำปะหลังคละ	155.51	159.40	112.46	103.69	175.96	Cassava
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	148.58	164.60	150.13	126.67	162.52	Maize
ไม้ยืนต้น	107.32	87.26	93.87	111.57	80.52	Perennials
ยางแผ่นดิบ ชั้น 3	106.18	86.05	92.66	110.24	79.48	Rubber, Un-Smoked Sheet 3
เมล็ดกาแฟคละ	225.72	233.25	230.74	277.80	231.95	Coffee
พริกไทยดำคละ	477.35	612.12	611.10	370.36	232.42	Peppercorn
ไม้ผล	185.83	199.20	246.93	204.17	193.65	Fruits
สับปะรดโรงงาน	183.93	276.75	281.89	130.85	77.74	Pineapple
ลำไยเกรด A	150.41	152.38	169.29	121.59	138.26	Longan
พืชผัก	120.40	152.53	218.25	241.81	167.69	Vegetables
หอมแดงหัวกลางมัดจุก	70.82	145.71	163.19	206.43	95.50	Shallot
กระเทียมแห้งใหญ่คละ	163.89	182.65	332.95	355.67	268.14	Garlic
หอมหัวใหญ่	159.32	126.93	192.03	224.51	103.70	Onion
พืชน้ำมัน	175.15	163.57	216.70	175.63	127.61	Oilseeds
ปาล์มน้ำมัน (น.น>15 กก.)	157.57	148.91	196.43	146.79	111.10	Palm Kernel (Weight >15 kg.)
ถั่วเหลืองคละ	168.56	140.30	133.92	139.48	155.50	Soybeen
พืชไม้ดอก (กล้วยไม้)	47.77	47.53	52.96	46.21	43.28	Flowers
หมวดปศุสัตว์	139.20	129.18	129.48	119.77	113.25	Livestocks
สุกรมีชีวิต (100 กก.ขึ้นไป)	151.45	133.33	135.09	119.02	112.39	Swine (100 kg. Up)
ไก่รุ่นพันธุ์เนื้อ	117.99	106.88	104.11	103.90	95.90	Fowl
ไข่ไก่คละ	124.97	108.81	119.37	107.36	108.56	Eggs, Chicken
โคเนื้อขนาดกลาง	207.30	254.38	250.40	233.88	218.70	Cattle
หมวดประมง	182.69	147.20	147.66	151.96	124.16	Fishery

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปีฐาน 2548 : Fixed Base Year 2005

Source: Office of Agricultural Economics , Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 5.18 ราคาสินค้าที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา พ.ศ. 2557 - 2561

Table 5.18 Agricultural Price at Farm Gate: 2014 - 2018

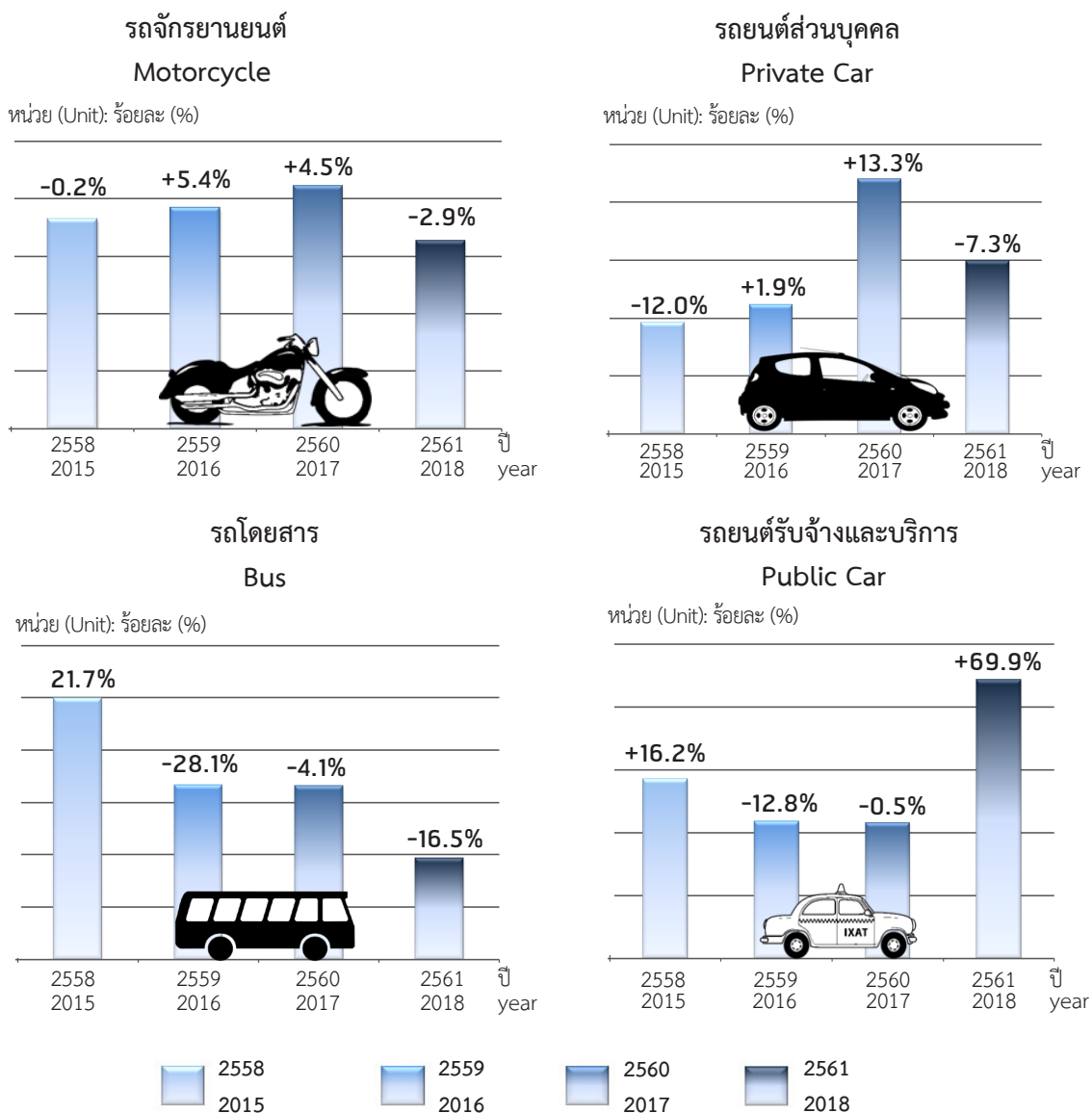
รายการ	ราคาที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา Agricultural Price at Farm Gate					อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ) Percent Change (%)				Items
	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	
ข้าวเปลือกเจ้าหอมมะลิ (บาท/ตัน)	12,372.8	12,939.3	10,401.8	10,188.4	15,122.4	4.6	-19.6	-2.1	48.4	Thai Jasmine Rice (Baht/ton)
อ้อยรวมพันธุ์ (บาท/ตัน)	773.3	796.5	750.5	972.6	763.4	3.0	-5.8	29.6	-21.5	Sugarcane (Baht/ton)
มันสำปะหลังคละ (บาท/กก.)	2.1	2.2	1.5	1.4	2.4	4.8	-29.4	-7.8	69.7	Cassava (Baht/Kg.)
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (บาท/กก.)	7.9	8.0	7.3	6.2	7.9	2.0	-8.8	-15.6	28.3	Maize (Baht/Kg.)
ยางแผ่นดิบชั้น 3 (บาท/กก.)	42.5	44.9	48.4	57.5	41.5	5.6	7.7	19.0	-27.9	Rubber, Un-Smoked Sheet Third Class (Baht/Kg.)
สับปะรดโรงงาน (บาท/กก.)	10.6	10.3	10.5	4.9	2.9	-2.4	1.9	-53.6	-40.6	Pineapple (Baht/Kg.)
ลำไย เกรด A	29.5	30.3	33.6	24.2	27.5	2.5	11.1	-28.2	13.7	Longan (Baht/Kg.)
ปาล์มน้ำมัน (น.น. > 15 กก.) (บาท/กก.)	4.1	4.1	5.4	4.1	3.1	1.3	31.9	-25.3	-24.3	Palm Kernel (Weight > 15 Kg.) (Baht/Kg.)
กล้วยไม้ (ช่อขนาด 40 - 50 ซม.)	2.0	2.0	2.2	2.0	1.8	1.0	11.5	-12.8	-6.4	Orchid (Size 40 - 50 cm.)
สุกรมีชีวิต (100 กก. ขึ้นไป) (บาท/กก.)	66.4	66.1	66.9	59.0	55.7	-0.5	1.3	-11.9	-5.6	Swine (Weight >100 Kg.) (Baht/Kg.)
ไก่รุ่นพันธุ์เนื้อ (บาท/กก.)	38.2	38.4	37.4	37.3	34.4	0.5	-2.6	-0.2	-7.7	Fowl (Baht/Kg.)
ไข่ไก่คละ (บาท/ร้อยฟอง)	276.6	268.7	294.7	265.1	268.1	-2.9	9.7	-10.1	1.1	Egg, Chicken (Baht/100 Egg)
โคเนื้อขนาดกลาง (บาท/ตัว)	36,918.8	36,677.1	36,104.4	33,722.4	31,532.6	-0.7	-1.6	-6.6	-6.5	Cattle (Baht/Cattle)
กุ้งขาวแวนนาไม (70 ตัว/กก.) (บาท/กก.)	175.0	179.3	179.9	185.1	151.3	2.5	0.3	2.9	-18.3	Non-Glutinous Paddy (Baht/Ton)

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Office of Agricultural Economics , Ministry of Agriculture and Cooperatives

การขนส่ง
Transportation

แผนภูมิ 6.1 อัตราการขยายตัวของรถใหม่ที่จดทะเบียน พ.ศ. 2558 - 2561
 Chart 6.1 Growth Rate of New Vehicles Registered: 2015 - 2018



หมายเหตุ: 1/ จำนวนรถที่จดทะเบียนตามพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522

2/ รถบรรทุก ประกอบด้วย รถบรรทุกไม่ประจำทาง และรถบรรทุกส่วนบุคคล

ที่มา: กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม

Note: 1/ Registered Vehicles under Land Transport Act B.E. 1979

2/ Truck Includes Non-Fixed Route Truck and Private Truck

Source: The Department of Land Transport, Ministry of Transport

ตาราง 6.1 จำนวนและอัตราการขยายตัวของรถใหม่ที่จดทะเบียน จำแนกตามประเภทรถ
พ.ศ. 2557 - 2561

Table 6.1 Number and Growth Rate of New Vehicles Registered
by Type of Car: 2014 - 2018

ประเภทรถ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Type of car
จำนวนรถใหม่ที่ จดทะเบียน (คัน)	2,897,963	2,772,269	2,872,026	3,067,278	3,093,791	New Vehicles Registered (Units)
สัดส่วน (%) / Proportion (%)						
รวม	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
รถจักรยานยนต์	62.9	65.6	66.8	65.4	62.9	Motorcycle
รถยนต์ส่วนบุคคล ^{1/}	31.2	28.7	28.3	30.0	31.9	Private Car ^{1/}
รถบรรทุก ^{2/}	2.8	2.5	2.3	2.1	2.3	Truck ^{2/}
รถโดยสาร ^{3/}	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	Bus ^{3/}
รถยนต์รับจ้าง และบริการ	0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	Public Car
อื่น ๆ ^{4/}	2.3	2.2	1.9	1.8	2.0	Others ^{4/}
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
รวม	-20.3	-4.3	3.6	6.8	-14.6	Total
รถจักรยานยนต์	-14.2	-0.2	5.4	4.5	-2.9	Motorcycle
รถยนต์ส่วนบุคคล ^{1/}	-30.4	-12.0	1.9	13.3	-7.3	Private Car ^{1/}
รถบรรทุก ^{2/}	-25.4	-14.8	-5.5	0.6	-7.4	Truck ^{2/}
รถโดยสาร ^{3/}	11.2	21.8	-28.1	-4.1	-16.5	Bus ^{3/}
รถยนต์รับจ้าง และบริการ	-27.3	16.2	-12.8	-0.5	69.9	Public Car
อื่น ๆ ^{4/}	-14.2	-8.7	-8.0	0.8	8.1	Others ^{4/}

หมายเหตุ: ^{1/} รถยนต์นั่งส่วนบุคคล รถบรรทุกเล็กส่วนบุคคล และรถยนต์สามล้อส่วนบุคคล

^{2/} รถบรรทุกไม่ประจำทาง และรถบรรทุกส่วนบุคคล

^{3/} รถโดยสารประจำทาง รถโดยสารไม่ประจำทาง รถโดยสารส่วนบุคคล และรถโดยสารขนาดเล็ก

^{4/} รถแทรกเตอร์ รถใช้งานเกษตรกรรม รถบดถนน และรถพ่วง (ไม่รวมรถล้อเลื่อน)

Note: ^{1/} Sedan, Van and Pick Up.

^{2/} Non - Fixed Route Truck and Private Truck

^{3/} Fixed Route Bus, Non - Fixed Route Bus, Private Bus and Small Rural Bus

^{4/} Tractor, Farm Vehicle, Road Roller and Small Vehicle (Excludes Non - Motorcycle Vehicle)

ที่มา: กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม

Source: Department of Land Transport, Ministry of Transport

ตาราง 6.2 จำนวนรถยนต์ที่ใช้ทางด่วน จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2556 - 2560
Table 6.2 Number of Vehicles Using Expressway by Expressway: Fiscal Year 2013 - 2017

เฉพาะรถที่ชำระค่าผ่านทาง (Revenue Cars Especially)

ด่านเก็บค่าผ่านทาง	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Expressway
จำนวนรถยนต์ที่ใช้ทางด่วน (ล้านคัน)	590.5	592.1	623.7	650.4	671.3	Number of Vehicles Using (Million Vehicles)
ทางพิเศษเฉลิมมหานคร (ทางด่วนขั้นที่ 1)	135.9	131.8	136.9	138.1	136.4	Chaloem Matha Nakhon Expressway (First Stage Expressway System)
สายดินแดง-ท่าเรือ	54.8	52.2	55.2	55.7	54.7	Din Daeng-Port section
สายบางนา-ท่าเรือ	46.9	45.5	47.1	47.9	48.3	Bang Na-Port section
สายดาวคะนอง-ท่าเรือ	34.2	34.0	34.6	34.5	33.3	Dao Kanong-Port section
ทางพิเศษศรีรัช (ทางด่วนขั้นที่ 2)	242.6	240.2	251.5	258.3	257.6	Si Rat Expressway (Second Stage Expressway System)
ช่วงพญาไท-อโศก (A)	15.5	78.5	80.8	81.7	83.1	Phayathai - Asoke A
ช่วงประชาชื่น-บางโคล่ (B)	102.8	36.3	37.3	37.5	36.4	Prachachuen-Bankghlo B
ช่วงแจ้งวัฒนะ-บางโคล่ (C)	64.6	65.9	68.4	71.3	67.9	Chaeng Watthana - Bankghlo C
ช่วงพญาไท-อโศก (D)	59.7	59.5	65.0	67.9	70.2	Phayathai - Asoke D
ทางพิเศษฉลองรัช (สายรามอินทรา- อาจณรงค์ และรามอินทรา-วงแหวนรอบนอก)	65.5	67.9	71.9	77.9	81.0	Chalong Rat Expressway (Ram Indra- At Narong and Ram Inthra-Outer Ring Road)
ทางพิเศษบูรพาวิถี (สายบางนา-ชลบุรี)	49.6	51.0	51.0	51.2	53.9	Burapha withi Expressway (Ram Bang Na-Chon Buri)
ทางพิเศษอุดรรัถยา (สายบางปะอิน-ปากเกร็ด)	24.6	25.1	26.9	29.7	31.1	Udon Rattaya Expressway (Bangpa-in-Pakkret)
ทางพิเศษกาญจนาภิเษก (สายบางพลี-สุขสวัสดิ์)	72.3	76.1	85.5	93.9	94.1	Kanchanaphisek Expressway (Bangphli Suksawat)

ที่มา: การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

Source: The Expressway and Rapid Transit Authority of Thailand

ตาราง 6.3 รายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2556 - 2560

Table 6.3 Toll Revenue by Expressway: Fiscal Year 2013 - 2017

เฉพาะรถที่ชำระค่าผ่านทาง (Revenue Cars Especially)

ด่านเก็บค่าผ่านทาง	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Expressway
รายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง (ล้านบาท)	21,631.0	23,122.1	24,156.2	24,891.3	25,957.5	Number of Vehicles Using (Million Baht)
ทางพิเศษเฉลิมมหานคร (ทางด่วนขั้นที่ 1)	6,273.0	6,692.1	6,950.5	7,008.3	6,919.1	Chaloem Matha Nakhon Expressway (First Stage Expressway System)
สายดินแดง-ท่าเรือ	2,524.0	2,648.1	2,796.5	2,821.8	2,774.2	Din Daeng-Port section
สายบางนา-ท่าเรือ	2,166.8	2,312.2	2,391.2	2,428.7	2,447.7	Bang Na-Port section
สายดาวคะนอง-ท่าเรือ	1,582.2	1,731.8	1,762.8	1,757.8	1,697.1	Dao Kanong-Port section
ทางพิเศษศรีรัช (ทางด่วนขั้นที่ 2)	7,566.9	8,077.9	8,424.7	8,589.8	8,622.8	Si Rat Expressway (Second Stage Expressway System)
ช่วงพญาไท-อโศก (A)	711.3	3,854.2	3,963.5	4,008.0	4,087.2	Phayathai - Asoke A
ช่วงประชาชื่น-บางโคล่ (B)	4,608.1	1,825.6	1,880.9	1,889.5	1,835.3	Prachachuen-Bankghlo B
ช่วงแจ้งวัฒนะ-บางโคล่ (C)	866.2	886.1	919.4	959.3	910.7	Chaeng Watthana - Bankghlo C
ช่วงพญาไท-อโศก (D)	1,381.3	1,512.0	1,660.9	1,733.1	1,789.5	Phayathai - Asoke D
ทางพิเศษฉลองรัช (สายรามอินทรา- อากนครินทร์ และรามอินทรา-วงแหวนรอบนอก)	2,373.4	2,460.0	2,598.8	2,808.1	2,918.2	Chalong Rat Expressway (Ram Indra- At Narong and Ram Inthra-Outer Ring Road)
ทางพิเศษบูรพาวิถี (สายบางนา-ชลบุรี)	1,902.4	2,100.3	2,050.8	1,978.8	2,081.5	Burapha withi Expressway (Ram Bang Na-Chon Buri)
ทางพิเศษอุดรรัถยา (สายบางปะอิน-ปากเกร็ด)	1,035.4	1,184.7	1,269.0	1,396.1	1,464.6	Udon Rattaya Expressway (Bangpa-in-Pakkret)
ทางพิเศษกาญจนาภิเษก (สายบางพลี-สุขสวัสดิ์)	2,479.9	2,607.0	2,862.3	3,042.5	3,088.2	Kanchanaphisek Expressway (Bangphli Suksawat)

ที่มา: การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

Source: The Expressway and Rapid Transit Authority of Thailand

ตาราง 6.4 การโดยสารรถไฟ ปีงบประมาณ 2558 - 2561

Table 6.4 Railway Passenger: Fiscal Year 2015 - 2018

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
จำนวนผู้โดยสาร (1,000 คน)	35,483	33,571	34,947	36,582	Passenger Carried (1,000 Persons)
ชั้นหนึ่ง	101	105	130	128	First Class
ชั้นสอง	3,094	3,241	3,770	4,108	Second Class
ชั้นสาม	32,288	30,225	31,046	32,345	Third Class
กิโลเมตรผู้โดยสาร (ล้าน กม.)	6,181	6,020	6,567	5,980	Passenger Kilometres (Million Kms.)
สินค้าที่บรรทุก (1,000 ตัน)	11,260	12,063	12,173	10,211	Goods Carried (1,000 Tons)
รายได้ทั้งสิ้น (พันบาท)	11,832,444	12,333,234	11,178,225	11,521,724	Operating Revenues (1,000 Baht)
รายได้จากการโดยสาร	3,232,952	3,226,160	3,724,919	4,449,197	Passenger Revenue
เฉลี่ยต่อผู้โดยสาร (บาท/คน)	91.1	96.1	106.6	121.6	Average per Passenger (Baht/Person)
เฉลี่ยต่อกิโลเมตร ผู้โดยสาร (บาท/กม.)	0.6	0.5	0.6	0.7	Average per Passenger Kilometres (Baht/Km.)
รายได้จากการบรรทุก สินค้า	1,854,132	1,914,245	2,090,186	2,016,709	Freight Revenue
เฉลี่ยจากการบรรทุก สินค้า (บาท/ตัน)	164.7	158.7	171.7	197.5	Average Freight Revenue (Baht/Ton)
รายได้อื่นๆ	4,012,696	4,201,360	3,713,654	4,966,349	Others Revenue
เงินอุดหนุนบริการ สาธารณะ ^{1/}	2,732,664	2,991,469	1,649,466	89,469	Public Service Revenue ^{1/}

หมายเหตุ: 1/ เป็นรายได้ที่ภาครัฐอุดหนุนให้การรถไฟแห่งประเทศไทย โดยเริ่มตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ปี 2553

Note: 1/ Since July 2010 as a Government Subsidies

ที่มา: การรถไฟแห่งประเทศไทย

Source: The State Railway of Thailand

ตาราง 6.5 การขนส่งทางน้ำระหว่างประเทศ ปีงบประมาณ 2556 - 2560

Table 6.5 International Waterway Transportation: Fiscal Year 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
ท่าเรือกรุงเทพ						Bangkok Port
ปริมาณสินค้า (1,000 ตัน)	21,207	21,422	21,848	21,095	20,683	Volume (1,000 Tons)
สินค้าเข้า	12,026	11,292	12,088	11,996	11,356	Inward
สินค้าออก	9,182	10,130	9,760	9,099	9,327	Outward
ปริมาณตู้สินค้าผ่านท่า (1,000 ตู้)	1,496	1,519	1,559	1,506	1,498	No.of Containers (1,000 T.E.U)
ตู้สินค้าเข้า	864	846	897	884	868	Inbound
ตู้สินค้าออก	632	673	662	621	630	Outbound
จำนวนเรือเข้า (เที่ยว)	3,353	3,226	3,276	3,096	3,009	No.of Vessels (Call.)
ท่าเรือแหลมฉบัง						Laem Chabang Port
ปริมาณสินค้า (1,000 ตัน)	66,035	71,366	72,606	76,683	82,862	Volume (1,000 Tons)
สินค้าเข้า	26,012	26,906	27,471	29,029	32,575	Inward
สินค้าออก	40,023	44,460	45,135	47,654	50,287	Outward
ปริมาณตู้สินค้าผ่านท่า (1,000 ตู้)	5,926	6,410	6,713	7,001	7,592	No.of Containers (1,000 T.E.U)
ตู้สินค้าเข้า	2,857	3,112	3,302	3,427	3,711	Inbound
ตู้สินค้าออก	3,069	3,298	3,410	3,574	3,881	Outbound
จำนวนเรือเข้า (เที่ยว)	7,621	6,598	11,023	11,186	11,884	No.of Vessels (Call.)

ที่มา: การท่าเรือแห่งประเทศไทย

Source: Port Authority of Thailand

ตาราง 6.6 การขนส่งทางอากาศ พ.ศ. 2556 - 2560

Table 6.6 Air Transportation: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
จำนวนเที่ยวบิน (1,000 เที่ยวบิน)	559.4	609.9	707.4	776.9	823.6	Total Aircraft Movement (1,000 Trips)
ระหว่างประเทศ	316.5	324.8	365.3	402.7	415.3	International
ภายในประเทศ	242.9	285.1	342.0	374.2	408.2	Domestic
จำนวนผู้โดยสาร (1,000 คน)	86,135.0	87,572.4	106,790.0	119,924.0	129,199.4	Total Passenger (1,000 Persons)
ระหว่างประเทศ	54,264.6	51,195.5	61,337.1	68,066.7	72,539.9	International
ภายในประเทศ	31,870.4	36,376.9	45,452.9	51,857.3	56,659.5	Domestic
ปริมาณสินค้า (1,000 ตัน)	1,358.3	1,369.5	1,390.6	1,435.3	1,606.4	Total Freight (1,000 Tons)
ระหว่างประเทศ	1,247.8	1,269.9	1,291.6	1,328.5	1,503.6	International
ภายในประเทศ	110.5	99.6	99.0	106.7	102.8	Domestic

ที่มา: บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

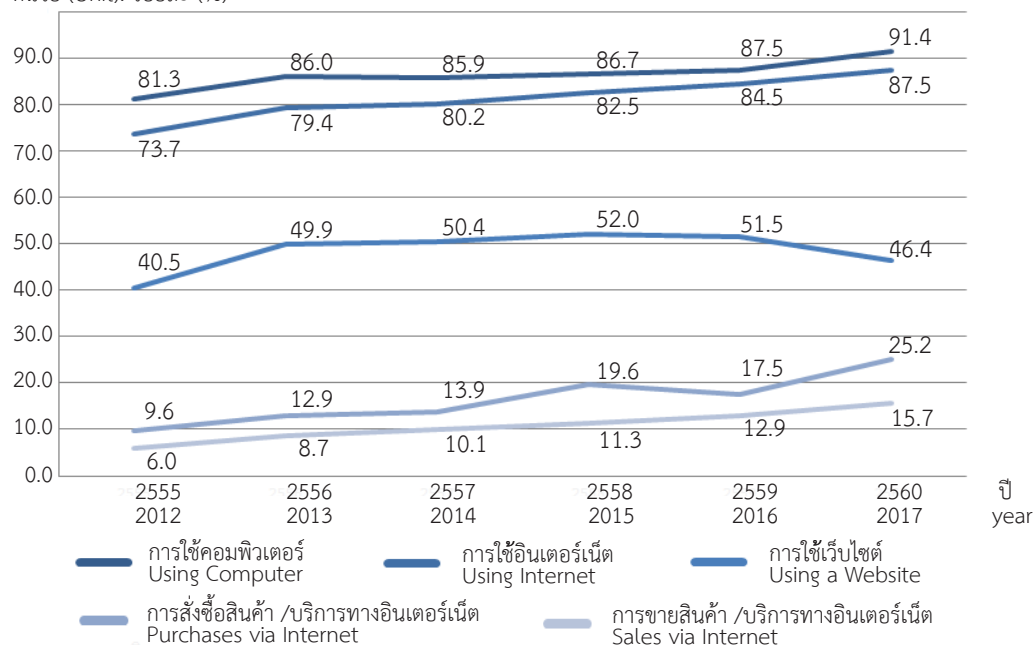
Source: Airports of Thailand Public Company Limited

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
Science Information and Communication Technology

แผนภูมิ 7.1 การใช้เทคโนโลยีในสถานประกอบการ พ.ศ. 2555 - 2560

Chart 7.1 The Use of ICT in Establishment: 2012 - 2017

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

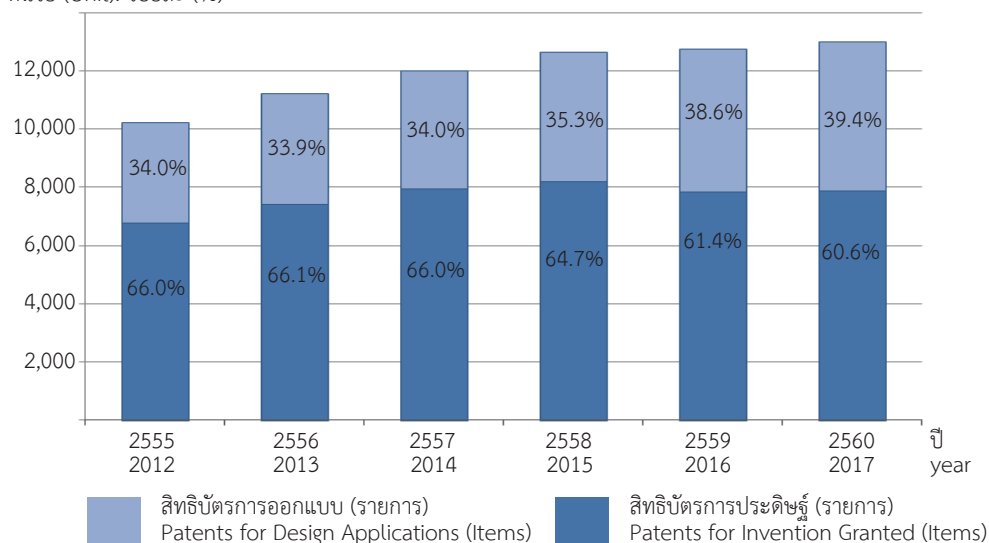


ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

แผนภูมิ 7.2 สัดส่วนการยื่นขอสิทธิบัตรการออกแบบและสิทธิบัตรการประดิษฐ์ในประเทศไทย พ.ศ. 2555 - 2560

Chart 7.2 Proportion of Patent Applications for Invention and Design in Thailand: 2012 - 2017

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)



ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
Source: National Science Technology and Innovation Policy Office, Ministry of Science and Technology

ตาราง 7.1 งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม พ.ศ. 2557 - 2561
Table 7.1 Science, Technology and Innovation Budget: 2014 - 2018

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
งบประมาณด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (ล้านบาท)	89,119	94,614	103,253	111,243	116,910	Science, Technology and Innovation Budget (million baht)
กิจกรรมนวัตกรรม	1,184	1,193	1,070	1,840	1,298	Innovation: INNO
กิจกรรมการวิจัยและ พัฒนา	19,783	22,553	25,501	23,722	18,847	Research and Experimental Development: R&D
กิจกรรมการศึกษา และ ฝึกอบรมด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	46,727	50,835	57,247	62,540	67,745	Scientific and Technological Education and Training: STET
กิจกรรมการบริการด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	21,425	20,033	19,435	23,141	29,020	Scientific and Technological Service: STS

ที่มา: สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

ตาราง 7.2 ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2556 - 2560
Table 7.2 Gross Domestic Expenditure on R&D: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา (ล้านบาท)	57,038	63,490	84,671	113,527	155,527	Gross Domestic Expendi- ture on R&D (million baht)
ภาครัฐ	8,566	8,431	5,668	8,178	31,201	Government Intramural
ภาคอุดมศึกษา	18,885	15,819	15,992	20,356		Higher Education
ภาครัฐวิสาหกิจ	2,469	4,536	2,756	1,720		Public Enterprise
ภาคเอกชนไม่คำกำไร	350	259	811	572		Private Non-Profit
ภาคเอกชน	26,768	34,445	59,442	82,701	123,942	Business Enterprise
ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา (ร้อยละ GDP)	0.47	0.48	0.62	0.78	1.00	Gross Domestic Expenditure on R&D (as a Percentage of GDP)

ที่มา: สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

ตาราง 7.3 จำนวนบุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2550 - 2560
Table 7.3 Number of Research and Development: 2007 - 2017

รายการ	2550 2007	2553 2010	2554 2011	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
บุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนา เทียบเป็นการทำงานเต็มเวลา (คนต่อปี)	42,624	60,342	53,124	70,686	84,216	89,617	112,386	138,644	Total R&D Personnel Full Time Equivalent (Person Per Year)
ภาครัฐ	15,070	31,237	4,667	9,668	9,668	12,416	15,380	52,301	Government
ภาคอุดมศึกษา	17,865	16,622	21,256	28,412	28,412	25,164	31,559		Higher Education
ภาครัฐวิสาหกิจ	558	548	602	2,272	2,272	1,554	1,678		Public Enterprise
ภาคเอกชนไม่ค้ากำไร	486	89	4,354	4,821	4,821	1,479	1,814		Private Non-Profit
ภาคเอกชน	8,645	11,846	22,245	25,513	39,043	49,004	61,955	86,343	Business Enterprise
นักวิจัยเทียบเป็นการทำงาน เต็มเวลา (คนต่อปี)	21,392	20,158	36,360	53,895	65,965	59,416	83,349	...	Total Researcher Full Time Equivalent (Person per Year)
บุคลากรด้านการวิจัย และ พัฒนา เทียบเป็นการทำงานเต็ม เวลาต่อประชากร 10,000 คน	6.76	9.50	8.29	11.00	12.98	13.60	17.00	...	R&D Personnel Full Time Equivalent per Capita (10,000 People)
นักวิจัยเทียบเป็นการทำงานเต็ม เวลาต่อประชากร 10,000 คน	3.43	3.20	5.67	8.00	10.17	9.02	12.60	...	Researcher (FTE) per Capita (10,000 People)

ที่มา: สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

ตาราง 7.4 บุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนาในภาคเอกชนเทียบเป็นการทำงาน
เต็มเวลา รายอุตสาหกรรม พ.ศ. 2556 - 2560

Table 7.4 R&D Personnel Full Time Equivalent in Business Enterprise
by Industrial Sector: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
บุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา ในภาคเอกชนเทียบเป็นการทำงาน เต็มเวลา (คน)	25,513	39,043	49,004	61,956	86,343	R&D Personnel Full Time Equivalent in Business Enterprise (Persons)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
การค้าส่ง/ค้าปลีก	8.7	12.9	3.6	8.3	17.8	Wholesale/Retail
อาหารและเครื่องดื่ม	13.2	11.9	11.3	14.5	11.9	Food Products and Beverages
ยานยนต์	4.1	2.3	4.7	8.7	7.9	Motor Vehicles
สารเคมีและเคมีภัณฑ์	13.8	9.9	8.1	9.3	7.1	Chemicals and Chemical Products
เครื่องใช้ไฟฟ้า	6.0	1.9	2.9	2.3	5.2	Electrical Machinery and Apparatus
ผลิตภัณฑ์จากการกลั่นน้ำมัน ปิโตรเลียม	2.1	1.9	0.9	7.2	5.0	Refined Petroleum Product
บริการการเงินและประกันภัย	0.3	2.4	1.8	6.6	4.7	Financial and Insurance Services
บริการให้เช่าสินทรัพย์ และ บริการทางธุรกิจอื่นๆ	4.9	6.8	7.7	2.6	3.6	Rent Asset Services and Other Business Services
การผลิตเหล็ก โลหะ และ ผลิตภัณฑ์	3.9	1.9	4.5	1.3	3.6	Basic Metals and Fabricated Metal Products
เครื่องจักรและอุปกรณ์	5.4	6.0	7.6	3.2	3.2	Machinery and Equipment
ไปรษณีย์และโทรคมนาคม	0.2	0.7	0.1	2.2	2.9	Post and Telecommunication Services
บริการคอมพิวเตอร์และซอฟต์แวร์	0.4	2.6	0.2	1.0	2.6	Computer and Related Activities
ผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก	3.2	4.5	8.2	3.3	2.0	Rubber and Plastic Products
บริการวิจัยและพัฒนา	3.1	3.8	4.3	2.8	2.0	Research and Development Services
อุตสาหกรรมรีไซเคิล การไฟฟ้า แก๊ส และการประปา	2.4	1.9	0.7	1.0	1.9	Recycling Industry Electricity Gas and Water Supply
บริการสุขภาพและอนามัย	0.3	2.5	1.7	1.6	1.6	Health and Sanitation Services
เฟอร์นิเจอร์	1.1	3.1	5.7	4.2	1.5	Furniture; Manufacturing n.e.c.
อสังหาริมทรัพย์	5.2	0.4	0.6	1.5	1.5	Real Estate Services
เครื่องมือทางวิทยุ โทรทัศน์ และการสื่อสาร	5.3	3.1	2.0	1.6	1.1	Radio, Television and Communication Equipment
อื่นๆ	16.4	19.5	23.4	16.8	12.9	Others

ที่มา: สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

ตาราง 7.5 จำนวนการยื่นขอ และการได้รับจดทะเบียนสิทธิบัตรในประเทศไทย
พ.ศ. 2556 - 2560

Table 7.5 Number of Patent Applications and Patent Granted in Thailand:
2013 - 2017

หน่วย (Unit): รายการ (Items)

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
จำนวนการยื่นขอสิทธิบัตร	11,209	12,007	12,624	12,743	12,987	Number of Patent Applications
สิทธิบัตรการประดิษฐ์	7,407	7,930	8,167	7,820	7,865	Patents for Invention Granted
คนไทย	929	983	1,029	1,098	979	Thai
คนต่างชาติ	6,478	6,947	7,138	6,722	6,886	Foreigner
สิทธิบัตรการออกแบบ	3,802	4,077	4,457	4,923	5,122	Patents for Design Applications
คนไทย	2,527	2,806	3,158	3,566	3,698	Thai
คนต่างชาติ	1,275	1,271	1,299	1,357	1,424	Foreigner
จำนวนการได้รับ จดสิทธิบัตร	4,007	3,763	5,075	5,592	6,641	Number of Patent Granted
สิทธิบัตรการประดิษฐ์	1,149	1,286	1,364	1,837	3,080	Patents for Invention Granted
คนไทย	52	67	62	61	88	Thai
คนต่างชาติ	1,097	1,219	1,302	1,776	2,992	Foreigner
สิทธิบัตรการออกแบบ	2,858	2,477	3,711	3,755	3,561	Patents for Design Applications
คนไทย	1,586	1,455	2,089	2,098	2,092	Thai
คนต่างชาติ	1,272	1,022	1,622	1,657	1,469	Foreigner

ที่มา: สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

ตาราง 7.6 กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2558 - 2561

Table 7.6 Science and Technology Labor Force: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): พันคน (1,000 Person)

สถานภาพแรงงาน	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Labor force status
กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์	3,969	4,009	4,093	4,091	S&T Labor Force
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,363	3,397	3,463	3,453	Graduated in S&T
ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,799	1,795	1,788	1,822	S&T Employed
ไม่ได้ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,509	1,541	1,594	1,559	Graduated in Others but Work in S&T
ว่างงาน	55	61	81	71	Unemployed
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านอื่น แต่ทำงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	606	612	629	638	Graduated in non- S&T Working in S&T

สัดส่วน (%) / Proportion (%)					
กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	S&T Labor Force
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	84.7%	84.7%	84.6%	84.4%	Graduated in S&T
ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	45.3%	44.8%	43.7%	44.5%	S&T Employed
ไม่ได้ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	38.0%	38.4%	39.0%	38.1%	Graduated in Others but Work in S&T
ว่างงาน	1.4%	1.5%	2.0%	1.7%	Unemployed
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านอื่น แต่ทำงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	15.3%	15.3%	15.4%	15.6%	Graduated in non- S&T Working in S&T

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.7 โครงสร้างพื้นฐาน และการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2553 - 2560
Table 7.7 ICT Infrastructure: 2010 - 2017

รายการ	2553 2010	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
เลขหมายโทรศัพท์ต่อ ประชากร 100 คน	Number of Telephone per 100 Inhabitants								
โทรศัพท์ประจำที่ที่มีผู้เช่า (ไม่รวมสาธารณะ)	10.3	9.9	9.6	9.1	8.5	7.9	7.0	5.1	Fixed Lines in Operation (Exclude Public Pay Phone)
กรุงเทพมหานครฯ และ ปริมณฑล	24.5	23.5	22.5	20.4	19.0	17.4	15.2	...	Bangkok and vicinity
ภูมิภาค	6.5	6.2	5.8	5.7	5.4	5.0	4.5	...	Others
โทรศัพท์เคลื่อนที่	108.8	117.0	127.9	139.2	144.9	153.1	177.4	177.7	Mobile
ค่าโทรศัพท์เฉลี่ยต่อเดือน ของครัวเรือนที่ใช้บริการ โทรศัพท์ (บาท)	504	510	517	502	543	545	517	501	Telephone Tariffs of Household using any Telephone per Month (Baht)
ค่าอินเทอร์เน็ตเฉลี่ยต่อเดือน ของครัวเรือนที่ใช้บริการ อินเทอร์เน็ต	448	498	473	482	498	467	474	452	Internet Tariffs of Household Using any Internet per Month

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: Office of The National Broadcasting and Telecommunications Commission
National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.8 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2554 - 2560

Table 7.8 The Use of Information and Communication Technology in Establishment: 2011 - 2017

รายการ	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
คอมพิวเตอร์เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ที่ใช้คอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	4.2	4.2	4.0	4.4	3.9	4.7	3.6	Average of Computer per Establishment using Computer (Unit)
สัดส่วนของสถานประกอบการ (%) (ที่มีคนทำงาน 16 คนขึ้นไป) จำแนกตาม								Proportion of Establishment (%) (Size of Establishment 16 person) by
การใช้คอมพิวเตอร์	83.5	81.3	86.0	85.9	86.7	87.5	91.4	Using Computer
การใช้อินเทอร์เน็ต	73.9	73.7	79.4	80.2	82.5	84.5	87.5	Using Internet
การมีเว็บไซต์	39.9	40.5	49.9	50.4	52.0	51.5	46.4	Using a Website
การสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต	11.9	9.6	12.9	13.9	19.6	17.5	25.2	Purchases via Internet
การสั่งซื้อสินค้า/บริการทางอินเทอร์เน็ต	10.9	6.0	8.7	10.1	11.3	12.9	15.7	Sales via Internet
สัดส่วนของพนักงานในสถานประกอบการ (ที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป) (%)								Proportion of Employees in the Workplace (Size of Establishment 16 person) (%)
ที่ใช้คอมพิวเตอร์	21.8	22.5	24.8	24.8	26.1	24.9	31.2	Using Computer
ที่ใช้อินเทอร์เน็ต	14.9	17.1	19.4	19.7	21.3	21.5	28.9	Using Internet

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.9 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ. 2556 - 2560
Table 7.9 The Use of Information and Communication Technology
in Household: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
ครัวเรือนที่มีวิทยุ (%)	54.3	50.8	46.5	42.8	41.3	Households with a Radio (%)
ครัวเรือนที่มีโทรทัศน์ (%)	97.0	97.4	96.9	96.3	95.4	Households with a Television (%)
ครัวเรือนที่อยู่ในพื้นที่ที่มีการให้บริการอินเทอร์เน็ต (%)	72.0	81.8	84.2	90.5	93.0	Households located in the Area with the Internet (%)
จำนวนเครื่องต่อ 100 ครัวเรือน						No. per 100 Houshold
เครื่องคอมพิวเตอร์	45.5	58.4	52.3	52.2	42.1	Computers
เครื่องโทรสาร	1.7	2.3	1.5	1.4	1.2	Facsimile
เลขหมายโทรศัพท์ประจำที่	30.0	27.6	24.9	22.1	16.2	Fixed Telephone line
สัดส่วนของครัวเรือน (%)						Proportion of Households (%)
ที่มีคอมพิวเตอร์	28.7	33.9	29.5	28.4	24.8	Having Computer
ที่เข้าถึงและเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	23.5	34.7	52.2	59.8	64.4	Aecess and Connection to the Internet
ที่มีโทรศัพท์ประจำที่อย่างเดียวน	0.6	0.4	0.1	0.1	0.1	Having Fixed Telephone line
ที่มีโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างเดียวน	85.1	84.9	86.5	86.7	89.6	Having Mobile Telephone
ที่มีโทรศัพท์ประจำที่และโทรศัพท์เคลื่อนที่	14.3	14.7	12.2	12.1	9.2	Having Both Fixed and Mobile Telephone

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.10 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประชากร พ.ศ. 2556 - 2560
Table 7.10 The Use of Information and Communication Technology
of Population: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ ในครัวเรือน (ต่อประชากร 100 คน)	14.5	19.3	17.3	17.7	14.4	No. of Computers in Houshold (per 100 Population)
เลขหมายโทรศัพท์ประจำที่ (ต่อประชากร 100 คน)	9.1	8.5	7.9	7.0	5.1	Fixed Telephone line (per 100 Population)
เลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ต่อประชากร 100 คน)	139.2	144.9	153.1	167.6	177.8	Mobile Telephone line (per 100 Population)
สัดส่วนของประชากรอายุ 6 ปีขึ้นไป (%)						Proportion of Persons 6 Years old and Over (%)
ที่ใช้คอมพิวเตอร์	35.0	38.2	34.9*	32.2*	30.7*	Using Computer
ที่ใช้อินเทอร์เน็ต	28.9	34.9	39.3*	47.5*	52.9*	Using Internet
ที่มีโทรศัพท์มือถือ	73.3	77.2	79.3*	81.4*	88.1*	Using Mobile Phone
สัดส่วนของประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป (%)						Proportion of Persons 15 Years old and Over (%)
ที่ใช้คอมพิวเตอร์	27.7	31.7	28.8*	26.6*	25.3*	Using Computer
ที่ใช้อินเทอร์เน็ต	25.1	31.6	36.8*	45.7*	51.5*	Using Internet
ที่มีโทรศัพท์มือถือ	80.0	83.4	85.2*	85.9*	91.3*	Using Mobile Phone

หมายเหตุ: * ในปี 2558-2560 การสำรวจเปลี่ยนการสอบถามเป็นภายในรอบ 3 เดือนที่ผ่านมา

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: * 2015-2017: in the last 3 months

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.11 มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 7.11 Value of Electronic Commerce: 2015 - 2018

หน่วย: ล้านบาท (Unit: Milion Bath)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 ^P 2018 ^P	Items
มูลค่ารวมมูลค่าการจัดซื้อ จัดจ้างของภาครัฐ	2,245,147	2,560,103	2,762,503	3,150,233	e-Commerce value Includes e-Auction
สัดส่วน (ร้อยละ)	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ธุรกิจขายให้กับผู้บริโภค	22.7	27.5	27.5	27.5	Business to Consumer (B2C)
ธุรกิจขายให้กับธุรกิจ	59.5	60.2	54.6	54.4	Business to Business (B2B)
ธุรกิจขายให้กับภาครัฐ	17.8	12.3	17.9	18.2	Business to Government (B2G)
มูลค่าไม่รวมรวมมูลค่า การจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐ	1,844,808	2,245,499	2,267,034	2,577,941	e-Commerce value Excludes e-Auction
สัดส่วน (ร้อยละ)	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ธุรกิจขายให้กับผู้บริโภค	27.7	31.3	33.5	33.6	Business to Consumer (B2C)
ธุรกิจขายให้กับธุรกิจ	72.4	68.7	66.5	66.4	Business to Business (B2B)

ที่มา: สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: Electronic Transactions Development Agency (Public Organization), Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.12 ผู้ทำงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2556 - 2560
Table 7.12 ICT Employees: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
ผู้ทำงานด้าน ICT	349,171	337,690	364,473	374,934	386,307	ICT Employees
ชาย	253,913	245,915	255,031	257,864	260,517	Male
หญิง	95,258	91,775	109,442	117,070	125,790	Female
จำแนกตามสถานภาพ การทำงาน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	by Work Status (%)
นายจ้าง	2.3	2.8	1.7	2.8	2.7	Employer
ลูกจ้างรัฐบาล	14.0	14.6	14.2	11.3	12.0	Government Employee
ลูกจ้างเอกชน	66.0	61.8	60.7	59.2	58.9	Private Employee
ทำงานส่วนตัว	16.2	19.1	21.3	23.7	23.9	Own Account Worker
ช่วยธุรกิจครัวเรือน	1.5	1.7	2.1	2.9	2.5	Unpaid Family Worker
การรวมกลุ่ม	0.0	0.0	-	0.1	-	Member of Producer's Cooperatives
จำแนกตามกิจกรรม ทางเศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	by Economic Sector (%)
ภาคเกษตรกรรม	0.1	-	-	0.1	21.9	Agriculture Sector
ภาคการผลิต	19.5	19.6	21.1	19.2		Manufacturing Sector
ภาคการบริการและ การค้า	80.4	80.4	78.9	80.6		Service Sector and Trade
ค่าจ้างเฉลี่ยต่อเดือน ของผู้ทำงานด้าน ICT (บาทต่อเดือน)						Average Wage of ICT Employee (bath per month)
ลูกจ้างรัฐบาล	23,235	25,033	22,168	23,779	23,100	Government employee
ลูกจ้างเอกชน	23,491	30,356	22,514	23,753	24,034	Private employee

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 7.13 การไปรษณีย์ พ.ศ. 2557 - 2561
Table 7.13 Postal Services: 2014 - 2018

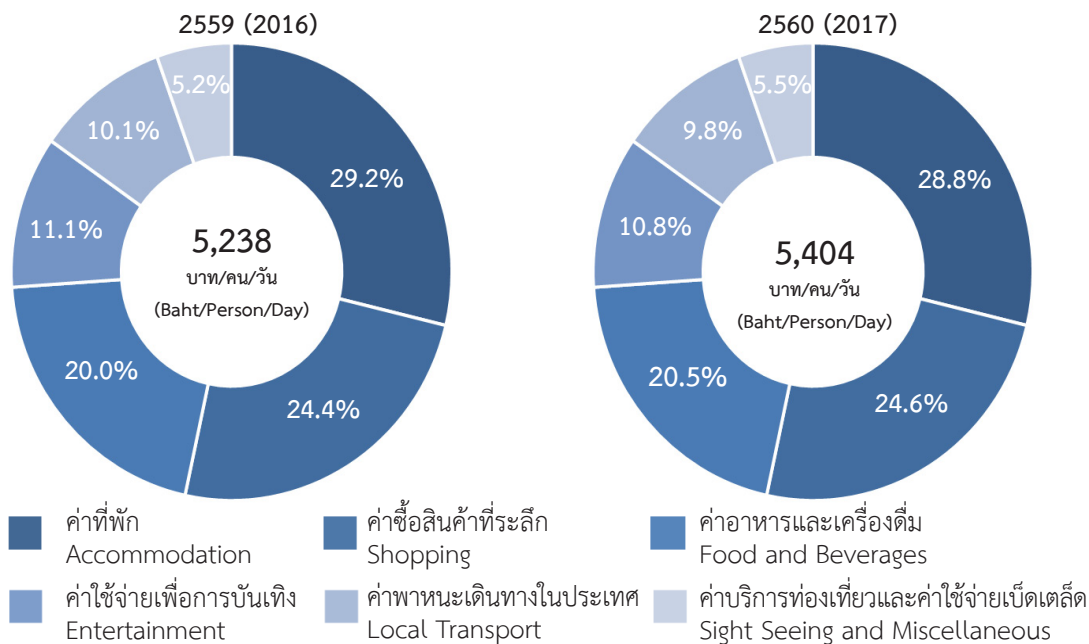
รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
บริการไปรษณีย์ในประเทศ (รับฝาก) (พันชิ้น)	2,190,767	2,308,413	2,283,461	2,373,393	2,425,229	Domestic Postal Services (Accepted) (1,000 Pieces)
ไปรษณีย์ภัณฑ์ธรรมดา	1,947,013	2,010,372	2,027,252	2,012,821	2,003,998	Ordinary letter-post Items
พัสดุไปรษณีย์	10,608	12,146	12,814	13,698	13,466	Postal Parcels
บริการพิเศษ	233,146	285,895	243,394	346,874	407,766	Spacial Service
บริการไปรษณีย์ระหว่างประเทศ (รับฝาก) (พันชิ้น)	35,287	30,857	29,573	29,944	21,108	International Postal Services (Accepted) (1,000 Pieces)
ไปรษณีย์ภัณฑ์ธรรมดา	31,412	26,708	25,790	26,509	17,711	Ordinary letter-post Items
พัสดุไปรษณีย์	291	288	360	384	369	Postal Parcels
บริการพิเศษ	3,584	3,861	3,424	3,051	3,028	Spacial Service
บริการการเงิน (ฉบับ)	Money Services (Issued)					
ธนาคัตในประเทศ	22,291,944	19,558,908	17,395,196	4,939,678	7,167,050	Domestic Money Orders
ธนาคัตระหว่างประเทศ	7,409	6,529	5,550	-	-	International Money Orders
ตั๋วแลกเงินไปรษณีย์	11,239	-	-	-	-	Postal Orders
ธนาคัตอิเล็กทรอนิกส์ระหว่างประเทศ	-	-	-	3,471	3,729	International Electronic Money Order

ที่มา: บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด

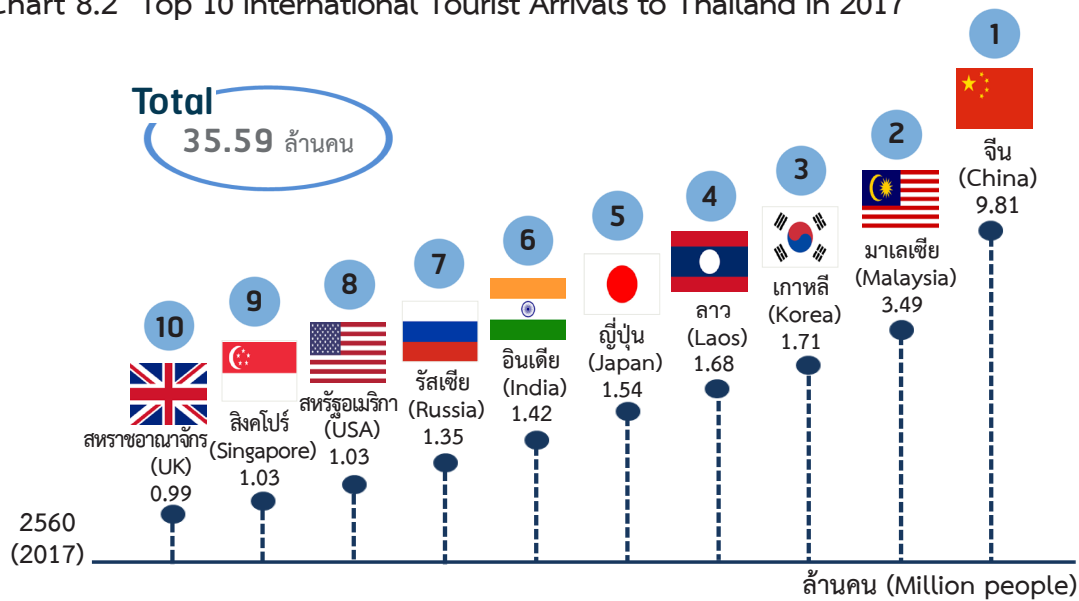
Source: Thailand Post Co.,LTD

การท่องเที่ยว
Tourism

แผนภูมิ 8.1 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2559 - 2560
 Chart 8.1 Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand: 2016 - 2017



แผนภูมิ 8.2 10 อันดับนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เดินทางมาประเทศไทยในปี 2560
 Chart 8.2 Top 10 International Tourist Arrivals to Thailand in 2017



ตาราง 8.1 จำนวนนักท่องเที่ยว ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อวัน พ.ศ. 2556 - 2560

Table 8.1 Number of Tourist Arrivals, Average Length of Stay and Expenditure per Person per Day:
2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
นักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามา ในประเทศไทย (1,000 คน)	26,547	24,810	29,923	32,530	35,592	International Tourist Arrivals to Thailand (1,000 Persons)
อัตราการขยายตัว (%)	18.8	-6.5	20.6	8.7	9.4	Growth Rate (%)
ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย (วัน)	9.9	9.8	9.5	9.6	9.5	Average Length of Stay (Days)
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน)	4,616	4,809	5,142	5,238	5,404	Average Tourist Expenditure (Baht/Person/Day)
อัตราการขยายตัว (%)	5.1	4.2	6.9	1.9	3.2	Growth Rate (%)
รายได้จากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	1,207,146	1,172,798	1,457,150	1,633,155	1,831,105	Tourism Receipts (Million Bath)
นักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ (1,000 คน)	5,970	6,444	6,794	8,204	8,963	Outgoing Thai Travellers (1,000 Persons)
อัตราการขยายตัว (%)	4.3	7.9	5.4	20.7	9.3	Growth Rate (%)
ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย (วัน)	5.0	5.1	5.4	5.5	5.7	Average Length of Stay (Days)
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน)	4,905	5,184	5,471	5,592	5,612	Average Tourist Expenditure (Baht/Person/Day)
อัตราการขยายตัว (%)	4.6	5.7	5.5	2.2	0.4	Growth Rate (%)
รายจ่ายจากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	146,411	170,032	199,976	251,855	286,716	Tourism Expenditure (Million Bath)

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.2 ดุลการท่องเที่ยว พ.ศ. 2556 - 2560

Table 8.2 Tourism Balance : 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
ดุลการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	1,060,735	1,002,766	1,257,174	1,381,299	1,544,389	Tourism Balance (Million Baht)
รายได้จากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย	1,207,146	1,172,798	1,457,150	1,633,155	1,831,105	Tourism Receipts of International Tourist Arrivals to Thailand
รายจ่ายจากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ	146,411	170,032	199,976	251,855	286,716	Tourism Expenditure of Outgoing Thai Travellers
อัตราการขยายตัว (%)						Growth Rate (%)
ดุลการท่องเที่ยว	25.4	-5.5	25.4	9.9	11.8	Tourism Balance
รายได้จากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย	22.7	-2.9	24.3	12.1	12.1	Tourism Receipts of International Tourist Arrivals to Thailand
รายจ่ายจากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ	6.2	16.1	17.6	25.9	13.8	Tourism Expenditure of Outgoing Thai Travellers
ร้อยละต่อ GDP ณ ราคาประจำปี (%)						Percentage per GDP at Current Market Prices (%)
ดุลการท่องเที่ยว	8.2	7.6	9.1	9.5	10.0	Tourism Balance
รายได้จากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย	9.3	8.9	10.6	11.2	11.9	Tourism Receipts of International Tourist Arrivals to Thailand
รายจ่ายจากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยว ชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ	1.1	1.3	1.5	1.7	1.9	Tourism Expenditure of Outgoing Thai Travellers

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.3 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2554 - 2560

Table 8.3 Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand: 2011 - 2017

รายการ	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^P 2017 ^P	Items
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว ต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย (บาทต่อคนต่อวัน)	4,187	4,393	4,616	4,809	5,142	5,238	5,404	Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand (Baht/Person/Day)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ค่าที่พัก	30.0	29.9	30.0	30.2	29.7	29.2	28.8	Accommodation
ค่าซื้อสินค้าที่ระลึก	23.9	23.9	23.7	23.7	24.3	24.4	24.6	Shopping
ค่าอาหารและเครื่องดื่ม	18.7	18.7	19.1	19.4	19.4	20.0	20.5	Food and Beverages
ค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิง	11.7	11.9	11.7	11.4	11.4	11.1	10.8	Entertainment
ค่าพาหนะเดินทางในประเทศ	10.4	10.3	10.2	10.2	9.9	10.1	9.8	Local Transport
ค่าบริการท่องเที่ยว	3.8	3.9	4.0	3.8	3.8	3.8	3.9	Sight Seeing
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	1.6	1.5	1.3	1.3	1.4	1.4	1.6	Miscellaneous

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.4 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ พ.ศ. 2554 - 2560
Table 8.4 Average Tourist Expenditure of Outgoing Thai Travellers: 2011 - 2017

รายการ	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^p 2017 ^p	Items
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว ชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ (บาทต่อคนต่อวัน)	4,505	4,688	4,905	5,184	5,471	5,592	5,612	Average Tourist Expenditure of Outgoing Thai Travellers (Baht/Person/Day)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ค่าที่พัก	35.6	35.4	34.9	34.7	34.5	33.3	32.8	Accommodation
ค่าซื้อสินค้าที่ระลึก	27.4	27.4	28.1	28.5	29.0	30.0	28.9	Shopping
ค่าอาหารและเครื่องดื่ม	20.7	21.0	20.9	20.9	20.9	20.9	22.3	Food and Beverages
ค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิง	3.9	3.8	3.7	3.5	3.0	2.6	2.4	Entertainment
ค่าพาหนะเดินทางในประเทศ	8.1	8.2	8.3	8.5	8.8	9.2	9.6	Local Transport
ค่าบริการท่องเที่ยว	2.8	2.8	2.8	2.8	2.9	3.0	3.2	Sight Seeing
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	1.5	1.5	1.3	1.0	0.8	1.0	0.8	Miscellaneous

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.5 สัดส่วนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2557 - 2560
Table 8.5 Proportion of International Tourist Arrivals to Thailand: 2014 - 2017

(เรียงลำดับจากมากไปน้อย)

รายการ	2557/2014		2558/2015		2559/2016		2560/2017		Items
	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	
นักท่องเที่ยวต่างชาติ ที่เข้ามาในประเทศไทย (คน)		24,809,683		29,923,185		32,529,588		35,591,978	International Tourist Arrivals to Thailand (Persons)
สัดส่วน (%)		100.00		100.00		100.00		100.00	Proportion (%)
จีน	1 →	18.69	1 →	26.52	1 →	26.92	1 →	27.55	China
มาเลเซีย	2 →	10.53	2 →	11.43	2 →	10.74	2 →	9.82	Malaysia
เกาหลี	5 →	4.52	4 ↑	4.59	3 ↑	4.50	3 →	4.80	Korea
ลาว	6 ↑	4.25	5 ↑	4.08	5 →	4.27	4 ↑	4.73	Laos
ญี่ปุ่น	4 →	5.11	3 ↑	4.62	4 ↓	4.43	5 ↓	4.34	Japan
อินเดีย	7 ↓	3.76	6 ↑	3.57	6 →	3.67	6 →	3.98	India
รัสเซีย	3 →	6.48	9 ↓	2.95	7 ↑	3.35	7 →	3.78	Russia
สหรัฐอเมริกา	11 →	3.08	10 ↑	2.90	9 ↑	3.00	8 ↑	2.97	USA
สิงคโปร์	9 ↓	3.40	8 ↑	3.14	10 ↓	2.97	9 ↑	2.90	Singapore
สหราชอาณาจักร	8 ↑	3.66	7 ↑	3.17	8 ↓	3.09	10 ↓	2.79	UK
เวียดนาม	14 ↓	2.25	13 ↑	2.51	12 ↑	2.55	11 ↑	2.63	Vietnam
เยอรมนี	12 →	2.88	12 →	2.55	11 ↑	2.58	12 ↓	2.39	Germany
ฮ่องกง	17 ↓	1.95	15 ↑	2.24	14 ↑	2.31	13 ↑	2.31	Hong Kong
ออสเตรเลีย	10 →	3.35	11 ↓	2.70	13 ↓	2.45	14 ↓	2.30	Australia
ฝรั่งเศส	13 ↑	2.56	14 ↓	2.28	15 ↓	2.27	15 →	2.08	France
ประเทศอื่น ๆ		23.52		20.77		20.90		20.64	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

 = อันดับเพิ่มขึ้น (Rank Increase)
 = อันดับลดลง (Rank Decrease)
 = ไม่เปลี่ยนแปลง (be unchanged)

ตาราง 8.6 อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย
จำแนกตามสัญชาติ พ.ศ. 2556 - 2560

Table 8.6 Growth Rate of International Tourist Arrivals to Thailand
by Nationality : 2013 - 2017

หน่วย: ร้อยละ (%)

สัญชาติ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Nationality
นักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ ที่เข้ามาในประเทศไทย	18.76	-6.54	20.61	8.21	9.41	International Tourist Arrivals to Thailand
จีน	66.40	-0.02	71.19	10.34	11.97	China
มาเลเซีย	19.05	-14.06	30.82	2.22	-0.01	Malaysia
เกาหลี	11.32	-13.34	22.31	6.64	16.74	Korea
ญี่ปุ่น	11.84	-17.48	8.98	4.18	7.29	Japan
ลาว	0.07	7.92	15.80	13.72	21.19	Laos
อินเดีย	3.71	-11.26	14.67	11.70	18.48	India
รัสเซีย	32.66	-8.02	-44.96	23.29	23.51	Russian
สหราชอาณาจักร	3.66	0.32	4.37	5.99	-0.95	UK
สหรัฐอเมริกา	7.14	-7.28	13.62	12.47	88.28	U.S.A.
สิงคโปร์	14.95	-11.65	11.17	3.11	6.73	Singapore
เยอรมนี	8.09	-3.04	6.51	9.98	1.46	Germany
เวียดนาม	17.20	-22.85	34.28	10.52	12.64	Vietnam
ออสเตรเลีย	-3.20	-7.62	-2.93	-1.37	2.62	Australia
ฮ่องกง	24.21	-17.88	38.60	12.19	9.29	Hong Kong
ฝรั่งเศส	6.16	3.84	7.25	8.48	0.18	France
กัมพูชา	13.68	14.27	-2.25	25.47	24.58	Cambodia
อินโดนีเซีย	32.70	-16.27	-5.72	14.00	7.72	Indonesia
ไต้หวัน	27.38	-21.51	40.23	-5.50	9.73	Taiwan
กลุ่มยุโรปตะวันออก	23.22	7.08	-1.53	12.23	17.09	East Europe
พม่า	33.23	19.96	25.57	31.56	7.02	Myanmar
ประเทศอื่นๆ	4.80	-2.60	5.58	7.09	4.53	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.7 สัดส่วนของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ พ.ศ. 2557 - 2560

Table 8.7 Proportion of Outgoing Thai Travellers: 2014 - 2017

รายการ	2557/2014		2558/2015		2559/2016		2560/2017		Items
	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	อันดับ (Rank)	สัดส่วน (Proportion)	
นักท่องเที่ยวชาวไทย ที่เดินทางไป ต่างประเทศ (คน)		6,443,736		6,794,327		8,203,521		8,963,207	Outgoing Thai Travellers (Persons)
สัดส่วน (%)		100.00		100.00		100.00		100.00	Proportion (%)
มาเลเซีย	1 →	30.58	1 →	23.25	1 →	22.34	1 →	19.53	Malaysia
ลาว	2 →	15.28	2 →	15.98	2 →	15.01	2 →	16.42	Laos
ญี่ปุ่น	4 ↑	6.62	3 ↑	10.75	3 →	11.01	3 →	10.17	Japan
จีน	5 ↓	6.23	4 ↑	7.64	4 →	7.64	4 →	6.72	China
สิงคโปร์	3 →	7.50	5 ↓	7.56	5 →	6.62	5 →	5.71	Singapore
ฮ่องกง	6 ↓	4.35	6 →	5.58	6 →	6.11	6 →	5.62	Hong Kong
เกาหลี	7 →	3.30	7 →	3.47	7 →	4.82	7 →	5.09	Korea
เวียดนาม	10 ↑	1.95	9 ↑	2.26	8 ↑	3.17	8 →	3.44	Vietnam
ไต้หวัน	8 →	2.59	8 →	2.59	9 ↓	2.62	9 →	3.15	Taiwan
พม่า	15 →	1.31	12 ↑	1.58	11 ↑	1.70	10 ↑	2.67	Myanmar
สหราชอาณาจักร	9 →	2.22	10 ↓	2.12	10 →	2.08	11 ↓	2.02	UK
เยอรมนี	13 ↓	1.56	14 ↓	1.47	12 ↑	1.60	12 ↓	1.99	Germany
กัมพูชา	20 ↑	0.61	18 ↑	0.74	17 ↑	0.95	13 ↑	1.33	Cambodia
ฝรั่งเศส	19 ↑	0.64	19 →	0.68	16 ↑	0.97	14 ↑	1.23	France
ออสเตรเลีย	11 ↓	1.84	11 →	1.68	13 ↓	1.42	15 ↓	1.15	Australia
สหรัฐอเมริกา	17 →	0.83	17 →	0.79	19 ↓	0.79	16 ↑	1.12	USA
สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	14 →	1.49	15 ↓	1.31	15 →	1.20	17 ↓	1.10	U.A.E.
อินเดีย	12 ↑	1.62	13 ↓	1.51	14 ↓	1.32	18 ↓	1.09	India
อินโดนีเซีย	16 →	1.05	16 →	1.23	18 ↓	0.94	19 ↓	0.85	Indonesia
ประเทศอื่น ๆ		8.35		7.84		7.69		9.59	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

↑ = เพิ่มขึ้น (Increase)

↓ = ลดลง (Decrease)

→ = ไม่เปลี่ยนแปลง (be unchanged)

ตาราง 8.8 อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ
จำแนกตามสัญชาติ พ.ศ. 2556 - 2560

Table 8.8 Growth Rate of Outgoing Thai Travellers by Nationality: 2013 - 2017

รายการ	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
นักท่องเที่ยวชาวไทย ที่เดินทางไปต่างประเทศ (%)	4.34	7.94	5.44	20.74	9.26	Outgoing Thai Travellers (%)
มาเลเซีย	6.47	-3.59	-19.84	16.01	-4.47	Malaysia
ลาว	-0.16	2.22	10.22	13.41	19.58	Laos
ญี่ปุ่น	8.41	94.71	71.32	23.61	0.97	Japan
จีน	8.47	21.79	29.42	20.66	-3.95	China
สิงคโปร์	10.42	13.32	6.24	5.73	-5.75	Singapore
ฮ่องกง	8.35	15.18	35.23	32.22	0.56	Hong Kong
เกาหลี	5.99	23.64	10.91	67.72	15.37	Korea
เวียดนาม	2.85	14.52	22.30	69.63	18.33	Vietnam
ไต้หวัน	8.86	5.03	5.12	22.22	31.54	Taiwan
สหราชอาณาจักร	-1.94	0.92	0.55	18.71	6.13	UK
พม่า	3.17	13.77	26.84	30.10	71.51	Myanmar
เยอรมนี	1.88	2.07	-1.05	31.42	36.07	Germany
ออสเตรเลีย	-5.31	6.74	-3.98	2.37	-11.45	Australia
อินเดีย	1.76	11.27	-1.98	5.73	-9.53	India
สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	0.52	4.45	-7.25	10.74	-0.48	U.A.E.
ฝรั่งเศส	2.35	16.22	11.79	72.93	37.96	France
กัมพูชา	7.82	32.78	27.68	55.58	53.67	Cambodia
อินโดนีเซีย	5.09	12.39	23.89	-7.63	-0.65	Indonesia
สหรัฐอเมริกา	-5.92	4.44	-0.24	21.23	53.93	USA
ประเทศอื่นๆ	-0.30	4.43	-1.02	18.52	36.25	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.9 จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าไปในเขตอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2557 - 2561

Table 8.9 Number of Tourist Arrivals to National Park Fiscal Year: 2014 - 2018

หน่วย (Unit): คน (person)						
รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
รวม	11,845,289	12,981,235	16,688,999	18,786,534	19,640,382	Total
ชาวไทย	10,324,455	11,266,761	12,174,500	12,913,423	12,760,997	Thai
ชาวต่างชาติ	1,520,834	1,714,474	4,514,499	5,873,111	6,879,385	International
จำแนกตามภาค (by Region)						
ภาคเหนือ	2,609,209	3,271,921	3,357,441	3,472,107	...	North
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	2,662,338	2,838,017	3,061,530	3,248,973	...	North-east
ภาคกลาง	1,541,783	1,528,375	2,120,322	2,132,949	...	Central
ภาคตะวันออก	1,728,428	1,638,743	1,740,771	3,161,363	...	East
ภาคใต้	1,825,732	2,269,631	5,717,736	6,088,527	...	South

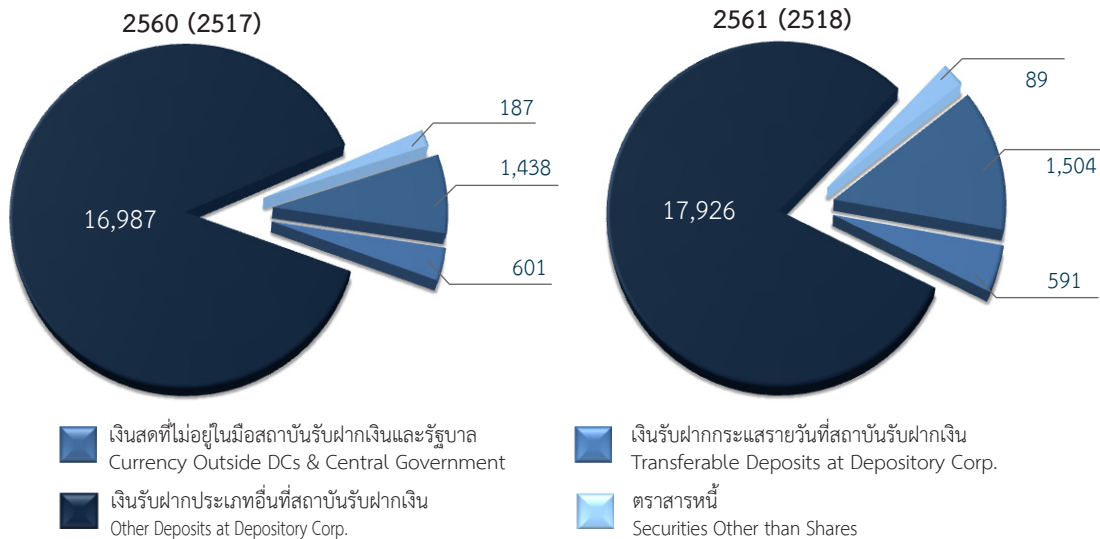
ที่มา: กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
Source: Department of National Parks, Wildlife and Plant Conservation,
Ministry of Natural Resources and Environment

เงินตรา การเงิน การประกันภัย

Money, Finance, Insurance

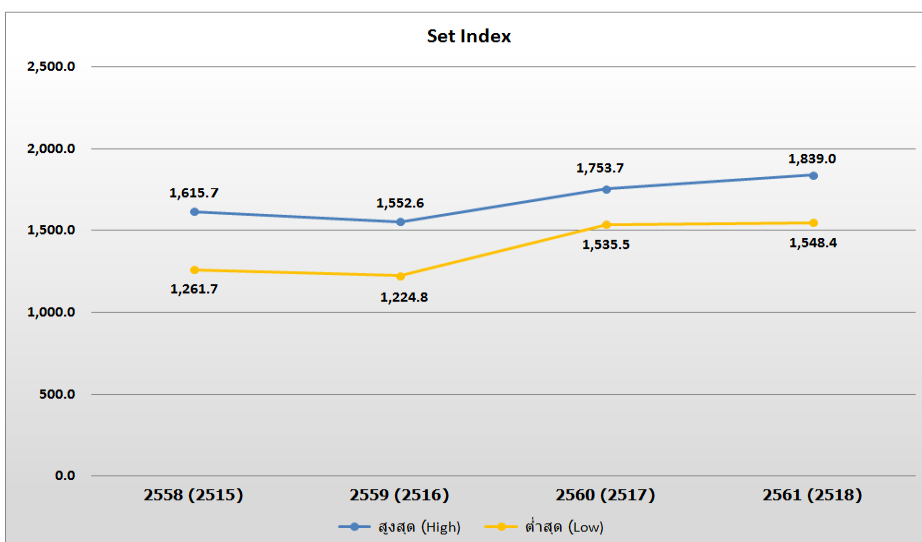
แผนภูมิ 9.1 ปริมาณเงิน พ.ศ. 2560 - 2561
Chart 9.1 Money Supply: 2017 - 2018

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billion Baht)



ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

แผนภูมิ 9.2 ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2558 - 2561
Chart 9.2 Set Index (Yearly Market): 2015 - 2018



ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
Source: The Stock Exchange of Thailand

ตาราง 9.1 ปริมาณเงิน พ.ศ. 2558 - 2561
Table 9.1 Money Supply 2015 - 2018

ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม: Data as of December

รายการ	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 2017	2561 2018	Items
ปริมาณเงินความหมายกว้าง (พันล้านบาท)	17,552	18,296	19,213	20,110	Broad Money (Billions Baht)
ปริมาณเงินความหมายแคบ	1,778	1,864	2,039	2,095	Narrow Money
เงินสดที่ไม่อยู่ในมือสถาบันรับฝากเงิน และรัฐบาล	1,251	1,336	1,438	1,504	Currency Outside DCs & Central Government
เงินรับฝากกระแสรายวันที่สถาบัน รับฝากเงิน	527	528	601	591	Transferable Deposits at Depository Corp.
เงินรับฝากที่มีสภาพคล่องสูงกึ่งเงินสด	15,774	16,432	17,174	18,014	Quasi-money
เงินรับฝากประเภทอื่นที่สถาบันรับฝากเงิน	15,577	16,220	16,987	17,926	Other Deposits at Depository Corp.
ตราสารหนี้	197	212	187	89	Securities Other than Shares
อัตราการขยายตัว (%) Growth Rate (%)					
ปริมาณเงินความหมายกว้าง	4.4	4.2	5.0	4.7	Broad Money
ปริมาณเงินความหมายแคบ	5.7	4.8	9.4	2.8	Narrow Money
เงินสดที่ไม่อยู่ในมือสถาบันรับฝากเงิน และรัฐบาล	4.2	6.8	7.6	4.7	Currency Outside DCs & Central Government
เงินรับฝากกระแสรายวันที่สถาบัน รับฝากเงิน	9.3	0.2	13.8	-1.8	Transferable Deposits at Depository Corp.
เงินรับฝากที่มีสภาพคล่องสูงกึ่งเงินสด	4.3	4.2	4.5	4.9	Quasi-money
เงินรับฝากประเภทอื่นที่สถาบันรับฝากเงิน	5.0	4.1	4.7	5.5	Other Deposits at Depository Corp.
ตราสารหนี้	-32.4	7.4	-11.7	-52.6	Securities Other than Shares
ร้อยละต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (%) Percentage per GDP at Current Market Prices (%)					
ปริมาณเงินความหมายกว้าง	127.7	125.7	124.3	...	Broad Money
ปริมาณเงินความหมายแคบ	12.9	12.8	13.2	...	Narrow Money
เงินสดที่ไม่อยู่ในมือสถาบันรับฝากเงิน และรัฐบาล	9.1	9.2	9.3	...	Currency Outside DCs & Central Government
เงินรับฝากกระแสรายวันที่สถาบัน รับฝากเงิน	3.8	3.6	3.9	...	Transferable Deposits at Depository Corp.
เงินรับฝากที่มีสภาพคล่องสูงกึ่งเงินสด	114.8	112.9	111.1	...	Quasi-money
เงินรับฝากประเภทอื่นที่สถาบันรับฝากเงิน	113.3	111.4	109.9	...	Other Deposits at Depository Corp.
ตราสารหนี้	1.4	1.5	1.2	...	Securities Other than Shares

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.2 เงินให้สินเชื่อ และเงินฝาก ของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2558 - 2561
Table 9.2 Finance and Deposits of Commercial Bank: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
จำนวนธนาคารพาณิชย์ (แห่ง)	31	30	30	30	Number of Commercial Banks
จดทะเบียนในประเทศไทย	19	19	19	19	Registered in Thailand
สาขานาคารต่างประเทศ	12	11	11	11	Branches of Foreign Bank
เงินให้สินเชื่อธนาคารพาณิชย์ทั้งระบบ	13,218	13,627	14,730	15,114	Credits of Commercial Bank
จดทะเบียนในประเทศไทย	12,382	12,734	13,834	14,234	Registered in Thailand
สาขานาคารต่างประเทศ	836	893	896	880	Branches of Foreign Bank
เงินฝากธนาคารพาณิชย์ทั้งระบบ	12,303	12,599	13,238	13,759	Deposits of Commercial Bank
จดทะเบียนในประเทศไทย	11,504	11,690	12,423	12,946	Registered in Thailand
สาขานาคารต่างประเทศ	799	908	815	813	Branches of Foreign Bank
อัตราส่วนเงินให้สินเชื่อต่อเงินฝาก (%)	107.44	108.16	111.27	109.85	Rate of Finance per Deposits (%)
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียน ในประเทศไทย	107.63	108.92	111.36	109.95	Commercial Banks Registered in Thailand
ธนาคารพาณิชย์สาขานาคาร ต่างประเทศ	104.68	98.35	109.96	108.30	Commercial Banks Branches of Foreign Bank

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.3 เงินกู้ยืม ของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.3 Loan of Commercial Bank: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
รวมทั้งสิ้น	2,008,749	2,083,129	1,988,981	2,019,619	Total
เงินกู้ยืมในประเทศ	1,051,655	1,176,442	995,664	1,051,634	Domestic Loan
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียน ในประเทศ	972,805	1,106,438	934,712	987,705	Commercial Banks registered in Thailand
ธนาคารพาณิชย์สาขา ธนาคารต่างประเทศ	78,850	70,004	60,952	63,929	Commercial Banks Branches of Foreign Bank
เงินกู้ยืมต่างประเทศ	957,094	906,687	993,317	967,985	Foreign Loan
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียน ในประเทศ	705,982	700,659	762,749	719,663	Commercial Banks registered in Thailand
ธนาคารพาณิชย์สาขา ธนาคารต่างประเทศ	251,112	206,028	230,568	248,322	Commercial Banks Branches of Foreign Bank

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailandตาราง 9.4 เงินให้สินเชื่อแยกตามประเภทลูกหนี้ และประเภทสินเชื่อของธนาคารพาณิชย์
ทั้งระบบ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.4 All Commercial Banks' Credits Classified by Types of Debtors and Credits: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 ^f 2015 ^f	2559 ^f 2016 ^f	2560 2017	2561 ^f 2018 ^f	Items
รวมทั้งสิ้น	13,218,274	13,627,117	14,729,538	15,114,649	Total
รัฐบาล	177,695	111,186	129,398	157,542	Government
รัฐวิสาหกิจ และองค์การ ของรัฐ	29,048	37,202	52,076	63,355	State Enterprises and Government Organizations
กองทุนต่าง ๆ	28,260	37,818	61,449	54,324	Funds
ธุรกิจ	5,618,759	5,756,600	5,966,997	6,264,928	Businesses
บุคคลธรรมดา	4,744,226	4,925,721	5,142,056	5,494,499	Individuals
สถาบันการเงินใน ประเทศ	1,873,614	2,065,648	2,654,878	2,308,595	Domestic Banks and Financial Institutions
สถาบันที่ไม่แสวงหากำไร	1,739	1,734	1,532	1,420	Non-profit Organizations
สถาบันการเงินใน ต่างประเทศ	96,233	46,872	40,913	64,393	Banks and Financial Institutions Oversea
บุคคลผู้มีถิ่นที่อยู่ต่างประเทศ	648,700	644,333	680,237	705,592	Non-residents

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม: Data as of December

ตาราง 9.5 เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์^{1/} จำแนกตามประเภทธุรกิจ^{2/} พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.5 Commercial Bank Credits Classified^{1/} by Type of Business (ISIC)^{2/} : 2015 - 2018

ข้อมูล ณ ไตรมาส 4: Data as of Quarter 4

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 2017	2561 ^p 2018 ^p	Items
ยอดคงค้างเงินให้กู้ยืมทั้งสิ้น	12,853,848	13,276,661	14,400,210	14,765,907	Total loans
เกษตรกรรม การป่าไม้ การประมง	109,144	103,474	105,014	101,656	Agriculture Forestry Fishing
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	79,027	72,652	70,390	67,953	Mining and Quarrying
การผลิต	2,173,591	2,137,609	2,181,843	2,155,593	Manufacturing
การไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ ระบบปรับอากาศ และการ จัดหาน้ำ การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย	548,488	626,846	661,132	688,435	Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply and Water Supply Waste Management and Remediation Activities
การก่อสร้าง	208,082	221,558	227,768	247,531	Construction
การขายส่ง การค้าปลีก ซ่อมยานยนต์ และ จักรยานยนต์	1,795,937	1,828,077	1,865,957	1,955,059	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
ที่พักแรมและบริการอาหาร	329,873	352,357	388,194	445,750	Accommodation and Food Service Activities
การขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า และการคมนาคม	281,820	250,449	253,315	251,924	Transportation Storage
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	2,437,723	2,649,414	3,300,912	2,969,566	Financial and Intermediation Activities
บริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและบริการสนับสนุนอื่น	707,275	683,644	724,057	820,332	Real Estate Activities, Renting and Other Business Activities
การให้สินเชื่อแก่กิจกรรมอื่น ๆ นอกจาก ที่กล่าวมาข้างต้น	344,863	263,437	310,687	367,189	Loans to Other Activities, not Elsewhere Classified
การอุปโภคบริโภคส่วนบุคคล	3,699,159	3,881,951	4,117,282	4,505,901	Personal Consumption
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	138,868	205,193	193,661	189,019	Information and Communication

หมายเหตุ: ^{1/} ประกอบด้วย ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ (ไม่รวมสาขาที่อยู่ในต่างประเทศ) และสาขาธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ^{2/} ตั้งแต่ไตรมาส 1/2556 เปลี่ยน ISIC BOT Code version 3.1 เป็น Version 4.0Note: ^{1/} Composing of Thai Commercial Banks (Exclude Branch Offices Abroad) and Foreign Banks Branches^{2/} Changed ISIC BOT Code from Version 3.1 to Version 4.0 Since Q1/2013

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.6 ดุลการชำระเงิน พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.6 Balance of Payments: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	2561 ^p 2018 ^p	Items
ดุลการชำระเงิน	190,826	456,584	882,994	225,509	Overall Balance
ดุลบัญชีเดินสะพัด	954,072	1,534,616	1,494,498	1,039,528	Current Account
ดุลการค้าและบริการ	1,433,956	1,979,405	1,928,995	1,562,744	Goods and Services
- ดุลการค้า	901,331	1,262,518	1,104,945	720,436	- Goods
สินค้าออก	7,308,359	7,533,353	7,920,724	8,114,859	Exports (F.O.B.)
สินค้าเข้า	6,407,028	6,270,835	6,815,779	7,394,423	Imports (F.O.B.)
- ดุลบริการ	532,625	716,887	824,049	842,308	- Services
บริการรับ	1,987,276	2,252,516	2,406,007	2,625,438	Services Receipts
บริการจ่าย	1,454,651	1,535,629	1,581,958	1,783,130	Services Payments
รายได้ปฐมภูมิ	-708,973	-685,365	-689,834	-781,520	Primary Income
รายได้ทุติยภูมิ	229,089	240,575	255,338	258,304	Secondary Income
ดุลบัญชีเงินทุน	-586,255	-733,061	-426,485	-690,480	Capital and Financial Account
- บัญชีทุน	3	456	-4,604	-19,214	- Capital Account
- เงินทุนเคลื่อนย้าย	-586,257	-733,516	-421,881	-671,266	- Financial Account
การลงทุนโดยตรง	130,977	-369,699	-351,322	-236,175	Direct Investment
การลงทุนในหลักทรัพย์	-569,288	-100,131	-73,943	-181,411	Portfolio Investment
การลงทุนในตราสารอนุพันธ์	29,844	10,491	4,335	4,225	Financial Derivatives
การลงทุนอื่น ๆ	-177,790	-274,178	-950	-257,905	Other Investment
ความคลาดเคลื่อนสุทธิ	-176,991	-344,971	-185,020	-123,539	Net Errors and Omissions

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.7 สินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.7 Non-performing Loans (NPLs) of Commercial Banks: 2015 - 2018

รายการ	2558 ^ร 2015 ^ร	2559 ^ร 2016 ^ร	2560 2017	2561 ^ร 2018 ^ร	Items
ยอดคงค้างของสินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ (ณ สิ้นไตรมาส) (บาท)	337,530	385,669	429,030	443,654	Gross Non-performing Loans (The End of Quarter) (Baht)
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ	332,889	380,935	425,579	440,056	Commercial Banks Registered in Thailand
สาขาธนาคารต่างประเทศ	4,641	4,734	3,451	3,598	Foreign Banks (Full Branch)
ยอดคงค้างของสินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้สุทธิ (ณ สิ้นไตรมาส) (บาท)	157,134	177,557	199,813	207,862	Net Non-performing Loans (The End of Quarter) (Baht)
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ	156,245	177,054	199,340	207,588	Commercial Banks Registered in Thailand
สาขาธนาคารต่างประเทศ	889	503	473	274	Foreign Banks (Full Branch)
ร้อยละของยอดคงค้างต่อสินเชื่อรวม (%) Percentage of NPLs per Total Loans (%)					
ยอดคงค้างของสินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ (ณ สิ้นไตรมาส) (บาท)	2.55	2.83	2.91	2.94	Gross Non-performing Loans (The End of Quarter) (Baht)
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ	2.69	2.99	3.08	3.09	Commercial Banks Registered in Thailand
สาขาธนาคารต่างประเทศ	0.56	0.53	0.39	0.41	Foreign Banks (Full Branch)
ยอดคงค้างของสินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้สุทธิ (ณ สิ้นไตรมาส) (บาท)	1.21	1.32	1.38	1.40	Net Non-performing Loans (The End of Quarter) (Baht)
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ	1.28	1.41	1.46	1.48	Commercial Banks Registered in Thailand
สาขาธนาคารต่างประเทศ	0.11	0.06	0.05	0.03	Foreign Banks (Full Branch)

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.8 ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2558 - 2561
Table 9.8 Set Index (Yearly Market): 2015 - 2018

รายการ	2558 ¹ 2015 ¹	2559 ¹ 2016 ¹	2560 2017	2561 2018	Items
ดัชนีตลาด					SET Index
- ปิด	1,288.0	1,542.9	1,753.7	1,563.9	- Close
- สูงสุด	1,615.9	1,552.6	1,753.7	1,839.0	- High
- ต่ำสุด	1,261.7	1,224.8	1,535.5	1,548.4	- Low
ดัชนีผลตอบแทนรวมตลาด หลักทรัพย์ฯ	7,319.6	9,065.3	10,633.5	9,774.2	SET TRI
ดัชนี SET50					SET50 Index
- ปิด	813.6	964.8	1,135.1	1,044.9	- Close
- สูงสุด	1,074.4	990.7	1,136.9	1,206.3	- High
- ต่ำสุด	801.8	761.8	969.2	1,033.8	- Low
ดัชนีผลตอบแทนรวม SET50	6,989.8	8,573.5	10,418.5	9,874.1	SET50 TRI
ดัชนี SET100					SET100 Index
- ปิด	1,821.7	2,178.2	2,543.1	2,293.1	- Close
- สูงสุด	2,382.2	2,219.4	2,545.5	2,677.4	- High
- ต่ำสุด	1,789.6	1,713.7	2,190.4	2,269.9	- Low
ดัชนีผลตอบแทนรวม SET100	2,737.2	3,383.5	4,076.9	3,785.8	SET100 TRI
อัตราเงินปันผลตอบแทนของตลาด ^{1/} (ร้อยละ)	3.4	3.0	2.7	3.2	Market Dividend Yield ^{1/}(%)
อัตราส่วนราคาต่อกำไรของตลาด ^{1/} ^{2/} (ร้อยละ)	22.6	18.6	19.1	14.8	Market Price/Earnings Ratio: P/E ^{1/ 2/} (%)
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่าตามบัญชี ของตลาด ^{2/} (ร้อยละ)	1.7	2.0	2.1	1.8	Market Price/Book Value Ratio: P/BV ^{2/} (%)

หมายเหตุ: 1/ ไม่รวมหลักทรัพย์จดทะเบียนต่างประเทศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

2/ ไม่รวมหลักทรัพย์ในหมวดกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์เข้า

Note: 1/ Excluding Foreign listing Securities

2/ Excluding Property Fund Sector

ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Source: The Stock Exchange of Thailand

ตาราง 9.9 มูลค่าการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.9 Total Turnover of Set Index (Yearly Market): 2015 - 2018

รายการ	2558 (2015)	2559 (2016)	2560 (2017)	2561 (2018)	Items
มูลค่าการซื้อขายหมุนเวียน ^{1/}					Total Turnover ^{1/}
ปริมาณ (ล้านหุ้น)	2,487,472	2,670,287	2,296,431	3,086,113	Volume (Million Shares)
มูลค่า (ล้านบาท)	9,997,372	12,259,772	11,652,311	13,820,220	Value (Million Baht)
มูลค่าการซื้อขายหมุนเวียนเฉลี่ยต่อวัน ^{1/}					Daily Average Turnover ^{1/}
ปริมาณ (ล้านหุ้น)	10,237	10,944	9,412	12,596	Volume (Million Shares)
มูลค่า (ล้านบาท)	41,141	50,245	47,755	56,409	Value (Million Baht)
มูลค่าหลักทรัพย์ ^{2/ 3/}					Total Capitalization ^{2/ 3/}
ตามราคาพาร์ (ล้านบาท)	3,009,960	3,110,782	3,160,277	3,679,869	Par Value (Million Baht)
ตามราคาตลาด (ล้านบาท)	12,282,755	15,079,272	17,587,433	15,978,252	Market Value (Million Baht)

หมายเหตุ: 1/ ไม่รวมหุ้นกู้ และหุ้นกู้แปลงสภาพ

2/ ไม่รวมใบสำคัญแสดงสิทธิในผลประโยชน์ของหลักทรัพย์อ้างอิง หน่วยลงทุน ใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ หุ้นกู้ และหุ้นกู้แปลงสภาพ

3/ ไม่รวมหลักทรัพย์จดทะเบียนต่างประเทศ

Note: 1/ Excluding Debentures and Convertible Debentures

2/ Excluding Depository Receipts, Unit Trusts, Derivative Warrants, Debentures and Convertible Debentures

3/ Property Fund Sector Excluded from Calculation

ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Source: The Stock Exchange of Thailand

ตาราง 9.10 อัตราแลกเปลี่ยนเฉลี่ยของธนาคารพาณิชย์ในกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2558 - 2561
Table 9.10 Rates of Exchange of Commercial Bank in Bangkok: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): บาทต่อ 1 หน่วยเงินตราต่างประเทศ (Baht per 1 Currency Unit)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
อัตรากลาง					Mid Rate
คูเวต: ดินาร์	113.8	116.8	111.8	106.9	Kuwait: Dinar (KWD)
อังกฤษ: ปอนด์สเตอร์ลิง	52.4	47.9	43.7	43.1	United Kingdom: Pound Sterling (GBP)
ยูโรโซน: ยูโร	38.0	39.1	38.3	38.2	Euro Zone: Euro (EUR)
สวิตเซอร์แลนด์: ฟรังก์	35.6	35.8	34.5	33.0	Switzerland: Franc (CHF)
สหรัฐอเมริกา: ดอลลาร์	34.2	35.3	33.9	32.3	USA: Dollar (USD)
ญี่ปุ่น: เยน (100 เยน)	28.3	32.5	30.3	29.3	Japan: Yen (100 Yen) (JPY)
แคนาดา: ดอลลาร์	26.8	26.6	26.1	24.9	Canada: Dollar (CAD)
ออสเตรเลีย: ดอลลาร์	25.7	26.2	26.0	24.1	Australia: Dollar (AUD)
สิงคโปร์: ดอลลาร์	24.9	25.6	24.6	24.0	Singapore: Dollar (SGD)
บรูไนดารุสซาลาม: ดอลลาร์	24.9	25.5	24.6	23.9	Brunei: Dollar (BND)
นิวซีแลนด์: ดอลลาร์	23.9	24.6	24.1	22.4	Newzealand: Dollar (NZD)
สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์: ดีแรห์ม	9.3	9.6	9.2	8.8	United Arab Emirates: Dirham (AED)
ซาอุดีอาระเบีย: รียาล	9.1	9.4	9.0	8.6	Saudi Arabia: Riyal (SAR)
มาเลเซีย: รिंगกิต	8.8	8.5	7.9	8.0	Malaysia: Ringgit (MYR)
เดนมาร์ก: โครน	5.1	5.2	5.1	5.1	Denmark: Krone (DKK)
จีน: หยวน เรนมินบิ	5.4	5.3	5.0	4.9	China: Yuan Renminbi (CNY)
ฮ่องกง: ดอลลาร์	4.4	4.5	4.4	4.1	Hong Kong: Dollar (HKD)
อินโดนีเซีย: รูเปีย (1,000 รูเปีย)	2.6	2.7	2.6	2.3	Indonesia: Rupiah (1,000 Rupiah) (IDR)
เม็กซิโก: เปโซ	2.2	1.9	1.8	1.7	Mexico: Peso (MXN)
ไต้หวัน: ดอลลาร์	1.1	1.1	1.1	1.1	Taiwan: Dollar (TWD)
กัมพูชา: เรียล	0.8	0.9	0.8	0.8	Cambodia: Riel (KHR)
ฟิลิปปินส์: เปโซ	0.8	0.7	0.7	0.6	Philippines: Peso (PHP)
รัสเซีย: รูเบิล	0.6	0.5	0.6	0.5	Russian Federation: Ruble (RUB)
อินเดีย: รูปี	0.5	0.5	0.5	0.5	India: Rupee (INR)
ลาว: กีบ	0.4	0.4	0.4	0.4	Laos: Kip (LAK)
ปากีสถาน: รูปี (PKR)	0.3	0.3	0.3	0.3	Pakistan: Rupee (PKR)
เกาหลีใต้: วอน	0.0	0.0	0.0	0.0	South Korea: Won (KRW)
พม่า: จัต (MMK)	0.0	0.0	0.0	0.0	Myanmar: Kyat (MMK)

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.11 อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน พ.ศ. 2556 - 2561

Table 9.11 Interest Rates in Financial Market: 2013 - 2018

รายการ	2556 (2013)	2557 (2014)	2558 (2015)
อัตราดอกเบี้ยนโยบาย ณ สิ้นวัน	2.25	2.00	1.50
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมข้ามคืนระหว่างธนาคาร (เฉลี่ย)	2.20	1.96	1.46
ต่ำสุด - สูงสุด	2.10 - 2.28	1.90 - 2.03	1.40 - 1.53
หน้าต่างปรับสภาพคล่อง ณ สิ้นวัน			
หน้าต่างปล่อยสภาพคล่อง	2.75	2.50	2.00
หน้าต่างดูดซับสภาพคล่อง	1.75	1.50	1.00
อัตราดอกเบี้ยของธนาคารพาณิชย์ ^{1/} ต่ำสุด - สูงสุด			
ดอกเบี้ยเงินกู้สูงสุด	15.75 - 23.10	16.13 - 23.10	17.88 - 23.10
ดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี	6.75 - 7.25	6.75 - 7.13	6.50 - 6.85
ดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายย่อยชั้นดี	7.75 - 8.20	8.00 - 8.20	7.87 - 7.95
ดอกเบี้ยเงินเบิกเกินบัญชี	7.38 - 7.75	7.38 - 7.75	7.37 - 7.50
ดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์	0.50 - 0.63	0.40 - 1.25	0.30 - 0.63
ดอกเบี้ยเงินฝากประจำเดือน 3 เดือน	1.50 - 2.50	1.10 - 2.35	0.90 - 1.60
ดอกเบี้ยเงินฝากประจำเดือน 6 เดือน	1.80 - 2.25	1.35 - 1.55	1.15 - 1.35
ดอกเบี้ยเงินฝากประจำเดือน 12 เดือน	2.15 - 2.35	1.70 - 1.75	1.30 - 1.50
อัตราดอกเบี้ยในสหรัฐอเมริกา			
ดอกเบี้ยมาตรฐาน	0.75	0.75	0.88
ดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้าชั้นดี	3.25	3.25	3.38
ดอกเบี้ยเงินกู้ระหว่างธนาคาร	0.25	0.25	0.38
อัตราดอกเบี้ยระหว่างธนาคารในตลาดลอนดอน			
3 เดือน	0.24	0.25	0.54
6 เดือน	0.35	0.34	0.77
12 เดือน	0.58	0.60	1.09

หมายเหตุ: 1/ เป็นอัตราดอกเบี้ยสำหรับลูกค้าทั่วไป รวบรวมจาก ธ.กรุงเทพ ธ.กรุงไทย ธ.ไทยพาณิชย์ ธ.กสิกรไทย และธ.กรุงศรีอยุธยา
ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

2559 (2016)	2560 (2017)	2561 (2018)	Items
1.50	1.50	1.75	End of Day Policy Rate
1.45	1.45	1.57	Interbank Overnight Lending Rates (Average)
1.35 - 1.52	1.40 - 1.53	1.40 - 2.00	Min - Max
			End of Day Liquidity Adjustment Window
2.00	2.00	2.25	Lending Facility
1.00	1.00	1.25	Borrowing Facility
			Financial institutions Interest Rate of Commercial banks ^{1/} Min - Max
17.62 - 23.10	18.00 - 23.10	18.00 - 23.10	Loan rates (Ceiling rates):
6.25 - 6.60	6.03 - 6.60	6.03 - 6.60	MLR (Minimum Lending Rate)
7.62 - 7.70	7.12 - 7.37	7.12 - 7.37	MRR (Minimum Retail Rate)
7.12 - 7.38	6.87 - 7.20	6.87 - 7.20	MOR (Minimum Overdraft Rate)
0.30 - 0.63	0.30 - 0.63	0.30 - 0.63	Savings Deposits
0.90 - 1.00	0.90 - 1.00	0.90 - 1.00	Time Deposits 3 Months
1.15 - 1.35	1.15 - 1.35	1.15 - 1.35	Time Deposits 6 Months
1.30 - 1.50	1.30 - 1.50	1.30 - 1.50	Time Deposits 12 Months
			External interest Rates US
1.15	1.90	2.86	Discount Rate US
3.64	4.39	5.35	Prime Rate US
0.65	1.40	2.36	Federal Funds
			London Interbank Offered Rate (LIBOR)
0.98	1.61	2.79	3 Months
1.31	1.78	2.89	6 Months
1.67	2.05	3.08	12 Months

Note: 1/ Interest Rates Used for Retail Customers. The Figures have been Quoted by Bangkok Bank, KrungThai Bank, The Siam Commercial Bank, Kasikorn Bank and Bank of Ayudhya)

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.12 เงินทุนเคลื่อนย้ายสุทธิภาคเอกชน พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.12 Net Flows of Private Financial Account: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^p 2017 ^p	2561 ^p 2018 ^p	Items
รัฐบาล	-60,020	32,966	108,245	143,811	General Government
สินทรัพย์	5,675	-1,739	-4,094	-46,608	Assets
หนี้สิน	-65,695	34,705	112,340	190,419	Liabilities
ธนาคารกลาง	-47,712	37,788	104,306	-54,849	Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน (นอกจากธนาคารกลาง)	-441,610	-22,824	139,856	-188,428	Other Depository Corporations
สินทรัพย์	-28,172	168,718	24,474	-63,469	Assets
หนี้สิน	-413,438	-191,543	115,382	-124,959	Liabilities
สถาบันการเงินที่ไม่รับฝากเงิน	-11,961	-420,678	-377,042	-48,641	Non-Depository Financial Corporations
สินทรัพย์	-17,165	-391,555	-367,894	-74,219	Assets
หนี้สิน	5,204	-29,122	-9,149	25,578	Liabilities
ธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน ครัวเรือน และองค์กร ที่ไม่แสวงหากำไร	-24,955	-360,768	-397,246	-560,387	Non-financial Corporations, Households, and NPISHs
สินทรัพย์	-133,315	-451,524	-840,548	-736,244	Assets
หนี้สิน	108,360	90,756	443,302	175,857	Liabilities

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.13 หนี้ต่างประเทศ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.13 External Debt: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ (Millions USD)

รายการ	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^p 2016 ^p	2560 ^p 2017 ^p	2561 ^p 2018 ^p	Items
หนี้ต่างประเทศรวม	131,078	132,158	155,225	161,014	Gross External Debt
ระยะสั้น	52,576	54,462	68,721	62,161	Short-Term
รัฐบาลโดยตรง	100	306	386	68	General Government
ธนาคารแห่งประเทศไทย	290	1,367	3,685	1,788	Central Bank
สถาบันการเงินที่ประกอบ ธุรกิจรับฝากเงิน	18,520	18,716	23,557	21,134	Other Depository Corporations
ภาคอื่น ๆ	33,666	34,075	41,094	39,171	Other Sectors
ระยะยาว	78,502	77,695	86,504	98,853	Long-Term
รัฐบาลโดยตรง	18,673	19,313	24,750	30,854	General Government
ธนาคารแห่งประเทศไทย	1,525	1,634	2,728	2,981	Central Bank
สถาบันการเงินที่ประกอบ ธุรกิจรับฝากเงิน	12,806	11,841	12,947	15,678	Other Depository Corporations
ภาคอื่น ๆ	45,498	44,907	46,078	49,340	Other Sectors
สัดส่วนหนี้ต่างประเทศต่อ GDP (%) ^{1/}	31.98	32.48	36.69	35.18	External Debt per GDP (%) ^{1/}
ภาระการชำระหนี้ต่างประเทศ ^{3/}	17,592	16,620	17,792	22,498	Debt Service Payments ^{3/}
รัฐบาล และธนาคารกลาง	809	1,359	1,864	3,876	General Government and Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน และภาคอื่นๆ	16,783	15,261	15,929	18,622	Other Deposit Corporations and Other Sectors
รายได้จากการส่งออกสินค้าและ บริการ	277,834	284,274	312,854	338,405	Export of Goods and Services
สัดส่วนภาระการชำระหนี้ฯ ต่อ รายได้ฯ (%)	6.33	5.85	5.69	6.65	Debt Service Ratio (%)
รัฐบาล และธนาคารกลาง	0.29	0.48	0.60	1.14	General Government and Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน และภาคอื่นๆ	6.04	5.37	5.09	5.51	Other Deposit Corporations and Other Sectors

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.14 สถานะการลงทุนระหว่างประเทศของไทย จำแนกตามประเภทเงินทุน พ.ศ. 2558 - 2561
 Table 9.14 Thailand's International Investment Position Classified by Type of Capital
 : 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ดอลลาร์สหรัฐ (USD)

รายการ	2558 ^f 2015 ^f	2559 ^f 2016 ^f	2560 ^p 2017 ^p	2561 ^p 2018 ^p	Items
สถานะการลงทุนระหว่างประเทศสุทธิ	-42,816	-32,356	-41,596	-2,459	Net International Investment Position
สินทรัพย์	338,959	382,436	458,391	486,935	Assets
เงินลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ	76,012	95,236	116,527	134,015	Direct Investment Abroad
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	39,800	38,658	53,423	51,597	Portfolio Investment
ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	3,167	3,598	2,313	2,614	Financial Derivatives
เงินลงทุนอื่น ๆ	63,466	73,090	83,566	93,068	Other Investment
เงินสำรองระหว่างประเทศ	156,514	171,853	202,562	205,641	Reserve Assets
หนี้สิน	381,775	414,792	499,987	489,394	Liabilities
เงินลงทุนโดยตรงในไทย	188,906	199,100	233,487	235,390	Direct Investment in Thailand
เงินลงทุนในหลักทรัพย์	102,859	126,504	166,332	153,126	Portfolio Investment
ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	3,041	2,505	2,829	2,803	Financial Derivatives
เงินลงทุนอื่น ๆ	86,969	86,683	97,339	98,075	Other Investment

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
 Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.15 เงินสำรองระหว่างประเทศ พ.ศ. 2558 - 2561
 Table 9.15 International Reserves: 2015 - 2018

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
เงินสำรองระหว่างประเทศ (ล้านดอลลาร์ สรอ.)	156,514	171,853	202,562	205,641	International Reserves (Millions of US Dollars)
ทองคำ	5,248	5,696	6,442	6,345	Gold
สิทธิพิเศษถอนเงิน	1,351	1,311	1,392	1,366	SDRs
สินทรัพย์ส่งมอบและเงินให้กู้แก่ กองทุนการเงินระหว่างประเทศ	624	698	681	900	Reserve Position in The IMF
สินทรัพย์ต่างประเทศ	149,291	164,148	194,048	197,030	Foreign Currency Reserves
เงินสำรองระหว่างประเทศ (ล้านบาท)	5,646,554	6,155,783	6,615,482	6,666,267	International Reserves (Millions Baht)
อัตราแลกเปลี่ยน (ณ สิ้นงวด)	36.08	35.82	32.66	32.42	Exchange Rate (End of Period)

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
 Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.16 การรับประกันชีวิต จำแนกตามชนิดกรมธรรม์ พ.ศ. 2558 - 2561

Table 9.16 Life Insurance Business by Type of Policy: 2015 - 2018

ชนิดกรมธรรม์	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Type of policies
ประกันชีวิตที่ทำใหม่ระหว่างปี Life Insurance During the year					
การประกันภัยแบบสามัญ					Ordinary
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	2,995,590	2,725,372	2,529,217	2,250,055	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	1,053,875	864,677	743,689	684,477	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบอุตสาหกรรม					Industrial
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	79,258	69,721	73,637	64,488	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	7,027	6,122	6,973	35,041	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบกลุ่ม					Group
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	44,556	54,479	319,760	386,950	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	1,872,380	2,287,635	2,742,957	2,644,428	Sum Insured (Million Baht)
กรมธรรม์ประกันชีวิตที่มีผลบังคับเมื่อสิ้นปี Policies In Force at the End of the Year					
การประกันภัยแบบสามัญ					Ordinary
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	20,260,518	20,577,417	20,801,685	20,941,085	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	5,279,854	5,076,307	5,220,437	5,435,278	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบอุตสาหกรรม					Industrial
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	1,610,510	1,477,748	1,375,460	1,271,283	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	118,303	111,965	108,789	129,186	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบกลุ่ม					Group
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	76,394	193,666	1,522,847	1,649,517	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	6,699,785	7,765,717	8,107,193	8,893,651	Sum Insured (Million Baht)

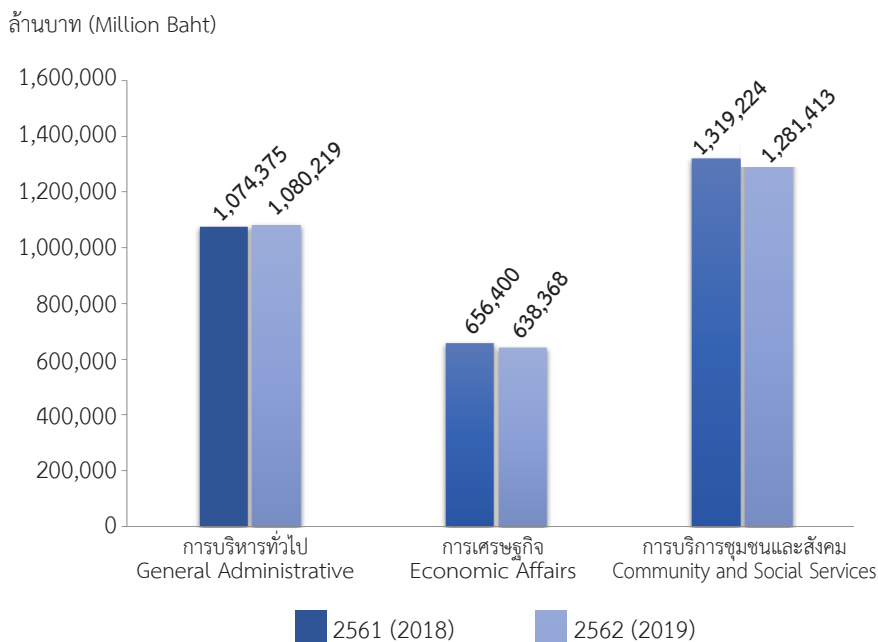
ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย

Source: Office of Insurance Commission

การคลัง

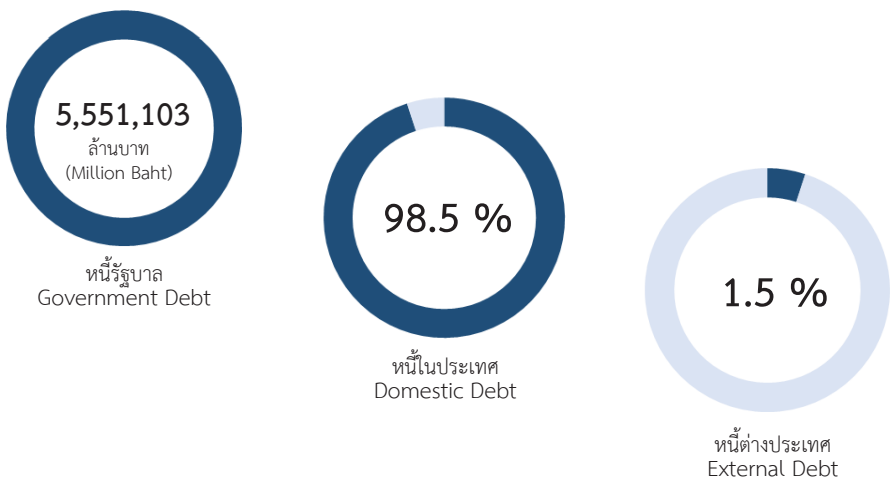
Government Finance

แผนภูมิ 10.1 งบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ 2561 - 2562
Chart 10.1 The Budget Expenditures Fiscal Year: 2018 - 2019



ที่มา: สำนักงานงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี
Source: Bureau of the Budget, Office of The Prime Minister

แผนภูมิ 10.2 หนี้รัฐบาลในและต่างประเทศ พ.ศ. 2561
Chart 10.2 Government Domestic and External Debt 2018



ที่มา : ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ตาราง 10.1 ฐานะการคลังรัฐบาล (ตามระบบกระแสเงินสด) ปีงบประมาณ 2558 - 2561
Table 10.1 National Government Finance (Statement of Sources and Uses of Cash):
Fiscal Year: 2015 - 2018

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
รายได้นำส่งคลัง	2,206,981	2,411,729	2,354,032	2,524,249	Revenue
รายจ่าย	2,601,422	2,807,373	2,890,545	3,007,203	Expenditure
ปีปัจจุบัน	2,378,115	2,578,913	2,686,592	2,792,105	Current Year
ปีก่อน	223,307	228,460	203,953	215,098	Carry Over
ดุลเงินงบประมาณ	-394,441	-395,645	-536,512	-482,954	Budgetary Balance
ดุลเงินนอกงบประมาณ	74,876	20,762	66,049	92,274	Non Budgetary Balance
ดุลเงินสดก่อนกู้	-319,565	-374,882	-470,464	-390,680	Cash Balance Before Financing
กู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	250,000	390,000	552,922	500,358	Financing
ดุลเงินสดหลังกู้	-69,565	15,118	82,458	109,678	Cash Balance After Financing
อัตราการเปลี่ยนแปลง (%) Percent change (%)					
รายได้นำส่งคลัง	6.3	9.3	-2.4	7.2	Revenue
รายจ่าย	5.7	7.9	3.0	4.0	Expenditure
ปีปัจจุบัน	5.9	8.4	4.2	3.9	Current Year
ปีก่อน	4.5	2.3	-10.7	5.5	Carry Over
ดุลเงินงบประมาณ	2.6	0.3	35.6	-10.0	Budgetary Balance
ดุลเงินนอกงบประมาณ	199.3	-72.3	218.7	39.7	Non Budgetary Balance
ดุลเงินสดก่อนกู้	-11.1	17.3	25.5	-17.0	Cash Balance Before Financing
กู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	0.0	56.0	41.8	-9.5	Financing
ดุลเงินสดหลังกู้	-36.4	-121.7	445.4	33.0	Cash Balance After Financing
สัดส่วนฐานะการคลังต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (%) Proportion of National Government Finance per GDP at Current Market Prices (%)					
รายได้นำส่งคลัง	16.1	16.6	15.2	...	Revenue
รายจ่าย	18.9	19.3	18.7	...	Expenditure
ปีปัจจุบัน	17.3	17.7	17.4	...	Current Year
ปีก่อน	1.6	1.6	1.3	...	Carry Over
ดุลเงินงบประมาณ	-2.9	-2.7	-3.5	...	Budgetary Balance
ดุลเงินนอกงบประมาณ	0.5	0.1	0.4	...	Non Budgetary Balance
ดุลเงินสดก่อนกู้	-2.3	-2.6	-3.0	...	Cash Balance Before Financing
กู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	1.8	2.7	3.6	...	Financing
ดุลเงินสดหลังกู้	-0.5	0.1	0.5	...	Cash Balance After Financing

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง

Source: The Fiscal Policy Office, Ministry of Finance

ตาราง 10.2 รายได้ของรัฐบาล จำแนกตามประเภทของรายได้ปีงบประมาณ 2557 - 2560
Table 10.2 National Government Actual Revenue Classified by Income Fiscal Year: 2014 - 2017

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
กรมสรรพากร	1,729,874	1,729,221	1,757,944	1,751,567	Revenue Department
ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	280,996	302,484	319,116	314,882	Personal Income Taxes
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	570,121	566,150	604,927	590,596	Corporation Taxes
ภาษีเงินได้ปิโตรเลียม	102,164	83,521	46,297	39,381	Petroleum Income Taxes
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	711,556	708,934	716,385	742,218	Value Added Taxes
ภาษีธุรกิจเฉพาะ	53,033	54,168	56,248	50,970	Specific Business Taxes
อากรแสตมป์	11,662	13,573	14,495	13,018	Stamp Duties
รายได้อื่น	338	388	472	501	Others
กรมสรรพสามิต	382,737	439,095	517,774	545,192	Excise Department
ภาษีน้ำมัน	63,403	127,785	177,694	201,123	Oil Taxes
ภาษียาสูบ	61,002	627,350	65,440	68,603	Tobacco Taxes
ภาษีสุรา และเบียร์	141,214	98,305	148,093	149,853	Liquor and Beer Taxes
ภาษีรถยนต์	93,473	80,705	100,765	102,155	Car Taxes
ภาษีเครื่องดื่ม	16,623	17,600	17,899	15,535	Beverage Taxes
ภาษีอื่น และรายได้อื่น	7,022	7,666	7,883	7,923	Others Taxes and Miscellaneous
กรมศุลกากร	109,014	115,489	111,542	95,608	Customs Department
อากรขาเข้า	105,761	112,210	108,715	92,176	Import Duties
อากรขาออก	179	204	105	89	Export Duties
รายได้อื่น	3,073	3,075	2,722	3,343	Miscellaneous
หน่วยงานอื่น	272,648	333,798	425,862	330,804	Other Departments
ส่วนราชการอื่น	130,527	169,236	285,375	158,153	Other Government Agents
กรมธนารักษ์	5,430	3,310	6,761	10,385	Treasury Department
รัฐวิสาหกิจ	136,691	161,252	133,726	162,266	State Enterprises
รวมรายได้จัดเก็บ	2,494,274	2,617,604	2,813,122	2,723,171	Total (Gross Revenue)
หัก					Debut
คืนภาษีของกรมสรรพากร	291,007	267,418	273,541	257,296	Tax Rebates of Revenue Department
จัดสรรรายได้จาก VAT ให้ อบจ.	15,438	14,399	14,311	15,723	VAT Allocation for PAO
เงินกันเขตภาษีสำหรับ สินค้าส่งออก	16,178	16,541	17,259	18,422	Export Duties Compensation
อากรลดคืนกรมศุลกากร	6,742	11,348	10,669	9,016	Duties Rebates of Customs Department
เงินจัดสรรจาก VAT ให้ อบท.	97,040	96,765	102,721	108,680	VAT Allocation for Local Gov.
รายได้สุทธิหลังการจัดสรร	2,067,869	2,211,133	2,394,621	2,294,534	Total (Net)

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง

Source: The Fiscal Policy Office , Ministry of Finance

ตาราง 10.3 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามลักษณะงาน ปีงบประมาณ 2559 - 2562
 Table 10.3 Functional Classification of The Budget Expenditures Fiscal Year:
 2016 - 2019

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	Items
งบประมาณรายจ่ายทั้งสิ้น	2,776,000	2,923,000	3,050,000	3,000,000	The Budget Expenditures
จำแนกตามลักษณะงาน by Functional Classification					
การบริหารทั่วไป	1,007,822	1,055,053	1,074,375	1,080,219	General Administrative
การบริหารทั่วไปของรัฐ	627,369	671,344	671,385	663,212	General Public Administrative
การป้องกันประเทศ	205,376	211,126	217,312	224,448	Defense
การรักษาความสงบภายใน	175,077	172,583	185,678	192,559	Public Order and Safety
การเศรษฐกิจ	583,482	642,860	656,400	638,368	Economic Affairs
การบริการชุมชนและสังคม	1,184,697	1,225,088	1,319,225	1,281,413	Community and Social Services
การสิ่งแวดล้อม	6,947	10,066	8,572	13,164	Environmental Protection
การเคหะและชุมชน	67,963	90,067	112,325	56,017	Housing and Community Amenities
การสาธารณสุข	274,231	295,583	302,058	311,804	Health
การศาสนา วัฒนธรรม และนันทนาการ	21,554	22,040	21,304	20,595	Recreation, Culture, and Religion
การศึกษา	549,708	536,732	523,569	510,505	Education
การสังคมสงเคราะห์	264,293	270,600	351,396	369,329	Social Protection

หมายเหตุ : - ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2554 เป็นต้นไป สำนักงบประมาณได้ปรับปรุงหลักการจำแนกงบประมาณรายจ่ายจากหลัก
 Government Finance Statistics (GFS) ปี ค.ศ. 1986 มาใช้หลัก GFS ปี ค.ศ. 2001

Note : - From FY 2011 on, The Bureau of The Budget has Adjusted The Budget Expenditures Classification
 from The Government Finance Statistics (GFS) Methodology of 1986 to that of 2001

ที่มา: สำนักงบประมาณ สำนักนายกรัฐมนตรี

Source: Bureau of the Budget, Office of The Prime Minister

ตาราง 10.4 หนี้สาธารณะคงค้าง ณ สิ้นปีงบประมาณ 2558 - 2561

Tabel 10.4 Public Outstanding at the End of Fiscal Year: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
หนี้รัฐบาล	4,157,395	4,471,220	4,959,164	5,450,220	Government Debt
หนี้ที่รัฐบาลกู้โดยตรง	3,134,825	3,522,121	4,037,674	4,500,183	Direct Government
หนี้ต่างประเทศ	84,677	98,736	96,166	83,594	External Debt
หนี้ในประเทศ	3,050,148	3,423,385	3,941,508	4,416,589	Domestic Debt
หนี้ที่รัฐบาลกู้เพื่อชดเชย ความเสียหายให้แก่ กองทุนเพื่อการฟื้นฟูฯ	998,791	949,099	891,491	845,037	Bond to Compensate FIDF's Loss
หนี้เงินกู้ล่วงหน้าเพื่อ ปรับโครงสร้างหนี้	23,779	-	30,000	105,000	Debt Prefunding
หนี้รัฐวิสาหกิจ	1,065,199	994,794	970,216	954,130	State Enterprise Debt
หนี้ที่รัฐบาลค้ำประกัน	425,120	423,594	418,140	413,584	Guaranteed Debt
หนี้ต่างประเทศ	100,552	95,812	83,383	72,127	External Debt
หนี้ในประเทศ	324,568	327,782	334,757	341,457	Domestic Debt
หนี้ที่รัฐบาลไม่ค้ำประกัน	640,079	571,201	552,076	540,545	Non-Guaranteed Debt
หนี้ต่างประเทศ	172,700	151,124	121,604	106,029	External Debt
หนี้ในประเทศ	467,379	420,076	430,473	434,517	Domestic Debt
หนี้รัฐวิสาหกิจที่เป็นสถาบัน การเงิน (รัฐบาลค้ำประกัน)	542,296	500,054	426,321	367,635	Special Financial Institutions Guaranteed Debt
หนี้ต่างประเทศ	2,354	766	388	172	External Debt
หนี้ในประเทศ	539,942	499,288	425,933	367,463	Domestic Debt
หนี้หน่วยงานของรัฐ	18,433	22,318	13,630	8,969	Government Agency Debt
หนี้ที่รัฐบาลค้ำประกัน	-	-	-	-	Government Guaranteed
หนี้ที่รัฐบาลไม่ค้ำประกัน	18,433	22,318	13,630	8,969	Non-Government Guaranteed
รวม	5,783,323	5,988,387	6,369,331	6,780,953	Total
หนี้สาธารณะคงค้างต่อ ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ	42.56	41.79	41.87	42.07	Public Debt per GDP at Current Market Prices (%)

ที่มา: สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

Source: Public Debt Management Office, Ministry of Finance

ตาราง 10.5 หนี้รัฐบาล จำแนกตามผู้ถือครอง พ.ศ. 2558 - 2561

Table 10.5 Government Domestic DEBT Classified by Holders: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2558 2015	2559 ^p 2016 ^p	2560 ^p 2017 ^p	2561 ^p 2018 ^p	Items
หนี้รัฐบาล	4,413,999	4,459,769	5,026,954	5,551,103	Government Debt
หนี้ต่างประเทศ	84,939	97,634	96,068	85,063	External Debt
หนี้ในประเทศ ^{1/}	4,329,061	4,362,135	4,930,886	5,466,040	Domestic Debt ^{1/}
ธนาคารแห่งประเทศไทย	178,485	182,252	206,509	218,702	Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน	1,043,482	948,062	1,327,843	1,490,818	Other Depository Corporations
สถาบันการเงินอื่น	1,571,765	1,711,962	1,918,114	1,954,455	Financial Corporations Not Elsewhere Classified
รัฐบาลกลาง	713,532	733,834	554,321	670,506	Central Government
รัฐบาลท้องถิ่น	87	81	169	240	Local Government
ธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	38,730	47,163	32,502	26,236	Other Non Financial Corporations
รัฐวิสาหกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	2,315	0	290	0	Public NonFinancial Corporations
ครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไร	227,477	169,662	209,363	227,234	Households & Nonprofit Institution Serving Household
ผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ	553,188	569,120	681,774	877,848	Nonresidents

หมายเหตุ: 1/ รวมพันธบัตรรัฐบาล ตั๋วเงินคลัง ตั๋วสัญญาใช้เงิน และหนี้รัฐบาลอื่นๆ

Note: 1/ Including Government Bond, Treasury Bills, Promissary Notes, and Other Loans.

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน
Household Income and Expenditure

แผนภูมิ 11.1 รายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2556, 2558 และ 2560

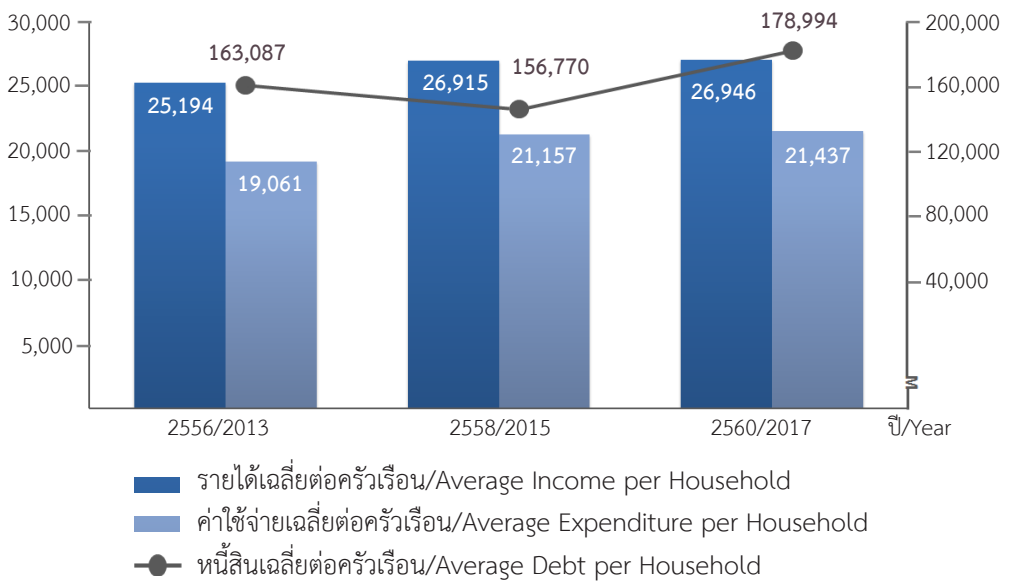
Chart 11.1 Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debtper Household: 2013, 2014 and 2017

รายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย /Average Income and Expenditure

บาท/เดือน : Baht/ Month

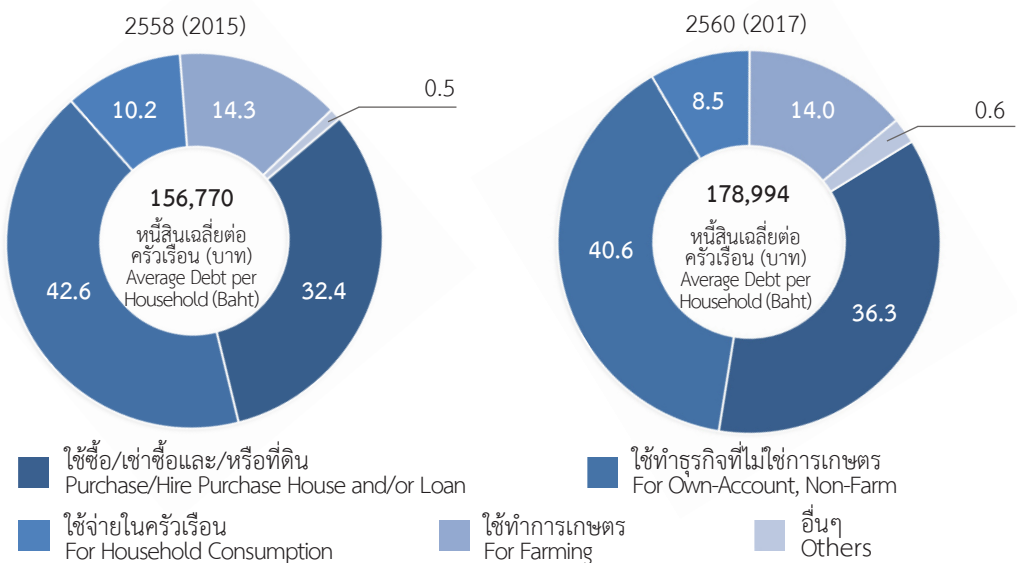
หนี้สิน / Debt

บาท : Baht



แผนภูมิ 11.2 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2558 และ 2560

Chart 11.2 Share of Household Consumption Expenditure by Purpose of Borrowing: 2015 & 2017



ตาราง 11.1 รายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน
พ.ศ. 2552 - 2560

Table 11.1 Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debt per Household: 2009 - 2017

รายการ	2552 2009	2554 2011	2556 2013	2558 2015	2560 2017	Items
รายได้ทั้งสิ้นต่อเดือน (บาท)	20,903	23,236	25,194	26,915	26,946	Total Monthly Income (Baht)
รายได้ประจำ	20,553	22,873	24,845	26,518	26,603	Total Current Income
รายได้ที่เป็นตัวเงิน	17,512	19,712	21,562	22,914	22,878	Money Income
รายได้จากการทำงาน	15,054	16,719	18,589	19,650	19,359	from Earning
รายได้จากทรัพย์สิน	326	466	329	406	386	from Property Income
เงินได้รับเป็นการช่วยเหลือ	2,132	2,527	2,644	2,857	3,132	from Current Transfer
รายได้ที่ไม่เป็นตัวเงิน	3,041	3,161	3,283	3,604	3,725	Non - Money Income
รายได้ไม่ประจำ (ที่เป็นตัวเงิน)	350	363	349	397	343	Non - Current Money Income
ร้อยละของรายได้ประจำ ต่อรายได้ทั้งสิ้น	98.3	98.4	98.6	98.5	98.7	Percent of Total Current Income per Total Monthly Income
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นต่อเดือน (บาท)	16,205	17,403	19,061	21,157	21,437	Total Expenditure (Baht)
ค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค	14,244	15,328	16,787	18,431	18,642	Consumption Expenditure
ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภค บริโภค	1,961	2,075	2,275	2,726	2,794	Non-Consumption Expenditures
ร้อยละของค่าใช้จ่ายเพื่อการ อุปโภคบริโภคต่อค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	87.9	88.1	88.1	87.1	87.0	Percent of Consumption Expenditure per Total Expenditure
ร้อยละของค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น ต่อรายได้ทั้งสิ้น	77.5	74.9	75.7	78.6	79.6	Percent of Total Expenditure per Total Monthly Income
หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน (บาท)	134,699	134,900	163,087	156,770	178,994	Average Debt per Household (Baht)
ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	7.4	0.2	20.9	-3.9	14.2	Percent Change
หนี้สินเฉลี่ยต่อรายได้ทั้งสิ้น	6.4	5.8	6.5	5.8	6.6	Average Debt per Total Monthly Income

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.2 สัดส่วนของรายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มา
พ.ศ. 2554 - 2560

Table 11.2 Proportion of Average Monthly Income and Expenditure per Household
by Source: 2011 - 2017

แหล่งที่มา	2554 2011	2556 2013	2558 2015	2560 2017	Source
รายได้เฉลี่ยต่อเดือน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	Average Monthly Income (%)
รายได้ประจำ	98.4	98.6	98.5	98.7	Total Current Income
รายได้ที่เป็นตัวเงิน	84.8	85.6	85.1	84.9	Money Income
ค่าจ้างและเงินเดือน	38.5	40.8	44.5	45.1	Wages and Salaries
กำไรสุทธิจากการทำธุรกิจ	20.1	18.4	18.9	18.1	Net Profit From Business, Non-Farm
กำไรสุทธิจากการทำการเกษตร	13.4	14.5	9.6	8.6	Net Profits From Farming
รายได้จากทรัพย์สิน	2.0	1.3	1.5	1.4	Property Income
เงินที่ได้รับเป็นการช่วยเหลือ ^{1/}	10.9	10.5	10.6	11.6	Current Transfers ^{1/}
รายได้ที่ไม่เป็นตัวเงิน	13.6	13.0	13.4	13.8	Non - Money Income
รายได้ไม่ประจำ (ที่เป็นตัวเงิน)	1.6	1.4	1.5	1.3	Non - Current Money Income
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	Average Monthly Expenditure (%)
ค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค	88.1	88.1	87.1	87.0	Consumption Expenditure
อาหาร และเครื่องดื่มและยาสูบ	33.6	34.4	33.7	35.1	Food Beverages and Tobacco Products
ที่อยู่อาศัย เครื่องใช้ในบ้าน	20.4	19.2	20.4	20.3	Household Operation and Equipment
ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล/เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	6.1	5.5	6.0	5.2	Personal Care/ Apparel and Footwear
เวชภัณฑ์และค่าตรวจรักษาพยาบาล	1.5	1.5	1.4	1.5	Medical and Health Care
การเดินทางและการสื่อสาร	22.0	23.1	21.7	20.8	Transport and Communication
การศึกษา	1.6	1.7	1.7	1.8	Education
การบันเทิง และกิจกรรมทางศาสนา	1.7	1.7	1.6	1.5	Recreation and Religious Activities
การจัดงานพิธีในโอกาสพิเศษ	1.2	1.0	0.7	0.7	Special Ceremony Expenses
ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภคบริโภค	11.9	11.9	12.9	13.0	Non-Consumption Expenditure

หมายเหตุ: 1/ รวมเงินสงเคราะห์ บำเหน็จ บำนาญและเงินชดเชยจากการออกจากงาน

Note: 1/ Includes Assistance Payments, Pensions and Annuities, Terminal Pay.

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.3 สัดส่วนของหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2554 - 2560

Table 11.3 Proportion of Average Debt per Household by Purpose of Borrowing: 2011 - 2017

วัตถุประสงค์ของการกู้ยืม	2554 2011	2556 2013	2558 2015	2560 2017	Purpose of Borrowing
รวม (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	Total (%)
ใช้ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและ/หรือที่ดิน	34.0	36.8	32.4	36.3	Purchase/Hire Purchase House and/or Loan
เพื่อใช้จ่ายในครัวเรือน	39.8	38.2	42.6	40.6	for Household Consumption
เพื่อใช้ทำธุรกิจที่ไม่ใช่การเกษตร	10.3	10.5	10.2	8.5	for Own-Account, Non-Farm
เพื่อใช้ทำการเกษตร	14.4	13.4	14.3	14.0	for Farming
อื่น ๆ	1.5	1.1	0.5	0.6	Others

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.4 ส่วนแบ่งรายได้ประจำของครัวเรือน โดยจำแนกครัวเรือนเป็น 10 กลุ่ม พ.ศ. 2554 - 2560

Table 11.4 Share of Households Current Income by Decile Groups: 2011 - 2017

หน่วย (Unit): ร้อยละ (Percent)

กลุ่มเดไซล์	2554 2011	2556 2013	2558 2015	2560 2017	Decile group
กลุ่มที่ 1 (รายได้ต่ำสุด)	2.4	1.9	2.6	2.8	Group 1 (Lowest Income)
กลุ่มที่ 2	4.0	4.4	4.5	4.3	Group 2
กลุ่มที่ 3	4.9	5.2	5.3	5.2	Group 3
กลุ่มที่ 4	5.7	6.2	6.3	6.2	Group 4
กลุ่มที่ 5	6.5	7.0	7.5	7.3	Group 5
กลุ่มที่ 6	7.8	8.3	8.5	8.5	Group 6
กลุ่มที่ 7	9.1	9.6	9.7	9.5	Group 7
กลุ่มที่ 8	10.8	11.4	11.1	11.2	Group 8
กลุ่มที่ 9	14.4	14.7	14.8	14.7	Group 9
กลุ่มที่ 10 (รายได้สูงสุด)	34.4	30.9	29.8	30.3	Group 10 th (Highest Income)

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.5 รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560
Table 11.5 Average Monthly Income per Household by Province: 2013 - 2017

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2560 Sort by Maximum to Minimum in 2017

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	25,194	26,915	26,946	เพชรบุรี Phetchaburi	21,784	26,431	27,232
กรุงเทพมหานคร Bangkok	49,191	45,572	45,707	สิงห์บุรี Sing Buri	28,115	26,112	26,866
ปทุมธานี Pathum Thani	33,461	41,057	41,484	สงขลา Songkhla	26,824	27,660	26,703
นนทบุรี Nonthaburi	30,664	36,884	40,861	อ่างทอง Ang Thong	28,641	23,351	26,484
ภูเก็ต Phuket	31,857	31,500	39,594	ชัยนาท Chai Nat	32,754	22,059	26,386
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	36,865	36,466	38,026	นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	27,479	25,124	26,239
สระบุรี Saraburi	32,834	29,413	35,378	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	34,548	27,555	26,062
กระบี่ Krabi	27,276	31,012	34,053	ชัยภูมิ Chaiyaphum	18,641	23,830	25,544
ราชบุรี Ratchaburi	25,742	19,590	33,622	สมุทรสาคร Samut Sakhon	23,658	29,347	25,446
จันทบุรี Chanthaburi	27,284	36,024	32,894	นครนายก Nakhon Nayok	23,391	23,555	25,120
นครปฐม Nakhon Pathom	30,856	40,347	32,761	พังงา Phangnga	26,168	28,842	24,632
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	16,257	18,310	30,183	ลำพูน Lamphun	22,505	23,834	24,468
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	26,482	28,379	28,778	นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	22,479	26,376	24,429
ชุมพร Chumphon	27,540	29,306	28,759	อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	22,344	20,453	24,380
สมุทรปราการ Samut Prakan	29,575	25,457	28,712	ระนอง Ranong	32,292	22,035	23,833
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	28,459	23,523	28,467	ปราจีนบุรี Prachin Buri	21,039	24,166	22,953
ระยอง Rayong	30,401	30,315	27,798	บึงกาฬ Bungkan	20,207	23,767	22,668
ตราด Trat	21,653	25,333	27,797	หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	15,390	22,553	22,648
ชลบุรี Chon Buri	28,367	27,257	27,665	สตูล Satun	25,400	23,209	22,614

ตาราง 11.5 รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560 (ต่อ)
Table 11.5 Average Monthly Income per Household by Province: 2013 - 2017 (Contd.)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2560 Sort by Maximum to Minimum in 2017

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017
สระแก้ว Sa Kaeo	24,805	26,953	22,115	น่าน Nan	17,598	17,886	19,591
ตรัง Trang	33,270	23,309	21,814	ปัตตานี Pattani	20,199	17,513	19,496
เพชรบูรณ์ Phetchabun	19,918	21,337	21,350	พิจิตร Phichit	21,664	22,101	19,412
สุโขทัย Sukhothai	24,121	22,252	21,227	ร้อยเอ็ด Roi Et	20,505	19,990	19,027
หนองคาย Nong Khai	18,058	21,207	21,175	เชียงใหม่ Chiang Mai	14,393	14,950	18,970
อุทัยธานี Uthai Thani	20,150	20,115	21,166	กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	22,083	20,140	18,771
เลย Loei	16,338	20,990	21,077	อำนาจเจริญ Amnat Charoen	17,273	21,173	18,231
ลำปาง Lampang	19,262	20,466	21,034	สุรินทร์ Surin	21,351	20,315	18,189
นครสวรรค์ Nakhon Sawan	24,158	21,952	21,003	ยะลา Yala	22,483	15,584	18,018
อุตรดิตถ์ Uttaradit	21,344	19,239	20,857	สกลนคร Sakon Nakhon	16,854	19,281	17,820
อุดรธานี Udon Thani	25,966	22,817	20,718	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	16,207	18,793	17,485
กาญจนบุรี Kanchanaburi	18,746	18,884	20,565	นราธิวาส Narathiwat	16,773	19,890	17,180
พัทลุง Phattalung	26,169	21,478	20,509	ยโสธร Yasothon	14,418	19,518	16,752
สุพรรณบุรี Suphan Buri	17,260	15,786	20,441	ตาก Tak	17,020	20,079	16,509
มุกดาหาร Mukdahan	16,494	22,870	20,440	นครพนม Nakhon Phanom	14,310	15,804	15,834
พิษณุโลก Phitsanulok	27,490	19,235	20,348	แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	8,821	15,119	15,617
มหาสารคาม Maha Sarakham	21,644	18,540	20,138	บุรีรัมย์ Buri Ram	15,624	18,480	15,382
แพร่ Phrae	19,418	21,796	19,850	พะเยา Phayao	15,491	17,673	14,594
ขอนแก่น Khon Kaen	18,095	21,337	19,848	กาฬสินธุ์ Kalasin	13,921	15,452	14,264
ลพบุรี Lop Buri	23,426	22,955	19,796	เชียงราย Chiang Rai	13,510	13,497	11,809

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.6 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560
Table 11.6 Average Monthly Expenditure per Household by Province: 2013 - 2017

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2560 Sort by Maximum to Minimum in 2017

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	19,061	21,157	21,437	นครปฐม Nakhon Pathom	21,305	26,025	20,712
กรุงเทพมหานคร Bangkok	35,024	33,086	35,351	จันทบุรี Chanthaburi	17,597	23,351	20,620
ปทุมธานี Pathum Thani	29,514	29,770	33,604	ตราด Trat	16,706	18,989	20,405
นนทบุรี Nonthaburi	26,947	31,381	33,313	สิงห์บุรี Sing Buri	22,118	22,137	20,263
ภูเก็ต Phuket	25,338	27,435	32,853	ลำพูน Lamphun	20,381	20,550	20,056
สระบุรี Saraburi	22,765	23,017	26,635	นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	19,364	19,829	20,051
ราชบุรี Ratchaburi	17,253	15,084	25,367	อุดรธานี Udon Thani	21,439	22,535	20,015
กระบี่ Krabi	20,836	28,403	24,925	พังงา Phangnga	17,900	20,717	19,958
ชลบุรี Chon Buri	24,934	24,182	24,573	บึงกาฬ Bungkan	20,283	23,697	19,662
สมุทรปราการ Samut Prakan	26,193	22,332	24,355	พิษณุโลก Phitsanulok	19,928	17,650	19,338
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	28,119	26,165	24,186	ปราจีนบุรี Prachin Buri	18,315	20,995	19,268
ชุมพร Chumphon	22,552	24,542	24,144	เลย Loei	14,916	16,232	19,103
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	20,494	22,218	23,780	หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	13,664	18,761	19,043
สงขลา Songkhla	21,670	23,617	23,693	หนองคาย Nong Khai	15,670	19,278	18,815
เพชรบุรี Phetchaburi	18,469	22,154	23,061	สตูล Satun	22,715	19,591	18,811
ระยอง Rayong	21,873	24,434	22,699	ตรัง Trang	20,922	19,795	18,768
ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	26,071	21,783	21,437	นครนายก Nakhon Nayok	17,697	18,154	18,601
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	22,393	21,268	21,318	ระนอง Ranong	22,587	18,617	18,497
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	16,558	18,801	20,864	มุกดาหาร Mukdahan	13,146	17,767	18,369
สมุทรสาคร Samut Sakhon	18,565	22,877	20,807	กาญจนบุรี Kanchanaburi	17,301	15,765	18,001

ตาราง 11.6 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560 (ต่อ)
Table 11.6 Average Monthly Expenditure per Household by Province: 2013 - 2017 (Contd.)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2560 Sort by Maximum to Minimum in 2017

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017
นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	15,618	18,645	17,841	สุพรรณบุรี Suphan Buri	13,450	14,146	15,919
มหาสารคาม Maha Sarakham	15,506	14,654	17,665	พิจิตร Phichit	14,791	16,854	15,869
สระแก้ว Sa Kaeo	18,571	20,577	17,610	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	13,368	18,124	15,838
ชัยภูมิ Chaiyaphum	15,022	16,332	17,238	ยะลา Yala	12,522	13,454	15,484
อ่างทอง Ang Thong	21,183	17,574	17,162	เชียงใหม่ Chiang Mai	11,704	11,864	15,207
ปัตตานี Pattani	16,668	15,341	16,949	สกลนคร Sakon Nakhon	13,021	14,549	15,159
อุทัยธานี Uthai Thani	13,083	16,402	16,862	นราธิวาส Narathiwat	13,728	13,717	14,980
พัทลุง Phattalung	16,636	17,143	16,808	สุโขทัย Sukhothai	15,312	17,246	14,968
ร้อยเอ็ด Roi Et	15,348	17,756	16,770	อุดรดิตถ์ Uttaradit	13,550	15,815	14,799
เพชรบูรณ์ Phetchabun	13,789	16,141	16,696	แพร่ Phrae	15,479	16,449	14,474
ลำปาง Lampang	15,102	15,315	16,642	น่าน Nan	14,078	14,165	14,299
อำนาจเจริญ Amnat Charoen	14,162	17,029	16,575	ยโสธร Yasothon	12,549	14,453	13,554
ขอนแก่น Khon Kaen	13,915	16,880	16,544	นครพนม Nakhon Phanom	11,447	13,973	13,325
กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	16,360	17,371	16,384	ตาก Tak	13,149	15,176	13,113
สุรินทร์ Surin	18,584	18,537	16,307	บุรีรัมย์ Buri Ram	14,343	16,087	12,686
ชัยนาท Chai Nat	17,767	17,163	16,162	พะเยา Phayao	11,245	13,783	12,293
อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	13,587	13,848	16,046	แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	7,405	12,131	12,243
นครสวรรค์ Nakhon Sawan	14,268	17,128	16,045	กาฬสินธุ์ Kalasin	12,445	12,747	11,541
ลพบุรี Lop Buri	15,945	17,969	16,012	เชียงราย Chiang Rai	11,068	12,075	10,441

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.7 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 -2560
Table 11.7 Average Debt per Household by Province: 2013 - 2017

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2560 Sort by Maximum to Minimum in 2017

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	163,087	156,770	178,994	นครสวรรค์ Nakhon Sawan	232,771	188,941	211,666
ปทุมธานี Pathum Thani	386,957	221,748	294,901	กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	178,672	204,669	210,410
กระบี่ Krab	168,946	373,325	289,237	กรุงเทพมหานคร Bangkok	275,577	164,706	202,700
นนทบุรี Nonthaburi	260,752	277,606	288,940	น่าน Nan	188,161	162,325	201,992
ชัยนาท Chai Nat	264,144	273,336	286,888	ลำปาง Lampang	174,046	119,216	197,836
สระบุรี Saraburi	248,741	197,696	286,460	สกลนคร Sakon Nakhon	157,855	164,190	197,078
พิษณุโลก Phitsanulok	224,876	263,135	273,212	อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	166,222	136,208	195,122
อุทัยธานี Uthai Thani	219,238	194,462	263,755	ชัยภูมิ Chaiyaphum	164,135	155,902	194,195
ราชบุรี Ratchaburi	192,593	104,894	255,930	ตราด Trat	147,139	147,114	193,675
สุรินทร์ Surin	187,498	246,348	251,796	นครพนม Nakhon Phanom	90,411	102,816	192,868
มหาสารคาม Maha Sarakham	194,195	128,258	248,623	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	191,057	135,277	189,528
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	198,998	219,065	240,462	สิงห์บุรี Sing Buri	151,450	168,239	187,918
ภูเก็ต Phuket	91,904	135,376	239,552	หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	96,118	140,079	187,626
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	106,260	216,816	234,446	จันทบุรี Chanthaburi	110,504	130,258	186,072
สุโขทัย Sukhothai	176,298	218,302	230,998	พัทลุง Phattalung	162,249	206,986	183,718
ลำพูน Lamphun	188,174	231,587	228,039	ร้อยเอ็ด Roi Et	244,163	149,907	182,396
เพชรบุรี Phetchaburi	109,519	170,522	226,175	สมุทรปราการ Samut Prakan	207,741	87,647	179,804
อำนาจเจริญ Amnat Charoen	134,560	173,276	226,033	ตรัง Trang	160,207	131,873	177,207
นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	170,703	245,760	223,239	พิจิตร Phichit	208,219	148,751	176,992
บึงกาฬ Bungkan	69,432	257,989	212,781	สงขลา Songkhla	161,526	172,272	174,405

ตาราง 11.7 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560 (ต่อ)
Table 11.7 Average Debt per Household by Province: 2013 - 2017 (Contd.)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2560 Sort by Maximum to Minimum in 2017

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2558 2015	2560 2017
มุกดาหาร Mukdahan	123,125	184,067	171,992	บุรีรัมย์ Buri Ram	117,814	159,766	131,638
อุดรธานี Udon Thani	167,665	197,757	171,114	สมุทรสงคราม Samut Songkhram	9,857	8,090	130,743
ชลบุรี Chon Buri	159,084	149,192	170,023	ตาก Tak	120,246	145,791	127,988
สระแก้ว Sa Kaeo	166,090	249,127	169,876	ระยอง Rayong	171,432	145,527	124,478
สตูล Satun	155,314	145,458	166,361	แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	38,341	123,172	122,602
เพชรบูรณ์ Phetchabun	103,320	148,667	161,800	ยโสธร Yasothon	63,643	123,720	121,377
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	222,219	168,374	160,757	อ่างทอง Ang Thong	212,498	132,829	117,942
แพร่ Phrae	149,357	180,460	158,585	เชียงใหม่ Chiang Mai	39,182	31,196	115,220
ชุมพร Chumphon	197,459	199,746	157,728	นครนายก Nakhon Nayok	134,040	144,657	112,920
กาญจนบุรี Kanchanaburi	105,780	89,862	157,164	สมุทรสาคร Samut Sakhon	56,367	128,830	104,677
อุตรดิตถ์ Uttaradit	125,871	149,576	156,686	หนองคาย Nong Khai	80,636	107,736	98,463
ระนอง Ranong	180,869	106,994	156,195	ขอนแก่น Khon Kaen	79,850	62,493	90,787
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	123,678	164,476	152,743	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	217,298	75,443	80,062
พะเยา Phayao	80,663	148,001	150,059	นครปฐม Nakhon Pathom	175,894	153,504	75,904
เลย Loei	103,670	169,523	148,124	ลพบุรี Lop Buri	97,449	92,474	69,611
ปัตตานี Pattani	109,103	141,540	137,592	นราธิวาส Narathiwat	44,974	40,567	60,283
ปราจีนบุรี Prachin Buri	110,519	161,433	135,499	สุพรรณบุรี Suphan Buri	36,593	50,553	45,861
กาฬสินธุ์ Kalasin	124,725	131,577	134,002	เชียงราย Chiang Rai	44,956	73,166	30,608
พังงา Phangnga	123,376	164,167	131,646	ยะลา Yala	35,829	22,272	28,438

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.8 สัดส่วนคนจน ด้านรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560
Table 11.8 Headcount Ratio Expenditure by Province: 2013 - 2017

หน่วย (Unit): %

จังหวัด Province	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2560 2017
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	10.53	7.21	8.61	7.87	นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	17.06	11.55	8.97	13.58
ปัตตานี Pattani	39.15	34.91	35.98	34.20	สุรินทร์ Surin	14.40	9.79	9.37	13.53
นราธิวาส Narathiwat	45.13	19.50	37.30	34.17	พะเยา Phayao	16.52	10.71	11.87	13.52
แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	46.08	32.19	39.21	33.33	ยะลา Yala	32.83	21.04	21.24	13.11
กาฬสินธุ์ Kalasin	42.67	17.78	31.99	32.96	หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	16.17	9.71	10.09	11.82
นครพนม Nakhon Phanom	24.89	16.64	30.24	27.78	เชียงราย Chiang Rai	26.83	17.22	15.78	11.79
ตาก Tak	36.53	24.48	27.54	27.18	ตรัง Tran	11.08	7.39	15.93	11.69
บุรีรัมย์ Buri Ram	39.13	23.34	24.32	20.99	กาญจนบุรี Kanchanaburi	17.53	17.63	14.07	11.37
สระแก้ว Sa Kaeo	12.52	11.04	15.62	19.03	มหาสารคาม Maha Sarakham	17.03	9.94	14.68	11.24
พัทลุง Phattalung	17.71	13.06	14.02	18.67	อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	13.26	11.54	13.69	10.60
น่าน Nan	28.80	21.01	22.73	17.89	สุพรรณบุรี Suphan Buri	12.70	8.88	12.72	10.53
ระนอง Ranong	15.85	12.06	16.62	16.90	อุดรดิตถ์ Uttaradit	10.88	8.46	12.27	10.46
อ่างทอง Ang Thong	13.76	14.52	14.54	16.48	ลพบุรี Lop Buri	12.32	7.83	10.52	10.37
ชัยนาท Chai Nat	22.78	19.64	28.34	16.48	สตูล Satun	6.87	7.71	5.81	10.23
แพร่ Phrae	13.11	9.05	10.33	16.00	สิงห์บุรี Sing Buri	6.02	6.08	9.92	10.05
สุโขทัย Sukhothai	15.59	7.43	9.07	15.37	ลำปาง Lampang	10.84	9.88	13.09	8.64
ยโสธร Yasothon	14.64	17.32	16.73	15.29	ราชบุรี Ratchaburi	9.27	13.62	9.03	8.51
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	11.53	11.87	8.08	14.19	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	13.47	3.01	10.80	8.37
มุกดาหาร Mukdahan	23.78	12.76	20.12	14.13	อุดรธานี Udon Thani	9.35	4.56	12.10	8.33
อำนาจเจริญ Amnat Charoen	17.67	14.26	24.00	14.12	นครสวรรค์ Nakhon Sawan	9.62	2.78	8.47	8.31

ตาราง 11.8 สัดส่วนคนจน ด้านรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2556 - 2560 (ต่อ)
Table 11.8 Headcount Ratio Expenditure by Province: 2013 - 2017 (Contd.)

หน่วย (Unit): %

จังหวัด Province	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2560 2017	จังหวัด Province	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2560 2017
ตราด Trat	11.05	11.37	14.01	8.12	ชัยภูมิ Chaiyaphum	9.48	5.64	5.74	3.32
สกลนคร Sakon Nakhon	23.58	17.19	13.81	7.95	สมุทรสาคร Samut Sakhon	3.11	1.05	2.00	3.24
ร้อยเอ็ด Roi Et	8.64	2.79	5.25	7.55	สมุทรสงคราม Samut Songkhram	2.25	2.57	3.62	3.24
อุทัยธานี Uthai Thani	11.24	3.85	6.08	7.55	ลำพูน Lamphun	8.11	6.11	4.53	3.14
เชียงใหม่ Chiang Mai	6.74	5.17	6.67	6.43	สงขลา Songkhla	5.94	2.11	8.22	3.10
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	4.21	6.38	10.71	6.22	พิจิตร Phichit	1.21	3.16	1.78	2.93
ปราจีนบุรี Prachin Buri	5.77	1.68	10.91	6.20	สุราษฎร์ธานี Surat Thani	2.65	2.23	1.35	2.74
จันทบุรี Chanthaburi	8.66	3.69	3.69	6.12	พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	2.74	2.04	3.36	2.49
บึงกาฬ Bungkan	4.12	2.34	7.61	5.60	ชลบุรี Chon Buri	0.39	0.61	0.03	2.12
เพชรบูรณ์ Phetchabun	4.39	4.14	3.49	5.55	ระยอง Rayong	0.32	0.54	2.17	1.88
กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	5.71	4.32	2.04	5.11	ขอนแก่น Khon Kaen	12.54	5.38	9.67	1.82
กระบี่ Krabi	4.70	3.10	6.35	5.03	นครปฐม Nakhon Pathom	0.32	1.46	1.57	1.60
พิษณุโลก Phitsanulok	9.11	5.15	3.95	5.02	สระบุรี Saraburi	6.03	4.97	3.57	1.56
นครนายก Nakhon Nayok	9.18	7.55	8.25	4.49	กรุงเทพมหานคร Bangkok	1.64	2.01	1.36	1.12
ชุมพร Chumphon	4.95	5.85	5.37	4.27	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	3.77	2.44	4.53	0.97
เพชรบุรี Phetchaburi	2.44	3.03	5.13	4.24	นนทบุรี Nonthaburi	0.19	0.62	0.70	0.75
เลย Loei	10.01	9.64	4.01	3.59	ภูเก็ต Phuket	0.72	0.63	0.52	0.07
หนองคาย Nong Khai	6.49	4.26	3.77	3.55	สมุทรปราการ Samut Prakan	1.02	0.37	0.29	0.04
พังงา Phangnga	2.32	7.89	5.12	3.41	ปทุมธานี Pathum Thani	0.11	0.26	0.11	0.00

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 11.9 ตัวชี้วัดความยากจน พ.ศ. 2553 - 2560

Table 11.9 Poverty Indicator: 2010 - 2017

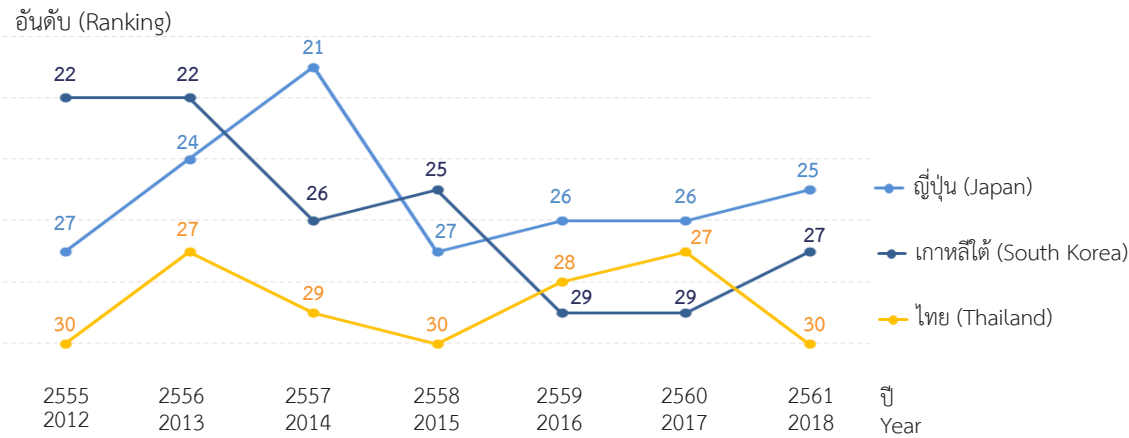
รายการ	2553 2010	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Items
เส้นความยากจน (บาท/คน/เดือน)	2,285	2,415	2,492	2,572	2,647	2,644	2,667	2,686	Poverty Line (Baht/Person/Month)
จำนวนคนจน (ล้านคน)	10.8	8.8	8.4	7.3	7.1	4.8	5.8	5.3	Number of Poor (Million Person)
สัดส่วนคนจน (%)	16.37	13.22	12.64	10.94	10.53	7.21	8.61	7.87	Head Count Index (%)
ช่องว่างความยากจน	3.24	2.42	2.38	1.92	1.85	1.14	1.42	1.27	Poverty Gap Index
ความรุนแรงปัญหาความยากจน (%)	0.97	0.70	0.70	0.53	0.51	0.31	0.38	0.33	Severity of Poverty (%)
สัมประสิทธิ์ของความไม่เสมอภาค ของรายจ่ายเพื่อการบริโภค	0.396	0.375	0.393	0.378	0.371	0.359	0.367	0.364	Gini Coefficient of Consumption Expenditure

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Office of The National Economic and Social Development Council, Office of The Prime Minister

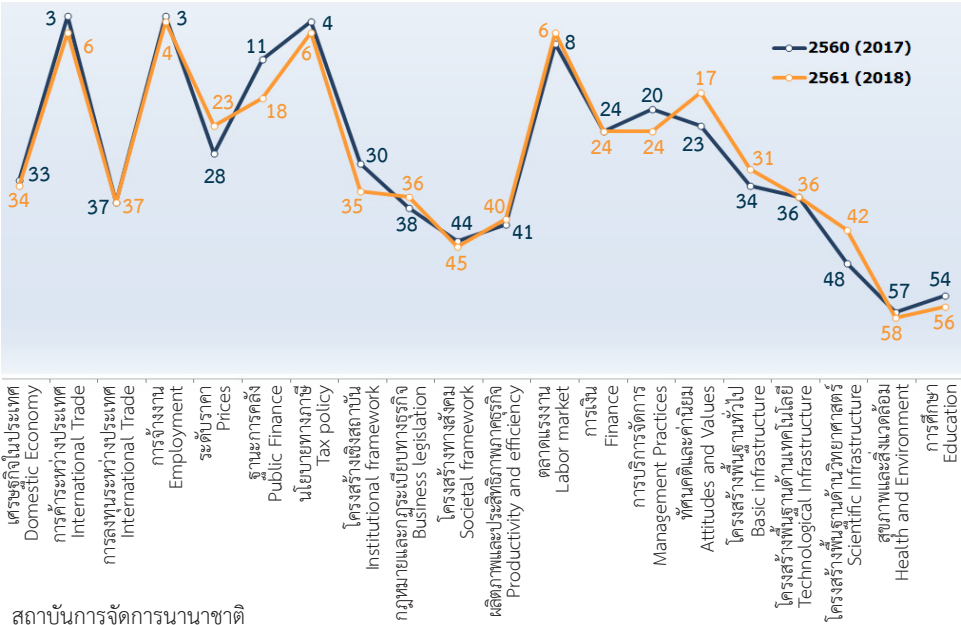
ขีดความสามารถในการแข่งขัน Competitiveness

แผนภูมิ 12.1 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศ พ.ศ. 2555 – 2561
 Chart 12.1 Competitiveness Ranking: 2012 – 2018



ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ
 Source: International Institute for Management Development (IMD)

แผนภูมิ 12.2 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2560 - 2561
 Chart 12.2 Thailand Competitiveness Ranking by Factors: 2017 - 2018



ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ
 Source: International Institute for Management Development (IMD)

ตาราง 12.1 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ
จำแนกตามประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก พ.ศ. 2555 – 2561

Table 12.1 Competitiveness Ranking of IMD by Countries of The Asia Pacific Region: 2012 – 2018

หน่วย (Unit): อันดับ (Ranking)

ประเทศ	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Country
จำนวนประเทศ	59	60	60	61	61	63	63	Number of Countries
ภาพรวม								Overall
สหรัฐอเมริกา	2	1	1	1	3	4	1	USA
ฮ่องกง	1	3	4	2	1	1	2	Hong Kong
สิงคโปร์	4	5	3	3	4	3	3	Singapore
แคนาดา	6	7	7	5	10	12	10	Canada
จีน	23	21	23	22	25	18	13	China
ไต้หวัน	7	11	13	11	14	14	17	Taiwan
ออสเตรเลีย	15	16	17	18	17	21	19	Australia
มาเลเซีย	14	15	12	14	19	24	22	Malaysia
นิวซีแลนด์	24	25	20	17	16	26	23	New Zealand
ญี่ปุ่น	27	24	21	27	26	26	25	Japan
เกาหลีใต้	22	22	26	25	29	29	27	South Korea
ไทย	30	27	29	30	28	27	30	Thailand
ชิลี	28	30	31	35	36	35	35	Chile
อินโดนีเซีย	42	39	37	42	48	42	43	Indonesia
อินเดีย	35	40	44	44	41	45	44	India
รัสเซีย	48	42	38	45	44	46	45	Russia
ฟิลิปปินส์	43	38	42	41	42	41	50	Philippines
เม็กซิโก	37	32	41	39	45	48	51	Mexico
เปรู	44	43	50	54	54	55	54	Peru

ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ

Source: International Institute for Management Development (IMD)

ตาราง 12.2 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ
จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2557 - 2561

Table 12.2 Thailand Competitiveness Ranking of IMD by Factors: 2014 - 2018

หน่วย (Unit): อันดับ (Ranking)

ปัจจัย	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Factors
จำนวนประเทศที่จัดอันดับ	60	61	61	63	63	Number of Countries Ranking
อันดับรวมของประเทศไทย	29	30	28	27	30	Overall Ranking of Thailand
สมรรถนะทางเศรษฐกิจ	12	13	13	10	10	Economic Performance
เศรษฐกิจในประเทศ	33	46	37	33	34	Domestic Economy
การค้าระหว่างประเทศ	5	8	6	3	6	International Trade
การลงทุนระหว่างประเทศ	29	34	28	37	37	International Investment
การจ้างงาน	4	3	3	3	4	Employment
ระดับราคาและค่าครองชีพ	37	19	45	28	23	Prices
ประสิทธิภาพของภาครัฐ	28	27	23	20	22	Government efficiency
ฐานะการคลัง	19	14	10	11	18	Public Finance
นโยบายการคลัง	6	6	5	4	6	Fiscal Policy
การบริหารด้านสถาบัน	39	34	33	30	35	Institutional Framework
กฎหมายด้านธุรกิจ	51	51	44	38	36	Business Legislation
การบริหารด้านสังคม	55	45	44	44	45	Social Framework
ประสิทธิภาพของภาคธุรกิจ	25	24	25	25	25	Business efficiency
ประสิทธิภาพ/ประสิทธิผล	49	47	43	41	40	Productivity & Efficiency
ตลาดแรงงาน	5	8	5	8	6	Labor Market
การเงิน	21	21	23	24	24	Finance
การบริหารจัดการ	26	25	26	20	24	Management Practices
ทัศนคติและค่านิยม	20	24	23	23	17	Attitudes and Values
โครงสร้างพื้นฐาน	48	46	49	49	48	Infrastructure
สาธารณูปโภคพื้นฐาน	28	30	35	34	31	Basic Infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี	41	44	42	36	36	Technological Infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์	46	47	47	48	42	Scientific Infrastructure
สุขภาพและสิ่งแวดล้อม	53	54	52	57	58	Health and Environment
การศึกษา	54	48	52	54	56	Education

ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ

Source: International Institute for Management Development (IMD)

ตาราง 12.3 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย โดยสภาเศรษฐกิจโลก
จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2556 - 2561

Table 12.3 Thailand Competitiveness Ranking of WEF by Factors: 2013 - 2018

หน่วย (Unit): อันดับ (Ranking)

ปัจจัย	2556-2557 2013-2014	2557-2558 2014-2015	2558-2559 2015-2016	2559-2560 2016-2017	2560-2561 2017-2018	Factors
จำนวนประเทศที่จัดอันดับ	148	144	140	138	137	Number of Countries Ranking
อันดับรวมของประเทศไทย	37	31	32	34	32	Overall Ranking of Thailand
ปัจจัยพื้นฐาน	49	40	42	44	41	Basic Requirements
สภาพแวดล้อมด้านสถาบัน	78	84	82	84	78	Institutions
โครงสร้างพื้นฐาน	47	48	44	49	43	Infrastructure
เสถียรภาพเศรษฐกิจ	31	19	27	13	9	Macroeconomic Environment
สุขภาพและการศึกษาขั้นพื้นฐาน	81	66	67	86	90	Health and Primary Education
ปัจจัยยกระดับประสิทธิภาพ	40	39	38	37	35	Efficiency Enhancers
การศึกษาขั้นอุดมศึกษาและการฝึกอบรม	66	59	56	62	57	Higher Education and Training
ประสิทธิภาพในตลาดสินค้า	34	30	30	37	33	Goods Market Efficiency
ประสิทธิภาพในตลาดแรงงาน	62	66	67	71	65	Labor Market Efficiency
ระดับการพัฒนาในตลาดการเงิน	32	34	39	39	40	Financial Market Development
ความพร้อมทางเทคโนโลยี	78	65	58	63	61	Technological Readiness
ขนาดของตลาด	22	22	18	18	18	Market Size
ปัจจัยด้านนวัตกรรมและศักยภาพทางธุรกิจ	52	54	48	47	47	Innovation and Sophistication Factors
ศักยภาพทางธุรกิจ	40	41	35	43	42	Business Sophistication
นวัตกรรม	66	67	57	54	50	Innovation

ที่มา: สภาเศรษฐกิจโลก

Source: World Economic Forum (WEF)

ตาราง 12.4 อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของประเทศไทยตามการจัดอันดับของ GII¹ ปี 2554 - 2561Table 12.4 Innovation Sub-index Ranking of Thailand by GII¹, 2011 - 2018

ปัจจัย	2554 2011	2555 2012	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Factor
อันดับความสามารถด้านนวัตกรรม	48	57	57	48	55	52	51	44	GI: Global Innovation Index
ดัชนีประสิทธิภาพของการพัฒนา นวัตกรรม	56	61	76	62	43	53	24	33	Innovation Efficiency Ratio
ดัชนีทรัพยากรด้านนวัตกรรม	48	59	57	52	62	57	65	52	Innovation input Sub-Index
สถาบัน	71	95	93	94	92	81	75	65	Institutions
ทุนมนุษย์และการวิจัย	87	101	46	36	60	70	72	57	Human Capital and Research
โครงสร้างพื้นฐาน	78	60	60	71	64	68	71	72	Infrastructure
ศักยภาพทางการตลาด	33	33	37	34	41	28	42	28	Market Sophistication
ศักยภาพทางธุรกิจ	25	32	60	55	54	49	68	62	Business Sophistication
ดัชนีผลผลิตด้านนวัตกรรม	46	56	61	49	50	50	43	44	Innovation Output Sub-index
ผลผลิตจากการพัฒนาความรู้และ เทคโนโลยี	64	50	53	47	48	46	40	40	Knowledge and Technology Outputs
ผลผลิตจากความคิดสร้างสรรค์	39	75	76	60	52	57	53	50	Creative Outputs
จำนวนประเทศ	125	141	142	143	141	128	127	126	Number of Countries

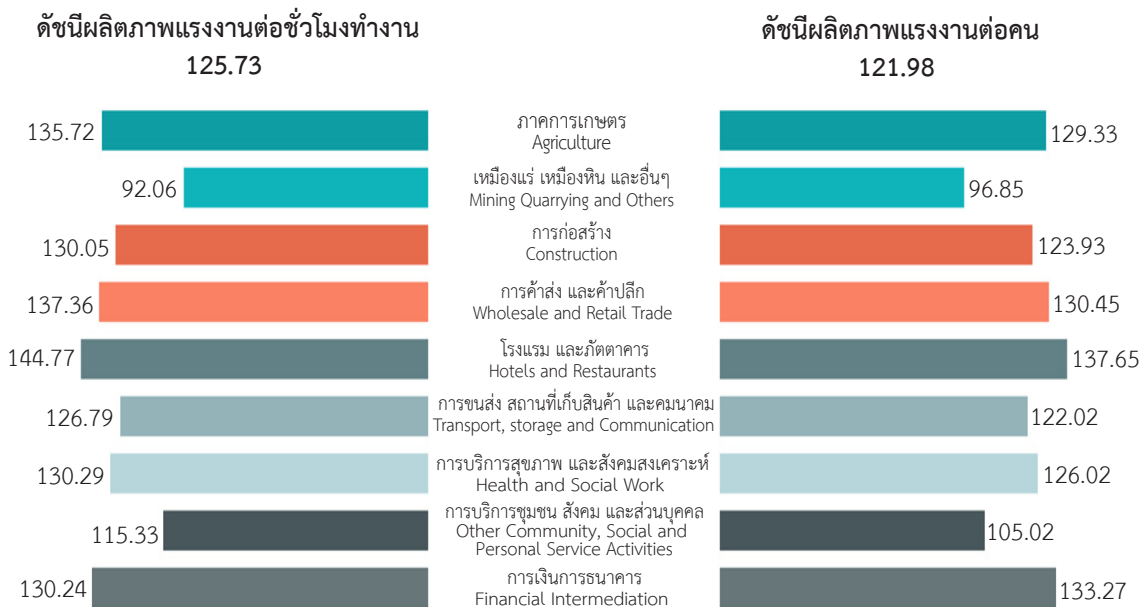
ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
Source: National Science Technology and Innovation Policy Office, Ministry of Science and Technology

¹GI: รายงานการประเมินผลดัชนีนวัตกรรมโลก
(The Global Innovation Index)

ด้านเศรษฐกิจอื่นๆ
Other Economics

แผนภูมิ 13.1 ดัชนีผลิตภาพแรงงาน พ.ศ. 2561

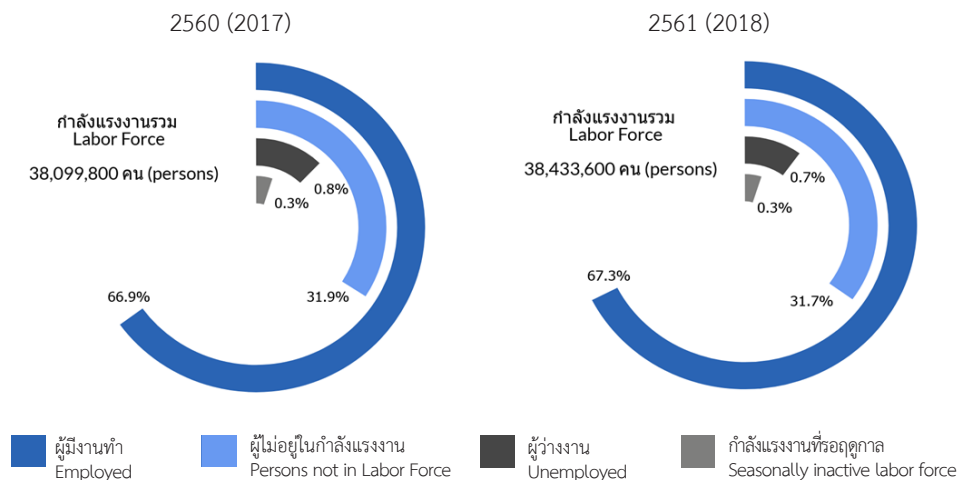
Chart 13.1 Labor Productivity Index: 2018



ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

แผนภูมิ 13.2 กำลังแรงงาน พ.ศ. 2560 - 2561

Chart 13.2 Labor Force: 2017 - 2018



ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 13.1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน พ.ศ. 2558 - 2561
Table 13.1 Number of Population 15 Years and Over by Labor Force Status: 2015 - 2018

หน่วย (Unit): พันคน (1,000 persons)

รายการ	2558 2015	2559 ^r 2016 ^r	2560 2017	2561 2018	Items
ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	55,238.5	55,610.1	55,957.3	56,279.0	Population 15 Years and Over
กำลังแรงงานรวม	38,548.2	38,266.6	38,099.8	38,433.6	Total Labor Force
กำลังแรงงานปัจจุบัน	38,356.7	38,070.1	37,908.9	38,268.8	Current Labor Force
ผู้มีงานทำ	38,016.2	37,692.7	37,458.3	37,864.6	Employed
ทำงาน	37,560.3	37,245.3	36,966.5	37,489.5	At Work
มีงานประจำ แต่ไม่ทำงาน	455.9	447.3	491.8	375.1	With Job but not at Work
ผู้ว่างงาน	340.6	377.5	450.7	404.3	Unemployed
หางานทำ	70.7	78.6	90.1	81.0	Looking for Work
ไม่หางานทำ แต่พร้อมทำงาน	269.9	298.8	360.6	323.2	Not Looking/Available for Work
กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	191.5	196.5	190.9	164.8	Seasonally Inactive Labor Force
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	16,690.2	17,343.6	17,857.5	17,845.4	Persons not in Labor Force
ทำงานบ้าน	4,943.2	5,200.1	5,332.0	5,337.9	Household Work
เรียนหนังสือ	4,416.5	4,328.1	4,347.1	4,283.9	Studies
ยังเด็ก/ชรา/ไม่สามารถ ทำงานได้	5,599.8	5,981.7	6,324.2	6,468.4	Too Young/Old/ Incapable of Work
อื่น ๆ	1,730.7	1,833.6	1,854.2	1,755.3	Others
อัตราการมีส่วนร่วม ในกำลังแรงงาน	69.8	68.8	68.1	68.3	Total Labor Force Participation Rate
อัตราการทำงานต่อประชากร	68.8	67.8	66.9	67.3	Employment to Population Ratio
อัตราการว่างงาน	0.9	1.0	1.2	1.1	Unemployment Rate

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 13.2 ดัชนีผลิตภาพแรงงานต่อคน พ.ศ. 2558 - 2561

Table 13.2 Labor Productivity Index per Employed Persons: 2015 - 2018

ข้อมูล ณ ไตรมาส 4: Data as of Quarter 4

รายการ	2558 ^r 2015 ^r	2559 ^r 2016 ^r	2560 ^r 2017 ^r	2561 ^P 2018 ^P	Items
รวม	107.42	113.78	119.63	121.98	Total
ภาคการเกษตร	125.78	134.16	130.64	129.33	Agriculture
เกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้	126.10	133.82	129.31	128.46	Agriculture, Hunting and Forestry
การประมง	116.27	123.88	130.09	129.38	Fishing
นอกภาคการเกษตร	105.23	109.69	115.11	117.72	Non-Agriculture
เหมืองแร่ เหมืองหิน และอื่นๆ	92.67	85.83	87.39	96.85	Mining Quarrying and Others
การผลิต	101.28	108.72	114.56	113.17	Manufacturing
การไฟฟ้า ก๊าซ และประปา	99.61	91.36	98.01	116.88	Electricity, Gas and Water Supply
การก่อสร้าง	120.49	127.95	125.82	123.93	Construction
การค้าส่ง ค้าปลีก และ การซ่อมยานยนต์	109.07	113.91	123.25	130.45	Wholesale and Retail Trade, Repair of Vehicles
โรงแรม และภัตตาคาร	113.63	119.78	130.64	137.65	Hotels and Restaurants
การขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า และคมนาคม	108.25	112.65	116.82	122.02	Transport, storage and Communication
การเงินการธนาคาร	107.57	117.10	122.75	133.27	Financial Intermediation
การค้าอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจให้เช่าและธุรกิจอื่นๆ	92.42	93.43	98.52	107.34	Real Estate, Renting and Business Activities
การบริหารราชการแผ่นดิน	100.44	107.59	108.80	100.95	Public Administration
การศึกษา	99.44	98.21	102.12	105.52	Education
การบริการสุขภาพและ สังคมสงเคราะห์	107.90	113.33	110.79	126.02	Health and Social Work
การบริการชุมชน สังคม และส่วนบุคคล	103.33	99.91	109.44	105.02	Other Community, Social and Personal Service Activities
ลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	95.40	96.71	96.48	100.38	Private Household with Employed Persons

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 13.3 ดัชนีผลิตภาพแรงงานต่อชั่วโมงทำงาน พ.ศ. 2558 - 2561
Table 13.3 Labor Productivity Index per Hour Work: 2015 - 2018

ข้อมูล ณ ไตรมาส 4: Data as of Quarter 4

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	Items
รวม	109.79	116.26	123.43	125.73	Total
ภาคการเกษตร	130.42	138.50	137.71	135.72	Agriculture
เกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้	130.75	138.04	136.17	134.88	Agriculture, Hunting and Forestry
การประมง	120.61	131.49	141.78	133.73	Fishing
นอกภาคการเกษตร	106.94	112.05	118.39	121.07	Non-Agriculture
เหมืองแร่ เหมืองหิน และอื่นๆ	84.09	106.64	112.13	92.06	Mining Quarrying and Others
การผลิต	101.32	109.31	114.70	113.14	Manufacturing
การไฟฟ้า ก๊าซ และประปา	98.93	91.91	100.26	115.93	Electricity, Gas and WaterSupply
การก่อสร้าง	123.49	132.60	131.85	130.05	Construction
การค้าส่ง ค้าปลีก และ การซ่อมยานยนต์	112.30	117.56	129.45	137.36	Wholesale and Retail Trade, Repair of Vehicles
โรงแรม และภัตตาคาร	117.48	125.07	137.08	144.77	Hotels and Restaurants
การขนส่ง สถานที่เก็บสินค้า และคมนาคม	109.98	115.42	120.87	126.79	Transport, Storage and Communication
การเงินการธนาคาร	106.33	116.39	121.14	130.24	Financial Intermediation
การค้าอสังหาริมทรัพย์ ธุรกิจให้เช่าและธุรกิจอื่นๆ	92.84	94.29	99.45	107.49	RealEstate, Renting and Business Activities
การบริหารราชการแผ่นดิน	100.85	109.23	111.56	102.28	Public Administration
การศึกษา	96.86	95.30	99.36	101.57	Education
การบริการสุขภาพและสังคมสงเคราะห์	109.33	114.54	112.94	130.29	Health and Social Work
การบริการชุมชน สังคม และส่วนบุคคล	107.51	105.49	116.94	115.33	Other Community, Social and Personal Service Activities
ลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	99.26	99.72	106.87	111.56	Private Household with Employed Persons

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ตาราง 13.4 มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั่วประเทศ พ.ศ. 2557 - 2561

Table 13.4 Land and Building transaction Nationwide: 2014 - 2018

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Million Baht)

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 ^r 2017 ^r	2561 ^r 2018 ^r	Items
มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั่วประเทศ	969,084	961,149	1,059,202	1,057,415	1,138,905	Land and Building Transaction Nationwide
ภาคกลาง	612,343	n.a	n.a	696,616	741,900	Central
ภาคตะวันออก	116,813	n.a	n.a	123,913	135,771	Eastern
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	87,010	n.a	n.a	87,444	94,451	Northeastern
ภาคเหนือ	81,192	n.a	n.a	84,239	92,449	Northern
ภาคใต้	71,725	n.a	n.a	65,203	74,333	Southern

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 13.5 การจดทะเบียนอาคารชุดและที่อยู่อาศัย พ.ศ. 2558 - 2561

Table 13.5 Condominium Registration and New Housing Registration: 2015 - 2018

หน่วย (Unit) : ห้อง (Units)

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 ^r 2017 ^r	2561 ^r 2018 ^r	Items
การจดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศ	117,600	113,395	72,521	101,581	Condominium Registration Nationwide
กรุงเทพมหานคร	41,186	41,859	34,490	56,602	Bangkok Metropolis
จังหวัดอื่น ๆ	76,414	71,536	38,031	44,979	Other Provinces
ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มเติมในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	123,830	126,543	114,503	122,877	New Housing Registration in Bangkok Metropolis and Vicinity
บ้านจัดสรร	33,827	31,742	30,978	36,778	Housing Project
แฟลตและอาคารชุด	67,628	72,886	63,319	65,808	Apartments and Condominiums
ปลูกสร้างเอง	22,375	21,915	20,206	20,291	Self-Built Housing

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 13.6 จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่สิ่งก่อสร้างอาคาร
โรงเรียน พ.ศ. 2556 - 2560

Table 13.6 Number of Permits, Number and Area of Building Construction: 2013 - 2017

ชนิดของอาคาร	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Type of Building
จำนวนสิ่งก่อสร้างใหม่						Number of New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	148,900	148,528	144,803	142,638	146,783	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	252,989	253,439	235,653	233,639	230,029	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน (1,000 ตร.ม.)	74,044	66,989	64,360	59,879	39,046	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)
จำนวนการต่อเติม ดัดแปลง						Number of Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	1,864	2,286	2,563	2,607	2,180	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	2,362	3,183	3,503	4,713	3,154	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน (1,000 ตร.ม.)	6,934	5,316	8,477	2,968	3,787	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
สิ่งก่อสร้างใหม่						New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	-4.42	-0.25	-2.51	-1.50	2.91	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	2.63	0.18	-7.02	-0.85	-1.55	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน (1,000 ตร.ม.)	5.78	-9.53	-3.92	-6.96	-34.79	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)
ต่อเติม ดัดแปลง						Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	-23.83	22.64	12.12	1.72	-16.38	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	-26.81	34.76	10.05	34.54	-33.08	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน (1,000 ตร.ม.)	47.44	-23.33	59.47	-64.99	27.60	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 13.7 สัดส่วนของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน
จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2556 - 2560

Table 13.7 Proportion of Permits, Construction and Area of Building Construction
by Type of Building: 2013 - 2017

ชนิดของอาคาร	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Type of Building
สิ่งก่อสร้างใหม่ (%)						New Construction (%)
ผู้ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	89.7	90.0	89.6	90.0	89.6	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	6.4	6.1	6.4	6.0	6.4	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	1.9	1.9	2.0	2.0	1.9	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	89.7	90.0	89.5	90.3	90.2	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	7.3	7.0	6.7	6.4	6.5	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	1.6	1.6	1.8	1.7	1.7	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	1.4	1.4	2.0	1.6	1.6	Other Building
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Area of Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	64.1	67.8	66.4	66.7	64.4	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	17.2	17.4	17.4	16.6	18.1	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	13.1	10.5	11.5	10.4	11.3	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	5.6	4.3	4.7	6.3	6.2	Other Building
ต่อเติม ดัดแปลง (%)						Addition, Alteration (%)
ผู้ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	64.0	64.7	61.1	59.5	60.8	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	15.8	14.2	15.2	20.2	21.9	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	14.9	15.2	16.4	14.4	10.0	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	5.3	5.9	7.3	5.9	7.3	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	60.1	69.2	62.3	67.1	64.7	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	17.7	12.5	13.1	18.4	19.5	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	17.2	13.9	18.9	11.1	9.9	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	5.0	4.4	5.7	3.4	5.9	Other Building
พื้นที่ก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Construction Area
เพื่อที่อยู่อาศัย	10.9	32.1	23.0	30.4	26.2	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	71.6	49.5	55.9	40.7	52.6	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	11.0	10.5	18.9	23.0	13.3	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	6.5	7.9	2.2	5.9	7.9	Other Building

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 13.8 อัตราการขยายตัวของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้าง
อาคารโรงงาน จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2556 - 2560

Table 13.8 Growth Rate of Permits, Construction and Area of Building Construction
by Type of Building: 2013 - 2017

ชนิดของอาคาร	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Type of Building
สิ่งก่อสร้างใหม่ (%)						New Construction (%)
ผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	-4.4	-0.2	-2.5	-1.5	2.9	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	-5.8	0.0	-2.8	-1.2	2.5	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	9.9	-3.1	0.4	-6.3	8.2	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	17.2	-2.4	3.0	-2.3	2.9	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	5.0	0.8	-3.4	0.8	5.8	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	2.6	0.2	-7.0	-0.9	-1.5	Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	1.4	0.4	-7.5	-0.1	-1.7	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	17.3	-4.1	-10.4	-5.5	0.7	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	20.9	5.7	-0.9	-5.5	1.4	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	1.8	-0.5	32.6	-16.4	-4.0	Other Building
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงาน	5.8	-9.5	-3.9	-7.0	-1.2	Area of Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	5.3	-4.2	-5.9	-6.5	-4.7	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	-4.8	-8.5	-4.2	-11.4	8.0	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	18.3	-27.8	6.1	-15.9	7.3	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	23.9	-30.9	4.6	25.7	-2.4	Other Building
ต่อเติม ดัดแปลง (%)						Addition, Alteration (%)
ผู้ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	-23.8	22.6	12.1	1.7	16.6	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	-31.0	23.8	5.9	-0.9	19.1	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	-7.5	10.5	19.7	35.2	26.2	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	-5.5	25.6	21.0	-10.9	-18.7	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	-4.9	35.7	39.8	-17.7	45.1	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	-26.8	34.8	10.1	34.5	-11.5	Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	-39.2	55.0	-0.9	44.9	-14.6	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	13.3	-4.6	15.3	88.7	-5.9	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	0.2	9.1	49.4	-21.0	-21.2	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	1.7	18.6	42.9	-18.5	51.5	Other Building
พื้นที่ก่อสร้าง	47.4	-23.3	59.5	-65.0	44.9	Construction Area
เพื่อที่อยู่อาศัย	-18.1	126.2	14.5	-53.8	24.9	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	86.2	-47.0	80.1	-74.5	87.6	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	-11.2	-27.2	187.9	-57.5	-16.5	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	77.4	-6.5	-57.1	-2.3	93.4	Other Building

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 13.9 จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง
ที่มีใช้อาคารโรงเรียน ที่มีหน่วยวัดเป็นความยาว พ.ศ. 2556 - 2560

Table 13.9 Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction
Measurement Unit for Length: 2013 - 2017

ชนิดของอาคาร	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Type of Building
สิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคารโรงเรียน (ที่มีหน่วยวัดเป็นความยาว) ^{1/} Civil Construction (Measurement Unit for Length) ^{1/}						
สิ่งก่อสร้างใหม่			New Construction			
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง (ราย)	16,609	18,515	16,287	16,269	16,971	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	19,222	23,172	18,999	18,589	19,044	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ม.)	2,208	2,313	2,293	2,163	2,347	Area of Building Construction (1,000 m.)
ต่อเติม ดัดแปลง			Addition, Alteration			
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง (ราย)	98	85	140	134	141	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	113	87	146	151	144	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ม.)	45.3	38.6	54.7	99.5	77.2	Area of Building Construction (1,000 m.)
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
สิ่งก่อสร้างใหม่			New Construction			
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง (ราย)	-10.1	11.5	-12.0	-0.1	4.3	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	-13.2	20.5	-18.0	-2.2	2.4	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ม.)	-22.8	4.8	-0.8	-5.7	8.5	Area of Building Construction (1,000 m.)
ต่อเติม ดัดแปลง			Addition, Alteration			
จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้าง (ราย)	30.7	-13.3	64.7	-4.3	5.2	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	50.7	-23.0	67.8	3.4	-4.6	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ม.)	666.8	-14.8	41.7	82.0	-22.4	Area of Building Construction (1,000 m.)

หมายเหตุ: 1/ ได้แก่ รั้ว/กำแพง ถนน สะพาน เขื่อน/คันดิน ท่อ/ทางระบายน้ำ และอื่น ๆ

Note: 1/ Such as Fence/Wall, Road, Bridge, Dam, Water Drain and Others

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

ตาราง 13.10 จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง
ที่มีให้อาคารโรงเรียนที่มีหน่วยวัดเป็นพื้นที่ พ.ศ. 2556 - 2560

Table 13.10 Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction:
Measurement Unit for Area: 2013 - 2017

ชนิดของอาคาร	2556 2013	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	Type of Building
สิ่งก่อสร้างที่มีให้อาคารโรงเรียน (ที่มีหน่วยวัดเป็นพื้นที่) ^{1/} Civil Construction (Measurement Unit for Area) ^{1/}						
สิ่งก่อสร้างใหม่ New Construction						
จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	3,055	4,701	4,651	3,853	4,858	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	3,639	7,148	6,046	5,177	5,829	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	2,245	2,313	2,557	2,110	2,269	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)
ต่อเติม ดัดแปลง Addition, Alteration						
จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	58	49	67	68	89	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	60	54	74	94	131	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	23.8	12.5	48.4	49.8	71.7	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
สิ่งก่อสร้างใหม่ New Construction						
จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	5.2	53.9	-1.1	-17.2	26.1	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	3.0	96.4	-15.4	-14.4	12.6	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	18.6	3.0	10.6	-17.5	7.5	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)
ต่อเติม ดัดแปลง Addition, Alteration						
จำนวนผู้ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	34.9	-15.5	36.7	1.5	30.9	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	-7.7	-10.0	37.0	27.0	39.4	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	1.0	-47.6	288.0	2.9	43.8	Area of Building Construction (1,000 Sq.m)

หมายเหตุ: ^{1/} ได้แก่ สระว่ายน้ำ บั๊มน้ำมัน ท่าเรือ สนามกีฬา ลานจอดรถ ป้ายโฆษณา และอื่น ๆ

Note: ^{1/} Such as Swimming Pool, Petrol Station, Harbour, Sport Ground, Car Park, Advertising Board and Others

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Source: National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society

นิยามศัพท์

ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ หมายถึง มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตขึ้นภายในประเทศ ในระยะเวลาหนึ่งโดยไม่คำนึงถึงว่าทรัพยากรที่ใช้ในการผลิตสินค้าและบริการจะเป็นทรัพยากรของพลเมืองในประเทศ หรือเป็นของชาวต่างประเทศ ในทางตรงข้าม ทรัพยากรของพลเมืองในประเทศแต่ไปทำการผลิตในต่างประเทศก็ไม่นับรวมไว้ในผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ

ปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ปรับปรุงการจัดทำผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ จากเดิมแบบพื้นฐานคงที่เป็นการวัดแบบปริมาณลูกโซ่ โดยใช้ปี 2545 เป็นปีอ้างอิง

ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ หมายถึง มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายทั้งหมดที่ผลิตขึ้นในระยะเวลาหนึ่ง โดยใช้ทรัพยากรที่คนประเทศนั้นๆ เป็นเจ้าของ

$$GNP = GDP + \text{รายได้สุทธิจากปัจจัยการผลิตจากต่างประเทศ}$$

รายได้ประชาชาติ หมายถึง ผลตอบแทนจากปัจจัยการผลิต ซึ่งได้แก่ค่าตอบแทนแรงงาน ผลตอบแทนจากที่ดิน ทุน และการประกอบการโดยมีความสัมพันธ์กับผลิตภัณฑ์ประชาชาติ ดังนี้

$$NI = GNP - \text{ค่าเสื่อมราคา} - (\text{ภาษีทางอ้อม} - \text{เงินอุดหนุน})$$

การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้น สุดท้ายของเอกชน หมายถึง สินค้าและบริการ ของเอกชน (ครัวเรือน และสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน) การอุปโภคโดยตรง มิใช่เพื่อการผลิต รวมทั้งสินค้าและบริการที่ผลิตในประเทศ และสินค้า และบริการนำเข้าจากต่างประเทศ

รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่รัฐบาลจ่ายเป็นค่าตอบแทนแรงงานให้แก่ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราว และพนักงานราชการ และรายจ่ายค่าซื้อสินค้า และบริการสุทธิ หรืออีกนัยหนึ่ง ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการอุปโภคของรัฐบาล สำหรับการให้บริการทั้งที่เป็นปัจเจกบุคคล และบริการโดยส่วนรวม

ปริมาณเงินตามความหมายแคบ หมายถึง ปริมาณเงินที่หมุนเวียนในมือประชาชน ประกอบด้วย ธนบัตร เหรียญกษาปณ์ และเงินฝากเพื่อเรียกที่สามารถจ่ายโอนให้บุคคลที่สามได้ทันที

ปริมาณเงินตามความหมายกว้าง หมายถึง ปริมาณเงินที่หมุนเวียนในมือประชาชน ประกอบด้วย ปริมาณเงินตามความหมายแคบ (ธนบัตร เหรียญกษาปณ์ และเงินฝากเพื่อเรียก) รวมถึงเงินฝากหรือเครื่องมือทางการเงินอื่น ๆ ที่มีสภาพคล่องใกล้เคียงเงินสด ที่อาจต้องมิต้นทุนที่ต้องสูญเสียไปเล็กน้อย ทั้งในรูปดอกเบี้ย หรือมูลค่าหน้าตัวในการเปลี่ยนเป็นเงิน ได้แก่ เงินฝากออมทรัพย์ และเงินฝากที่มีระยะเวลา ตราสารหนี้ที่มีสภาพคล่องสูง เป็นต้น

สัมประสิทธิ์ของความไม่เสมอภาค หมายถึง ดัชนีที่วัดผลการกระจายหรือความไม่เสมอภาคของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง เช่น รายได้ มีค่าอยู่ระหว่าง 0 ถึง 1 ค่ายิ่งมากขึ้น แสดงว่า ประชากรมีการกระจายรายได้ที่ไม่เสมอภาคหรือไม่เท่าเทียมกันมากขึ้น

เส้นความยากจน หมายถึง เกณฑ์ชีวิตที่คำนวณจากมาตรฐานความต้องการบริโภคอาหาร และสินค้าที่จำเป็นขั้นต่ำที่เพียงพอต่อความต้องการในการดำรงชีพของแต่ละบุคคลมีหน่วยเป็นบาท/คน/เดือน ซึ่งแตกต่างกันแต่ละบุคคล

สัดส่วนคนจน หมายถึง การหาสัดส่วนของคนทั้งหมดที่มีรายได้ของครัวเรือนเฉลี่ยต่อคนต่ปี ต่ำกว่าเส้นความยากจน

ช่องว่างความยากจน หมายถึง ช่องว่างระหว่างมาตรฐานความเป็นอยู่ของคนจนที่ตกอยู่ใต้เส้นความยากจน เพื่อป้องกันคนจนเหล่านี้มีระดับรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากนักเพียงใด โดยเป็นการหาค่าเฉลี่ยช่องว่างระหว่างเส้นความยากจนกับรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือนของครัวเรือนยากจน คนจนที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากก็จะมี ความยากลำบากมากกว่า

การจัดหาพลังงาน ประกอบด้วย การผลิต การนำเข้าสุทธิ และส่วนเปลี่ยนแปลงของสต็อก (+/-สต็อก)

พลังงานทดแทน ประกอบด้วย พลังงานหมุนเวียน เชื้อเพลิงชีวภาพ และพลังงานทดแทนอื่นๆ ที่ใช้ทดแทนปิโตรเลียม

พลังงานหมุนเวียน ประกอบด้วย พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม ไฟฟ้าพลังน้ำ ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ ชยะ พลังงานความร้อนใต้พิภพ พลังงานน้ำขึ้นน้ำลง และพลังงานคลื่น

การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย ประกอบด้วย ถ่านหิน /ลิกไนต์ ก๊าซธรรมชาติ น้ำมันสำเร็จรูป (รวมเอทานอลที่ใช้ผสมในน้ำมันเบนซิน และไบโอดีเซลที่ใช้ผสมในน้ำมันดีเซล) ไฟฟ้า (ผลิตได้จากเชื้อเพลิงฟอสซิลและพลังงานพลังงานหมุนเวียน และพลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)

การใช้พลังงานหมุนเวียน ประกอบด้วย ไฟฟ้า (ผลิตได้จากพลังงานแสงอาทิตย์ ลม ไฟฟ้าพลังน้ำขนาดเล็ก พลังน้ำขนาดใหญ่ ชีวมวล ก๊าซชีวภาพและชยะ) ความร้อน (ผลิตได้จากพลังงานแสงอาทิตย์ ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ และชยะ) และเชื้อเพลิงชีวภาพ (ประกอบด้วยเอทานอล ไบโอดีเซลที่ผสมอยู่ในน้ำมันสำเร็จรูป)

เชื้อเพลิงชีวภาพ ประกอบด้วย เอทานอล (ใช้ผสมในน้ำมันเบนซิน) และไบโอดีเซล (ใช้ผสมในน้ำมันดีเซล)

ผลิตภาพแรงงาน หมายถึง อัตราส่วนของผลผลิตกับจำนวนแรงงานในระบบเศรษฐกิจ โดยทั่วไปผลิตภาพแรงงานจะหมายถึง ผลผลิตเฉลี่ยของแรงงาน ซึ่งมีการคำนวณ 2 แบบ คือ ผลิตภาพแรงงานเฉลี่ยต่อคน และผลิตภาพแรงงานเฉลี่ยต่อชั่วโมงทำงาน

ค่าใช้จ่ายทางการวิจัย และพัฒนา หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ดำเนินงานในกิจกรรมด้าน R&D ภายในประเทศทั้งหมดในช่วงปีหนึ่งๆ

บุคลากรทางการวิจัย และพัฒนา หมายถึง บุคลากรทุกคนที่มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงานโดยตรงด้าน R&D หรือได้รับการจ้างงานด้าน R&D รวมถึงผู้บริหารโครงการวิจัย ผู้จัดการ R&D และเจ้าหน้าที่ธุรการที่มีส่วนให้บริการต่อการดำเนินงานของโครงการวิจัย

การนับแบบเทียบเท่าเต็มเวลา หมายถึง การนับจำนวนบุคลากรด้าน R&D โดยการนับรวมเวลาที่บุคลากรแต่ละคนที่อุทิศให้กับงานด้าน R&D ของทุกคน ในรอบ 1 ปีปฏิทิน

รายได้ของรัฐบาล หมายถึง รายได้ในงบประมาณที่เป็นภาษีและรายได้ที่ไม่มีใช้ภาษี โดยรายได้ภาษีจะแบ่งเป็นภาษีทางตรง และภาษีทางอ้อม ส่วนรายได้ที่ไม่มีใช้ภาษี จะประกอบด้วย รายได้จากการขายทรัพย์สิน รายได้จากค่าธรรมเนียม และรายได้จากรัฐพาณิชย์

อัตราการมีงานทำต่อประชากร (Employment to Population Ratio)

อัตราการมีงานทำต่อประชากร เป็นตัวชี้วัดที่แสดงให้เห็นถึงเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ ซึ่งการวิเคราะห์จากอัตราการจ้างงานเพียงอย่างเดียวอาจไม่เพียงพอ จำเป็นต้องพิจารณาตัวชี้วัดอื่นๆ ประกอบเพิ่มเติม เช่น สถานภาพการทำงาน รายได้ และการทำงานต่ำระดับ เป็นต้น ดังนั้น ภาวะเศรษฐกิจกับการมีงานทำนั้นมีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน เมื่อภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ นายจ้างมักจะชะลอการจ้างงานออกไป ทำให้สังคมเผชิญกับปัญหาการว่างงาน โดยตัวชี้วัดนี้อยู่ภายใต้ตัวชี้วัดของ ILO (KILM 2)

สูตรการคำนวณ

$$\text{อัตราการมีงานทำต่อประชากร} = \frac{\text{ผู้มีงานทำ}}{\text{ประชากรที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป}} \times 100$$

อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน (Labour Force Participation Rate)

อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน เป็นตัวชี้วัดที่แสดงให้เห็นถึงสภาพกำลังแรงงานในตลาดแรงงานในประเทศ (ผู้มีงานทำ ผู้ว่างงาน และผู้รอฤดูกาล) เมื่อเทียบกับประชากรวัยแรงงานทั้งหมด โดยตัวชี้วัดนี้อยู่ภายใต้ตัวชี้วัดของ ILO (KILM 1)

สูตรการคำนวณ

$$\text{อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน} = \frac{\text{กำลังแรงงาน}}{\text{ประชากรที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป}} \times 100$$



www.nso.go.th