

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจไทย พ.ศ. 2566

THAI ECONOMIC INDICATORS 2023



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
NATIONAL STATISTICAL OFFICE
MINISTRY OF DIGITAL ECONOMY AND SOCIETY



สำนักงานสถิติแห่งชาติ

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจไทย พ.ศ. 2566

Thai Economic Indicators 2023



สำนักงานสถิติแห่งชาติ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
National Statistical Office
Ministry of Digital Economy and Society

หน่วยงานเจ้าของเรื่อง**Division-in-Charge**

กองสถิติพยากรณ์

โทรศัพท์ 0 2141 7490

โทรสาร 0 2143 8130

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forecast.eco@nso.go.th

Statistical Forecasting Division

Tel. +66 (0) 2141 7490

Fax: +66 (0) 2143 8130

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

หน่วยงานที่เผยแพร่**Distributed by**

กองสถิติพยากรณ์

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา

อาคารรัฐประศาสนภักดี ชั้น 2

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร 10210

โทรศัพท์ 0 2141 7498

โทรสาร 0 2143 8132

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : binfopub@nso.go.th

Statistical Forecasting Division

National Statistical Office

The Government Complex,

Ratthaprasasanabhakti Building, 2nd Floor

Chaeng Wattana Road, Laksi District,

Bangkok 10210, Thailand.

Tel. : +66 (0) 2141 7498

Fax. : +66 (0) 2143 8132

E-mail : binfopub@nso.go.th

<http://www.nso.go.th>**ปีที่จัดทำ**

2566

Published 2023

คำนำ

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้จัดทำรายงานเครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจไทย พ.ศ. 2566 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรวบรวมข้อมูลสถิติด้านเศรษฐกิจที่สำคัญ ๆ ทั้งจากสำนักงานสถิติแห่งชาติและข้อมูลจากหน่วยงานอื่น ๆ หรือจากหน่วยสถิติที่กระจายตามกระทรวงต่าง ๆ มาจัดทำเป็นเครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจของประเทศที่มีข้อมูลที่ต่อเนื่องและเป็นหมวดหมู่ โดยนำเสนอเป็น 13 ด้านที่สำคัญเกี่ยวกับเศรษฐกิจ ได้แก่ บัญชีประชาชาติ การเกษตร การป่าไม้และการประมง อุตสาหกรรม พลังงาน การค้าและราคา การขนส่ง วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การท่องเที่ยว เงินตรา การเงิน การประกันภัย การคลัง รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน ชีตความสามารถในการแข่งขัน และด้านเศรษฐกิจอื่น ๆ ซึ่งข้อมูลตัวชี้วัดเหล่านี้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการติดตามและวิเคราะห์สถานการณ์ ศึกษาการเปลี่ยนแปลงและแนวโน้มทางด้านเศรษฐกิจ ตลอดจนประเมินผลของการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

สำนักงานสถิติแห่งชาติ ขอขอบคุณหน่วยงานต่าง ๆ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูล ซึ่งเป็นผลให้การจัดทำรายงานฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี และหวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ตลอดจนผู้สนใจทุกท่าน



Preface

National Statistical Office (NSO) conducts the Thai Economic Indicators 2023. The objective of conducting this publication is to compile Economic Indicators from NSO and various agencies and update them continuously. This publication has been disseminated to 13 topics consisting of National Accounts, Agriculture, Forestry and Fishing, Industry, Energy, Trade and Price, Transportation, Science, Information and Communication Technology, Tourism, Currency, Monetary, Insurance, Fiscal, Household Income and Expenditure, Competitiveness and Other Economics. These indicators could be used for monitoring and analyzing the situation, trend including evaluation the results of development of the economy as well.

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	Contents	หน้า
คำนำ	Preface	iii
สารบัญ	Contents	v
สารบัญแผนภูมิ	List of Figures	vi
สารบัญตารางสถิติ	List of Statistical Tables	ix
สัญลักษณ์, ตัวย่อ และหน่วยวัด	Symbols, Abbreviations and Unit	xxi
เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ	Core Economic Indicators	xxii
บัญชีประชาชาติ	National Accounts	1
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง	Agriculture, Forestry and Fishing	15
อุตสาหกรรม	Industry	27
พลังงาน	Energy	43
การค้า และราคา	Trade and Price	57
การขนส่ง	Transportation	79
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร	Science, Information and Communication Technology	89
การท่องเที่ยว	Tourism	105
เงินตรา การเงิน การประกันภัย	Currency, Finance, Insurance	119
การคลัง	Fiscal	139
รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน	Household Income and Expenditure	149
ขีดความสามารถในการแข่งขัน	Competitiveness	165
ด้านเศรษฐกิจอื่น ๆ	Other Economics	173
นิยามศัพท์	Definitions	187



สารบัญแผนภูมิ List of Figures		หน้า Page
บัญชีประชาชาติ National Accounts		
แผนภูมิ 1.1	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ พ.ศ. 2561 – 2564	3
Figure 1.1	Gross Domestic Product (GDP): 2018 – 2021	
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง Agriculture, Forestry And Fishing		
แผนภูมิ 2.1	ดัชนีสินค้าการเกษตร พ.ศ. 2560 – 2565	17
Figure 2.1	Agricultural Product Index: 2017 – 2022	
แผนภูมิ 2.2	ผลผลิตของพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก พ.ศ. 2565	17
Figure 2.2	Production of Major Crops: Crop Year 2022	
อุตสาหกรรม Industry		
แผนภูมิ 3.1	ข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรม พ.ศ. 2565	29
Figure 3.1	Industrial Index Data: 2022	
แผนภูมิ 3.2	มูลค่าการนำเข้าและส่งออกแร่ที่สำคัญ พ.ศ. 2565	29
Figure 3.2	Value Imports and Exports of Principal Mineral: 2022	
พลังงาน Energy		
แผนภูมิ 4.1	การจัดหาและการใช้พลังงาน พ.ศ. 2564	45
Figure 4.1	Total Primary Energy Supply and Final Energy Consumption: 2021	
แผนภูมิ 4.2	การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2564	45
Figure 4.2	Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2021	
การค้าส่ง และราคา Trade and Price		
แผนภูมิ 5.1	มูลค่าของสินค้าส่งออกและนำเข้า พ.ศ. 2565	59
Figure 5.1	Value of Exports and Imports: 2022	
แผนภูมิ 5.2	สัดส่วนของตลาดสินค้าส่งออกและนำเข้าของไทย จำแนกตาม ประเทศ 5 อันดับแรก พ.ศ. 2565	59
Figure 5.2	Proportion of Principal Exports and Imports by Top 5 Country: 2022	

สารบัญแผนภูมิ List of Figures

หน้า
Page

การขนส่ง Transportation

แผนภูมิ 6.1 จำนวนและอัตราการขยายตัวของรถใหม่ที่จดทะเบียน พ.ศ. 2562 – 2565 81

Figure 6.1 Number and Growth Rate of New Vehicles Registered: 2019 – 2022

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Science Information and Communication Technology

แผนภูมิ 7.1 ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2560 – 2563 91

Figure 7.1 Expenditure on R&D: 2017 – 2020

แผนภูมิ 7.2 กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2564 และ 2565 91

Figure 7.2 Science and Technology Labor Force: 2021 and 2022

การท่องเที่ยว Tourism

แผนภูมิ 8.1 การท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติในประเทศไทย พ.ศ. 2564 107

Figure 8.1 International Tourist Arrivals to Thailand: 2021

แผนภูมิ 8.2 นักท่องเที่ยวที่เข้าไปอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. 2565 107

Figure 8.2 Tourist Arrivals to National Park: 2022

เงินตรา การเงิน การประกันภัย Currency, Finance, Insurance

แผนภูมิ 9.1 ปริมาณเงิน พ.ศ. 2565 121

Figure 9.1 Monetary Aggregates: 2022

แผนภูมิ 9.2 ดุลการชำระเงิน พ.ศ. 2562 – 2565 121

Figure 9.2 Balance of Payments: 2019 – 2022

การคลัง Fiscal

แผนภูมิ 10.1 รายได้ของรัฐบาล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 141

Figure 10.1 Government Revenue: Fiscal Year 2022

แผนภูมิ 10.2 งบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 141

Figure 10.2 Budget Appropriation: Fiscal Year 2022



สารบัญแผนภูมิ List of Figures		หน้า Page
รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน Household Income and Expenditure		
แผนภูมิ 11.1 รายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2562 และ 2564		151
Figure 11.1 Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debt per Household: 2019 and 2021		
แผนภูมิ 11.2 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2562 และ 2564		151
Figure 11.2 Proportion of Average Debt per Household by Purpose of Borrowing: 2019 and 2021		
ขีดความสามารถในการแข่งขัน Competitiveness		
แผนภูมิ 12.1 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย และภาพรวมของประเทศ 5 อันดับแรก พ.ศ. 2565		167
Figure 12.1 Thailand Competitiveness Ranking and Overview of the First 5 Countries in 2022		
แผนภูมิ 12.2 อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของกลุ่มประเทศอาเซียน ตามการจัดอันดับของ GII พ.ศ. 2565		167
Figure 12.2 Innovation Sub-Index Ranking by Countries of ASEAN by GII: 2022		
ด้านเศรษฐกิจอื่น ๆ Other Economics		
แผนภูมิ 13.1 กำลังแรงงาน พ.ศ. 2565		175
Figure 13.1 Labor Force: 2022		
แผนภูมิ 13.2 ดัชนีผลิตภาพแรงงาน พ.ศ. 2565		175
Figure 13.2 Labor Productivity Index: 2022		

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables

หน้า
Page

บัญชีประชาชาติ National Accounts

ตาราง 1.1	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ และรายได้ประชาชาติสุทธิ พ.ศ. 2561 – 2564	5
Table 1.1	Gross Domestic Product, Gross National Product and Net National Income: 2018 – 2021	
ตาราง 1.2	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 ด้านการใช้จ่าย พ.ศ. 2560 – 2564	6
Table 1.2	Expenditure on Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference Year 2002: 2017 – 2021	
ตาราง 1.3	ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ พ.ศ. 2561 – 2564	7
Table 1.3	Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference Year 2002 by Economic Activities: 2018 – 2021	
ตาราง 1.4	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้าย ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2561 – 2564	8
Table 1.4	Final Consumption Expenditure at Current Market Prices: 2018 – 2021	
ตาราง 1.5	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายแบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 พ.ศ. 2561 – 2564	9
Table 1.5	Final Consumption Expenditure Chain Volume Measures Reference Year 2002: 2018 – 2021	
ตาราง 1.6	รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนภายในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปี 2545 จำแนกตามหมวดรายจ่าย พ.ศ. 2561 – 2564	10
Table 1.6	Private Final Consumption Expenditure in the Domestic Market Chain Volume Measures Reference Year 2002 by Type of Expenditure: 2018 – 2021	
ตาราง 1.7	การสะสมทุนในรูปสินทรัพย์ถาวร พ.ศ. 2559 – 2564	11
Table 1.7	Gross Fixed Capital Formation: 2016 – 2021	
ตาราง 1.8	รายได้ประชาชาติ จำแนกตามหมวดรายได้ พ.ศ. 2560 – 2564	12
Table 1.8	Net National Income by Type of Income: 2017 – 2021	
ตาราง 1.9	การออมเบื้องต้น จำแนกตามประเภทการออม พ.ศ. 2558 – 2564	13
Table 1.9	Gross Saving by Type of Saving: 2015 – 2021	

การเกษตร การป่าไม้ และการประมง Agriculture, Forestry and Fishing

ตาราง 2.1	จำนวนผู้ถือครองทางการเกษตรและเนื้อที่ถือครองทางการเกษตร พ.ศ. 2536 2546 และ 2556	19
Table 2.1	Number of Agricultural Holdings and Area of Agricultural Holdings: 1993, 2003 and 2013	



สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables		หน้า Page
ตาราง 2.2	ผลผลิตของพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก 2562 – 2565	20
Table 2.2	Production of Major Crops: Crop Year 2019 – 2022	
ตาราง 2.3	จำนวนปศุสัตว์ที่สำคัญ พ.ศ. 2561 – 2565	21
Table 2.3	Number of Livestocks: 2018 – 2022	
ตาราง 2.4	ดัชนีสินค้าเกษตรที่สำคัญ พ.ศ. 2559 – 2565	22
Table 2.4	Agricultural Index: 2016 – 2022	
ตาราง 2.5	การส่งออกและนำเข้าไม้ จำแนกตามชนิดของไม้ พ.ศ. 2562 – 2564	23
Table 2.5	Exports and Imports of Wood by Species: 2019 – 2021	
ตาราง 2.6	ปริมาณ และมูลค่าสัตว์น้ำที่จับได้ทั่วประเทศ พ.ศ. 2550 – 2564	24
Table 2.6	Quantity and Value of Annual Catch of Marine and Freshwater Fisheries: 2007 – 2021	
ตาราง 2.7	ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการจับตามธรรมชาติ พ.ศ. 2556 – 2564	25
Table 2.7	Quantity and Value of Fisheries Production by Capture: 2013 – 2021	
ตาราง 2.8	ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการเพาะเลี้ยง ปี 2556 – 2564	25
Table 2.8	Quantity and Value of Fisheries Production by Culture: 2013 – 2021	
อุตสาหกรรม Industry		
ตาราง 3.1	ข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล 2545 2549 2554 และ 2559	31
Table 3.1	Proportion of Manufacturing Establishments by Division of Industry: Data of 2002, 2006, 2011 and 2016	
ตาราง 3.2	จำนวนสถานประกอบการ คนทำงานและมูลค่าผลผลิตของสถานประกอบการ อุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล พ.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. 2562 – 2565	33
Table 3.3	Industrial Production Index (Value Added Weight): 2019 – 2022	
ตาราง 3.4	ดัชนีผลผลิต (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าผลผลิต) พ.ศ. 2562 – 2565	34
Table 3.4	Productivity index (Product Value Weight): 2019 – 2022	
ตาราง 3.5	ดัชนีการส่งสินค้า พ.ศ. 2562 – 2565	35
Table 3.5	Shipment Index: 2019 – 2022	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables		หน้า Page
ตาราง 3.6	ดัชนีสินค้าสำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ. 2562 – 2565	36
Table 3.6	Finished Goods Inventory Index: 2019 – 2022	
ตาราง 3.7	ดัชนีอัตราส่วนผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ. 2562 – 2565	37
Table 3.7	Finished Goods Inventory Ratio Index: 2019 – 2022	
ตาราง 3.8	ดัชนีแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2562 – 2565	38
Table 3.8	Manufacturing Labour Index: 2019 – 2022	
ตาราง 3.9	ดัชนีผลผลิตภาพแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2562 – 2565	39
Table 3.9	Manufacturing Labour Productivity Index: 2019 – 2022	
ตาราง 3.10	อัตราการใช้กำลังการผลิต พ.ศ. 2562 – 2565	40
Table 3.10	Rate of Capacity Utilization: 2019 – 2022	
ตาราง 3.11	มูลค่าการส่งออกแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2561 – 2565	41
Table 3.11	Value Exports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2018 – 2022	
ตาราง 3.12	มูลค่าการนำเข้าแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2561 – 2565	42
Table 3.12	Value Imports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2018 – 2022	
พลังงาน Energy		
ตาราง 4.1	การจัดหาและการใช้พลังงาน พ.ศ. 2558 – 2564	47
Table 4.1	Total Primary Energy Supply and Final Energy Consumption: 2015 – 2021	
ตาราง 4.2	การจัดหาพลังงานขั้นต้น จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564	48
Table 4.2	Total Primary Energy Supply by Type of Energy: 2017 – 2021	
ตาราง 4.3	การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564	49
Table 4.3	Final Energy Consumption by Type of Energy: 2017 – 2021	
ตาราง 4.4	การนำเข้าพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564	50
Table 4.4	Energy Imports: 2017 – 2021	
ตาราง 4.5	การส่งออกพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564	51
Table 4.5	Energy Exports: 2017 – 2021	
ตาราง 4.6	การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564	52
Table 4.6	Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2017 – 2021	
ตาราง 4.7	การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564	53
Table 4.7	Final Energy Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables		หน้า Page
ตาราง 4.8	การใช้น้ำมันสำเร็จรูป จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564	53
Table 4.8	Petroleum Products Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021	
ตาราง 4.9	การใช้ก๊าซธรรมชาติ จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564	54
Table 4.9	Natural Gas Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021	
ตาราง 4.10	การใช้พลังงานไฟฟ้า จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564	54
Table 4.10	Electric Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021	
ตาราง 4.11	ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปในเขตกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2560 – 2564	55
Table 4.11	Retail of Petroleum Products in Bangkok: 2017 – 2021	
การค้าส่ง และราคา Trade and Price		
ตาราง 5.1	ธุรกิจทางการค้า และธุรกิจทางการบริการ ปีข้อมูล พ.ศ. 2552 – 2560	61
Table 5.1	Business Trade and Services: Data of 2009 – 2017	
ตาราง 5.2	สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ และคนทำงาน จำแนกตามหมวดธุรกิจ ปีข้อมูล พ.ศ. 2560	62
Table 5.2	Proportion of Business Establishments and Persons Engaged by Type of Business: Data of 2017	
ตาราง 5.3	สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ ปีข้อมูล พ.ศ. 2550 – 2560	64
Table 5.3	Proportion of Business Establishments by Form of Legal Organization and Form of Economic Organization: Data of 2007 – 2017	
ตาราง 5.4	มูลค่าการส่งออก การนำเข้า และดุลการค้า พ.ศ. 2559 – 2565	65
Table 5.4	Value of Exports Imports and Trade Balance: 2016 – 2022	
ตาราง 5.5	ประเภทสินค้าส่งออก พ.ศ. 2561 – 2565	66
Table 5.5	Type of Exports: 2018 – 2022	
ตาราง 5.6	มูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ พ.ศ. 2562 – 2565	67
Table 5.6	Value of Principal Exports: 2019 – 2022	
ตาราง 5.7	ประเภทสินค้านำเข้า พ.ศ. 2561 – 2565	68
Table 5.7	Type of Imports: 2018 – 2022	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables

หน้า
Page

ตาราง 5.8	มูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ พ.ศ. 2562 – 2565	69
Table 5.8	Value of Principal Imports: 2019 – 2022	
ตาราง 5.9	สัดส่วนของมูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่ส่งออก 10 อันดับแรก พ.ศ. 2562 – 2565	70
Table 5.9	Proportion of Principal Exports by Top Ten Exports Country: 2019 – 2022	
ตาราง 5.10	สัดส่วนของมูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่นำเข้า 10 อันดับแรก พ.ศ. 2562 – 2565	71
Table 5.10	Proportion of Principal Imports by Top Ten Imports Country: 2019 – 2022	
ตาราง 5.11	ดัชนีราคาผู้บริโภค พ.ศ. 2562 – 2565	72
Table 5.11	Consumer Price Index: 2019 – 2022	
ตาราง 5.12	ดัชนีราคาผู้บริโภครายได้น้อย และดัชนีราคาผู้บริโภคเขตชนบท พ.ศ. 2562 – 2565	73
Table 5.12	Low Income Consumer Price Index and Rural Consumer Price Index: 2019 – 2022	
ตาราง 5.13	ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามกิจกรรมการผลิต พ.ศ. 2561 – 2565	74
Table 5.13	Producer Price Index by Activity Products: 2018 – 2022	
ตาราง 5.14	ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2562 – 2565	75
Table 5.14	Producer Price Index by Stage of Processing: 2019 – 2022	
ตาราง 5.15	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2562 – 2565	75
Table 5.15	Construction Materials Price Index by Stage of Processing: 2019 – 2022	
ตาราง 5.16	ดัชนีราคาส่งออก และราคานำเข้า จำแนกตามหมวดสินค้า พ.ศ. 2561 – 2565	76
Table 5.16	Export Price and Import Price Index by Commodity Group: 2018 – 2022	
ตาราง 5.17	ดัชนีราคาสินค้าเกษตรที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา พ.ศ. 2561 – 2565	77
Table 5.17	Agricultural Price at the Farm Gate Index: 2018 – 2022	
ตาราง 5.18	ราคาสินค้าที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา พ.ศ. 2561 – 2565	78
Table 5.18	Agricultural Price at the Farm Gate: 2018 – 2022	



สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables

หน้า
Page

การขนส่ง Transportation

ตาราง 6.1	จำนวนและอัตราการขยายตัวของรถใหม่ที่จดทะเบียน จำแนกตามประเภทรถ พ.ศ. 2561 – 2565	83
Table 6.1	Number and Growth Rate of New Vehicles Registered by Type of Car: 2018 – 2022	
ตาราง 6.2	จำนวนรถยนต์ที่ใช้ทางด่วน จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2561 – 2565	84
Table 6.2	Number of Vehicles Using Expressway by Toll Plaza: Fiscal Years 2018 – 2022	
ตาราง 6.3	รายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2561 – 2565	85
Table 6.3	Toll Revenue by Toll Plaza: Fiscal Years 2018 – 2022	
ตาราง 6.4	การโดยสารรถไฟ ปีงบประมาณ 2561 – 2564	86
Table 6.4	Railway Passenger: Fiscal Years 2018 – 2021	
ตาราง 6.5	การขนส่งทางน้ำ ปีงบประมาณ 2560 – 2564	87
Table 6.5	Waterway Transportation: Fiscal Years 2017 – 2021	
ตาราง 6.6	การขนส่งทางอากาศ พ.ศ. 2561 – 2565	88
Table 6.6	Air Transportation: 2018 – 2022	

วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

Science, Information and Communication Technology

ตาราง 7.1	งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม พ.ศ. 2558 – 2562	93
Table 7.1	Science, Technology and Innovation Budget: 2015 – 2019	
ตาราง 7.2	ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2560 – 2563	93
Table 7.2	Expenditure on R&D: 2017 – 2020	
ตาราง 7.3	จำนวนบุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2559 – 2563	94
Table 7.3	Number of Research and Development: 2016 – 2020	
ตาราง 7.4	การยื่นคำขอสิทธิบัตร และการจดทะเบียนสิทธิบัตรในประเทศไทย พ.ศ. 2560 – 2564	95
Table 7.4	Patent Application and Granted Patent in Thailand: 2017 – 2021	
ตาราง 7.5	กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี พ.ศ. 2562 – 2565	96
Table 7.5	Science and Technology Labor Force: 2019 – 2022	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables

หน้า
Page

ตาราง 7.6	โครงสร้างพื้นฐาน และการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2558 – 2564	97
Table 7.6	Infrastructure and Access to Information and Communication Technology: 2015 – 2021	
ตาราง 7.7	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2558 – 2564	98
Table 7.7	The Use of Information and Communication Technology in Establishment: 2015 – 2021	
ตาราง 7.8	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ. 2560 – 2564	99
Table 7.8	The Use of Information and Communication Technology in Household: 2017 – 2021	
ตาราง 7.9	การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประชากร พ.ศ. 2560 – 2564	100
Table 7.9	The Use of Information and Communication Technology of Population: 2017 – 2021	
ตาราง 7.10	มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561 – 2564	101
Table 7.10	Value of Electronic Commerce: 2018 – 2021	
ตาราง 7.11	ผู้ทำงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2560 – 2564	102
Table 7.11	Employees Working in the Information and Communication Technology Sector: 2017 – 2021	
ตาราง 7.12	การไปรษณีย์ พ.ศ. 2561 – 2565	103
Table 7.12	Postal Services: 2018 – 2022	

การท่องเที่ยว Tourism

ตาราง 8.1	จำนวนนักท่องเที่ยว ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อวัน พ.ศ. 2559 – 2563	109
Table 8.1	Number of Tourist, Average Length of Stay and Expenditure per Person per Day: 2016 – 2020	
ตาราง 8.2	ดุลการท่องเที่ยว พ.ศ. 2559 – 2563	110
Table 8.2	Tourism Balance: 2016 – 2020	
ตาราง 8.3	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2559 – 2563	111
Table 8.3	Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand: 2016 – 2020	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables
**หน้า
Page**

ตาราง 8.4	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ พ.ศ. 2558 – 2562	112
Table 8.4	Average Tourist Expenditure of Outgoing Thai Travellers: 2015 – 2019	
ตาราง 8.5	สัดส่วนนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2561 – 2564	113
Table 8.5	Proportion of International Tourist Arrivals to Thailand: 2018 – 2021	
ตาราง 8.6	อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย จำแนกตามสัญชาติ พ.ศ. 2560 – 2564	114
Table 8.6	Growth Rate of International Tourist Arrivals to Thailand by Nationality: 2017 – 2021	
ตาราง 8.7	สัดส่วนของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ จำแนกตามประเทศปลายทาง พ.ศ. 2560 – 2563	115
Table 8.7	Proportion of Outgoing Thai Travellers Classified by Country of Destination: 2017 – 2020	
ตาราง 8.8	อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ จำแนกตาม ประเทศปลายทาง พ.ศ. 2559 – 2563	116
Table 8.8	Growth Rate of Outgoing Thai Travellers Classified by Country of Destination: 2016 – 2020	
ตาราง 8.9	จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าไปในเขตอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2561 – 2565	117
Table 8.9	Number of Tourist Arrivals to National Park Fiscal Years: 2018 – 2022	
ตาราง 8.10	รายได้ของอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2560 – 2564	118
Table 8.10	Revenue of National Parks in Fiscal Years 2017 – 2021	

เงินตรา การเงิน การประกันภัย Currency, Finance, Insurance

ตาราง 9.1	ปริมาณเงิน พ.ศ. 2562 – 2565	123
Table 9.1	Monetary Aggregates: 2019 – 2022	
ตาราง 9.2	เงินให้สินเชื่อ และเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2562 – 2565	124
Table 9.2	Credits and Deposits of Commercial Banks: 2019 – 2022	
ตาราง 9.3	เงินกู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2562 – 2565	125
Table 9.3	Loan of Commercial Bank: 2019 – 2022	
ตาราง 9.4	ยอดคงค้างเงินให้สินเชื่อ จำแนกตามประเภทลูกหนี้ของธนาคารพาณิชย์จดทะเบียน ในประเทศไทย พ.ศ. 2562 – 2565	125
Table 9.4	Commercial Banks Registered in Thailand's Credits Classified by Types of Debtors: 2019 – 2022	
ตาราง 9.5	เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ จำแนกตามประเภทธุรกิจ พ.ศ. 2562 – 2565	126
Table 9.5	Commercial Bank Credits Classified by Type of Business (ISIC): 2019 – 2022	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables		หน้า Page
ตาราง 9.6	ดุลการชำระเงิน พ.ศ. 2562 – 2565	127
Table 9.6	Balance of Payments: 2019 – 2022	
ตาราง 9.7	สินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ จำแนกตามประเภทธุรกิจ พ.ศ. 2563 – 2565	128
Table 9.7	Non-Performing Loans (NPLs) Classified by Type of Business (ISIC): 2020 – 2022	
ตาราง 9.8	ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2562 – 2565	129
Table 9.8	SET Index (Yearly Market): 2019 – 2022	
ตาราง 9.9	มูลค่าการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2562 – 2565	130
Table 9.9	Total Turnover of Set Index (Yearly Market): 2019 – 2022	
ตาราง 9.10	อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเฉลี่ย ของธนาคารพาณิชย์ในกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2562 – 2565	131
Table 9.10	Rates of Exchange of Commercial Banks in Bangkok: 2019 – 2022	
ตาราง 9.11	อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน พ.ศ. 2560 – 2565	132
Table 9.11	Interest Rates in Financial Market: 2017 – 2022	
ตาราง 9.12	เงินทุนเคลื่อนย้าย พ.ศ. 2562 – 2565	134
Table 9.12	Financial Account: 2019 – 2022	
ตาราง 9.13	หนี้ต่างประเทศ พ.ศ. 2562 – 2565	135
Table 9.13	External Debt: 2019 – 2022	
ตาราง 9.14	บัญชีฐานะการลงทุนระหว่างประเทศของไทย จำแนกตามประเภทเงินทุน พ.ศ. 2562 – 2565	136
Table 9.14	Thailand's International Investment Position Classified by Type of Capital: 2019 – 2022	
ตาราง 9.15	เงินสำรองระหว่างประเทศ พ.ศ. 2562 – 2565	136
Table 9.15	International Reserves: 2019 – 2022	
ตาราง 9.16	การรับประกันชีวิต จำแนกตามชนิดกรมธรรม์ พ.ศ. 2562 – 2565	137
Table 9.16	Life Insurance Business by Type of Policy: 2019 – 2022	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables		หน้า Page
การคลัง Fiscal		
ตาราง 10.1	ฐานะการคลังรัฐบาล (ตามระบบกระแสเงินสด) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565	143
Table 10.1	Government Finance (Statement of Sources and Uses of Cash): Fiscal Years 2019 – 2022	
ตาราง 10.2	รายได้ของรัฐบาล จำแนกตามประเภทของรายได้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565	144
Table 10.2	Government Revenue Classified by Income: Fiscal Years 2019 – 2022	
ตาราง 10.3	งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามลักษณะงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565	145
Table 10.3	Budget Appropriation by Functions: Fiscal Years 2019 – 2022	
ตาราง 10.4	หนี้สาธารณะคงค้าง ณ สิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565	146
Table 10.4	Public Outstanding at the End of Fiscal Years: 2019 – 2022	
ตาราง 10.5	หนี้รัฐบาล จำแนกตามผู้ถือครอง พ.ศ. 2562 – 2565	147
Table 10.5	Government Domestic Debt Classified by Holders: 2019 – 2022	
รายได้และรายจ่ายของครัวเรือน Household Income and Expenditure		
ตาราง 11.1	รายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2556 – 2564	153
Table 11.1	Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debt per Household: 2013 – 2021	
ตาราง 11.2	สัดส่วนของรายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มา พ.ศ. 2558 – 2564	154
Table 11.2	Proportion of Average Monthly Income and Expenditure per Household by Source: 2015 – 2021	
ตาราง 11.3	สัดส่วนของหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2558 – 2564	155
Table 11.3	Proportion of Average Debt per Household by Purpose of Borrowing: 2015 – 2021	
ตาราง 11.4	ส่วนแบ่งรายได้ประจำของครัวเรือน โดยจำแนกครัวเรือนเป็น 10 กลุ่ม พ.ศ. 2558 – 2564	155
Table 11.4	Share of Households Current Income by Decile Groups: 2015 – 2021	

สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables

หน้า
Page

ตาราง 11.5	รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564	156
Table 11.5	Average Monthly Income per Household by Province: 2017 – 2021	
ตาราง 11.6	ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564	158
Table 11.6	Average Monthly Expenditure per Household by Province: 2017 – 2021	
ตาราง 11.7	หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564	160
Table 11.7	Average Debt per Household by Province: 2017 – 2021	
ตาราง 11.8	สัดส่วนคนจน ด้านรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564	162
Table 11.8	Poverty Headcount Ratio of Consumption Expenditure by Province: 2017 – 2021	
ตาราง 11.9	ตัวชี้วัดความยากจน พ.ศ. 2557 – 2564	164
Table 11.9	Poverty Indicator: 2014 – 2021	

ขีดความสามารถในการแข่งขัน Competitiveness

ตาราง 12.1	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ จำแนกตามประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก พ.ศ. 2559 – 2565	169
Table 12.1	Competitiveness Ranking of IMD by Countries of the Asia Pacific Region: 2016 – 2022	
ตาราง 12.2	อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2561 – 2565	170
Table 12.2	Thailand Competitiveness Ranking of IMD by Factors: 2018 – 2022	
ตาราง 12.3	อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของประเทศไทยตามการจัดอันดับของ GII พ.ศ. 2558 – 2565	171
Table 12.3	Innovation Sub-Index Ranking of Thailand by GII: 2015 – 2022	
ตาราง 12.4	อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของกลุ่มประเทศอาเซียน ตามการจัดอันดับของ GII พ.ศ. 2565	172
Table 12.4	Innovation Sub-Index Ranking by Countries of ASEAN by GII: 2022	



สารบัญตารางสถิติ List of Statistical Tables

หน้า
Page

ด้านเศรษฐกิจอื่น ๆ Other Economics

ตาราง 13.1	จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน พ.ศ. 2562 – 2565	177
Table 13.1	Number of Population 15 Years old and Over by Labor Force Status: 2019 – 2022	
ตาราง 13.2	ดัชนีผลผลิตภาพแรงงานต่อคน พ.ศ. 2562 – 2565	178
Table 13.2	Labor Productivity Index per Employed Persons: 2019 – 2022	
ตาราง 13.3	ดัชนีผลผลิตภาพแรงงานต่อชั่วโมงทำงาน พ.ศ. 2562 – 2565	179
Table 13.3	Labor Productivity Index per Hour Work: 2019 – 2022	
ตาราง 13.4	มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั่วประเทศ พ.ศ. 2561 – 2565	180
Table 13.4	Land and Building Transaction Nationwide: 2018 – 2022	
ตาราง 13.5	การจดทะเบียนอาคารชุดและที่อยู่อาศัย พ.ศ. 2562 – 2565	180
Table 13.5	Condominium Registration and New Housing Registration: 2019 – 2022	
ตาราง 13.6	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่สิ่งก่อสร้างอาคาร โรงงาน พ.ศ. 2560 – 2564	181
Table 13.6	Number of Permits, Number and Area of Building Construction: 2017 – 2021	
ตาราง 13.7	สัดส่วนของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงาน จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2560 – 2564	182
Table 13.7	Proportion of Permits, Construction and Area of Building Construction by Type of Building: 2017 – 2021	
ตาราง 13.8	อัตราการขยายตัวของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้าง อาคารโรงงาน จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2560 – 2564	183
Table 13.8	Growth Rate of Permits, Construction and Area of Building Construction by Type of Building: 2017 – 2021	
ตาราง 13.9	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้างที่มีใช้ อาคารโรงงาน ที่มีหน่วยวัดเป็นความยาว พ.ศ. 2560 – 2564	184
Table 13.9	Number of Permits, Number and Area of Building Construction Measurement Unit for Length: 2017 – 2021	
ตาราง 13.10	จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง ที่มีใช้อาคารโรงงาน ที่มีหน่วยวัดเป็นพื้นที่ พ.ศ. 2560 – 2564	185
Table 13.10	Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction Measurement Unit for Area: 2017 – 2021	

สัญลักษณ์ Symbols

...	ยังไม่มีข้อมูล	Data not Available
–	ไม่มีข้อมูล หรือข้อมูลมีค่าเป็นศูนย์ หรือไม่ได้ทำการสำรวจ	Nil or Zero or non Survey
f	ข้อมูลพยากรณ์	Forecasting Data
p	ข้อมูลเบื้องต้น	Preliminary Data
p1	ไม่มีข้อมูลรายปี, ข้อมูลรวมรายไตรมาส	Without Annual Figure, Based on Quarterly Figure
r	ข้อมูลปรับปรุงใหม่	Revised Data
NDS	ไม่มีการจัดเก็บข้อมูล	No Data Storage

ตัวย่อ Abbreviations

Cu.m., ลบ.ม.	ลูกบาศก์เมตร	Cubic Metre
Gwh	ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง	Gigewatt Hours
Kg./ Rai, กก./ ไร่	กิโลกรัม/ ไร่	Kilogram/ Rai
Km., กม.	กิโลเมตร	Kilometre
Ktoe	พันตันน้ำมันดิบ	Kilo Tons of Oil Equivalent
MMscf	ล้านลูกบาศก์ฟุต	Million Standard Cubic Feet
M., ม.	เมตร	Metre
PAO., อบจ.	องค์การบริหารส่วนจังหวัด	Directory of Provincial Administrative
Sq.m., ตร.ม.	ตารางเมตร	Square Metre
Sq.km. ตร.กม.	ตารางกิโลเมตร	Square Kilometre
	1 ตารางกิโลเมตร = 625 ไร่	1 Square Kilometre (Sq.km.) = 625 Rai
Toe	ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ	Ton of Oil Equivalent
LPG	ก๊าซปิโตรเลียมเหลว	Liquefied Petroleum Gas
ULG	น้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่ว	Unleaded Gasoline
RON	ออกเทน	Research Octane Number

ข้อสังเกต: ข้อมูลบางตาราง ผลรวมของแต่ละจำนวนอาจไม่เท่ากับรวมยอด เนื่องจากการปัดเศษ

Remarks: Figures for Some Table May not Add Up to Total Amount Because of Rounding Data.

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ (Core Economic Indicators)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2021	Item
ดัชนีชี้ภาวะเศรษฐกิจ					Leading Economic Index
ปริมาณเงินความหมายกว้าง (ล้านบาท)	20,841,010	22,958,439	24,061,617	25,004,230	Broad Money (Million Baht)
ปริมาณเงินความหมายแคบ (ล้านบาท)	2,214,392	2,529,837	2,883,750	2,972,704	Narrow Money (Million Baht)
มูลค่าการส่งออก (พันล้านบาท)	7,628	7,184	8,569	9,944	Export Value (Billion Baht)
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงานใหม่ (1,000 ตร.ม.)	60,272	57,515	59,444	...	Area of New Building Construction (1,000 Sq.m.)
พื้นที่ก่อสร้างใหม่ สิ่งก่อสร้างที่ใช้อาคารโรงงาน (1,000 ม.) (รั้ว/กำแพง ถนน สะพาน เขื่อน/ คันดิน และอื่น ๆ)	2,482	2,350	2,112	...	Area of New Civil Construction 1,000 m.) (Fence/Wall, Road, Bridge, Dam, Water Drain and Others)
ที่อยู่อาศัยที่ขอลดทะเบียนเพิ่มในเขตกทม.และปริมณฑล (ห้อง)	117,965	104,326	77,823	85,353	New Housing Registration in Bangkok and Vicinity (Units)
– บ้านจัดสรร	37,850	28,734	25,064	26,653	– Housing Project
– แฟลตและอาคารชุด	59,988	54,251	33,563	37,404	– Apartment and Condominium
– ปลูกสร้างเอง	20,127	21,341	19,166	21,296	– Self – Built Housing
นักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย (1,000 คน)	39,916	6,725	...	...	International Tourist Arrivals to Thailand (1,000 Persons)
ดัชนีราคาหุ้นตลาดหลักทรัพย์ (สูงสุด)	1,741	1,601	1,658	1,713	Set Index (High)
ดัชนีราคาหุ้นตลาดหลักทรัพย์ (ต่ำสุด)	1,549	1,025	1,467	1,533	Set Index (Low)
ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป (ปีฐาน 2562)	100.0	99.2	100.4	106.5	General Consumer Price Index (Fixed Base Year 2019)
% การเปลี่ยนแปลง	0.7	-0.9	1.2	6.1	% Change
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน (ปีฐาน 2562)	100.0	100.3	100.5	103.0	Core Consumer Price Index (Fixed Base Year 2019)
% การเปลี่ยนแปลง	0.5	0.3	0.2	2.5	% Change

เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ (Core Economic Indicators)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2021	Item
ดัชนีชี้พร้อมเศรษฐกิจ					Coincident Economic Index
มูลค่าการนำเข้า (พันล้านบาท)	7,426	6,476	8,569	10,647	Imports Value (Billion Baht)
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าเพิ่ม)	102.0	92.3	97.7	98.3	Industrial Production Index (Value Added Weight)
ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าผลิตเพิ่ม)	102.0	91.7	97.4	98.0	Industrial Production Index (Production Value Added Weight)
จำนวนรถใหม่ที่จดทะเบียน (คัน)	3,038,943	2,638,466	2,688,382	3,020,357	New Vehicles Registered (Units)
ดัชนีชี้ตามเศรษฐกิจ					Lagging Economic Index
อัตราการมีงานทำ	66.5	66.3	66.1	66.9	Employment Rate
อัตราการว่างงาน	1.0	1.7	1.9	1.3	Unemployment Rate (%)
อัตราการมีส่วนร่วมในกำลัง แรงงาน	67.5	67.8	67.8	68.1	Labor Force Participation Rate
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (พันล้านบาท)	16,889	15,661	16,167	...	Gross Domestic Product (GDP) at Current Market Prices (Billions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	3.2	-7.3	3.2	...	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (พันบาท)	244	225	232	...	Per Capita (Thousand Baht)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545) (พันล้านบาท)	10,919	10,257	10,410	...	Chain Volume Measures (Reference Year 2002) (Billions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	2.1	-6.1	1.5	...	Growth Rate (%)

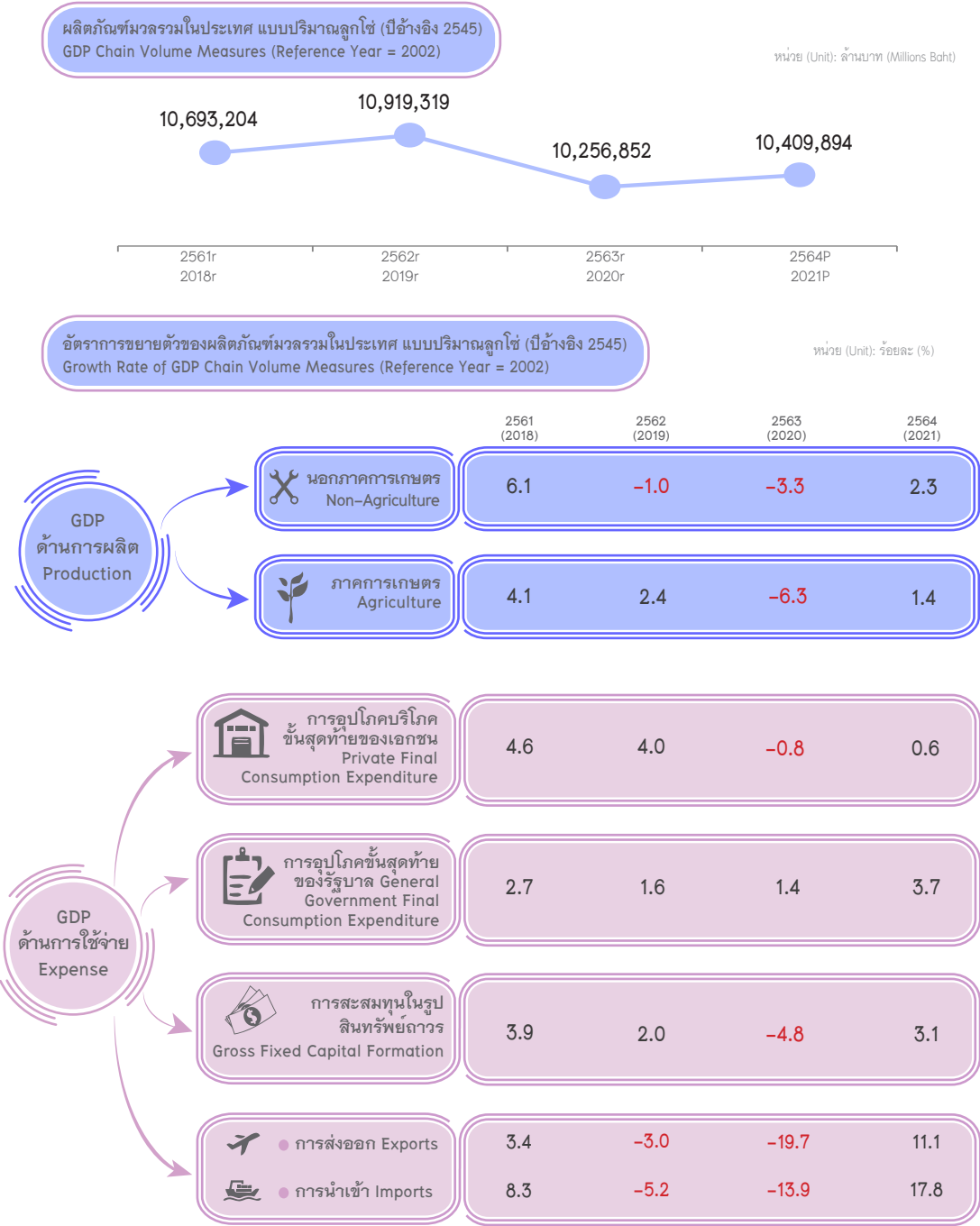
เครื่องชี้ภาวะเศรษฐกิจที่สำคัญ (Core Economic Indicators)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2021	Item
ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ (พันล้านบาท)					Gross National Product (GNP) (Billions Baht)
ณ ราคาประจำปี	16,268	15,318	15,590	...	At Current Market Prices
อัตราการขยายตัว (%)	4.4	-5.8	1.8	...	Growth Rate (%)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)	10,501	10,011	9,991	...	Chain Volume Measures (Reference Year 2002)
อัตราการขยายตัว (%)	3.3	-4.7	-0.2	...	Growth Rate (%)
รายได้ประชาชาติสุทธิ (พันล้านบาท)					Net National Income (NNI) (Billions Baht)
ณ ราคาประจำปี	13,356	12,343	12,550	...	At Current Market Prices
อัตราการขยายตัว (%)	4.3	-7.6	1.7	...	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (พันบาท)	193	178	180	...	Per Capita (Thousand Baht)
การสะสมทุนในรูปสินทรัพย์ถาวร (พันล้านบาท)					Gross Fixed Capital Formation (Billions Baht)
ณ ราคาประจำปี	3,812	3,635	3,805	...	At Current Market Prices
อัตราการขยายตัว (%)	2.2	-4.6	4.7	...	Growth Rate (%)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)	2,611	2,486	2,563	...	Chain Volume Measures (Reference Year 2002)
อัตราการขยายตัว (%)	2.0	-4.8	3.1	...	Growth Rate (%)
การออมเบื้องต้น (พันล้านบาท)	5,204	4,376	4,295	...	Gross Savings (Billion Baht)
การออมสุทธิ (พันล้านบาท)	2,442	1,438	1,381	...	Net Saving (Billion Baht)
ภาคเอกชน (%)	95.3	156.5	178.8	...	Private (%)
ภาครัฐบาล (%)	4.7	-56.5	-78.8	...	Public (%)

บัญชีประชาชาติ
National Accounts

แผนภูมิ 1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ พ.ศ. 2561 – 2564

Figure 1.1 Gross Domestic Product (GDP): 2018 – 2021



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

ตาราง 1.1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ และรายได้ประชาชาติสุทธิ พ.ศ. 2561 – 2564

Table 1.1 Gross Domestic Product, Gross National Product and Net National Income: 2018 – 2021

รายการ	2561 ^ร 2018 ^ร	2562 ^ร 2019 ^ร	2563 ^ร 2020 ^ร	2564 ^ป 2021 ^ป	Item
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ					Gross Domestic Product
ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	16,373,340	16,889,169	15,661,150	16,166,598	at Current Market Prices (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	5.7	3.2	-7.3	3.2	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (บาท)	236,927	243,658	225,311	231,985	Per Capita (Baht)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545) (ล้านบาท)	10,693,204	10,919,319	10,256,852	10,409,894	Chain Volume Measures (Reference Year 2002) (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	4.2	2.1	-6.1	1.5	Growth Rate (%)
ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ					Gross National Product
ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	15,582,085	16,268,255	15,317,534	15,590,257	at Current Market Prices (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	5.3	4.4	-5.8	1.8	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (บาท)	225,478	234,700	220,368	223,715	Per Capita (Baht)
แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545) (ล้านบาท)	10,163,879	10,500,600	10,010,995	9,991,451	Chain Volume Measures (Reference Year 2002) (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	3.8	3.3	-4.7	-0.2	Growth Rate (%)
รายได้ประชาชาติสุทธิ					Net National Income (NNI)
ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	12,806,681	13,355,713	12,343,391	12,550,112	at Current Market Prices (Millions Baht)
อัตราการขยายตัว (%)	5.3	4.3	-7.6	1.7	Growth Rate (%)
เฉลี่ยต่อคน (บาท)	185,317	192,681	177,580	180,090	Per Capita (Baht)

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานกฤษฎีกา

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

ตาราง 1.2 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปีอ้างอิง 2545 ด้านการใช้จ่าย พ.ศ. 2560 – 2564

Table 1.2 Expenditure on Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference Year 2002: 2017 – 2021

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	สัดส่วน Proportion					อัตราการขยายตัว Growth Rate					Economic Activities
	2560 2017	2561 ^Γ 2018 ^Γ	2562 ^Γ 2019 ^Γ	2563 ^Γ 2020 ^Γ	2564 ^P 2021 ^P	2560 2017	2561 ^Γ 2018 ^Γ	2562 ^Γ 2019 ^Γ	2563 ^Γ 2020 ^Γ	2564 ^P 2021 ^P	
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ด้านการใช้จ่าย (มูลค่าที่แท้จริง)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	4.0	4.1	2.3	-6.1	1.5	Expenditure on GDP (Real Term) (%)
การอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของ เอกชน	51.5	51.7	52.5	55.5	55.0	3.1	4.6	4.0	-0.8	0.6	Private Final Consumption Expenditure
การอุปโภคขั้นสุดท้ายของ รัฐบาล	15.1	14.9	14.8	16.0	16.3	0.3	2.7	1.6	1.4	3.7	General Government Final Consumption Expenditure
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น	24.4	24.3	24.2	24.6	25.0	1.8	3.9	2.0	-4.8	3.1	Gross Fixed Capital Formation
การส่งออกสินค้าและบริการ	76.6	76.1	72.1	61.7	67.5	5.2	3.4	-3.0	-19.7	11.1	Exports of Goods and Services
สินค้า	58.7	58.4	55.0	55.2	62.7	5.4	3.8	-3.7	-5.8	15.3	Goods
บริการ	18.1	17.7	17.2	7.1	5.6	4.5	2.0	-0.5	-61.3	-19.9	Services
การนำเข้าสินค้าและบริการ	67.4	70.1	64.9	59.5	69.1	6.2	8.3	-5.2	-13.9	17.8	Imports of Goods and Services
สินค้า	55.4	57.4	52.8	50.3	58.6	7.4	7.9	-5.8	-10.6	18.2	Goods
บริการ	12.0	12.7	12.1	9.4	10.8	1.3	9.9	-2.7	-26.7	16.0	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. 2561 – 2564
Table 1.3 Gross Domestic Product Chain Volume Measures Reference Year 2002 by Economic Activities: 2018 – 2021

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	สัดส่วน Proportion				อัตราการขยายตัว Growth Rate				Economic Activities
	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^p 2021 ^p	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^p 2021 ^p	
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	4.4	2.5	-6.2	1.5	Gross Domestic Product (%)
ภาคการเกษตร	6.2	6.0	6.2	6.2	6.1	-1.0	-3.3	2.3	Agriculture
นอกภาคการเกษตร	93.8	94.0	93.8	93.8	4.1	2.4	-6.3	1.4	Non-Agriculture
การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	2.1	2.0	2.0	1.9	-2.9	1.7	-9.1	-5.3	Mining and Quarrying
การผลิตอุตสาหกรรม	26.6	25.8	26.0	26.8	3.5	-0.8	-5.3	4.7	Manufacturing
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	2.7	2.8	2.7	2.7	2.2	4.6	-8.0	0.3	Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning Supply
การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	0.5	0.5	0.5	0.6	5.9	5.6	0.6	4.6	Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities
การก่อสร้าง	2.6	2.6	2.8	2.8	2.3	1.6	1.3	2.2	Construction
การขายส่ง และการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์	14.8	15.0	15.5	15.6	6.4	4.4	-3.2	1.7	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
การขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	6.6	6.6	5.4	5.2	3.9	2.7	-22.7	-2.8	Transportation and Storage
ที่พักแรม และบริการด้านอาหาร	5.9	6.2	4.2	3.5	8.0	7.6	-36.9	-15.0	Accommodation and Food Service Activities
ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร	5.0	5.4	5.9	6.1	8.8	11.4	1.7	5.5	Information and Communication
กิจกรรมการเงิน และการประกันภัย	7.1	7.0	7.9	8.2	3.7	1.8	5.3	5.5	Financial and Insurance Activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	3.8	3.8	4.2	4.2	5.4	3.8	1.5	1.7	Real Estate Activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	2.0	1.9	2.0	1.9	2.8	1.9	-4.9	-3.1	Professional, Scientific and Technical Activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	1.7	1.7	1.4	1.3	3.5	2.2	-21.5	-7.8	Administrative and Support Service Activities
การบริหารราชการ และการป้องกันประเทศ	4.8	4.7	5.1	5.0	1.5	1.3	1.6	0.2	Public Administration and Defence; Compulsory Social Security
การศึกษา	3.0	3.0	3.2	3.2	1.0	1.6	1.0	0.3	Education
บริการสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	2.1	2.2	2.4	2.4	4.8	3.8	3.2	3.5	Human Health And Social Work Activities
ศิลปะความบันเทิงและนันทนาการ	0.9	1.0	1.0	1.0	12.2	14.5	-12.9	4.9	Arts, Entertainment and Recreation
กิจกรรมบริการอื่น ๆ	1.5	1.5	1.4	1.3	4.2	2.7	-7.9	-6.1	Other Service Activities
ลูกจ้างในครัวเรือนส่วนบุคคล	0.2	0.1	0.2	0.2	-2.6	-0.6	2.7	-0.1	Activities of Households as Employers

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

ตาราง 1.4 รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้าย ณ ราคาประจำปี พ.ศ. 2561 – 2564

Table 1.4 Final Consumption Expenditure at Current Market Prices: 2018 – 2021

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

หมวดรายจ่าย	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^P 2021 ^P	Expenditure Group
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	8,004,686	8,406,384	8,307,938	8,455,173	Private Final Consumption Expenditure
ครัวเรือน	9,237,853	9,676,340	8,384,808	8,321,382	Household
สถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	152,836	158,180	149,529	144,021	Non-Profit Institutions Serving Households
ค่าใช้จ่ายของคนไทยในต่างประเทศ	353,053	344,332	117,886	93,286	Expenditure of Resident Abroad
ลบ ค่าใช้จ่ายของคนต่างประเทในประเทไทย	1,739,056	1,772,468	344,285	103,516	Less: Expenditure of Non- Resident in the Country
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	2,648,220	2,730,872	2,787,105	2,951,725	General Government Final Consumption Expenditure
ค่าตอบแทนแรงงาน	1,462,566	1,524,086	1,581,170	1,625,987	Compensation of Employees
ค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินถาวร	300,641	310,087	317,952	324,967	Consumption of Fixed Capital
รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการ	794,731	805,540	815,319	842,502	Purchases from Enterprises and Abroad
ลบ รายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ	177,879	187,973	210,396	232,008	Less: Purchases by Households and Enterprises
การโอนเพื่อสวัสดิการทางสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการในระบบตลาด	268,161	279,132	283,060	390,277	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. 2561 – 2564

Table 1.5 Final Consumption Expenditure Chain Volume Measures Reference Year
2002: 2018 – 2021

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

หมวดรายจ่าย	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^P 2021 ^P	Expenditure Group
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	5,445,519	5,661,479	5,617,251	5,650,587	Private Final Consumption Expenditure
ครัวเรือน	6,333,230	6,566,936	5,718,303	5,618,475	Household
สถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	106,570	109,521	104,197	98,689	Non-Profit Institutions Serving Households
ค่าใช้จ่ายของคนไทยในต่างประเทศ	261,521	253,229	87,252	67,994	Expenditure of Resident Abroad
ลบ ค่าใช้จ่ายของคนต่างประเทในประเทศไทย	1,314,275	1,326,724	265,203	88,337	Less: Expenditure of Non- Resident in the Country
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	1,571,045	1,595,583	1,617,485	1,676,996	General Government Final Consumption Expenditure
ค่าตอบแทนแรงงาน	730,680	743,430	756,633	759,339	Compensation of Employees
ค่าเสื่อมราคาทรัพย์สินถาวร	183,700	186,569	189,032	190,434	Consumption of Fixed Capital
รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการ	637,395	647,509	669,524	678,829	Purchases from Enterprises and Abroad
ลบ รายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ	145,602	154,192	176,175	190,230	Less: Purchases by Households and Enterprises
การโอนเพื่อสวัสดิการทางสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการในระบบตลาด	212,526	219,667	224,183	303,371	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 1.6 รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนภายในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ ปี 2545 จำแนกตามหมวดรายจ่าย พ.ศ. 2561 – 2564

Table 1.6 Private Final Consumption Expenditure in the Domestic Market Chain Volume Measures Reference Year 2002 by Type of Expenditure: 2018 – 2021

หน่วย (Unit): ร้อยละ(%)

กิจกรรมทางเศรษฐกิจ	สัดส่วน Proportion				อัตราการขยายตัว Growth Rate				Economic Activities
	2561 ^Γ 2018 ^Γ	2562 ^Γ 2019 ^Γ	2563 ^Γ 2020 ^Γ	2564 ^P 2021 ^P	2561 ^Γ 2018 ^Γ	2562 ^Γ 2019 ^Γ	2563 ^Γ 2020 ^Γ	2564 ^P 2021 ^P	
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนภายในประเทศ	100.0	100.0	100.0	100.0	3.8	3.7	-12.8	-1.8	Private Final Consumption Expenditure in the Domestic Market
อาหารและเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์	15.3	15.1	17.7	18.6	2.2	2.5	2.2	3.0	Food and Non-Alcoholic
เครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และยาสูบ	3.0	3.0	3.3	3.3	-1.9	2.1	-4.2	-1.7	Alcoholic Beverages, Tobacco and Narcotic
เสื้อผ้าและรองเท้า	4.7	4.7	4.3	4.0	1.2	1.8	-18.8	-9.1	Clothing and Footwear
ที่อยู่อาศัย ประปา ไฟฟ้า แก๊สและเชื้อเพลิงอื่น ๆ	10.9	10.9	12.9	13.5	3.2	4.1	3.3	2.6	Housing, Water, Electricity, Gas and Other Fuels
เครื่องเรือน เครื่องใช้และการบำรุงรักษาครัวเรือน	5.1	5.1	5.7	5.8	5.1	3.1	-2.6	0.9	Furnishings, Households Equipment and Routine Maintenance of the House
การรักษาพยาบาล	5.7	5.8	7.0	7.8	5.3	5.1	6.3	8.3	Health
การขนส่ง	13.7	13.3	12.6	12.1	5.9	1.2	-17.4	-6.1	Transport
การสื่อสาร และโทรคมนาคม	4.1	4.1	4.7	4.9	4.8	3.4	1.1	1.7	Communication
บันเทิงและวัฒนธรรม	7.5	7.5	6.8	6.7	4.8	2.6	-20.3	-2.9	Recreation and Culture
การศึกษา	1.6	1.6	1.8	1.9	5.1	4.4	-1.3	1.6	Education
ภัตตาคารและโรงแรม	17.3	17.9	10.7	8.8	4.3	7.6	-48.1	-18.8	Restaurants and Hotels
สินค้าและบริการเบ็ดเตล็ด	12.0	12.0	13.0	13.2	5.7	4.0	-5.9	-0.4	Miscellaneous Goods and Services
สถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	1.7	1.6	1.8	1.7	1.1	2.8	-4.9	-5.3	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 การสะสมทุนในรูปสินทรัพย์ถาวร พ.ศ. 2559 – 2564

Table 1.7 Gross Fixed Capital Formation: 2016 – 2021

หมวดรายจ่าย	2559 2016	2560 2017	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^p 2021 ^p	Type of Expenditure
การสะสมทุนในรูปสินทรัพย์ถาวร ณ ราคาประจำปี (ล้านบาท)	3,459,901	3,579,177	3,730,869	3,812,385	3,635,366	3,805,475	Gross Fixed Capital Formation at Current Market Prices (Millions Baht)
ภาคเอกชน	2,529,341	2,653,500	2,773,130	2,849,399	2,628,756	2,746,924	Private
การก่อสร้าง	524,010	526,729	561,595	571,075	555,311	559,878	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	2,005,331	2,126,771	2,211,535	2,278,324	2,073,445	2,187,046	Equipment
ภาครัฐบาล	930,560	925,677	957,739	962,986	1,006,610	1,058,551	Public
การก่อสร้าง	699,395	685,685	706,684	726,418	756,338	802,179	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	231,165	239,992	251,055	236,568	250,272	256,372	Equipment
การสะสมทุนในรูปสินทรัพย์ถาวรแบบ ปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)	2,418,543	2,463,149	2,560,080	2,610,781	2,485,517	2,562,798	Gross Fixed Capital Formation Chain Volume Measures (Reference Year = 2002)
ภาคเอกชน	1,768,279	1,821,464	1,900,267	1,950,187	1,791,539	1,845,041	Private
การก่อสร้าง	365,590	362,390	380,325	382,539	374,711	372,362	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	1,402,885	1,459,315	1,520,199	1,568,029	1,416,540	1,472,551	Equipment
ภาครัฐบาล	641,321	632,869	650,678	651,385	684,450	707,928	Public
การก่อสร้าง	478,040	463,837	472,272	483,174	506,834	529,094	Construction
เครื่องจักรเครื่องมือ	158,061	163,885	173,159	162,620	171,771	172,670	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. 2560 – 2564
Table 1.8 Net National Income by Type of Income: 2017 – 2021

หมวดรายได้	2560 2017	2561 ^Γ 2018 ^Γ	2562 ^Γ 2019 ^Γ	2563 ^Γ 2020 ^Γ	2564 ^P 2021 ^P	Type of Income
รายได้ประชาชาติสุทธิ ณ ราคาประจำปี (พันล้านบาท)	12,166,150	12,806,681	13,355,713	12,343,391	12,550,112	Net National Income at Current Market Prices (Billions Baht)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ค่าตอบแทนแรงงาน	39.9	39.4	38.7	40.5	40.3	Compensation of Employees
รายได้จากการประกอบการของครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	22.5	23.2	23.5	27.7	24.7	Households and NPISHs Mixed Income and Operating Surplus
รายได้จากทรัพย์สินของครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	8.6	8.1	8.3	9.3	8.7	Households and NPISHs Property Income Receivable
รายได้จากทรัพย์สิน และการประกอบการของรัฐบาล	1.8	1.8	1.9	2.1	1.6	General Government Property Income Receivable
รายได้จากการประกอบการจากนิติบุคคล	14.6	16.3	16.4	18.4	16.6	Appropriated Corporation Profit
หัก รายจ่ายจากทรัพย์สินของครัวเรือน และสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน	2.6	2.6	2.6	3.0	2.8	Less: Households and NPISHs Property Income Payable
รายจ่ายจากทรัพย์สินของรัฐบาล	1.7	1.7	1.7	1.9	1.8	General Government Property Income Payable
บวก ภาษีการผลิตและนำเข้าสุทธิ	11.9	11.9	12.3	13.7	11.5	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. 2558 – 2564
Table 1.9 Gross Saving by Type of Saving: 2015 – 2021

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

หมวดรายได้	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^p 2021 ^p	Type of Income
การออมเบื้องต้น	4,026,517	4,613,982	5,042,813	5,043,272	5,203,547	4,376,302	4,295,079	Gross Savings
การออมสุทธิ	1,509,172	1,899,924	2,318,467	2,412,536	2,441,957	1,437,709	1,381,291	Net Saving
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ภาคเอกชน	95.4	96.7	96.4	94.6	95.3	156.5	178.8	Private
ครัวเรือน	42.2	40.0	38.7	37.7	38.2	64.6	71.2	Households
ธุรกิจนิติบุคคล เอกชนและสหกรณ์	53.2	56.7	57.6	56.8	57.1	91.9	107.6	Corporations and Cooperatives
ภาครัฐบาล	4.6	3.3	3.6	5.4	4.7	-56.5	-78.8	Public
การออมของรัฐบาล	-3.7	-7.8	-6.6	-3.0	-5.7	-69.2	-96.0	General Government
รัฐวิสาหกิจ	8.3	11.0	10.2	8.4	10.4	12.6	17.1	Public Corporations and Government Enterprises

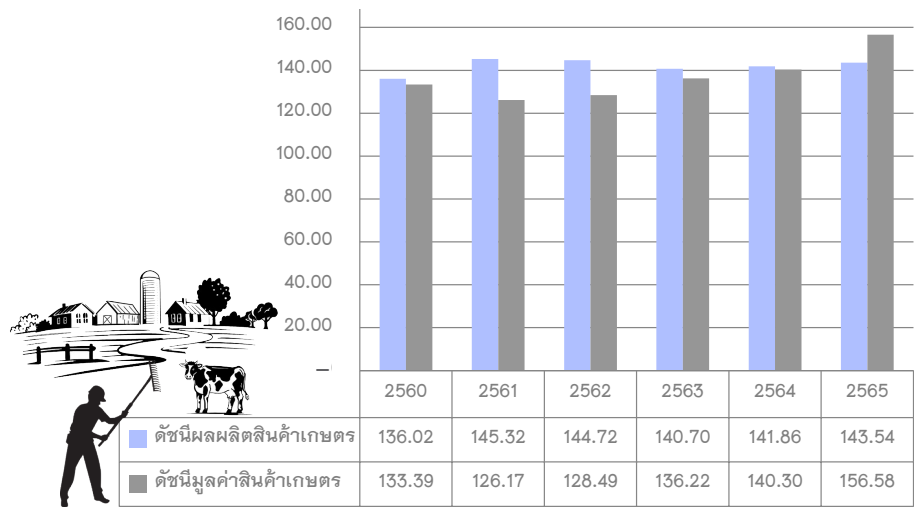
ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

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



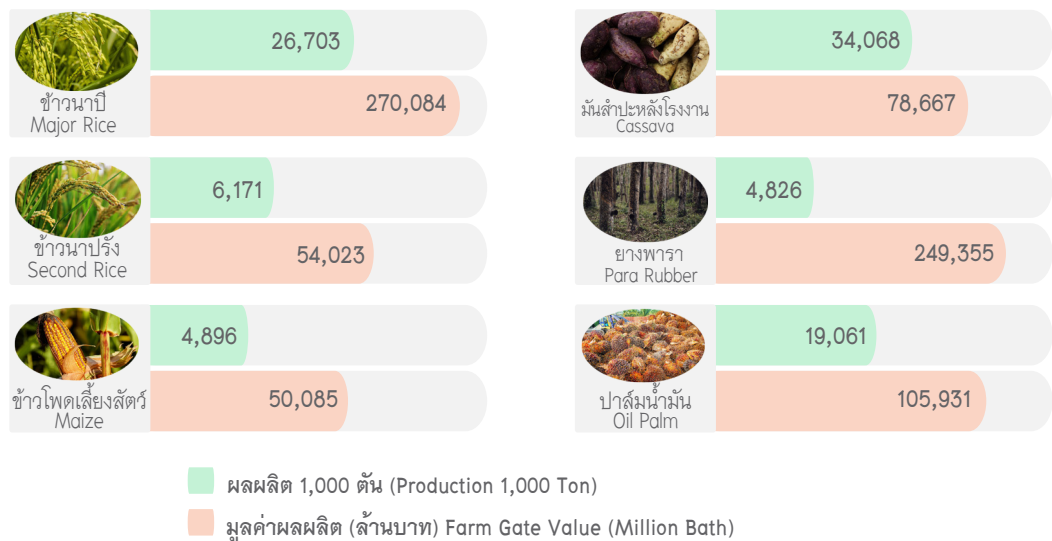
การเกษตร การป่าไม้
และการประมง
Agricultural, Forestry
and Fishing

แผนภูมิ 2.1 ดัชนีสินค้าการเกษตร พ.ศ. 2560 – 2565
 Figure 2.1 Agricultural Product Index: 2017 – 2022



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

แผนภูมิ 2.2 ผลผลิตของพืชที่สำคัญ ปีเพาะปลูก พ.ศ. 2565
 Figure 2.2 Production of Major Crops: Crop Year 2022



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

ตาราง 2.1 จำนวนผู้ถือครองทางการเกษตรและเนื้อที่ถือครองทางการเกษตร พ.ศ. 2536 2546 และ 2556

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

ปี	ผู้ถือครองทางการเกษตร Agricultural Holdings		เนื้อที่ถือครองทำการเกษตร Area of Agricultural Holdings		เนื้อที่เฉลี่ยต่อ ผู้ถือครอง (ไร่) Area per Holdings (Rai)	Year
	จำนวน (ราย) Number (Holding)	%การเปลี่ยนแปลง %Change	จำนวน (พันไร่) Number (1,000 Rai)	%การเปลี่ยนแปลง %Change		
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom						
2536	5,647,490	26.3	118,762,944	19.4	21	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	16	17.8	1993
2546	1,371,581	-2.6	25,012,648	0	18.2	2003
2556	1,298,468	-5.3	27,510,482	10	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	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	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 พ.ศ. 2562 – 2565
Table 2.2 Production of Major Crops: Crop Year: 2019 – 2022

ผลผลิต: 1,000 ตัน
มูลค่าผลผลิต: ล้านบาท

Production: 1,000 Tons
Farm Gate Value: Million Baht

พืชที่สำคัญ	2562 (2019)		2563 (2020)		2564 (2021)		2565 (2022)		Major Crops
	ผลผลิต Production	มูลค่าผลผลิต Farm Gate value	ผลผลิต Production	มูลค่าผลผลิต Farm Gate value	ผลผลิต Production	มูลค่าผลผลิต Farm Gate value	ผลผลิต Production	มูลค่าผลผลิต Farm Gate value	
ข้าวนาปี	24,064	243,016	26,424	237,457	26,807	224,146	(f) 26,703	270,084	Major Rice
ข้าวนาปรัง	7,170	55,856	4,554	41,758	5,310	45,888	(p) 6,171	54,023	Second Rice
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	4,535	34,466	4,990	38,375	4,848	42,128	(f) 4,896	50,085	Maize
มันสำปะหลังโรงงาน	31,080	67,571	28,999	54,526	35,094	71,374	34,068	78,667	Cassava
ยางพารา	4,849	199,011	4,860	217,955	4,892	254,238	(f) 4,826	249,355	Para Rubber
ถั่วเหลือง	26	420	23	394	21	391	(f) 21	393	Soybean
ปาล์มน้ำมัน	16,423	42,700	16,222	69,268	16,904	109,876	(f) 19,061	105,931	Oil Palm
สับปะรดโรงงาน (สับปะรดปัตตาเวีย)	1,825	10,787	1,681	17,950	1,751	10,784	(p) 1,735	11,364	Pineapple (Batavia Pineapple)
ร้อยละการเปลี่ยนแปลง (%)									Percent Change (%)
ข้าวนาปี	-4.42	-0.61	9.81	-2.29	1.45	-5.61	-0.39	20.49	Major Rice
ข้าวนาปรัง	-9.98	-10.23	-36.49	-25.24	16.60	9.89	16.21	17.73	Second Rice
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	-10.53	-14.58	10.03	11.34	-2.85	9.78	0.99	18.89	Maize
มันสำปะหลังโรงงาน	5.83	9.04	-6.70	-19.31	21.02	30.90	-2.92	10.22	Cassava
ยางพารา	-1.50	-1.31	0.23	9.52	0.66	16.65	-1.35	-1.92	Para Rubber
ถั่วเหลือง	-36.15	-38.05	-13.25	-6.19	-6.87	-0.76	-2.03	0.51	Soybean
ปาล์มน้ำมัน	6.02	-11.37	-1.22	62.22	4.20	58.62	12.76	-3.59	Oil Palm
สับปะรดโรงงาน (สับปะรดปัตตาเวีย)	-22.37	54.50	-7.89	66.40	4.16	-39.92	-0.91	5.38	Pineapple (Batavia Pineapple)

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

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

ตาราง 2.3 จำนวนปศุสัตว์ที่สำคัญ พ.ศ. 2561 – 2565

Table 2.3 Number of Livestocks: 2018 – 2022

ปศุสัตว์	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Livestocks
จำนวน (1,000 ตัว)			Number (1,000 Heads/Birds)			
โคเนื้อและโคนม	5,587	6,568	(f) 6,955	(f) 8,318	(f) 10,146	Cattle and Dairy Cow
กระบือ	1,146	1,264	1,283	1,407	1,567	Buffalo
สุกร	8,376	11,289	12,228	13,104	10,759	Swine
ไก่เนื้อ ไก่ไข่ และไก่พื้นเมือง	421,459	419,523	417,756	(f) 434,885	(f) 437,556	Broilers Layer Hen and Native Chickens
เป็ดเนื้อ และเป็ดไข่	21,232	22,124	22,183	22,354	23,177	Meat Ducks and Layer Duck
แพะ	720	833	963	1,277	1,505	Goat
แกะ	56	70	83	113	128	Sheep
ร้อยละการเปลี่ยนแปลง (%)			Percent Change (%)			
โคเนื้อและโคนม	4.9	17.6	5.9	19.6	22.0	Cattle and Dairy Cow
กระบือ	13.7	10.3	1.5	9.7	11.4	Buffalo
สุกร	11.0	34.8	8.3	7.2	-17.9	Swine
ไก่เนื้อ ไก่ไข่ และไก่พื้นเมือง	2.2	-0.5	-0.4	4.1	0.6	Broilers Layer Hen and Native Chickens
เป็ดเนื้อ และเป็ดไข่	7.4	4.2	0.3	0.8	3.7	Meat Ducks and Layer Duck
แพะ	10.2	15.7	15.7	32.6	17.9	Goat
แกะ	4.9	25.6	18.7	35.7	13.6	Sheep

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

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

ตาราง 2.4 ดัชนีสินค้าเกษตรที่สำคัญ พ.ศ. 2559 – 2565

Table 2.4 Agricultural Index: 2016 – 2022

ปีฐาน = ปี 2548: Base Year = 2005

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร				Agricultures Production Index				
ภาคการเกษตร	126.71	136.02	145.32	144.72	140.70	141.86	143.54	Agriculture
พืชอาหาร	115.29	124.13	137.42	129.41	116.34	123.39	129.98	Food Crops
พืชน้ำมัน	153.40	180.55	193.34	203.46	200.35	208.53	226.44	Oil Crops
ไม้ผล	87.87	104.63	111.48	119.12	120.14	133.15	136.36	Fruit Trees
ไม้ยืนต้น	62.73	164.65	173.74	171.12	171.43	172.57	170.15	Perennial Trees
ไม้ดอก	148.14	100.49	105.15	106.56	84.74	73.66	86.11	Cut Flowers
พืชผัก	103.13	65.52	77.89	70.97	72.73	74.13	67.56	Vegetables
ปศุสัตว์	158.53	163.92	169.91	177.76	185.08	171.52	165.14	Livestock
ประมง	77.49	73.81	73.23	77.99	71.09	62.00	61.90	Fishery
ดัชนีราคาสินค้าเกษตร				Agricultures Price Index				
ภาคการเกษตร	135.68	133.39	126.17	128.49	136.22	140.30	156.58	Agriculture
พืชอาหาร	135.79	133.90	150.39	147.70	152.00	140.01	157.24	Food Crops
พืชน้ำมัน	93.83	167.30	123.49	110.89	183.86	258.62	289.99	Oil Crops
ไม้ผล	242.47	208.85	203.55	217.46	237.69	235.49	236.31	Fruit Trees
ไม้ยืนต้น	218.25	111.52	80.48	81.42	83.22	101.98	103.51	Perennial Trees
ไม้ดอก	211.15	46.21	43.28	47.42	28.45	26.83	73.43	Cut Flowers
พืชผัก	52.96	241.81	164.99	129.61	166.44	154.09	178.35	Vegetables
ปศุสัตว์	129.55	119.79	113.32	125.54	129.35	130.41	165.87	Livestock
ประมง	147.66	151.96	124.16	118.34	114.98	114.97	124.99	Fishery

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

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

ตาราง 2.5 การส่งออกและนำเข้าไม้ จำแนกตามชนิดของไม้ พ.ศ. 2562 – 2564

Table 2.5 Exports and Imports of Wood by Species: 2019 – 2021

ปริมาณ: 1,000 ตัน

Quantity: 1,000 Tons

มูลค่า: ล้านบาท

Value: Million Baht

ชนิดของไม้	2562 (2019)		2563 (2020)		2564 (2021)		Species of Wood
	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	
การส่งออกไม้	2,298,000	30,033	2,366,791	29,479	2,426,385	34,430	Exports of Wood
ไม้ยางพารา	2,264,461	29,586	2,343,157	28,941	2,387,943	33,345	Rubberwood
สัก	211	11	71	3	1,471	26	Teak (Tectona Spp.)
สน	65	2	144	4	146	4	Conifer
ประดู่	7,745	178	10,947	264	19,976	421	Pra-du or Padauk
อื่นๆ	25,518	257	12,472	267	16,849	634	Others
การนำเข้าไม้	737,042	7,262	581,446	5,488	518,014	6,005	Imports of Wood
สน	11,852	74	6,601	260	10,914	206	Conifer
สัก	8,277	396	728	18	6,067	75	Teak (Tectona Spp.)
เคมปัส (จำพวก คัมปัสเซีย)	41,590	559	26,057	317	21,340	277	Kempas (Koompassia Spp.)
ยาง (จำพวก ดิพเทอโร คาร์ปัส)	24,006	232	15,134	143	11,414	112	Keruing (Dipterocarpus Spp.)
โอ๊ก (จำพวก เคอร์คัส)	15,732	455	12,893	427	2,221	73	Oak (Quercus Spp.)
อื่นๆ	635,585	5,545	520,033	4,324	466,058	5,262	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 และมูลค่าสัตว์น้ำที่จับได้ทั้งประเทศ พ.ศ. 2550 – 2564
 Table 2.6 Quantity and Value of Annual Catch of Marine and Freshwater Fisheries: 2007 – 2021

ปริมาณ: 1,000 ตัน

Quantity: 1,000 Tons

มูลค่า: ล้านบาท

Value: Million Baht

ปี	สัตว์น้ำจืด (รวมเพาะเลี้ยง) Fresh Water Fishery (Including Freshwater Culture)		สัตว์น้ำเค็ม (รวมเพาะเลี้ยงชายฝั่ง) Marine Fishery (Including Coastal Culture)		รวมทั้งสิ้น Total		Year
	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	
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	32,410.5	2,558.6	109,325.0	3,287.3	141,735.6	2009
2553	705.9	33,122.9	2,356.7	110,126.0	3,062.6	143,249.0	2010
2554	609.1	31,684.9	2,427.4	131,053.2	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	37,024.4	2,176.0	121,544.2	2,822.1	158,568.6	2013
2557	596.9	34,957.8	1,970.9	110,456.1	2,567.8	145,414.1	2014
2558	595.6	35,216.4	1,826.0	105,531.1	2,421.5	140,722.4	2015
2559	570.5	33,994.0	1,843.4	119,344.5	2,413.4	153,245.4	2016
2560	599.8	32,264.4	1,781.9	127,576.5	2,381.7	159,840.9	2017
2561	569.7	34,860.0	1,889.0	133,913.9	2,458.7	168,773.9	2018
2562	543.4	32,974.9	1,947.2	139,310.5	2,490.6	172,285.4	2019
2563	571.4	34,325.5	2,029.2	132,013.3	2,600.6	166,338.8	2020
2564	563.3	34,011.0	1,839.6	132,808.7	2,402.9	166,819.7	2021

ที่มา: กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.7 ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการจับตามธรรมชาติ พ.ศ. 2556 – 2564

Table 2.7 Quantity and Value of Fisheries Production by Capture: 2013 – 2021

ปริมาณ: 1,000 ตัน

Quantity: 1,000 Tons

มูลค่า: ล้านบาท

Value: Million Baht

ปี	สัตว์น้ำเค็ม Marine Fishery		สัตว์น้ำจืด Fresh Water Fishery		Year
	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	
2556	1,615	56,192	210	11,555	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
2560	1,300	58,222	193	10,273	2017
2561	1,393	62,001	144	8,817	2018
2562	1,411	66,119	117	7,014	2019
2563	1,472	63,406	117	7,464	2020
2564	1,300	63,570	113	7,371	2021

ที่มา: กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives

ตาราง 2.8 ปริมาณและมูลค่าสัตว์น้ำ จำแนกตามวิธีการเพาะเลี้ยง ปี 2556 – 2564

Table 2.8 Quantity and Value of Fisheries Production by Culture: 2013 – 2021

ปริมาณ: 1,000 ตัน

Quantity: 1,000 Tons

มูลค่า: ล้านบาท

Value: Million Baht

ปี	เพาะเลี้ยงชายฝั่ง Coastal Aquaculture		น้ำจืด Freshwater Culture		Year
	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	ปริมาณ Quantity	มูลค่า Values	
2556	562	65,352	436	25,469	2013
2557	483	58,213	415	24,797	2014
2558	509	54,631	412	24,891	2015
2559	500	63,557	382	23,370	2016
2560	482	69,354	407	21,991	2017
2561	496	71,913	426	26,043	2018
2562	537	73,191	427	25,961	2019
2563	557	68,608	455	26,862	2020
2564	540	69,239	451	26,640	2021

ที่มา: กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

Source: Department of Fisheries, Ministry of Agriculture and Cooperatives



แผนภูมิ 3.1 ข้อมูลดัชนีอุตสาหกรรม พ.ศ. 2565

Figure 3.1 Industrial Index Data: 2022



ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

แผนภูมิ 3.2 มูลค่าการนำเข้าและส่งออกแร่ที่สำคัญ พ.ศ. 2565

Figure 3.2 Value Imports and Exports of Principal Mineral: 2022



ที่มา: กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

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

ตาราง 3.1 ข้อมูลพื้นฐานสถานประกอบการอุตสาหกรรมการผลิต ปีข้อมูล 2545 2549 2554 และ 2559

Table 3.1 Proportion of Manufacturing Establishments by Division of Industry:

Data of 2002, 2006, 2011 and 2016

รายการ	2545 2002	2549 2006	2554 2011	2559 2016	Item
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 (Persons)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	1,618,641	1,637,679	1,951,583	2,887,953	Per Persons Engaged (Baht)

หมายเหตุ: 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 ปีข้อมูล พ.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) สิ่งของจากฟางและวัสดุเทียมอื่นๆ 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
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ 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. 2562 – 2565

Table 3.3 Industrial Production Index (Value Added Weight): 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	101.97	92.31	97.71	98.32
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	117.24	106.45	101.10	119.68
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	107.93	101.54	104.78	106.78
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น ElseWhere Classified	101.34	90.49	101.24	105.45
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	107.03	106.87	110.59	104.60
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	104.74	97.72	95.68	104.06
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	105.60	99.01	98.67	100.13
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-trailers	105.82	75.25	89.52	99.72
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	100.54	95.38	94.97	97.86
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	104.87	101.53	105.27	97.28
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	93.53	97.04	102.62	96.55
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	99.15	91.56	97.21	96.22
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	95.30	94.27	102.70	94.78
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	94.91	95.29	117.61	93.82

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.4 ดัชนีผลผลิต (ถ่วงน้ำหนักมูลค่าผลผลิต) พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.4 Productivity index (Product Value Weight): 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	101.96	91.73	97.44	98.01
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ที่ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	117.25	106.40	100.91	117.91
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	107.41	102.22	105.15	107.43
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น ElseWhere Classified	101.14	90.77	101.51	107.01
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	107.32	107.40	111.17	105.01
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	105.27	98.55	96.44	104.83
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	104.82	97.47	97.33	99.41
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers	105.98	75.05	89.60	98.65
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	101.12	96.66	95.98	98.11
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	105.12	101.83	105.37	97.78
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	100.16	92.33	98.11	96.59
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	93.49	96.33	102.00	95.75
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	96.64	98.24	122.00	94.42
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ Other Manufacturing	90.26	79.04	91.51	92.92

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.5 ดัชนีการส่งสินค้า พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.5 Shipment Index: 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	102.65	93.47	98.08	99.54
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	117.22	106.98	102.01	116.05
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not ElseWhere Classified	102.94	93.39	105.55	111.76
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	110.57	105.49	105.68	111.08
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	105.49	98.72	96.36	104.44
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	99.06	100.94	110.77	104.06
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	102.84	100.29	97.01	100.14
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	103.69	102.67	105.85	99.98
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	94.66	96.57	102.86	99.33
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	98.96	92.34	97.59	98.72
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers	106.95	78.13	90.12	98.71
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	102.40	95.59	95.07	96.99
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	102.14	99.36	103.60	94.85
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ Other Manufacturing	89.52	76.79	90.01	91.74

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.6 ดัชนีสินค้าสำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.6 Finished Goods Inventory Index: 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	132.93	128.22	139.68	135.38
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ที่ใช้ในทางวิทยาศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	231.80	263.25	373.30	390.24
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	146.51	158.21	160.74	196.70
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	158.27	106.58	116.76	164.40
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	104.75	132.31	144.67	155.56
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers	172.20	140.09	157.87	141.82
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	107.71	126.74	158.07	141.04
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	129.42	129.55	121.04	125.35
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	128.25	129.57	137.87	124.47
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	117.81	121.03	125.30	124.11
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ Other Manufacturing	113.29	127.43	151.53	119.84
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	116.75	106.00	115.32	116.76
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย Manufacture of Wearing Apparels	104.11	106.34	107.05	113.64
การผลิตเครื่องหนังและผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง Manufacture of Leather and Related Products	108.94	112.38	108.05	111.72

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.7 ดัชนีอัตราส่วนผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปคงคลัง พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.7 Finished Goods Inventory Ratio Index: 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	135.64	156.61	152.44	144.94
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	230.41	297.21	382.82	396.00
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	183.69	121.04	116.40	200.09
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	117.33	157.42	165.76	185.21
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	127.50	156.38	164.90	177.74
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย Manufacture of Wearing Apparels	116.89	158.47	170.13	174.02
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers	184.10	234.81	187.07	152.64
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	126.66	122.31	134.48	147.89
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	115.67	132.27	156.64	147.08
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	130.62	147.23	128.61	145.23
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	121.01	130.16	127.55	139.56
การผลิตสิ่งทอ Manufacture of Textiles	115.04	151.19	117.32	131.41
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	131.71	149.74	145.24	130.37
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ Other Manufacturing	137.74	193.27	160.69	128.60

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.8 ดัชนีแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.8 Manufacturing Labour Index: 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	102.27	95.75	93.55	97.04
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ทางวิทยาศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	103.97	104.47	109.06	110.45
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จากพืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	107.36	107.26	101.37	105.49
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	110.61	107.07	104.99	105.45
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	105.62	104.27	97.92	105.27
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not ElseWhere Classified	108.63	95.52	105.10	101.05
การผลิตผลิตภัณฑ์ยางและพลาสติก Manufacture of Rubber and Plastics Products	107.56	98.97	98.36	100.90
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ Other Manufacturing	105.77	90.51	96.29	100.75
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	112.72	105.22	98.15	98.33
การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน Manufacture of Basic Metals	96.44	90.11	91.85	94.13
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrical Equipment	90.97	91.58	94.33	93.93
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	97.22	95.78	95.46	93.16
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	99.36	94.15	92.22	89.49
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ ยกเว้น เครื่องจักรและอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	92.23	91.25	88.62	85.00

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.9 ดัชนีผลผลิตภาพแรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.9 Manufacturing Labour Productivity Index: 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	99.68	97.92	106.38	105.88
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not ElseWhere Classified	93.98	94.65	113.26	131.05
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers	108.42	102.79	121.18	128.24
การผลิตผลิตภัณฑ์ยาสูบ Manufacture of Tobacco Products	85.25	95.10	107.20	124.66
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	111.74	108.70	110.36	117.43
การผลิตเฟอร์นิเจอร์ Manufacture of Furniture	112.36	112.25	118.98	116.24
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	105.95	110.89	117.95	115.91
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ Manufacture of Other Transport Equipment	108.01	94.71	108.59	114.64
การผลิตสิ่งทอ Manufacture of Textiles	106.00	95.90	111.54	110.62
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	105.59	105.36	107.68	109.42
การผลิตเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย Manufacture of Wearing Apparel	98.67	103.36	106.20	107.64
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	92.40	92.64	96.93	105.38
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จาก พืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	111.14	89.50	92.38	103.29
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	99.96	98.10	103.36	99.16

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.10 อัตราการใช้กำลังการผลิต พ.ศ. 2562 – 2565

Table 3.10 Rate of Capacity Utilization: 2019 – 2022

ฐานเฉลี่ยรายเดือน ปี 2559 (Annual Average Year 2016 is The Base Month)

รายการ Item	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
ดัชนีรวมยังไม่ได้ปรับฤดูกาล Integrated Index, not Seasonally Adjusted	65.45	60.26	63.25	62.76
การผลิตถ่านโค้ก และผลิตภัณฑ์จากการกลั่นปิโตรเลียม Manufacture of Coke and Refined Petroleum Products	83.08	81.41	80.66	82.04
การผลิตยานยนต์ รถพ่วง และรถกึ่งพ่วง Manufacture of Motor Vehicles, Trailers and Semi-Trailers	75.95	56.53	67.95	75.23
การผลิตกระดาษและผลิตภัณฑ์ที่แปรรูปจากกระดาษ Manufacture of Paper and Paper Products	73.70	73.34	76.01	71.89
การผลิตเคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี Manufacture of Chemicals and Chemical Products	78.74	75.33	77.93	71.55
การผลิตผลิตภัณฑ์คอมพิวเตอร์ อิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ ทางทัศนศาสตร์ Manufacture of Computer, Electronic and Optical Products	73.80	75.35	78.84	71.18
การผลิตเครื่องจักรและเครื่องมือ ซึ่งมีได้จัดประเภทไว้ในที่อื่น Manufacture of Machinery and Equipment, not ElseWhere Classified	57.69	54.67	62.14	64.39
การผลิตผลิตภัณฑ์อื่น ๆ ที่ทำจากแร่โลหะ Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products	64.49	61.44	60.73	61.55
การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า Manufacture of Electrica	62.40	62.57	66.96	61.45
การผลิตเภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ใช้รักษาโรค และผลิตภัณฑ์จาก พืช และสัตว์ที่ใช้รักษาโรค Manufacture of Pharmaceutical Chemicals Plant and Animal Products Used to Treat Diseases	61.59	56.84	54.36	61.36
การผลิตอุปกรณ์ขนส่งอื่นๆ Manufacture of Other Transport Equipment	71.04	55.45	58.01	61.24
การผลิตผลิตภัณฑ์ที่ทำจากโลหะประดิษฐ์ยกเว้น เครื่องจักร และอุปกรณ์ Manufacture of Fabricated Metal Products, Except Machinery and Equipment	63.26	60.77	62.73	58.77
การผลิตเครื่องดื่ม Manufacture of Beverages	60.18	55.77	55.22	56.33
การผลิตผลิตภัณฑ์อาหาร Manufacture of Food Products	56.11	52.26	52.91	53.90

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

Source: The Office of Industrial Economics, Ministry of Industry

ตาราง 3.11 มูลค่าการส่งออกแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2561 – 2565

Table 3.11 Value Exports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
มูลค่าการส่งออก (ล้านบาท)	12,895.0	13,249.7	11,927.0	19,571.9	21,566.0	Value Imports (Million Baht)
ดีบุก	5,424.9	5,411.1	5,373.6	10,048.1	8,523.8	Tin Metal
ยิปซั่ม (ชนิดก้อน)	3,622.8	3,141.1	2,878.6	3,336.7	3,514.6	Gypsum (Unground)
โมนาไซต์	85.7	13.4	3.1	523.8	2,923.9	Monazite
แอนไฮไดรต์	913.3	797.7	813.1	932.9	1,241.1	Anhydrite
เฟลด์สปาร์ (โซเดียม)	593.4	1,396.7	637.1	888.3	1,041.8	Feldspar (Sodium)
แร่เหล็ก	73.4	413.5	418.9	1,189.7	584.3	Iron Ore
หินปูน (หินอุตสาหกรรม ชนิดก่อสร้าง)	236.4	187.1	137.9	443.0	523.6	Limestone (Industrial Rock–Construction)
โดโลไมต์ (ชนิดก้อน)	508.7	394.4	479.7	552.7	493.4	Dolomite (Unground)
บอลเคลย์	97.9	56.3	34.2	85.5	426.1	Ball Clay
ฟลูออไรต์	186.2	256.3	226.7	176.3	413.8	Fluorite
ดีบุกผสมเหล็ก	21.7	30.1	84.4	233.2	390.0	Hard Head
สังกะสี	234.1	46.2	99.3	29.0	282.3	Zinc Metal
พลวง	86.8	64.9	20.4	239.0	257.8	Antimony Ore
ดินขาว (อันวอช)	–	–	–	174.4	222.8	Kaolin (Unwashed)
ดีบุก (ตะกรันสุดท้าย)	42.9	80.9	27.9	15.6	188.2	Tin (Final Slag)
สังกะสีผสม	83.4	93.8	72.7	193.2	184.5	Zinc Alloy
ทังสเตน (สคิลไลท์)	30.2	17.3	–	94.2	78.7	Tungsten (Scheelite)
อื่น ๆ	653.2	848.9	619.4	416.3	275.3	Others

ที่มา: กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

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

ตารางที่ 3.12 มูลค่าการนำเข้าแร่ที่สำคัญ จำแนกตามชนิดแร่ พ.ศ. 2561 – 2565

Table 3.12 Value Imports of Principal Minerals by Kind of Mineral: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
มูลค่าการส่งออก (ล้านบาท)	73,016.4	62,364.8	56,995.5	84,765.3	124,634.2	Value Imports (Million Baht)
ถ่านหิน	31,069.9	22,297.6	21,537.8	33,744.4	66,067.6	Coal Solid Fuels from Coal
ถ่านหินบิทูมินัส	21,389.1	21,748.6	19,369.4	23,808.7	27,309.1	Bituminous Coal
ดีบุก	4,494.3	3,586.3	4,782.2	9,967.2	8,200.0	Tin Ore
ไนโอเบียม และ วานาเดียม	2,086.3	1,242.7	1,148.9	2,423.8	3,127.5	Niobium and Vanadium Ore
โมลิบดีนัม	1,810.4	2,562.5	1,330.7	1,727.6	2,609.0	Molybdenite Ore
ทัลก์	1,643.5	1,627.7	1,219.7	1,645.9	1,731.7	Talc
แทนทาลไลต์	1,188.0	695.6	691.5	1,244.9	1,615.0	Tantalite
แอนทราไซต์	760.8	566.5	578.6	471.6	1,223.5	Anthracite
ทรายแก้ว	477.8	446.1	340.0	632.2	1,202.7	Silica Sand
ควอตซ์	143.3	130.2	155.2	637.6	1,152.3	Quartz
เบนท์โนน	776.4	763.2	683.7	944.8	1,049.9	Bentonite
ซัลเฟอร์	330.5	338.1	399.8	940.8	1,030.4	Sulphur
กระดาษดินขาว	49.6	58.2	89.7	88.6	949.8	Kaolin (Paper)
แร่ใยหิน	574.6	512.2	457.7	466.5	709.2	Asbestos
หินอ่อน	669.2	598.7	319.7	328.9	672.7	Marble
พลวง	54.5	60.5	52.8	634.1	513.5	Antimony Ore
ดินขาว (เซรามิก)	181.0	176.0	170.5	307.2	455.7	Kaolin (Ceramic)
ถ่านโค้ก	335.3	330.0	234.8	269.2	451.2	Coke
เซอร์โคเนียม	906.3	324.4	366.6	567.7	428.2	Zirconium Ore
แร่อะลูมิเนียม	288.9	248.7	173.2	298.2	339.8	Aluminium Ore
ลิกไนต์	231.2	347.2	132.3	266.4	294.9	Lignite
อื่นๆ	3,555.5	3,703.8	2,760.7	3,349.0	3,500.5	Others

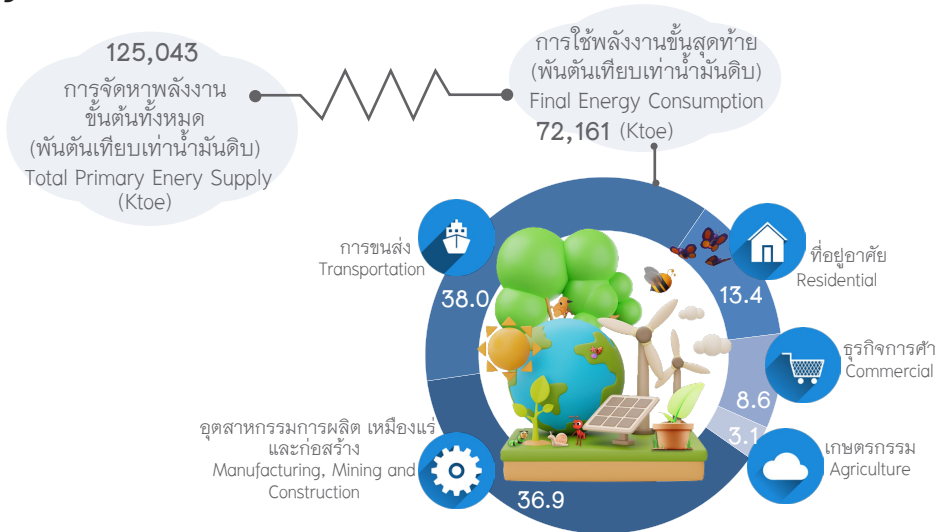
ที่มา: กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

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



แผนภูมิ 4.1 การจัดหาและการใช้พลังงาน พ.ศ. 2564

Figure 4.1 Total Primary Energy Supply and Final Energy Consumption: 2021

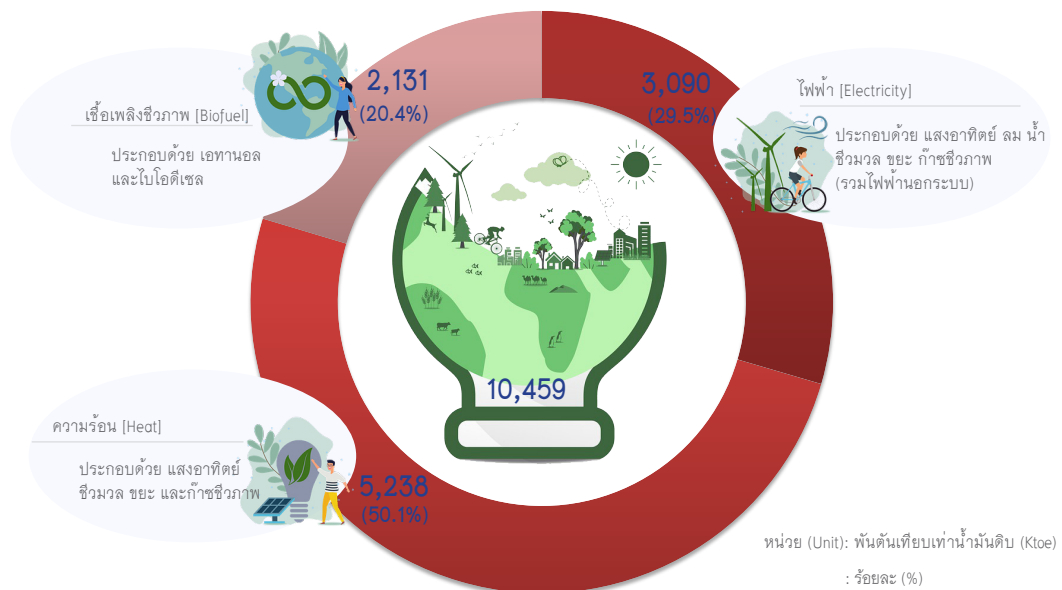


ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

แผนภูมิ 4.2 การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2564

Figure 4.2 Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2021



หน่วย (Unit): พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (Ktoe)

: ร้อยละ (%)

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.1 การจัดหาและการใช้พลังงาน พ.ศ. 2558 – 2564

Table 4.1 Total Primary Energy Supply and Final Energy Consumption: 2015 – 2021

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 ^r 2017 ^r	2561 ^r 2018 ^r	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^p 2021 ^p	Item
การจัดหาพลังงานขั้นต้นทั้งหมด (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	138,869	142,255	137,935	138,411	140,027	129,182	125,043	Total Primary Energy Supply (Ktoe)
ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ^C (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อล้านบาท)	0.0146	0.0144	0.0134	0.0129	0.0128	0.0126	0.0120	per GDP ^{1/} (Ktoe/Millions Baht)
ต่อประชากร (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อคน)	2.1128	2.1576	2.0840	2.0841	2.1038	1.9518	1.8897	per Population (Toe per Capita)
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	77,881	79,929	80,752	83,952	85,708	77,340	72,161	Final Energy Consumption (Ktoe)
ต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ^{1/} (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อล้านบาท)	0.008180	0.008116	0.007871	0.007851	0.007846	0.007548	0.006936	per GDP ^{1/} (Ktoe/Millions Baht)
ต่อประชากร (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบต่อคน)	1.1849	1.2123	1.2200	1.2641	1.2877	1.1685	1.0905	per Population (Toe per Capita)

หมายเหตุ: ^{1/}ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ แบบปริมาณลูกโซ่ (ปีอ้างอิง 2545)
ปรับปรุงโดยสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

Ktoe: พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ Kilo Ton of Oil Equivalent
Toe: ตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ Ton of Oil Equivalent

Note: ^{1/}GDP Chain Volume Measures (Reference Year= 2002) Revised According to NESDB
Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

ตาราง 4.2 การจัดหาพลังงานขั้นต้น จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.2 Total Primary Energy Supply by Type of Energy: 2017 – 2021

ประเภทของพลังงาน	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 ^P 2021 ^P	Type of Energy
การจัดหาพลังงานขั้นต้น (พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	137,935	138,411	140,027	129,182	125,043	Total Primary Energy Supply (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ถ่านหิน	9.4	10.4	10.3	11.9	10.8	Coal and Its Products
น้ำมันดิบและคอนเดนเสท	45.2	45.0	40.3	42.8	43.6	Crude Oil and Condensate
ก๊าซธรรมชาติ และก๊าซโซลีนธรรมชาติ	32.9	32.4	32.6	33.1	34.4	Natural Gas and Natural Gasoline
น้ำมันสำเร็จรูป	-8.1	-8.8	-4.9	-8.2	-8.7	Petroleum Products
ไฟฟ้า	1.4	1.6	1.4	1.8	2.1	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน และ พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)	17.5	17.5	18.3	16.4	15.7	Total Renewable Energy (Renewable Energy and Traditional Renewable Energy)
เชื้อเพลิงชีวภาพ และอื่น ๆ	1.7	1.9	2.0	2.2	2.1	Biofuel and Others
อัตราการขยายตัว (%)	-3.0	0.3	1.2	-7.7	-3.2	Growth Rate (%)
ถ่านหิน	-2.8	10.7	0.8	6.1	-11.8	Coal and Its Products
น้ำมันดิบและคอนเดนเสท	2.4	0.1	-9.5	-1.9	-1.6	Crude Oil and Condensate
ก๊าซธรรมชาติ และก๊าซโซลีนธรรมชาติ	-1.4	-1.0	1.7	-6.3	0.5	Natural Gas and Natural Gasoline
น้ำมันสำเร็จรูป	-12.6	-9.0	43.9	-54.9	-2.4	Petroleum Products
ไฟฟ้า	26.8	9.7	-11.4	18.9	16.4	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน และ พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)	-14.9	0.5	5.5	-17.0	-7.5	Total Renewable Energy (Renewable Energy and Traditional Renewable Energy)
เชื้อเพลิงชีวภาพ และอื่น ๆ	14.1	8.7	8.4	-1.6	-7.1	Biofuel and Others

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.3 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.3 Final Energy Consumption by Type of Energy: 2017 – 2021

ประเภทของพลังงาน	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 ^P 2021 ^P	Type of Energy
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พินตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	80,752	83,952	85,708	77,340	72,161	Final Energy Consumption (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ถ่านหิน	6.6	8.2	8.3	10.3	8.8	Coal and Its Products
น้ำมันสำเร็จรูป	50.1	49.3	49.1	48.0	48.6	Petroleum Products
ก๊าซธรรมชาติ	7.1	6.9	6.5	6.4	7.2	Natural Gas
ไฟฟ้า	20.5	20.0	20.3	21.7	23.7	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน และ พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)	15.7	15.6	15.8	13.6	11.7	Total Renewable Energy (Renewable Energy and Traditional Renewable Energy)
อัตราการขยายตัว (%)	1.0	4.0	2.1	-9.8	-6.7	Growth Rate (%)
ถ่านหิน	0.3	28.9	3.7	12.2	-20.2	Coal and Its Products
น้ำมันสำเร็จรูป	2.0	2.2	1.7	-11.8	-5.5	Petroleum Products
ก๊าซธรรมชาติ	-4.5	0.0	-3.5	-11.0	3.6	Natural Gas
ไฟฟ้า	1.8	1.7	3.3	-3.4	2.2	Electricity
พลังงานหมุนเวียนรวม (พลังงานหมุนเวียน และ พลังงานหมุนเวียนดั้งเดิม)	0.0	3.9	3.4	-22.6	-19.7	Total Renewable Energy (Renewable Energy and Traditional Renewable Energy)

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.4 การนำเข้าพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.4 Energy Imports: 2017 – 2021

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billion Baht)

ประเภทของพลังงาน	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 ^P 2021 ^P	Type of Energy
การนำเข้า	906	1,152	1,000	704	1,060	Imports
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
น้ำมันดิบ	69.1	71.8	66.0	63.4	68.7	Crude Oil
ก๊าซธรรมชาติ	7.6	6.5	7.5	8.1	5.4	Natural Gas
ถ่านหิน	5.5	4.7	4.5	6.0	5.6	Coal and Its Products
น้ำมันสำเร็จรูป	5.7	4.5	8.4	3.3	2.6	Petroleum Products
ก๊าซเหลวธรรมชาติ	5.6	6.1	7.8	8.9	9.3	Liquefied Natural Gas
ไฟฟ้า	4.9	4.1	4.4	8.0	6.0	Electricity
คอนเดนเสท	1.6	2.2	1.3	2.3	2.4	Condensate
พลังงานหมุนเวียน	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	Renewable Energy
อัตราการขยายตัว (%)	26.5	27.2	-13.2	-29.6	50.6	Growth Rate (%)
น้ำมันดิบ	28.8	32.1	-20.2	-32.3	62.9	Crude Oil
ก๊าซธรรมชาติ	3.0	8.7	0.0	-24.0	0.0	Natural Gas
ถ่านหิน	19.0	8.0	-16.7	-6.7	40.5	Coal and Its Products
น้ำมันสำเร็จรูป	33.3	0.0	61.5	-72.6	21.7	Petroleum Products
ก๊าซเหลวธรรมชาติ	54.5	39.2	9.9	-19.2	57.1	Liquefied Natural Gas
ไฟฟ้า	25.7	6.8	-6.4	27.3	14.3	Electricity
คอนเดนเสท	0.0	78.6	-48.0	23.1	56.3	Condensate
พลังงานหมุนเวียน	0.0	0.0	0.0	-100.0	0.0	Renewable Energy
การนำเข้าพลังงานสุทธิ (การนำเข้า – การส่งออก)	725	923	832	582	858	NET Energy Imports (Imports – Exports)
การนำเข้าพลังงานต่อ ผลิตภัณฑ์มวลรวม ในประเทศ ณ ราคาประจำปี (%)	5.9	7.0	5.9	4.5	6.6	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. 2560 – 2564

Table 4.5 Energy Exports: 2017 – 2021

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billion Baht)

ประเภทของพลังงาน	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 ^P 2021 ^P	Type of Energy
การส่งออก	181	229	168	122	202	Exports
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
น้ำมันสำเร็จรูป	84.4	86.5	82.1	82.0	89.6	Petroleum Products
น้ำมันดิบ	12.2	10.9	11.3	9.0	6.4	Crude Oil
ไฟฟ้า	2.2	1.8	6.0	8.2	3.5	Electricity
ก๊าซโซลีนธรรมชาติ	0.6	0.4	0.6	0.8	0.0	Natural Gasoline
เชื้อเพลิงชีวภาพ	–	–	–	–	–	Biofuel
ถ่านหิน	0.6	0.4	0.0	0.0	0.5	Coal and Its Products
พลังงานหมุนเวียน	–	–	–	–	–	Renewable Energy
อัตราการขยายตัว (%)	38.2	26.5	–26.6	–27.4	65.6	Growth Rate (%)
น้ำมันสำเร็จรูป	39.1	29.4	–30.3	–27.5	81.0	Petroleum Products
น้ำมันดิบ	46.7	13.6	–24.0	–42.1	18.2	Crude Oil
ไฟฟ้า	–20.0	0.0	150.0	0.0	–30.0	Electricity
ก๊าซโซลีนธรรมชาติ	0.0	0.0	0.0	0.0	–100.0	Natural Gasoline
เชื้อเพลิงชีวภาพ	–	–	–	–	–	Biofuel
ถ่านหิน	100.0	0.0	–100.0	0.0	100.0	Coal and Its Products
พลังงานหมุนเวียน	–	–	–	–	–	Renewable Energy

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.6 การใช้พลังงานทดแทน จำแนกตามประเภทของพลังงาน พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.6 Alternative Energy Consumption by Type of Energy: 2017 – 2021

หน่วย (Unit): พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ (Ktoe)

พลังงานทดแทน	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 ^P 2021 ^P	Alternative Energy
การใช้พลังงานทดแทน (พันตันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	11,731	12,996	14,136	11,997	10,459	Alternative Energy Consumption (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ไฟฟ้า	21.1	22.8	22.9	24.2	29.5	Electricity
ความร้อน	62.4	60.9	60.3	56.0	50.1	Heat
เชื้อเพลิงชีวภาพ	16.5	16.3	16.8	19.8	20.4	Biofuel
อัตราการขยายตัว (%)	6.2	10.8	8.8	-15.1	-12.8	Growth Rate (%)
ไฟฟ้า	16.5	19.7	9.4	-10.4	6.4	Electricity
ความร้อน	1.9	8.2	7.7	-21.2	-22.0	Heat
เชื้อเพลิงชีวภาพ	10.8	9.3	12.0	0.2	-10.3	Biofuel
ร้อยละของการใช้พลังงาน ทดแทนต่อการใช้พลังงาน ขั้นสุดท้าย	14.5	15.5	16.5	15.5	14.5	Percentage of Consumption Alternative Energy Consumption
ไฟฟ้า	3.1	3.5	3.8	3.8	4.3	Electricity
ความร้อน	9.0	9.4	9.9	8.7	7.3	Heat
เชื้อเพลิงชีวภาพ	2.4	2.5	2.8	3.1	3.0	Biofuel

หมายเหตุ: ไฟฟ้า ประกอบด้วย แสงอาทิตย์ ลม น้ำ ชีวมวล ขยะ ก๊าซชีวภาพ (รวมไฟฟ้านอกกริด)

ความร้อน ประกอบด้วย แสงอาทิตย์ ชีวมวล ขยะ และก๊าซชีวภาพ

เชื้อเพลิงชีวภาพ ประกอบด้วย เอทานอล และไบโอดีเซล

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

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

ตาราง 4.7 การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.7 Final Energy Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พันทันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	80,752	83,952	85,708	77,340	72,161	Final Energy Consumption (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
การขนส่ง	40.0	39.4	39.2	38.4	38.0	Transportation
อุตสาหกรรมการผลิต เหมืองแร่ และก่อสร้าง	35.2	36.3	36.4	37.3	36.9	Manufacturing, Mining and Construction
ที่อยู่อาศัย	13.5	13.1	13.0	13.1	13.4	Residential
ธุรกิจการค้า	8.0	7.8	8.0	8.2	8.6	Commercial
เกษตรกรรม	3.3	3.4	3.4	3.0	3.1	Agriculture

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.8 การใช้น้ำมันสำเร็จรูป จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.8 Petroleum Products Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย (พันทันเทียบเท่าน้ำมันดิบ)	50,766	51,776	52,570	46,376	43,893	Final Energy Consumption (Ktoe)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
การขนส่ง	73.6	74.3	74.8	75.5	73.8	Transportation
อุตสาหกรรมการผลิต เหมืองแร่ และก่อสร้าง	12.4	11.5	11.2	10.6	11.3	Manufacturing, Mining and Construction
ที่อยู่อาศัย และ ธุรกิจการค้า	7.9	7.7	7.5	8.1	8.7	Residential and Commercial
เกษตรกรรม	6.0	6.4	6.4	5.7	5.8	Agriculture
ไฟฟ้า	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	Electricity

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.9 การใช้ก๊าซธรรมชาติ จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.9 Natural Gas Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
การใช้ก๊าซธรรมชาติ (ล้านลูกบาศก์ฟุต)	1,312,294	1,297,919	1,322,051	1,165,317	1,153,062	Natural Gas Consumption (MMscf)
จำแนกตามสาขา เศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	By Economic Sectors (%)
การผลิตไฟฟ้า ^{1/}	81.9	81.6	82.6	87.8	88.7	Electricity ^{1/}
อุตสาหกรรมการผลิต	11.4	12.2	12.1	7.8	7.7	Manufacturing
การขนส่ง	6.7	6.2	5.3	4.4	3.6	Transportation
ธุรกิจการค้า	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Commercial

หมายเหตุ: ^{1/}รวมไฟฟ้าของเอกชนที่จำหน่ายเข้าสู่ระบบ

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

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

ตาราง 4.10 การใช้พลังงานไฟฟ้า จำแนกตามสาขาเศรษฐกิจ พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.10 Electric Consumption by Economic Sectors: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
การใช้พลังงานไฟฟ้า (ล้านกิโลวัตต์ชั่วโมง)	193,860	197,214	203,714	196,706	201,016	Electric Consumption (Gwh)
จำแนกตามสาขา เศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	By Economic Sectors (%)
อุตสาหกรรม	42.3	41.4	39.4	38.2	39.9	Industry
ธุรกิจการค้า	33.6	34.6	35.4	33.8	32.1	Commercial
ที่อยู่อาศัย	23.0	23.0	24.2	27.0	27.1	Residential
เกษตรกรรม	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Agriculture
การขนส่ง	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	Transportation
อื่นๆ	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	Others

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน

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

ตาราง 4.11 ราคาขายปลีกน้ำมันสำเร็จรูปในเขตกรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2560 – 2564

Table 4.11 Retail of Petroleum Products in Bangkok: 2017 – 2021

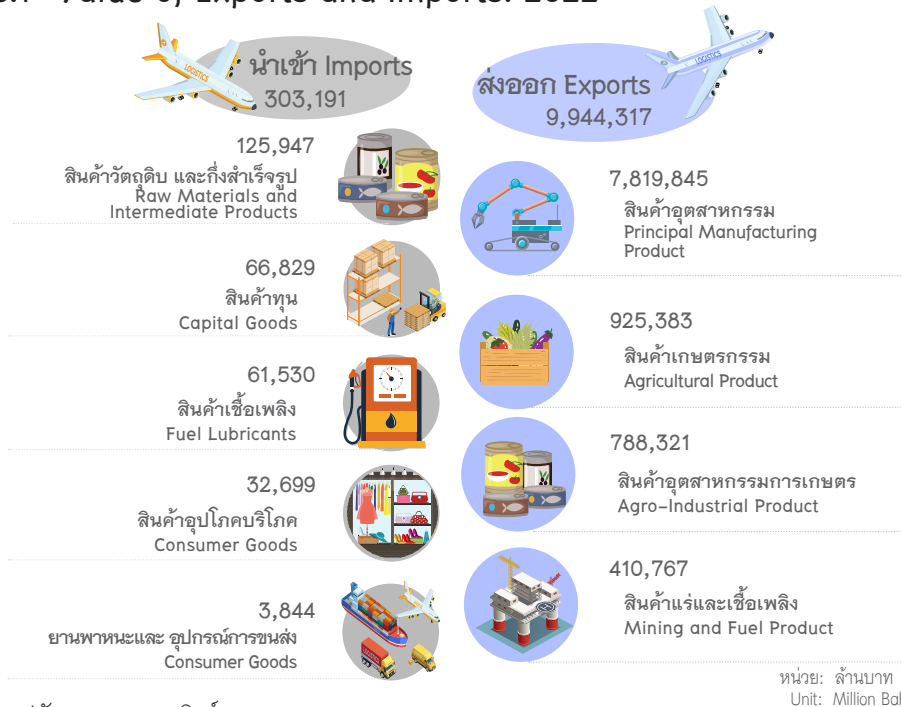
หน่วย: บาทต่อลิตร (Baht per Litre)

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (สำหรับหุงต้ม) (บาทต่อกก.)	20.77	21.28	21.87	19.56	18.87	LPG (Cooking) (Baht per Kg.)
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (สำหรับ อุตสาหกรรม) (บาทต่อกก.)	20.77	21.28	21.87	19.53	18.87	LPG (Industry) (Baht per Kg.)
ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (สำหรับรถยนต์)	11.22	11.49	11.81	10.55	10.19	LPG (for Vehicle)
เบนซินไร้สารตะกั่ว ออกเทน 95	34.54	36.32	35.33	29.29	35.94	ULG Ron 95
แก๊สโซฮอล์ อี10 ออกเทน 91	26.88	28.69	27.41	21.66	28.21	Gasohol E10 Ron 91
แก๊สโซฮอล์ อี10 ออกเทน 95	27.15	28.96	27.68	21.94	28.52	Gasohol E10 Ron 95
แก๊สโซฮอล์ อี20 ออกเทน 95	24.64	26.22	24.67	19.99	26.90	Gasohol E20 Ron 95
แก๊สโซฮอล์ อี 85	19.97	20.88	20.04	17.74	22.06	Gasohol E85
น้ำมันก๊าด	...	...	...	...	...	Kerosene
น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว	25.64	28.35	26.46	22.56	28.02	HSD
ดีเซลหมุนเร็ว บี10	...	...	24.60	19.71	25.70	HSD B10
ดีเซลหมุนเร็ว บี20	...	25.59	21.96	19.34	25.51	HSD B20
น้ำมันเตา 600 วินาที (กำมะถัน 2%)	25.03	28.20	27.39	...	...	Fuel oil 600 (2% Sulphur)
น้ำมันเตา 1500 วินาที (กำมะถัน 2%)	22.84	26.15	24.73	...	...	Fuel oil 1500 (2% Sulphur)

ที่มา: กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน
Source: Department of Alternative Energy Development and Efficiency, Ministry of Energy

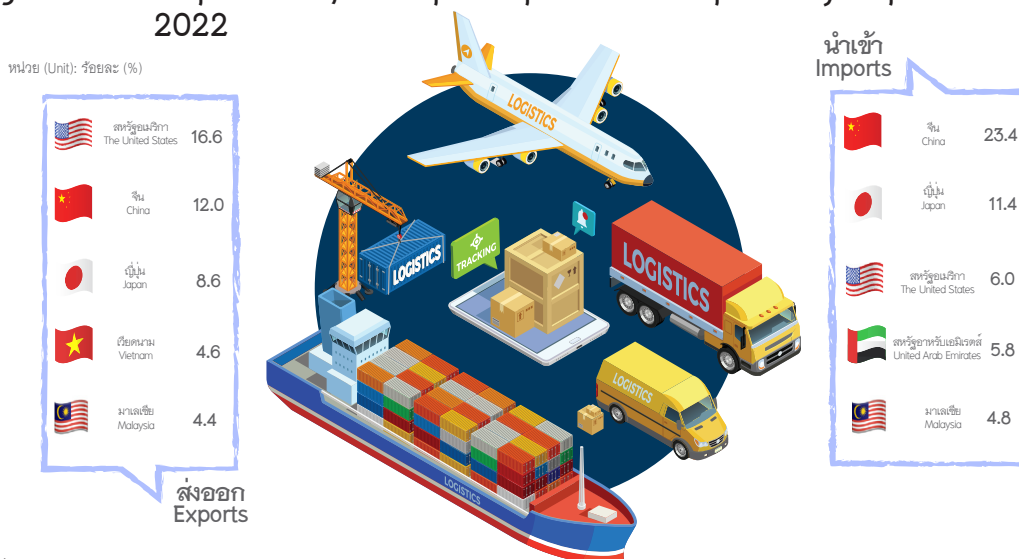
การค้าและราคา
Trade and Price

แผนภูมิ 5.1 มูลค่าของสินค้าส่งออกและนำเข้า พ.ศ. 2565
Figure 5.1 Value of Exports and Imports: 2022



แผนภูมิ 5.2 สัดส่วนของตลาดสินค้าส่งออกและนำเข้าของไทย จำแนกตามประเทศ 5 อันดับแรก พ.ศ. 2565

Figure 5.2 Proportion of Principal Exports and Imports by Top 5 Country: 2022



ตาราง 5.1 ธุรกิจทางการค้า และธุรกิจทางการบริการ ปีข้อมูล พ.ศ. 2552 – 2560

Table 5.1 Business Trade and Services: Data of 2009 – 2017

หมวดธุรกิจ	2552 2009	2556 2013	2558 2015	2560 2017	Type of Business
จำนวนสถานประกอบการ ทั้งสิ้น (แห่ง)	1,606,418	1,714,848	1,705,055	1,975,196	Number of Establishment (Establishment)
จำนวนคนทำงาน (คน)	5,007,387	5,815,650	6,013,978	7,049,169	Number of Persons Engaged (Persons)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	3.12	3.39	3.53	3.57	Average per Establishment
จำนวนลูกจ้าง (คน)	2,759,366	3,119,620	3,379,450	4,056,198	Number of Employees (Persons)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	1.72	1.82	1.98	2.05	Average per Establishment
ค่าตอบแทนแรงงาน (ล้านบาท)	385,642	514,938	602,610	705,694	Remuneration (Million Baht)
เฉลี่ยต่อคนต่อปี (บาท)	139,757	165,064	178,315.90	173,979.13	Average per Employee per Year (Baht)
รายได้จากการดำเนินงาน (ล้านบาท)	7,564,198	9,442,696	8,949,810	13,007,070	Income (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	4,708,736	5,506,433	5,248,986	6,585,205	Average per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	1,510,608	1,623,670	1,488,168	1,845,192	Average per Person Engaged (Baht)
ค่าใช้จ่ายขั้นกลาง (ล้านบาท)	6,090,407	7,720,671	7,017,720	10,735,686	Intermediate Consumption (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	3,791,296	4,502,248	4,115,832	5,435,251	Average per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	1,216,284	1,327,568	1,166,901	1,522,972	Average per Person Engaged (Baht)
มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท)	1,473,792	1,722,025	1,932,090	2,271,383,313	Value Added (Million Baht)
เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ (บาท)	917,440	1,004,185	1,133,154	1,149,953,378	Average per Establishment (Baht)
เฉลี่ยต่อคนทำงาน (บาท)	294,324	296,102	321,267	322,220,011	Average per Person Engaged (Baht)

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 5.2 สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ และคนทำงาน 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	1,975,196	7,049,169	705,694
สัดส่วน(%)	100.0	100.0	100.0
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	8.9	9.8	11.4
การขายส่ง (ยกเว้นยานยนต์ และจักรยานยนต์)	5.6	11.3	18.8
การขายปลีก (ยกเว้นยานยนต์ และจักรยานยนต์)	43.7	35.8	24.2
ที่พักแรม	1.2	4.6	8.4
การบริการอาหาร และเครื่องดื่ม	16.7	16.2	10.8
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	6.5	6.1	7.5
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	0.4	0.5	0.7
กิจกรรมการให้เช่า	0.7	0.7	0.6
กิจกรรมด้านการกีฬา ความบันเทิง และนันทนาการ	0.9	0.9	0.9
กิจกรรมด้านธุรกิจอื่น ๆ	15.6	14.2	16.6

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

ปีข้อมูล พ.ศ. 2560

by Type of Business: Data of 2017

รายได้จากการดำเนินงาน (ล้านบาท) Income (Million Baht)	ค่าใช้จ่าย ขั้นกลาง (ล้านบาท) Intermediate Consumption (Million Baht)	มูลค่าเพิ่ม (ล้านบาท) Value Added (Million Baht)	Type of Business
13,007,070	10,735,686	2,271,383	Number
100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
16.0	16.7	13.0	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
33.0	35.4	21.5	Wholesale Trade (Except of Motor Vehicles and Motorcycles)
34.5	36.1	26.8	Retail Trade (Except of Motor Vehicles and Motorcycles)
1.6	0.9	4.9	Accommodation
3.2	2.2	8.1	Food and Beverage Service Activities
5.6	4.3	11.9	Real Estate Activities
0.2	0.1	0.5	Other Professional, Scientific and Technical Activities
0.3	0.2	0.6	Rental and Leasing Activities
0.3	0.2	0.7	Sports Activities and Amusement and Recreation Activities
5.3	3.9	12.0	Other Service Activities

ตาราง 5.3 สัดส่วนของสถานประกอบการธุรกิจ จำแนกตามรูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย และรูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ
ปีข้อมูล พ.ศ. 2550 – 2560

Table 5.3 Proportion of Business Establishments by Form of Legal Organization and Form of Economic Organization:
Data of 2007 – 2017

รายการ	2550 2007	2552 2008	2556 2013	2558 2015	2560 2017	Item
จำนวนสถานประกอบการธุรกิจ (แห่ง)	1,611,456	1,606,418	1,714,848	1,705,055	1,975,196	Number of Business Establishment (Establishment)
รูปแบบการจัดตั้งตามกฎหมาย (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Form of Legal Organization (%)
ส่วนบุคคล	90.1	90.1	89.4	87.9	83.6	Individual Proprietor
ห้างหุ้นส่วนจำกัด	3.4	3.3	2.3	3.2	2.7	Juristic Partnership
ห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคล						
บริษัทจำกัด บริษัทมหาชนจำกัด	5.5	1.8	4.3	4.6	7.6	Company Limited, Public Company Limited
ส่วนราชการ สหกรณ์ และอื่น ๆ	1.0	4.8	4.0	4.3	6.1	Government, Cooperatives and Others
รูปแบบการจัดตั้งทางเศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Form of Economic Organization (%)
สำนักงานแห่งเดียว	97.0	98.7	97.8	97.5	96.2	Single Unit
สำนักงานใหญ่	0.8	0.7	0.7	0.8	1.0	Head Office
สำนักงานสาขา	2.2	0.6	1.5	1.7	2.8	Branch or Subsidiary

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 5.4 มูลค่าการส่งออก การนำเข้า และดุลการค้า พ.ศ. 2559 – 2565
Table 5.4 Value of Exports Imports and Trade Balance: 2016 – 2022

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
มูลค่าการค้า (ล้านบาท)	14,438,891	15,593,384	16,172,339	15,054,049	13,659,835	17,094,525	20,591,270	Value of Trade (Million Baht)
ส่งออก	7,550,704	8,006,265	8,108,300	7,628,400	7,183,568	8,568,940	9,944,317	Exports
นำเข้า	6,888,187	7,587,118	8,064,039	7,425,649	6,476,267	8,525,585	10,646,953	Imports
ดุลการค้า	662,517	419,147	44,261	202,751	707,300	43,355	-702,637	Trade Balance
อัตราการขยายตัว (%)								Growth Rate (%)
มูลค่าการค้า	2.2	8.0	3.7	-6.9	-9.3	25.1	20.5	Value of Trade
ส่งออก	4.5	6.0	1.3	-5.9	-5.8	19.3	16.1	Exports
นำเข้า	-0.3	10.1	6.3	-7.9	-12.8	31.6	24.9	Imports
ดุลการค้า	107.3	-36.7	-89.4	358.1	248.9	-93.9	-1,720.6	Trade Balance

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.5 ประเภทสินค้าส่งออก พ.ศ. 2561 – 2565

Table 5.5 Type of Exports: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
มูลค่าสินค้าส่งออก (ล้านบาท)	8,108,300	7,628,400	7,183,568	8,568,940	9,944,317	Value of Exports (Million Baht)
สินค้าเกษตรกรรม	744,433	675,198	656,175	823,058	925,383	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	584,834	581,233	561,015	609,217	788,321	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม	6,422,727	6,095,158	5,763,807	6,811,264	7,819,845	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่และเชื้อเพลิง	356,305	276,812	202,570	325,398	410,767	Mining and Fuel Products
สินค้าอื่น ๆ	–	–	–	3	–	Others
สัดส่วน (%)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Proportion (%)
สินค้าเกษตรกรรม	9.18	8.85	9.13	9.61	9.31	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	7.21	7.62	7.81	7.11	7.93	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม	79.21	79.90	80.24	79.49	78.64	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่และเชื้อเพลิง	4.39	3.63	2.82	3.80	4.13	Mining and Fuel Products
สินค้าอื่น ๆ	–	–	–	0.0	–	Others
อัตราการขยายตัว (%)	1.27	–5.92	–5.83	19.29	16.05	Growth Rate (%)
สินค้าเกษตรกรรม	–4.20	–9.30	–2.82	25.43	12.43	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	1.31	–0.62	–3.48	8.59	29.40	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม	1.00	–5.10	–5.44	18.17	14.81	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่และเชื้อเพลิง	21.73	–22.31	–26.82	60.63	26.24	Mining and Fuel Products
สินค้าอื่น ๆ	–	–	–	0.0	–100.00	Others

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.6 มูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 5.6 Value of Principal Exports: 2019 – 2022

รายการ Item	สัดส่วน (Proportion) (%)				อัตราการขยายตัว (Growth Rate) (%)			
	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
มูลค่าสินค้าส่งออก (พันล้านบาท) Value of Principal Exports (Billion Bath)	7,628	7,184	8,569	9,944	-5.92	-5.83	19.29	16.05
รถยนต์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ Motor Cars, Parts and Accessories	11.10	9.18	10.73	9.87	-8.74	-22.08	39.37	6.78
เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วนประกอบ Automatic Data Processing Machines and Parts Thereof	7.40	8.06	8.11	7.20	-10.82	2.55	20.02	2.99
อัญมณีและเครื่องประดับ Precious Stones and Jewellery	6.37	7.89	3.71	5.21	26.63	16.62	-43.94	62.83
ผลิตภัณฑ์ยาง Rubber Products	4.56	5.23	5.30	4.83	-1.64	7.98	21.00	5.73
เม็ดพลาสติก Polymers of Ethylene, etc. in Primary Forms	3.73	3.44	4.14	3.71	-13.90	-13.00	43.43	3.96
น้ำมันสำเร็จรูป Refine Fuels	2.98	2.30	3.27	3.52	-24.07	-27.24	69.76	24.68
เคมีภัณฑ์ Chemical Products	3.08	2.90	3.64	3.33	-20.04	-11.29	49.45	6.13
แผงวงจรไฟฟ้า Electronic Integrated Circuits	3.08	3.09	3.13	3.26	-12.06	-5.47	20.93	20.58
เครื่องจักรกลและส่วนประกอบ ของเครื่องจักรกล Machinery and Parts Thereof	2.98	2.83	3.00	3.05	-13.61	-10.55	26.61	17.82
เครื่องปรับอากาศและส่วนประกอบ Air Conditioner and Parts	2.24	2.26	2.37	2.45	-0.53	-4.71	24.93	19.96
เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์ Iron, Steel and their Products	2.26	2.09	2.54	2.44	-14.32	-12.71	44.78	11.40
ผลไม้สด แช่เย็น แช่แข็งและแห้ง Fresh, Frozen and Dried Fruit	1.48	1.79	2.23	1.96	32.80	13.46	49.18	1.78
ผลิตภัณฑ์พลาสติก Plastic Products	1.70	1.73	1.64	1.59	-5.13	-4.56	13.46	12.25
ข้าว Rice	1.71	1.62	1.28	1.39	-28.28	-11.13	-5.41	26.13
อาหารทะเลกระป๋องและแปรรูป Canned and Processed Seafood	1.53	1.69	1.28	1.34	-6.46	3.89	-9.42	21.47
สินค้าอื่น ๆ Others	43.80	43.90	43.63	44.85	-3.29	-5.63	18.51	19.39

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.7 ประเภทสินค้านำเข้า พ.ศ. 2561 – 2565

Table 5.7 Type of Imports: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
มูลค่าสินค้านำเข้า (ล้านบาท)	248,201	236,260	206,156	266,882	303,191	Value of Imports (Million Baht)
สินค้าเชื้อเพลิง	41,102	36,174	27,101	39,213	61,530	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	63,943	61,377	55,673	65,210	66,829	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	100,128	92,607	83,522	116,284	125,947	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	27,570	28,528	26,109	31,358	32,699	Consumer Goods
ยานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	723	2,662	2,136	337	3,844	Vehicles and Transport Accessories
สัดส่วน (%)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Proportion (%)
สินค้าเชื้อเพลิง	16.56	15.31	13.15	14.69	20.29	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	25.76	25.98	27.01	24.43	22.04	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	40.34	39.20	40.51	43.57	41.54	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	11.11	12.07	12.66	11.75	10.78	Consumer Goods
ยานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	0.29	1.13	1.04	0.13	1.27	Vehicles and Transport Accessories
อัตราการขยายตัว (%)	27.81	-4.81	-12.74	29.46	13.60	Growth Rate (%)
สินค้าเชื้อเพลิง	36.30	-11.99	-25.08	44.69	56.91	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	5.22	-4.01	-9.29	17.13	2.48	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบและ กึ่งสำเร็จรูป	9.67	-7.51	-9.81	39.23	8.31	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	9.97	3.47	-8.48	20.10	4.28	Consumer Goods
ยานพาหนะและ อุปกรณ์การขนส่ง	30.38	268.10	-19.76	-84.21	1,039.84	Vehicles and Transport Accessories

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.8 มูลค่าสินค้านำเข้าที่สำคัญ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 5.8 Value of Principal Imports: 2019 – 2022

รายการ Item	สัดส่วน (Proportion) (%)				อัตราการขยายตัว (Growth Rate) (%)			
	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
รวม Total	100.00	100.00	100.00	100.00	-7.92	-12.79	31.64	24.88
น้ำมันดิบ Crude Oil	8.98	7.79	8.84	12.33	-23.70	-24.34	49.29	74.21
เคมีภัณฑ์ Chemical Products	6.48	7.00	7.74	6.92	-11.25	-5.72	45.44	11.80
เครื่องจักรกลและส่วนประกอบ Machinery and Parts	8.85	8.79	7.84	6.85	-2.10	-13.45	17.40	9.23
เครื่องจักรไฟฟ้าและส่วนประกอบ Electrical Machinery and Parts	7.43	8.16	7.22	6.68	-11.36	-4.26	16.47	15.66
แผงวงจรไฟฟ้า Electronic Integrated Circuits	4.78	5.94	5.69	6.29	-7.67	8.33	26.00	38.16
เครื่องเพชรพลอย อัญมณี เงิน แท่ง และทองคำ Jewellery including Silver Bars and Gold	4.66	3.62	4.44	5.16	-28.62	-32.27	61.51	45.10
เหล็ก เหล็กกล้าและผลิตภัณฑ์ Iron, Steel and their Products	5.47	4.96	6.16	5.12	-6.98	-20.95	63.54	3.74
สินแร่โลหะอื่นๆ เศษโลหะและ ผลิตภัณฑ์ Other Metal Ores, Metal Waste Scrap, and Products	3.78	3.93	4.86	4.44	-12.57	-9.37	62.64	14.15
ก๊าซธรรมชาติ Natural Gas	2.15	1.86	2.08	3.79	6.86	-24.75	47.52	127.32
เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์และส่วน ประกอบ Automatic Data Processing Machines and Parts Thereof	3.47	4.17	3.81	2.97	-11.51	4.91	20.26	-2.68
พืชและผลิตภัณฑ์จากพืช Vegetables and Vegetable Products	2.89	3.48	3.43	2.89	1.63	5.04	29.66	5.44
ส่วนประกอบและอุปกรณ์ยานยนต์ Parts and Accessories of Vehicles	4.87	4.37	4.24	2.73	-7.10	-21.78	27.66	-19.39
เครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน Electrical Household Appliances	3.08	3.30	3.37	2.69	-1.86	-6.62	34.55	-0.44
น้ำมันสำเร็จรูป Refine Fuels	2.49	1.60	2.01	1.98	7.03	-43.97	65.98	22.76
ผลิตภัณฑ์ทำจากพลาสติก Plastic Products	1.91	2.14	1.91	1.66	-3.70	-2.28	17.28	8.62
สินค้าอื่น ๆ Others	28.71	28.89	26.36	27.50	-0.05	-12.18	20.18	30.12

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

ตาราง 5.9 สัดส่วนของมูลค่าสินค้าส่งออกที่สำคัญ จำแนกตามประเทศที่ส่งออก
10 อันดับแรก พ.ศ. 2562 – 2565

Table 5.9 Proportion of Principal Exports by Top Ten Exports Country:
2019 – 2022

รายการ Item	2562 (2019)		2563 (2020)		2564 (2021)		2565 (2022)	
	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)
 สหรัฐอเมริกา The United States	1 	12.73	1 	14.85	1 	15.42	1 	16.58
 จีน China	2 	11.83	2 	12.90	2 	13.70	2 	11.97
 ญี่ปุ่น Japan	3 	9.96	3 	9.85	3 	9.18	3 	8.60
 เวียดนาม Vietnam	4 	4.92	5 	4.82	4 	4.59	4 	4.62
 มาเลเซีย Malaysia	6 	4.21	8 	3.77	5 	4.44	5 	4.42
 ออสเตรเลีย Australia	7 	4.16	6 	4.25	7 	4.02	6 	3.90
 อินเดีย India	10 	2.99	12 	2.36	10 	3.17	7 	3.66
 อินโดนีเซีย Indonesia	8 	3.70	9 	3.30	9 	3.29	8 	3.59
 สิงคโปร์ Singapore	9 	3.60	7 	4.11	8 	3.34	9 	3.57
 ฮองกง Hong Kong	5 	4.76	4 	4.88	6 	4.26	10 	3.51

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. 2562 – 2565

Table 5.10 Proportion of Principal Imports by Top Ten Imports Country:
2019 – 2022

รายการ Item	2562 (2019)		2563 (2020)		2564 (2021)		2565 (2022)	
	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)	อันดับ Rank	(%)
 จีน China	1 	21.25	1 	24.21	1 	24.96	1 	23.44
 ญี่ปุ่น Japan	2 	14.04	2 	13.43	2 	13.34	2 	11.40
 สหรัฐอเมริกา The United States	3 	7.35	3 	7.18	3 	5.37	3 	5.96
 สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ United Arab Emirates	8 	3.13	10 	2.55	7 	3.46	4 	5.75
 มาเลเซีย Malaysia	4 	5.41	4 	4.92	4 	4.50	5 	4.79
 ไต้หวัน Taiwan, China	6 	3.42	5 	4.01	5 	3.94	6 	3.91
 เกาหลีใต้ Korea Rep.	5 	3.67	6 	3.72	6 	3.72	7 	3.34
 อินโดนีเซีย Indonesia	9 	3.06	8 	2.81	8 	3.03	8 	3.20
 สิงคโปร์ Singapore	7 	3.20	7 	3.63	9 	2.74	9 	2.72
 เวียดนาม Vietnam	12 	2.30	9 	2.64	10 	2.60	10 	2.63

ที่มา: สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

Source: Office of the Permanent Secretary, Ministry of Commerce

 = ดีขึ้น (Increase)
 = ลดลง (Decrease)
 = ไม่เปลี่ยนแปลง (Be Unchanged)

ตาราง 5.11 ดัชนีราคาผู้บริโภค พ.ศ. 2562 – 2565

Table 5.11 Consumer Price Index: 2019 – 2022

เฉลี่ยรายปี : Average 1 Year

ปีฐาน 2562: Fixed Base Year 2019

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไป	100.00	99.15	100.37	106.47	General Consumer Price Index
การเปลี่ยนแปลงเทียบกับ ปีก่อน %	0.70	-0.85	1.22	6.10	Change Compared to The Previous Year %
จำแนกตามหมวดสินค้า					by Commodity Group
อาหารและเครื่องดื่มไม่มี แอลกอฮอล์	100.00	101.23	101.10	108.10	Food and Non-Alcoholic Beverages
เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	100.00	100.04	99.77	99.81	Apparel and Footwear
เคหสถาน	100.00	98.98	97.27	101.89	Housing and Furnishing
การตรวจรักษา และบริการ ส่วนบุคคล	100.00	100.26	100.49	101.62	Medical and Personal Care
พาหนะ การขนส่ง และการสื่อสาร	100.00	95.45	102.84	112.15	Transportation and Communication
การบันเทิง การอ่าน การศาสนา	99.99	100.06	99.61	99.84	Recreation Education and Religion
ยาสูบ และเครื่องดื่ม มีแอลกอฮอล์	100.00	100.02	100.30	102.31	Tobacco and Alcoholic Beverages
หมวดอื่น ๆ ไม่ใช่อาหาร และเครื่องดื่ม	100.00	97.96	100.04	105.55	Non Food and Beverages
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน	100.00	100.29	100.52	103.04	Core Consumer Price Index
การเปลี่ยนแปลงเทียบ กับปีก่อน %	0.52	0.29	0.23	2.52	Change Compared to the Previous Year %
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน (ไม่รวมค่าเช่าบ้าน)	100.00	100.32	100.62	103.83	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 และดัชนีราคาผู้บริโภคชุดเขตชนบท พ.ศ. 2562 – 2565
Table 5.12 Low Income Consumer Price Index and Rural Consumer Price Index: 2019 – 2022

ปีฐาน 2562: Fixed Base Year 2019

รายการ	ดัชนีราคาผู้บริโภครายได้น้อย Low Income Consumer Price Index				ดัชนีราคาผู้บริโภคชุดเขตชนบท Rural Consumer Price Index				Item
	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	
รวมทุกรายการ	100.00	99.72	100.83	107.08	100.00	99.51	101.35	107.76	ALL COMMODITIES
การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อน %	0.98	-0.28	1.10	6.25	0.94	-0.49	1.84	6.41	Change Compared to The Previous Year %
อาหาร และเครื่องดื่มไม่มีแอลกอฮอล์	100.00	101.68	101.72	108.74	100.00	102.14	102.89	109.83	Food and Non-Alcoholic Beverages
เครื่องนุ่งห่ม และรองเท้า	100.00	100.10	99.98	100.13	100.00	100.21	100.31	100.56	Apparel and Footwear
เคหสถาน	100.00	99.10	97.69	102.08	100.00	99.18	97.42	102.11	Housing and Furnishing
การตรวจรักษา และบริการส่วนบุคคล	100.00	100.35	100.64	101.86	100.00	100.16	100.45	101.59	Medical and Personal Care
พาหนะ การขนส่ง และการสื่อสาร	100.00	94.62	103.09	113.85	100.00	94.63	102.87	112.94	Transportation and Communication
การบันเทิง การอ่าน การศาสนา	100.00	100.24	99.82	100.01	100.00	99.94	99.75	100.09	Recreation Education and Religion
ยาสูบ และเครื่องดื่มมีแอลกอฮอล์	100.00	100.02	100.28	102.14	100.00	100.04	100.51	102.75	Tobacco and Alcoholic Beverages
หมวดอื่น ๆ ไม่ใช่อาหาร และเครื่องดื่ม	100.00	98.11	100.11	105.71	100.00	97.55	100.21	106.22	Non Food and Beverages
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน	100.00	100.43	100.84	103.57	100.00	100.47	100.80	103.33	Core Consumer Price Index
การเปลี่ยนแปลงเทียบกับปีก่อน %	0.55	0.43	0.41	2.73	0.39	0.47	0.33	2.53	Change Compared to the Previous Year %
ดัชนีราคาผู้บริโภคพื้นฐาน (ไม่รวมค่าเช่าบ้าน)	100.00	100.46	100.96	104.57	100.00	100.48	100.87	104.07	Core Consumer Price Index Exclude House Rent

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. 2561 – 2565

Table 5.13 Producer Price Index by Activity Products: 2018 – 2022

ปีฐาน 2558: Fixed Base Year 2015

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีราคาผู้ผลิต	100.0	99.3	97.7	102.3	112.9	Producer Price Index
ผลิตภัณฑ์เกษตรกรรม และการประมง	95.6	100.2	102.6	104.5	112.3	Agriculture and Fishing Products
การเกษตร	94.0	99.0	101.5	103.0	110.8	Agriculture
การประมง	108.5	109.9	112.0	116.7	124.2	Fishing
ผลิตภัณฑ์จากเหมือง	102.2	102.7	88.5	97.7	159.0	Mining Products
ถ่านหิน และลิกไนต์	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Coal and Lignite
ปิโตรเลียมดิบ และก๊าซธรรมชาติ	100.8	101.4	83.7	95.1	171.3	Crude Petroleum and Natural Gas
สินแร่โลหะ	130.3	116.5	107.8	130.7	156.3	Metal Ore
ผลิตภัณฑ์อื่นๆ ที่ได้จาก การทำเหมือง	108.1	108.8	108.9	108.2	108.6	Other Mining and Quarrying
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	100.5	99.1	97.5	102.2	111.2	Manufactured Products
ผลิตภัณฑ์อาหาร	96.6	97.5	99.8	103.0	110.1	Food Products
เคมีภัณฑ์ และผลิตภัณฑ์เคมี	102.5	94.8	89.8	103.0	113.0	Chemicals and Chemical Products
จักรยานยนต์ จักรยาน ชิ้นส่วน และอุปกรณ์	100.1	100.2	100.2	100.2	100.2	Motorcycles, Bicycles, Parts and Equipment

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ตาราง 5.14 ดัชนีราคาผู้ผลิต จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2562 – 2565

Table 5.14 Producer Price Index by Stage of Processing: 2019 – 2022

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีราคาผู้ผลิต	99.3	97.7	102.3	112.9	Producer Price Index
สินค้าสำเร็จรูป	98.5	98.3	99.7	104.3	Finished Goods
สินค้าอุปโภคบริโภค	100.4	101.0	103.3	108.3	Finished Consumer Goods
สินค้าทุน	94.5	92.6	92.0	95.5	Capital Equipments
สินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)	99.2	94.2	103.8	120.5	Intermediate Materials Goods
สำหรับอุตสาหกรรม	99.2	92.8	104.1	124.6	For Industry
สำหรับก่อสร้าง	99.4	98.8	102.8	106.3	For Construction Goods
สินค้าวัตถุดิบ	100.9	99.1	105.4	135.9	Crude Materials
วัตถุดิบสำหรับอาหาร	101.3	107.8	108.3	123.4	Crude Materials for Food
วัตถุดิบที่ไม่ใช่อาหาร	100.5	87.8	101.6	152.0	Crude Non – Food Materials

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ปีฐาน 2558: Fixed Base Year 2015

ตาราง 5.15 ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง จำแนกตามขั้นตอนการผลิต พ.ศ. 2562 – 2565

Table 5.15 Construction Materials Price Index by Stage of Processing: 2019 – 2022

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง	100.4	98.7	106.6	112.8	Construction Material Price Index
ไม้และผลิตภัณฑ์ไม้	114.6	115.0	117.2	124.2	Lumber and Wood Products
ซีเมนต์	93.7	93.2	92.2	98.1	Cement
ผลิตภัณฑ์คอนกรีต	103.1	101.0	103.7	108.9	Concrete Ingredients
เหล็กและผลิตภัณฑ์เหล็ก	105.3	97.4	130.4	141.2	Iron Products
กระเบื้องและวัสดุประกอบ	102.2	103.8	104.4	108.9	Tiles
วัสดุฉาบผิว	101.8	102.3	102.2	104.0	Paints
สุขภัณฑ์	98.7	98.7	98.7	99.0	Sanitary Ware
อุปกรณ์ไฟฟ้าและประปา	96.4	96.8	100.1	103.7	Electrical and Plumbing
วัสดุก่อสร้างอื่น	94.3	94.4	96.4	102.0	Others

ที่มา: สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Source: Bureau of Trade and Economic Indices, Ministry of Commerce

ปีฐาน 2558: Fixed Base Year 2015

ตาราง 5.16 ดัชนีราคาส่งออก และราคานำเข้า จำแนกตามหมวดสินค้า พ.ศ. 2561 – 2565

Table 5.16 Export Price and Import Price Index by Commodity Group: 2018 – 2022

ปีฐาน 2555: Fixed Base Year 2012

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีราคาผู้ผลิต	100.6	101.0	100.2	103.5	107.8	Producer Price Index
สินค้าเกษตรกรรม	97.6	101.2	104.1	108.2	111.8	Agricultural Products
สินค้าอุตสาหกรรม การเกษตร	107.0	106.8	109.2	114.1	121.5	Agro-Industrial Products
สินค้าอุตสาหกรรม สำคัญ	102.6	102.7	102.3	104.3	106.6	Principal Manufacturing Products
สินค้าแร่ และเชื้อเพลิง	82.1	79.1	59.8	81.6	118.0	Mineral Products and Fuel
ดัชนีราคานำเข้า	93.0	93.2	91.3	100.8	112.0	Imports Price Index
สินค้าเชื้อเพลิง	73.5	69.8	54.9	85.4	129.6	Fuel Lubricants
สินค้าทุน	102.3	103.8	104.9	107.2	111.2	Capital Goods
สินค้าวัตถุดิบ และกึ่งสำเร็จรูป	96.7	97.5	99.6	105.4	110.6	Raw Materials and Intermediate Products
สินค้าอุปโภคบริโภค	102.3	102.9	104.8	108.3	114.7	Consumer Goods
ยานพาหนะ และอุปกรณ์การขนส่ง	96.1	95.9	95.9	95.4	91.7	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. 2561 – 2565

Table 5.17 Agricultural Price at the Farm Gate Index: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ภาคเกษตรกรรม	126.17	128.49	136.22	140.30	156.58	Agricultures
หมวดพืชผลสำคัญ	131.03	130.58	140.20	145.57	156.34	Major Crops
ธัญพืชและพืชอาหาร	150.39	147.70	152.00	140.01	157.24	Grains and Food
ข้าวเปลือก	145.02	153.64	159.23	130.55	141.38	Paddy
อ้อยโรงงาน	139.65	122.22	131.12	169.89	196.36	Sugarcane
มันสำปะหลังคละ	175.96	139.73	132.83	152.84	186.46	Cassava
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	162.52	160.24	157.43	168.32	201.34	Maize
ไม้ยืนต้น	80.48	81.42	83.22	101.98	103.51	Perennials
ยางแผ่นดิบ ชั้น 3	79.48	80.43	82.24	100.89	102.42	Rubber, Unsmoked Sheet 3
เมล็ดกาแฟคละ	231.95	236.70	229.10	234.13	233.52	Coffee
พริกไทยดำคละ	232.42	165.44	169.54	249.75	287.23	Peppercorn
ไม้ผล	203.55	217.46	237.69	235.49	236.31	Fruits
สับปะรดโรงงาน	77.74	158.27	296.78	164.06	176.16	Pineapple
ลำไยเกรด A	138.26	130.74	109.67	113.92	96.33	Longan
พืชผัก	164.99	129.61	166.44	154.09	178.35	Vegetables
หอมแดงหัวกลางมัดจุก	95.50	111.55	203.47	200.04	244.05	Shallot
กระเทียมแห้งใหญ่คละ	268.14	142.70	174.19	149.52	170.76	Garlic
หอมหัวใหญ่	103.70	178.84	111.77	114.68	177.72	Onion
พืชน้ำมัน	123.49	110.89	183.86	258.62	289.99	Oilseeds
ปาล์มน้ำมัน (น.น>15 กก.)	111.10	98.17	164.96	243.11	276.78	Palm Kernel (Weight >15 Kg.)
ถั่วเหลืองคละ	155.50	152.72	157.80	161.46	177.66	Soybean
พืชไม้ดอก (กล้วยไม้)	43.28	47.42	28.45	26.83	73.42	Flowers
หมวดปศุสัตว์	113.32	125.54	129.35	130.41	165.87	Livestocks
สุกรมีชีวิต (100 กก.ขึ้นไป)	112.39	134.17	145.02	147.62	200.71	Swine (100 Kg. Up)
ไก่รุ่นพันธุ์เนื้อ	95.90	102.66	98.87	97.14	122.50	Fowl
ไข่ไก่คละ	108.56	112.95	114.06	114.74	132.69	Eggs, Chicken
โคเนื้อขนาดกลาง	218.70	216.10	226.65	234.54	242.20	Cattle
หมวดประมง	124.16	118.34	114.98	114.97	124.99	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. 2561 – 2565

Table 5.18 Agricultural Price at the Farm Gate: 2018 – 2022

รายการ	ราคาที่เกษตรกรขายได้ ณ ไร่นา Agricultural Price at the Farm Gate					อัตราการเปลี่ยนแปลง (ร้อยละ) Percent Change (%)				Item
	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	
ข้าวเปลือกเจ้าหอมมะลิ (บาท/ตัน)	15,122.4	15,487.2	13,450.9	10,720.6	12,849.8	2.4	-15.1	-25.5	16.6	Thai Jasmine Rice (Baht/Ton)
อ้อยรวมพันธุ์ (บาท/ตัน)	763.4	668.1	716.8	928.7	1,073.4	-14.3	6.8	22.8	13.5	Sugarcane (Baht/Ton)
มันสำปะหลังคละ (บาท/กก.)	2.4	1.9	1.8	2.1	2.5	-25.9	-5.2	13.1	18.0	Cassava (Baht/Kg.)
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ (บาท/กก.)	7.9	7.8	7.7	8.2	9.8	-1.4	-1.8	6.5	16.4	Maize (Baht/Kg.)
ยางแผ่นดิบชั้น 3 (บาท/กก.)	41.5	42.0	42.9	52.7	53.5	1.2	2.2	18.5	1.5	Rubber, Un-Smoked Sheet Third Class (Baht/Kg.)
สับปะรดโรงงาน (บาท/กก.)	2.9	5.9	11.1	6.1	6.6	50.9	46.7	-80.9	6.9	Pineapple (Baht/Kg.)
ลำไย เกรด A	27.5	26.0	21.8	22.6	19.1	-5.8	-19.2	3.7	-18.3	Longan (Baht/Kg.)
ปาล์มน้ำมัน (น.น. > 15 กก.) (บาท/กก.)	3.1	2.7	4.6	6.7	7.6	-13.2	40.5	32.1	12.2	Palm Kernel (Weight > 15 Kg.) (Baht/Kg.)
กล้วยไม้ (ช่อขนาด 40 – 50 ซม.)	1.8	2.0	1.2	1.1	3.1	8.8	-66.7	-6.1	63.5	Orchid (Size 40 – 50 Cm.)
สุกรมีชีวิต (100 กก. ขึ้นไป) (บาท/กก.)	55.7	66.5	71.9	73.2	99.5	16.2	7.5	1.8	26.5	Swine (Weight >100 Kg.) (Baht/Kg.)
ไก่รุ่นพันธุ์เนื้อ (บาท/กก.)	34.4	36.8	35.5	34.9	44.0	6.6	-3.8	-1.8	20.7	Fowl (Baht/Kg.)
ไข่ไก่คละ (บาท/ร้อยฟอง)	268.1	278.9	281.6	283.3	327.6	3.9	1.0	0.6	13.5	Egg, Chicken (Baht/100 Egg)
โคเนื้อขนาดกลาง (บาท/ตัว)	31,532.6	31,158.3	32,680.2	33,817.7	34,921.3	-1.2	4.7	3.4	3.2	Cattle (Baht/Cattle)
กุ้งขาวแวนนาไม (70 ตัว/กก.) (บาท/กก.)	151.3	144.2	140.1	140.1	152.3	-4.9	-2.9	0.0	8.0	Shrimp, Vannamei (70 Pcs/Kg.) (Baht/Kg.)

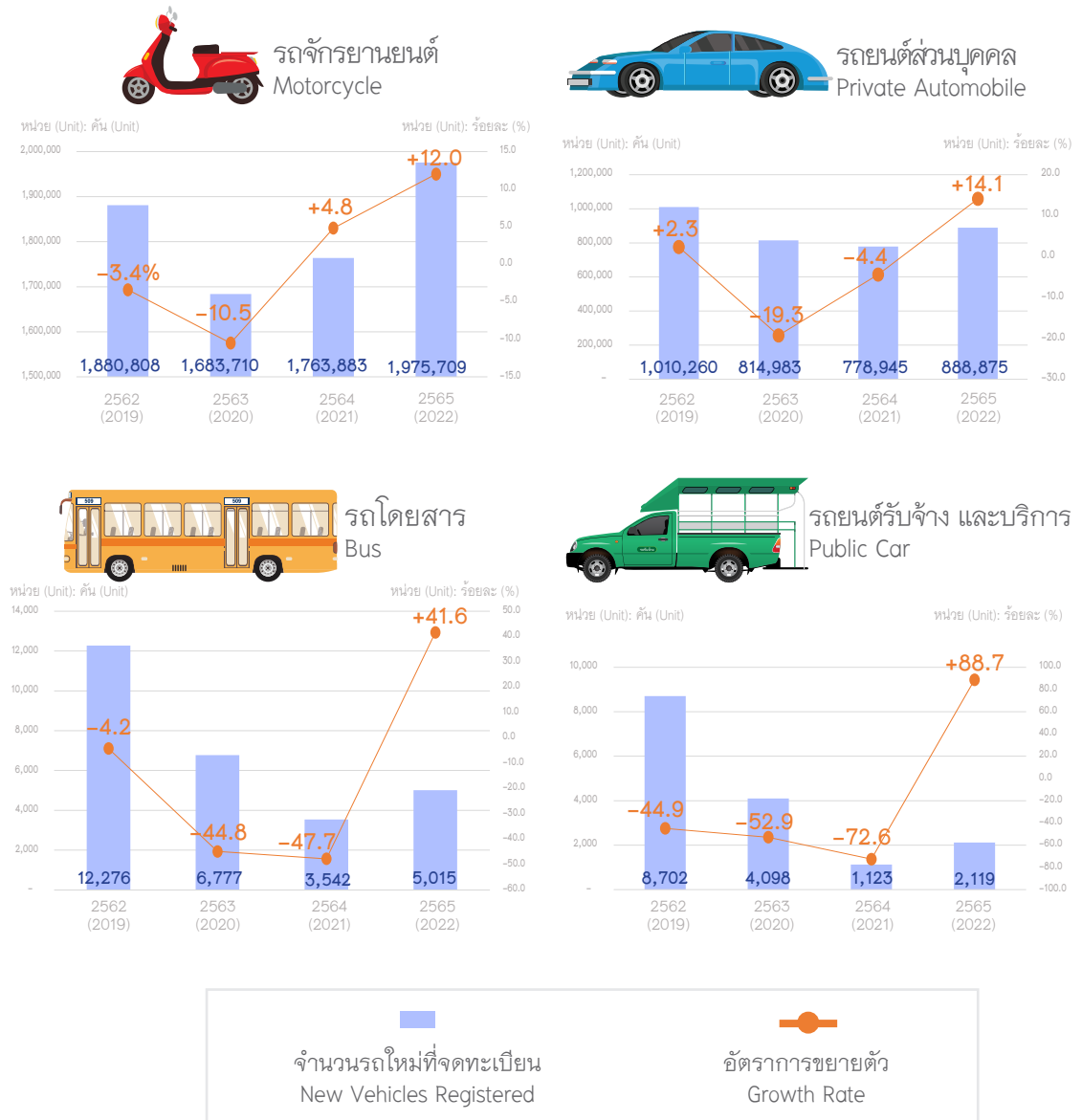
ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

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

การขนส่ง
Transportation

แผนภูมิ 6.1 จำนวนและอัตราการขยายตัวของรถใหม่ที่จดทะเบียน พ.ศ. 2562 – 2565

Figure 6.1 Number and Growth Rate of New Vehicles Registered:
2019 – 2022



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. 2561 – 2565

Table 6.1 Number and Growth Rate of New Vehicles Registered
by Type of Car: 2018 – 2022

ประเภทรถ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Type
จำนวนรถใหม่ที่ จดทะเบียน (คัน)	3,093,791	3,038,943	2,638,466	2,688,382	3,020,357	New Vehicles Registered (Units)
สัดส่วน (%) / Proportion (%)						
รวม	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total
รถจักรยานยนต์	62.9	61.9	63.8	65.6	65.4	Motorcycle
รถยนต์ส่วนบุคคล ^{1/}	31.9	33.2	30.9	29.0	29.4	Private Automobile ^{1/}
รถบรรทุก ^{2/}	2.3	2.3	2.6	2.7	2.5	Truck ^{2/}
รถโดยสาร ^{3/}	0.4	0.4	0.3	0.1	0.2	Bus ^{3/}
รถยนต์รับจ้าง และบริการ	0.5	0.3	0.2	0.0	0.1	Public Car
อื่น ๆ ^{4/}	2.0	1.9	2.2	2.5	2.4	Others ^{4/}
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
รวม	0.9	-1.8	-13.2	1.9	12.3	Total
รถจักรยานยนต์	-2.9	-3.4	-10.5	4.8	12.0	Motorcycle
รถยนต์ส่วนบุคคล ^{1/}	7.3	2.3	-19.3	-4.4	14.1	Private Automobile ^{1/}
รถบรรทุก ^{2/}	7.4	-2.7	1.8	6.0	3.2	Truck ^{2/}
รถโดยสาร ^{3/}	16.5	-4.2	-44.8	-47.7	41.6	Bus ^{3/}
รถยนต์รับจ้าง และบริการ	69.9	-44.9	-52.9	-72.6	88.7	Public Car
อื่น ๆ ^{4/}	8.1	-3.6	1.3	13.2	8.1	Others ^{4/}

หมายเหตุ: 1/ รถยนต์นั่งส่วนบุคคล รถบรรทุกเล็กส่วนบุคคล และรถยนต์สามล้อส่วนบุคคล

2/ รถบรรทุกไม่ประจำทาง และรถบรรทุกส่วนบุคคล

3/ รถโดยสารประจำทาง รถโดยสารไม่ประจำทาง รถโดยสารส่วนบุคคล และรถโดยสารขนาดเล็ก

4/ รถแทรกเตอร์ รถใช้งานเกษตรกรรม รถดถนน 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 2561 – 2565
Table 6.2 Number of Vehicles Using Expressway by Toll Plaza: Fiscal Years 2018 – 2022

เฉพาะรถที่ชำระค่าผ่านทาง (Revenue Cars Especially)

ด่านเก็บค่าผ่านทาง	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Toll Plaza
จำนวนรถยนต์ที่ใช้ทางด่วน (ล้านคัน)	683.2	695.4	595.8	480.9	546.7	Number of Vehicles Using (Million Vehicles)
ทางพิเศษเฉลิมมหานคร (ทางด่วนขั้นที่ 1)	135.9	136.5	117.6	93.6	104.8	Chaloem Maha Nakhon Expressway (The First Stage Expressway System)
ทางพิเศษศรีรัช (ทางด่วนขั้นที่ 2)	257.4	259.6	218.9	173.7	200.6	Si Rat Expressway (The Second Stage Expressway System)
ทางพิเศษศรีรัช ส่วน A และ B	117.4	116.4	98.3	77.7	89.2	Si Rat Expressway Part A and B
ทางพิเศษศรีรัช ส่วน C	67.5	69.0	60.0	49.9	55.0	Si Rat Expressway Part C
ทางพิเศษศรีรัช ส่วน D	72.5	74.2	60.6	46.0	56.4	Si Rat Expressway Part D
ทางพิเศษฉลองรัช (สายรามอินทรา- อากนครและรามอินทรา-วงแหวนรอบนอก)	84.7	88.1	77.1	62.9	70.6	Chalong Rat Expressway (Ram Inthra- At Narong and Ram Inthra-Outer Ring Road)
ทางพิเศษบูรพาวิถี (สายบางนา-ชลบุรี)	57.1	58.8	50.0	39.4	46.8	Burapha Withi Expressway (Bang Na-Chonburi)
ทางพิเศษอุดรรัถยา (สายบางปะอิน-ปากเกร็ด)	32.7	33.6	28.6	23.0	25.8	Udon Ratthaya Expressway (Bangpa-in-Pakkret)
ทางพิเศษกาญจนาภิเษก (สายบางพลี-สุขสวัสดิ์)	95.5	95.8	82.2	82.2	79.6	Kanchanaphisek Expressway ((Bangphli-Suksawat)
ทางพิเศษประจิมรัถยา (สายศรีรัช - วงแหวนรอบนอกกรุงเทพมหานคร)	19.9	22.9	21.4	17.5	18.5	Prajim Ratthaya Expressway (Sirat - Bangkok Outer Ring Road)

ที่มา: การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

Source: The Expressway and Rapid Transit Authority of Thailand

ตาราง 6.3 รายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง จำแนกตามด่านเก็บค่าผ่านทาง ปีงบประมาณ 2561 – 2565
Table 6.3 Toll Revenue by Toll Plaza: Fiscal Years 2018 – 2022

เฉพาะรถที่ชำระค่าผ่านทาง (Revenue Cars Especially)

ด่านเก็บค่าผ่านทาง	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Toll Plaza
รายได้จากการเก็บค่าผ่านทาง (ล้านบาท)	26,360.8	26,699.4	22,665.6	18,526.2	21,268.6	Toll Revenue (Million Baht)
ทางพิเศษเฉลิมมหานคร (ทางด่วนขั้นที่ 1)	6,892.7	6,918.7	5,854.6	4,703.9	5,237.2	Chaloem Maha Nakhon Expressway (The First Stage Expressway System)
ทางพิเศษศรีรัช (ทางด่วนขั้นที่ 2)	8,578.5	8,587.5	7,103.4	5,670.6	6,564.6	Si Rat Expressway (The Second Stage Expressway System)
ทางพิเศษศรีรัช ส่วน A และ B	5,824.1	5,772.0	4,799.1	3,840.7	4,408.2	Si Rat Expressway Part A and B
ทางพิเศษศรีรัช ส่วน C	904.7	922.9	789.0	666.2	731.5	Si Rat Expressway Part C
ทางพิเศษศรีรัช ส่วน D	1,849.7	1,892.6	1,515.3	1,163.7	1,425.0	Si Rat Expressway Part D
ทางพิเศษฉลองรัช (สายรามอินทรา – อาจณรงค์และรามอินทรา-วงแหวนรอบนอก)	3,050.6	3,178.7	2,774.2	2,265.6	2,544.6	Chalong Rat Expressway (Ram Inthra– At Narong and Ram Inthra–Outer Ring Road)
ทางพิเศษบูรพาวิถี (สายบางนา-ชลบุรี)	2,146.8	2,202.1	1,892.4	1,511.8	1,840.2	Burapha Withi Expressway (Bang Na–Chonburi)
ทางพิเศษอุดรรัถยา (สายบางปะอิน-ปากเกร็ด)	1,534.3	1,569.2	1,314.8	1,078.9	1,228.6	Udon Rattthaya Expressway (Bangpa-in–Pakkret)
ทางพิเศษกาญจนาภิเษก (สายบางพลี-สุขสวัสดิ์)	3,156.5	3,092.1	2,653.9	2,413.3	2,706.9	Kanchanaphisek Expressway ((Bangphli–Suksawat)
ทางพิเศษประจิมรัถยา (สายศรีรัช – วงแหวนรอบนอกกรุงเทพมหานคร)	1,001.5	1,151.0	1,072.3	882.1	1,146.4	Prajim Rattthaya Expressway (Sirat – Bangkok Outer Ring Road)

ที่มา: การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

Source: The Expressway and Rapid Transit Authority of Thailand

ตาราง 6.4 การโดยสารรถไฟ ปีงบประมาณ 2561 – 2564

Table 6.4 Railway Passenger: Fiscal Years 2018 – 2021

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
จำนวนผู้โดยสาร (1,000 คน)	36,896	36,955	25,813	14,228	Passenger Carried (1,000 Persons)
ชั้นหนึ่ง	128	141	95	51	First Class
ชั้นสอง	4,109	4,217	2,650	1,350	Second Class
ชั้นสาม	32,659	32,597	23,068	12,827	Third Class
กิโลเมตรผู้โดยสาร (ล้าน กม.)	5,980	5,993	3,764	2,051	Passenger Kilometres (Million Kms.)
สินค้าที่บรรทุก (1,000 ตัน)	10,207	10,557	10,878	11,802	Goods Carried (1,000 Tons)
รายได้ทั้งสิ้น (พันบาท)	10,864,034	12,599,116	13,317,338	8,904,763	Operating Revenues (1,000 Baht)
รายได้จากการโดยสาร	3,741,422	4,605,830	3,135,898	1,612,142	Passenger Revenue
เฉลี่ยต่อผู้โดยสาร (บาท/คน)	101	125	121	113	Average per Passenger (Baht/Person)
เฉลี่ยต่อกิโลเมตร ผู้โดยสาร (บาท/กม.)	0.6	0.8	0.8	0.8	Average per Passenger Kilometres (Baht/Km.)
รายได้จากการ บรรทุกสินค้า	2,066,794	1,971,921	1,849,878	1,820,688	Freight Revenue
เฉลี่ยจากการบรรทุก สินค้า (บาท/ตัน)	202	187	170	154	Average Freight Revenue (Baht/Ton)
รายได้อื่นๆ	4,966,349	4,032,455	3,992,709	3,858,067	Others Revenue
เงินอุดหนุนบริการ สาธารณะ ^{1/}	89,469	1,988,911	4,338,854	1,613,865	Public Service Revenue ^{1/}

หมายเหตุ: ^{1/} เป็นรายได้ที่ภาครัฐอุดหนุนให้การรถไฟแห่งประเทศไทย โดยเริ่มตั้งแต่เดือน กรกฎาคม ปี 2553

ที่มา: การรถไฟแห่งประเทศไทย

Note: ^{1/} Since July 2010 as a Government Subsidies

Source: The State Railway of Thailand

ตาราง 6.5 การขนส่งทางน้ำ ปีงบประมาณ 2560 – 2564

Table 6.5 Waterway Transportation: Fiscal Years 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
ท่าเรือกรุงเทพ						Bangkok Port
ปริมาณสินค้า (1,000 ตัน)	20,683	20,248	19,866	21,450	21,227	Volume (1,000 Tons)
สินค้าเข้า	11,356	11,224	11,695	13,161	13,309	Inward Cargo
สินค้าออก	9,327	9,024	8,171	8,289	7,917	Outward Cargo
ปริมาณตู้สินค้า ผ่านท่า (1,000 ตู้)	1,498	1,497	1,809	1,435	1,436	No. of Containers (1,000 Teu.)
ตู้สินค้าเข้า	868	881	994	864	889	Inbound
ตู้สินค้าออก	630	617	814	571	547	Outbound
จำนวนเรือเข้า (เที่ยว)	3,009	3,266	3,803	3,822	4,233	No. of Vessels (Call)
ท่าเรือแหลมฉบัง						Leam Chabang Port
ปริมาณสินค้า (1,000 ตัน)	82,862	85,434	89,202	81,065	89,485	Volume (1,000 Tons)
สินค้าเข้า	32,575	34,680	36,693	34,427	38,919	Inward Cargo
สินค้าออก	50,287	50,754	52,510	46,638	50,566	Outward Cargo
ปริมาณตู้สินค้า ผ่านท่า (1,000 ตู้)	7,592	7,983	40,430	7,476	8,249	No. of Containers (1,000 Teu.)
ตู้สินค้าเข้า	3,711	3,964	35,654	3,726	4,146	Inbound
ตู้สินค้าออก	3,881	4,019	4,776	3,750	4,103	Outbound
จำนวนเรือเข้า (เที่ยว)	11,884	10,697	10,680	9,828	9,435	No. of Vessels (Call)

ที่มา: การท่าเรือแห่งประเทศไทย

Source: Port Authority of Thailand

ตาราง 6.6 การขนส่งทางอากาศ พ.ศ. 2561 – 2565

Table 6.6 Air Transportation: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
จำนวนเที่ยวบิน (1,000 เที่ยวบิน)	875.0	896.1	517.7	245.5	425.5	Total Aircraft Movement (1,000 Trips)
ระหว่างประเทศ	462.2	492.0	237.6	67.0	129.1	International
ภายในประเทศ	412.8	404.1	280.1	178.4	296.4	Domestic
จำนวนผู้โดยสาร (1,000 คน)	139,518.5	141,871.0	71,500.8	20,010.4	50,492.4	Total Passenger (1,000 Persons)
ระหว่างประเทศ	80,489.5	84,049.3	35,714.4	951.7	13,232.6	International
ภายในประเทศ	59,029.0	57,821.7	35,786.4	19,058.7	37,259.8	Domestic
การขนถ่ายสินค้า (1,000 ตัน)	1,690.1	1,506.0	1,123.6	1,093.6	1,181.9	Unloading Goods (1,000 Tons)
ระหว่างประเทศ	1,597.4	1,433.0	1,081.5	1,074.7	1,155.4	International
ภายในประเทศ	92.6	73.1	42.1	18.9	26.5	Domestic
การขนถ่ายทาง ไปรษณีย์ภัณฑ์ (1,000 ตัน)	4.1	6.5	3.1	0.8	1.4	Unloading by Post (1,000 Tons)
ระหว่างประเทศ	4.1	6.5	3.1	0.8	0.5	International
ภายในประเทศ	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	Domestic

ที่มา: บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

Source: Airports of Thailand Public Company Limited

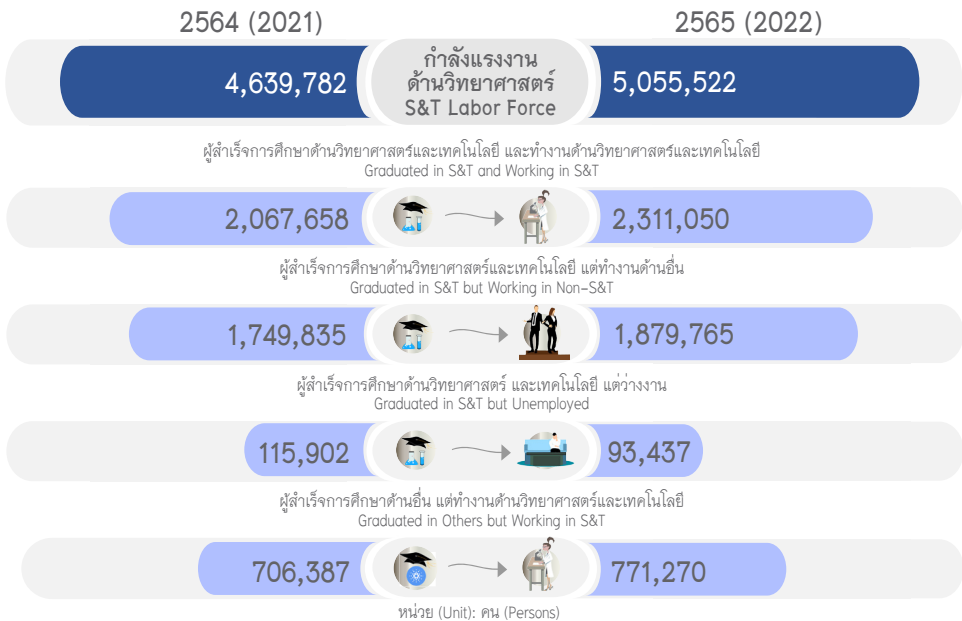
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสาร
Science Information
and Communication Technology

แผนภูมิ 7.1 ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา พ.ศ. 2560 – 2563
Figure 7.1 Expenditure on R&D: 2017 – 2020



ที่มา: สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

แผนภูมิ 7.2 กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2564 และ 2565
Figure 7.2 Science and Technology Labor Force: 2021 and 2022



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

ตาราง 7.1 งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม พ.ศ. 2558 – 2562

Table 7.1 Science, Technology and Innovation Budget: 2015 – 2019

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	Item
งบประมาณด้าน วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (ล้านบาท)	94,615	103,254	111,243	116,910	107,612	Science, Technology and Innovation Budget (Million Baht)
กิจกรรมนวัตกรรม	1,193	1,070	1,840	1,298	762	Innovation: INNO
กิจกรรมการวิจัยและ พัฒนา	22,553	25,501	23,722	18,847	17,596	Research and Experimental Development: R&D
กิจกรรมการศึกษา และ ฝึกอบรมด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	50,835	57,247	62,540	67,745	58,912	Scientific and Technological Education and Training: STET
กิจกรรมการบริการด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	20,033	19,435	23,141	29,020	30,343	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. 2560 – 2563

Table 7.2 Expenditure on R&D: 2017 – 2020

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	Item
ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนา (ล้านบาท)	155,143	182,357	193,072	208,010	Expenditure on R&D (Million Baht)
ภาครัฐ	6,509	8,758	9,124	18,364	Government Intramural
ภาคอุดมศึกษา	21,485	28,044	30,664	37,127	Higher Education
ภาครัฐวิสาหกิจ	1,931	1,877	1,733	1,833	Public Enterprise
ภาคเอกชนไม่ค้ากำไร	124,110	143,016	150,703	141,706	Private Non-Profit
ภาคเอกชน	1,108	662	849	730	Business Enterprise
ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัย และพัฒนาต่อผลิตภัณฑ์ มวลรวมภายในประเทศ	1.00	1.11	1.14	1.33	Expenditure on R&D per 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. 2559 – 2563

Table 7.3 Number of Research and Development: 2016 – 2020

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	Item
บุคลากรด้านการวิจัย และพัฒนา เทียบเป็นการทำงานเต็มเวลา (คนต่อปี)	112,386	168,524	159,507	166,788	168,419	Total R&D Personnel Full Time Equivalent (Person per Year)
ภาครัฐ	15,380	16,404	14,951	14,165	14,434	Government Intramural
ภาคอุดมศึกษา	31,559	32,239	34,568	35,013	32,675	Higher Education
ภาครัฐวิสาหกิจ	1,678	32,239	1,939	1,484	1,398	Public Enterprise
ภาคเอกชนไม่ค้ากำไร	1,814	1,299	1,183	583	648	Private Non-Profit
ภาคเอกชน	61,955	86,343	106,866	115,543	119,264	Business Enterprise
นักวิจัยเทียบเป็นการทำงาน เต็มเวลา (คนต่อปี)	83,349	93,457	122,061	124,640	144,480	Total Researcher Full Time Equivalent (Person per Year)
บุคลากรด้านการวิจัย และ พัฒนาเทียบเป็นการทำงานเต็ม เวลาต่อประชากร 10,000 คน	17	21	24	25	25	R&D Personnel per Capita (FTE per 10,000 People)
นักวิจัยเทียบเป็นการทำงานเต็ม เวลาต่อประชากร 10,000 คน	13	14	18	19	22	Researchers in R&D per Capita (FTE per 10,000 People)

ที่มา: สำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
Source: Office of The National Higher Education, Science, Research and Innovation Policy Council

ตาราง 7.4 การยื่นคำขอสิทธิบัตร และการจดทะเบียนสิทธิบัตรในประเทศไทย พ.ศ. 2560 – 2564

Table 7.4 Patent Application and Granted Patent in Thailand: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
การยื่นขอสิทธิบัตร	12,987	13,618	13,465	13,343	14,205	Patent Application
สิทธิบัตรการประดิษฐ์	7,865	8,149	8,172	7,525	8,612	Invention Application
คนไทย	979	904	821	858	830	Thai
คนต่างชาติด	6,886	7,245	7,351	6,667	7,782	Foreigner
สิทธิบัตรการออกแบบ	5,122	5,469	5,293	5,818	5,593	Patents for Design Applications
คนไทย	3,698	4,044	3,541	4,245	4,136	Thai
คนต่างชาติด	1,424	1,425	1,752	1,573	1,457	Foreigner
การยื่นขอสิทธิบัตร	6,641	7,445	6,251	7,015	5,695	Patent Application
สิทธิบัตรการประดิษฐ์	3,080	3,818	3,121	3,524	2,994	Invention Application
คนไทย	88	128	172	202	182	Thai
คนต่างชาติด	2,992	3,690	2,949	3,322	2,812	Foreigner
สิทธิบัตรการออกแบบ	3,561	3,627	3,130	3,491	2,701	Design Granted
คนไทย	2,092	2,250	1,841	2,234	1,599	Thai
คนต่างชาติด	1,469	1,377	1,289	1,257	1,102	Foreigner

ที่มา: กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์

Source: Department of Intellectual Property, Ministry of Commerce

ตาราง 7.5 กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พ.ศ. 2562 – 2565

Table 7.5 Science and Technology Labor Force: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันคน (1,000 Person)

สถานภาพแรงงาน	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Labor Force Status
กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์	4,115	4,487	4,640	5,056	S&T Labor Force
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3,506	3,846	3,933	4,284	Graduated in S&T
ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,851	2,011	2,068	2,311	S&T Employed
ไม่ได้ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,590	1,726	1,750	1,880	Graduate S&T but Working Other Field
ว่างงาน	65	109	116	93	Unemployed
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านอื่นแต่ทำงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	610	642	706	771	Not Graduating in S&T but Working in S&T
สัดส่วน (%) / Proportion (%)					
กำลังแรงงานด้านวิทยาศาสตร์	100.0	100.0	100.0	100.0	S&T Labor Force
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	85.2	85.7	84.8	84.7	Graduated in S&T
ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	45.0	44.8	44.6	45.7	S&T Employed
ไม่ได้ทำงานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	38.6	38.5	37.7	37.2	Graduate S&T but Working Other Field
ว่างงาน	1.6	2.4	2.5	1.8	Unemployed
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านอื่นแต่ทำงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	14.8	14.3	15.2	15.3	Not Graduating in S&T but Working in S&T

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

ตาราง 7.6 โครงสร้างพื้นฐาน และการเข้าถึงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2558 – 2564

Table 7.6 Infrastructure and Access to Information and Communication Technology: 2015 – 2021

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
เลขหมายโทรศัพท์ต่อ ประชากร 100 คน								Number of Telephone per 100 Inhabitants
โทรศัพท์ประจำที่ที่มีผู้เช่า (ไม่รวมสาธารณะ)	7.9	7.0	7.6	8.9	8.0	7.3	6.8	Fixed Lines in Operation (Exclude Public Pay Phone)
โทรศัพท์เคลื่อนที่	153.1	177.4	179.6	184.3	190.6	170.7	177.1	Mobile
ค่าโทรศัพท์เฉลี่ยต่อเดือน ของครัวเรือนที่ใช้บริการ โทรศัพท์ (บาท)	545	517	501	463	442	413	389	Telephone Tariffs of Household Using any Telephone per Month (Baht)
ค่าอินเทอร์เน็ตเฉลี่ยต่อเดือน ของครัวเรือนที่ใช้บริการ อินเทอร์เน็ต	467	446	452	353	504	431	458	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 7.7 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ พ.ศ. 2558 – 2564

Table 7.7 The Use of Information and Communication Technology in Establishment: 2015 – 2021

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
คอมพิวเตอร์เฉลี่ยต่อสถานประกอบการ ที่ใช้คอมพิวเตอร์ (เครื่อง)	3.9	4.7	3.6	4.3	4.3	8.5	...	Average of Computer per Establishment using Computer (Unit)
สัดส่วนของสถานประกอบการ (%) (ที่มีคนทำงาน 16 คนขึ้นไป) จำแนกตาม								Proportion of Establishment (%) (Size of Establishment more than 16 People) Classified by
การใช้คอมพิวเตอร์	86.7	87.5	91.4	88.2	87.9	86.8	91.1	Using Computer
ใช้อินเทอร์เน็ต	82.5	84.5	87.5	85.9	86.0	86.2	92.2	Using Internet
การมีเว็บไซต์	52.0	51.5	46.4	49.4	48.5	41.4	49.3	Using a Website
การสั่งซื้อสินค้าหรือบริการทาง อินเทอร์เน็ต	19.6	17.5	25.2	24.9	26.6	35.7	40.1	Purchases via Internet
การขายสินค้าหรือบริการทาง อินเทอร์เน็ต	11.3	12.9	15.7	17.4	19.3	22.2	35.5	Sales via Internet
สัดส่วนของพนักงานในสถานประกอบการ (ที่มีคนทำงานตั้งแต่ 16 คนขึ้นไป) (%)								Proportion of Employees in Establishment (Size of Establishment more than 16 People) (%)
ที่ใช้คอมพิวเตอร์	26.1	24.9	31.2	26.7	26.5	19.6	30.4	Using Computer
ใช้อินเทอร์เน็ต	21.3	21.5	28.9	25.9	26.0	19.1	33.9	Using Internet

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 7.8 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน พ.ศ. 2560 – 2564

Table 7.8 The Use of Information and Communication Technology in Household: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
ครัวเรือนที่มีวิทยุ (%)	41.3	37.0	33.0	29.2	22.8	Households with a Radio (%)
ครัวเรือนที่มีโทรทัศน์ (%)	95.4	94.8	94.2	93.3	91.7	Households with a Television (%)
ครัวเรือนที่อยู่ในพื้นที่ที่มีการให้บริการอินเทอร์เน็ต (%)	93.0	94.8*	97.7	99.0	99.8	Households located in the Area with the Internet (%)
จำนวนเครื่องต่อ 100 ครัวเรือน						No. per 100 Household
เครื่องคอมพิวเตอร์	42.1	29.4*	27.6	32.8	20.7	Computers
เครื่องโทรสาร	1.2	0.9	...	...	...	Facsimile
เลขหมายโทรศัพท์ประจำที่	24.1	28.1	24.8	22.4	20.2	Fixed Telephone Line
สัดส่วนของครัวเรือน (%)						Proportion of Household (%)
ที่มีคอมพิวเตอร์	24.8	18.3*	15.9	19.3	26.0	Having Computer
ที่เข้าถึงและเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	64.4	71.3*	74.6	85.2	87.7	Access and Connection to the Internet
ที่มีโทรศัพท์ประจำที่อย่างเดียวน	0.3	0.2**	...	0.2	...	Having Fixed Telephone Line
ที่มีโทรศัพท์เคลื่อนที่อย่างเดียวน	86.4	88.9**	...	90.9	...	Having Mobile Telephone
ที่มีโทรศัพท์ประจำที่และโทรศัพท์เคลื่อนที่	9.0	7.0**	...	5.4	...	Having Both Fixed and Mobile Telephone

หมายเหตุ: *ใช้ข้อมูลไตรมาส 4

**ใช้ข้อมูลไตรมาส 1

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: *Data from Quarter 4

** Data from Quarter 1

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

ตาราง 7.9 การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของประชากร พ.ศ. 2560 – 2564
Table 7.9 The Use of Information and Communication Technology
of Population: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ ในครัวเรือน (ต่อประชากร 100 คน)	11.5	10.0	9.5	11.5	...	No. of Computers in Household (per 100 Population)
เลขหมายโทรศัพท์ประจำที่ (ต่อประชากร 100 คน)	7.6	8.9	8.0	7.3	6.8	Fixed Telephone Line (per 100 Population)
เลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (ต่อประชากร 100 คน)	179.6	184.3	190.6	170.7	177.1	Mobile Telephone Line (per 100 Population)
สัดส่วนของประชากร อายุ 6 ปีขึ้นไป (%)						Proportion of Persons 6 Years old and Over (%)
ที่ใช้คอมพิวเตอร์	25.3	21.7*	20.8	22.0	...	Using Computer
ที่ใช้อินเทอร์เน็ต	51.5	59.0*	65.8	76.4	82.3	Using Internet
การใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่	91.3	92.4	...	95.2	93.7	Using a Mobile Cellular Telephone
สัดส่วนของประชากร อายุ 15 ปีขึ้นไป (%)						Proportion of Persons 15 Years old and Over (%)
ที่ใช้คอมพิวเตอร์	30.7	27.2	25.3	26.4	...	Using Computer
ที่ใช้อินเทอร์เน็ต	52.9	60.7*	66.7	77.8	83.6	Using Internet
การใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่	88.2	89.6	...	94.8	93.8	Using a Mobile Cellular Telephone

หมายเหตุ: * ใช้ข้อมูลไตรมาส 4

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: * Data from Quarter 4

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

ตาราง 7.10 มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2561 – 2564

Table 7.10 Value of Electronic Commerce: 2018 – 2021

หน่วย: ล้านบาท (Unit: Million Bath)

รายการ	2561 2018	2562 ^F 2019 ^F	2563 2020	2564 ^F 2021 ^F	Item
มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (รวมการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐ)	3,767,045	4,052,814	3,782,174	4,013,399	e-Commerce Value Includes e-Auction
สัดส่วน (ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	Proportion (%)
ธุรกิจขายให้กับผู้บริโภค	37.46	43.18	57.39	50.59	Business to Consumer (B2C)
ธุรกิจขายให้กับธุรกิจ	47.80	41.49	22.14	27.24	Business to Business (B2B)
ธุรกิจขายให้กับภาครัฐ	14.74	15.33	20.47	22.17	Business to Government (B2G)
มูลค่าพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (ไม่รวมการจัดซื้อจัดจ้างของภาครัฐ)					e-Commerce Value Excludes e-Auction
สัดส่วน (ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	Proportion (%)
ธุรกิจขายให้กับผู้บริโภค	43.93	51.00	72.16	65.00	Business to Consumer (B2C)
ธุรกิจขายให้กับธุรกิจ	56.07	49.00	27.84	35.00	Business to Business (B2B)

ที่มา: สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 7.11 ผู้ทำงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ. 2560 – 2564

Table 7.11 Employees Working in the Information and Communication Technology Sector: 2017 – 2021

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
ผู้ทำงานด้าน ICT	386,307	415,623	434,382	473,462	523,916	ICT Employees
ชาย	260,517	271,182	284,202	306,408	306,110	Male
หญิง	125,790	144,441	150,180	167,054	217,806	Female
จำแนกตามสถานภาพการทำงาน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	by Work Status (%)
นายจ้าง	2.7	2.2	1.3	1.7	1.5	Employer
ลูกจ้างรัฐบาล	12.0	12.4	10.4	10.1	9.7	Government Employee
ลูกจ้างเอกชน	58.9	55.2	56.6	54.7	49.0	Private Employee
ทำงานส่วนตัว	23.9	27.2	28.6	29.9	36.0	Own Account Worker
ช่วยธุรกิจครัวเรือน	2.5	3.0	3.1	3.6	3.8	Unpaid Family Worker
การรวมกลุ่ม	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	Member of Producer's Cooperatives
จำแนกตามกิจกรรมทางเศรษฐกิจ (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	by Economic Sector (%)
ภาคเกษตรกรรม	21.9	17.0	17.1	0.2	0.1	Agriculture
ภาคการผลิต				14.1	13.1	Manufacturing
ภาคการค้าและบริการ				85.7	86.8	Trade and Service
ค่าจ้างเฉลี่ยต่อเดือนของผู้ทำงานด้าน ICT (บาทต่อเดือน)						Average Wage of ICT Employee (Bath per Month)
ลูกจ้างรัฐบาล	23,100	25,294	28,362	26,774	27,271	Government Employee
ลูกจ้างเอกชน	24,034	24,193	26,252	27,220	25,390	Private Employee

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 7.12 การไปรษณีย์ พ.ศ. 2561 – 2565

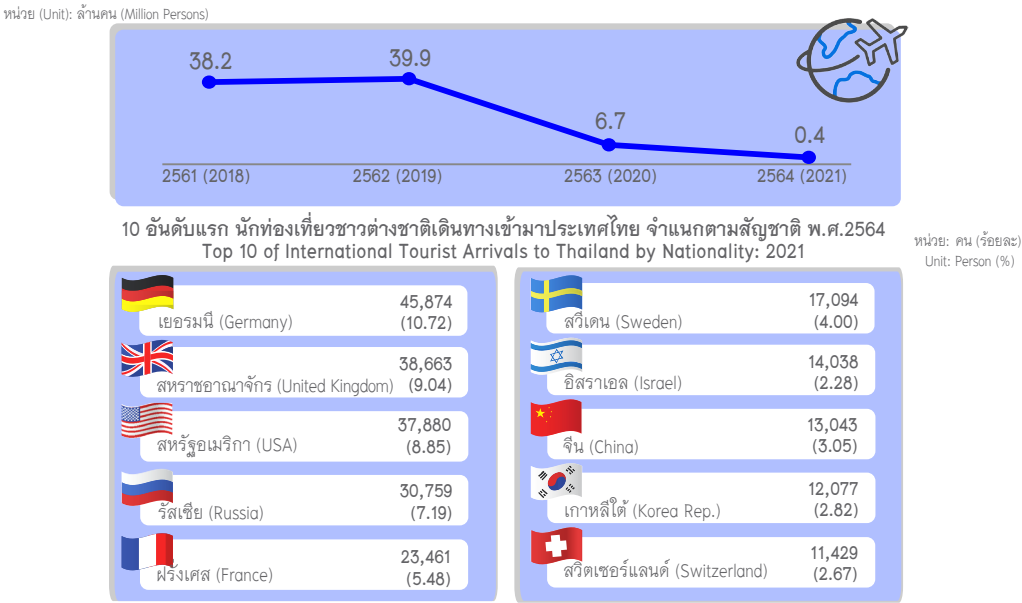
Table 7.12 Postal Services: 2018 – 2022

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
บริการไปรษณีย์ในประเทศ (รับฝาก) (ล้านชิ้น)	2,425.24	2,261.92	2,005.14	1,683.05	1,486.99	Domestic Postal Services (Accepted) (Million Pieces)
ไปรษณีย์ภัณฑ์ธรรมดา	2,004.00	1,865.25	1,609.42	1344.47	1215.47	Post Ordinary
พัสดุไปรษณีย์	13.47	10.35	7.26	5.14	3.23	Postal Parcels
บริการพิเศษ	407.77	386.32	388.46	333.44	268.29	Special Service
บริการไปรษณีย์ระหว่างประเทศ (รับฝาก) (ล้านชิ้น)	46.17	43.82	27.98	18.83	15.66	International Postal Services (Accepted) (Million Pieces)
ไปรษณีย์ภัณฑ์ธรรมดา	37.85	35.72	22.10	13.61	11.42	Post Ordinary
พัสดุไปรษณีย์	0.72	0.71	0.54	0.76	0.48	Postal Parcels
บริการพิเศษ	7.60	7.39	5.34	4.46	3.76	Special Service
บริการการเงิน (ล้านชิ้น)	8.02	7.42	6.13	4.85	3.49	Money Services (Million Pieces)
ธนาคัดในประเทศ	3.25	3.46	2.82	2.36	1.74	Domestic Money Orders
ธนาคัดระหว่างประเทศ	4.77	3.96	3.31	2.49	1.75	International Money Orders

ที่มา: บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
Source: Thailand Post Co.,LTD

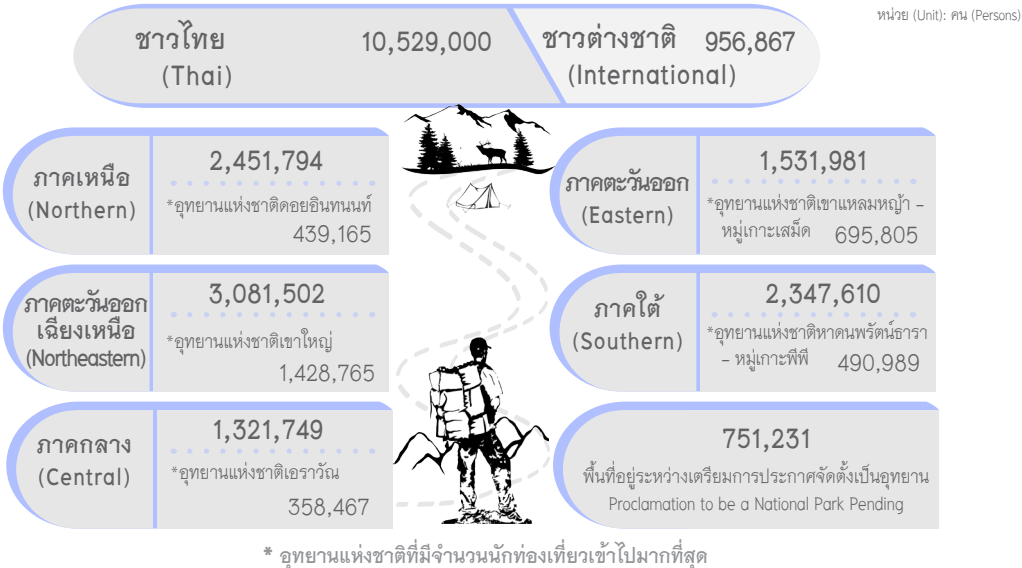
การท่องเที่ยว
Tourism

แผนภูมิ 8.1 การท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติในประเทศไทย พ.ศ. 2564
Figure 8.1 International Tourist Arrivals to Thailand: 2021



ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

แผนภูมิ 8.2 นักท่องเที่ยวที่เข้าไปอุทยานแห่งชาติ พ.ศ. 2565
Figure 8.2 Tourist Arrivals to National Park: 2022



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

ตาราง 8.1 จำนวนนักท่องเที่ยว ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคนต่อวัน พ.ศ. 2559 – 2563

Table 8.1 Number of Tourist, Average Length of Stay and Expenditure per Person per Day: 2016 – 2020

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	Item
นักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามา ในประเทศไทย (1,000 คน)	32,530	35,592	38,178	39,916	6,725	International Tourist Arrivals to Thailand (1,000 Persons)
อัตราการขยายตัว (%)	8.7	9.4	7.27	4.55	-83.15	Growth Rate (%)
ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย (วัน)	9.6	9.5	9.3	9.3	12.54	Average Length of Stay (Days)
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน)	5,238	5,404	5,290	5,172	3,738	Average Tourist Expenditure (Baht/Person/Day)
อัตราการขยายตัว (%)	1.9	3.2	-2.1	-2.2	-27.7	Growth Rate (%)
รายได้จากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	1,633,155	1,831,105	1,876,137	1,911,808	355,367	Tourism Receipts (Million Bath)
นักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ (1,000 คน)	8,204	8,963	9,966	10,446	1,706	Outgoing Thai Travellers (1,000 Persons)
อัตราการขยายตัว (%)	20.7	9.3	11.2	4.8	-83.7	Growth Rate (%)
ระยะเวลาพำนักรเฉลี่ย (วัน)	5.5	5.7	5.8	6.0	6.43	Average Length of Stay (Days)
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ย (บาท/คน/วัน)	5,592	5,611.94	5,494	5,064	3,800	Average Tourist Expenditure (Baht/Person/Day)
อัตราการขยายตัว (%)	2.2	0.4	-2.1	-7.8	-25.0	Growth Rate (%)
รายจ่ายจากการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	251,855	286,716	317,021	318,451	41,690	Tourism Expenditure (Million Bath)

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.2 ดุลการท่องเที่ยว พ.ศ. 2559 – 2563

Table 8.2 Tourism Balance : 2016 – 2020

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	Item
ดุลการท่องเที่ยว (ล้านบาท)	1,381,299	1,544,389	1,559,116	1,593,357	313,678	Tourism Balance (Million Baht)
รายได้จากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย	1,633,155	1,831,105	1,876,137	1,911,808	355,367	Tourism Receipts of International Tourist Arrivals to Thailand
รายจ่ายจากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ	251,855	286,716	317,021	318,451	41,690	Tourism Expenditure of Outgoing Thai Travellers
อัตราการขยายตัว (%)						Growth Rate (%)
ดุลการท่องเที่ยว	9.9	11.8	1.0	2.2	-80.3	Tourism Balance
รายได้จากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย	12.1	12.1	2.5	1.9	-81.4	Tourism Receipts of International Tourist Arrivals to Thailand
รายจ่ายจากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ	25.9	13.8	10.6	0.5	-86.9	Tourism Expenditure of Outgoing Thai Travellers
ร้อยละต่อ GDP ณ ราคาประจำปี (%)						Percentage per GDP at Current Market Prices (%)
ดุลการท่องเที่ยว	9.5	10.0	9.5	9.4	2.0	Tourism Balance
รายได้จากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย	11.2	11.8	11.5	11.3	2.3	Tourism Receipts of International Tourist Arrivals to Thailand
รายจ่ายจากการท่องเที่ยวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ	1.7	1.9	1.9	1.9	0.3	Tourism Expenditure of Outgoing Thai Travellers

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.3 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2559 – 2563

Table 8.3 Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand: 2016 – 2020

รายการ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	Item
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย (บาทต่อคนต่อวัน)	5,238	5,404	5,290	5,172	3,738	Average Tourist Expenditure of International Tourist Arrivals to Thailand (Baht/Person/Day)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ค่าที่พัก	29.2	28.8	28.5	28.5	33.4	Accommodation
ค่าซื้อสินค้าที่ระลึก	24.4	24.6	24.3	24.3	19.1	Shopping
ค่าอาหารและเครื่องดื่ม	20.0	20.5	21.1	21.2	22.9	Food and Beverages
ค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิง	11.1	10.8	9.1	9.0	6.8	Entertainment
ค่าพาหนะเดินทางในประเทศ	10.1	9.8	9.8	9.8	10.7	Local Transport
ค่าบริการท่องเที่ยว	3.8	3.9	3.8	3.9	3.3	Sightseeing
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	1.4	1.6	1.6	1.5	1.4	Miscellaneous
รักษาพยาบาล	–	–	1.7	1.8	2.3	Medical Care

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.4 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ พ.ศ. 2558 – 2562

Table 8.4 Average Tourist Expenditure of Outgoing Thai Travellers: 2015 – 2019

รายการ	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	Item
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ (บาทต่อคนต่อวัน)	5,471	5,650	5,612	5,494	5,064	Average Tourist Expenditure of Outgoing Thai Travellers (Baht/Person/Day)
สัดส่วน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Proportion (%)
ค่าที่พัก	34.5	33.3	32.8	32.8	33.1	Accommodation
ค่าซื้อสินค้าที่ระลึก	29.0	30.0	28.9	27.1	24.5	Shopping
ค่าอาหารและเครื่องดื่ม	20.9	20.9	22.3	23.7	25.2	Food and Beverages
ค่าใช้จ่ายเพื่อการบันเทิง	3.0	2.6	2.4	2.2	2.4	Entertainment
ค่าพาหนะเดินทางในประเทศ	8.8	9.2	9.6	9.9	10.2	Local Transport
ค่าบริการท่องเที่ยว	2.9	3.0	3.2	3.4	3.8	Sightseeing
ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด	0.9	0.8	0.6	0.7	0.6	Miscellaneous
รักษาพยาบาล	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	Medical Care

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.5 สัดส่วนนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่เข้ามาในประเทศไทย พ.ศ. 2561 – 2564
Table 8.5 Proportion of International Tourist Arrivals to Thailand: 2018 – 2021

(เรียงลำดับจากมากไปน้อย)

(Sort in Descending Order)

สัญชาติ	2561/2018		2562/2019		2563/2020		2564/2021		Nationality
	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	
นักท่องเที่ยว ชาวต่างชาติ ที่เข้ามาใน ประเทศไทย (คน)	38,178,194		39,916,251		6,725,193		427,869		International Tourist Arrivals to Thailand (Persons)
สัดส่วน (%)		100.00		100.00		100.00		100.00	Proportion (%)
เยอรมนี	14 ▼	2.32	14 ▬	2.14	9 ▲	3.45	1 ▲	10.72	Germany
สหราชอาณาจักร	12 ▼	2.58	12 ▬	2.49	10 ▲	3.32	2 ▲	9.04	United Kingdom
สหรัฐอเมริกา	8 ▬	2.94	8 ▬	2.92	11 ▼	3.16	3 ▲	8.85	USA
รัสเซีย	7 ▬	3.86	7 ▬	3.72	3 ▲	8.78	4 ▼	7.19	Russia
ฝรั่งเศส	16 ▬	1.96	17 ▼	1.87	8 ▲	3.53	5 ▲	5.48	France
สวีเดน	21 ▬	0.82	21 ▬	0.72	18 ▲	1.67	6 ▲	4.00	Sweden
อิสราเอล	26 ▲	0.49	25 ▲	0.49	30 ▼	0.44	7 ▲	3.28	Israel
จีน	1 ▬	27.59	1 ▬	27.55	1 ▬	18.61	8 ▼	3.05	China
เกาหลีใต้	3 ▬	4.71	4 ▼	4.74	7 ▼	3.90	9 ▼	2.82	Korea Rep.
สวิตเซอร์แลนด์	25 ▬	0.54	26 ▼	0.48	27 ▼	0.78	10 ▲	2.67	Switzerland
ออสเตรเลีย	15 ▬	2.10	16 ▼	1.92	16 ▬	1.84	11 ▲	2.24	Australia
ญี่ปุ่น	5 ▬	4.34	6 ▼	4.53	5 ▲	4.80	12 ▼	2.21	Japan
เนเธอร์แลนด์	24 ▬	0.62	24 ▬	0.61	26 ▼	0.78	13 ▲	2.00	Netherlands
เดนมาร์ก	28 ▬	0.44	28 ▬	0.41	21 ▲	0.99	14 ▲	1.98	Denmark
พม่า	20 ▬	0.96	20 ▬	0.95	25 ▼	0.82	15 ▲	1.70	Myanmar
ประเทศอื่น ๆ		42.36		43.06		39.91		26.45	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. 2560 – 2564

Table 8.6 Growth Rate of International Tourist Arrivals to Thailand
by Nationality : 2017 – 2021

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

สัญชาติ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Nationality
นักท่องเที่ยวชาวต่างชาติ ที่เข้ามาในประเทศไทย	9.41	7.27	4.55	-83.15	-93.64	International Tourist Arrivals to Thailand
เยอรมนี	1.46	4.28	-3.84	-72.81	-80.21	Germany
สหราชอาณาจักร	-0.95	-0.79	0.58	-77.52	-82.67	United Kingdom
สหรัฐอเมริกา	8.28	6.23	3.89	-81.76	-82.19	USA
รัสเซีย	23.51	9.39	0.72	-60.21	-94.79	Russia
ฝรั่งเศส	0.18	1.27	-0.56	-68.16	-90.11	France
สวีเดน	-2.75	-3.64	-7.89	-61.02	-84.74	Sweden
อิสราเอล	7.48	8.70	3.74	-84.97	-52.32	Israel
จีน	11.97	7.43	4.39	-88.62	-98.96	China
เกาหลีใต้	16.74	5.10	5.26	-86.14	-95.39	Korea Rep.
สวิตเซอร์แลนด์	0.23	-0.98	-7.39	-72.75	-78.17	Switzerland
ออสเตรเลีย	2.62	-1.96	-4.23	-83.86	-92.27	Australia
ญี่ปุ่น	7.29	7.23	9.08	-82.14	-97.07	Japan
เนเธอร์แลนด์	-5.66	6.23	2.26	-78.31	-83.70	Netherlands
เดนมาร์ก	-2.21	4.60	-4.08	-58.85	-87.31	Denmark
พม่า	7.02	0.71	2.73	-85.38	-86.87	Myanmar
ประเทศอื่น ๆ	9.00	9.30	6.38	-84.39	-95.78	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.7 สัดส่วนของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ จำแนกตามประเทศปลายทาง พ.ศ. 2560 – 2563

Table 8.7 Proportion of Outgoing Thai Travellers Classified by Country of Destination: 2017 – 2020

(เรียงลำดับจากมากไปน้อย)

(Sort in Descending Order)

ประเทศปลายทาง	2560/2017		2561/2018		2562/2019		2563/2020		Country Of Destination
	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	อันดับ Rank	สัดส่วน Proportion	
นักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ (คน)	8,963,207		9,965,658		10,446,496		1,706,164		Outgoing Thai Travellers (Persons)
สัดส่วน (%)		100.00		100.00		100.00		100.00	Proportion (%)
ลาว	2 	16.42	2 	15.81	2 	13.06	1 	24.04	Laos
มาเลเซีย	1 	19.53	1 	17.52	1 	16.71	2 	20.15	Malaysia
ญี่ปุ่น	3 	10.17	3 	10.23	3 	11.00	3 	11.91	Japan
เวียดนาม	8 	3.44	8 	3.44	7 	4.61	4 	7.22	Vietnam
จีน	4 	6.72	4 	6.00	4 	6.64	5 	4.15	China
เกาหลีใต้	7 	5.09	7 	5.17	5 	5.35	6 	4.06	Korea Rep.
สิงคโปร์	5 	5.71	6 	5.33	6 	4.62	7 	3.66	Singapore
ไต้หวัน	9 	3.15	10 	3.02	9 	3.63	8 	3.28	Taiwan, China
พม่า	10 	2.67	9 	3.33	10 	3.18	9 	3.26	Myanmar
สหราชอาณาจักร	11 	2.02	12 	2.50	12 	2.57	10 	2.03	United Kingdom
กัมพูชา	14 	1.33	19 	0.98	18 	1.02	11 	1.99	Cambodia
อินเดีย	19 	1.09	18 	1.03	19 	1.00	12 	1.43	India
สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	18 	1.10	16 	1.12	16 	1.20	13 	1.37	United Arab Emirates
เยอรมนี	12 	1.99	11 	2.51	11 	3.07	14 	1.33	Germany
ฮ่องกง	6 	5.62	5 	5.35	8 	4.11	15 	1.27	Hong Kong
ประเทศอื่น ๆ		13.95		16.66		18.23		8.85	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

 = อันดับเพิ่มขึ้น (Rank Increase)

 = อันดับลดลง (Rank Decrease)

 = ไม่เปลี่ยนแปลง (Be Unchanged)

ตาราง 8.8 อัตราการขยายตัวของนักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ จำแนกตามประเทศปลายทาง พ.ศ. 2559 – 2563

Table 8.8 Growth Rate of Outgoing Thai Travellers Classified by Country of Destination: 2016 – 2020

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

ประเทศปลายทาง	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	Country Of Destination
นักท่องเที่ยวชาวไทยที่เดินทางไปต่างประเทศ (%)	20.74	9.26	11.18	4.82	-83.67	Outgoing Thai Travellers (%)
ลาว	13.41	19.58	7.02	-13.41	-69.92	Laos
มาเลเซีย	16.01	-4.47	-0.28	0.01	-80.31	Malaysia
ญี่ปุ่น	23.61	0.97	11.78	12.70	-82.31	Japan
เวียดนาม	69.63	18.33	11.26	40.47	-74.43	Vietnam
จีน	20.66	-3.95	-0.62	15.99	-89.79	China
เกาหลีใต้	67.72	15.37	12.93	8.33	-87.61	Korea Rep.
สิงคโปร์	5.73	-5.75	3.74	-8.99	-87.07	Singapore
ไต้หวัน	22.22	31.54	6.40	26.26	-85.25	Taiwan, China
พม่า	30.10	71.51	38.70	0.01	-83.27	Myanmar
สหราชอาณาจักร	18.71	6.13	37.36	7.82	-87.12	United Kingdom
กัมพูชา	55.58	53.67	-18.50	9.47	-68.18	Cambodia
อินเดีย	5.73	-9.53	5.11	1.05	-76.57	India
สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์	10.74	-0.48	13.85	12.36	-81.40	United Arab Emirates
เยอรมนี	31.42	36.07	40.52	28.10	-92.92	Germany
ฮ่องกง	32.22	0.56	5.83	-19.55	-94.96	Hong Kong
ประเทศอื่น ๆ	16.88	28.91	32.89	14.71	-92.06	Others

ที่มา: กรมการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
Source: Department of Tourism, Ministry of Tourism and Sports

ตาราง 8.9 จำนวนนักท่องเที่ยวที่เข้าไปในเขตอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2561 – 2565

Table 8.9 Number of Tourist Arrivals to National Park Fiscal Years: 2018 – 2022

หน่วย (Unit): คน (Person)

รายการ	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
รวม	19,640,382	20,819,396	13,994,679	7,478,565	11,485,867	Total
ชาวไทย	12,760,997	14,928,810	10,889,228	7,326,154	10,529,000	Thai
ชาวต่างชาติ	6,869,385	5,890,586	3,105,451	152,411	956,867	International
จำแนกตามภาค (by Region)						
ภาคเหนือ	3,377,927	3,523,052	2,770,953	1,935,886	2,451,794	Northern
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	3,016,457	3,187,691	2,831,487	2,209,195	3,081,502	Northeastern
ภาคกลาง	1,885,911	2,005,801	1,290,474	707,280	1,321,749	Central
ภาคตะวันออก	3,372,780	4,036,451	2,514,943	823,795	1,531,981	Eastern
ภาคใต้	6,977,328	5,429,631	3,005,038	1,224,399	2,347,610	Southern
อื่น ๆ ^{/1}	1,009,979	2,636,770	1,581,784	578,010	751,231	Other ^{/1}

หมายเหตุ: ^{/1} อยู่ระหว่างเตรียมการประกาศจัดตั้งเป็นอุทยาน

ที่มา: กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

Note: ^{/1} Proclamation to be a National Park PendingSource: Department of National Parks, Wildlife and Plant Conservation,
Ministry of Natural Resources and Environment

ตาราง 8.10 รายได้ของอุทยานแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2560 – 2564
Table 8.10 Revenue of National Parks in Fiscal Years 2017 – 2021

หน่วย (Unit): บาท (Bath)

รายการ	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
รวม	2,413,485,431	2,708,476,031	2,258,576,006	1,366,477,436	390,785,317	Total
ภาคเหนือ	195,772,316	203,248,331	235,798,026	181,068,582	99,577,614	Northern
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	182,697,765	175,343,679	189,692,404	157,336,814	115,469,817	Northeastern
ภาคกลาง	187,335,725	189,557,179	196,436,555	123,953,312	52,841,620	Central
ภาคตะวันออก	201,698,338	263,891,965	343,282,531	188,283,043	38,815,773	Eastern
ภาคใต้	1,645,981,287	1,876,434,877	1,293,366,490	715,835,686	84,080,494	Southern
สัดส่วน (Proportion)						
รวม	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	Total
ภาคเหนือ	8.11	7.50	10.44	13.25	25.48	Northern
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	7.57	6.47	8.40	11.51	29.55	Northeastern
ภาคกลาง	7.76	7.00	8.70	9.07	13.52	Central
ภาคตะวันออก	8.36	9.74	15.20	13.78	9.93	Eastern
ภาคใต้	68.20	69.28	57.26	52.39	21.52	Southern

หมายเหตุ: รายได้ของอุทยานแห่งชาติ เป็นรายได้ที่มาจากค่าธรรมเนียม, ค่าตอบแทนที่พัก, ค่าเบิรียบเทียบปรับ, ค่าบริการ, เงินบริจาค และอื่น ๆ

ที่มา: กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

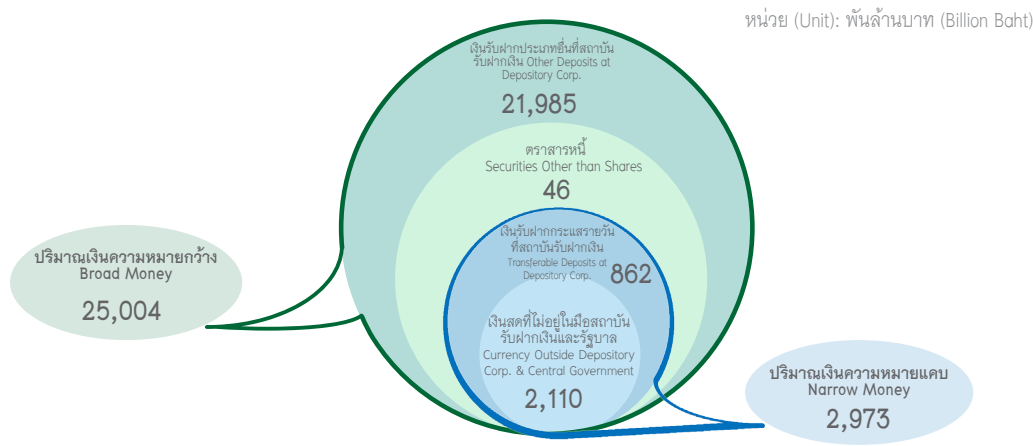
Note: National Park Revenue It is Income from Fee, Accommodation Fee, Fine, Service Charge, Donations and Others.

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



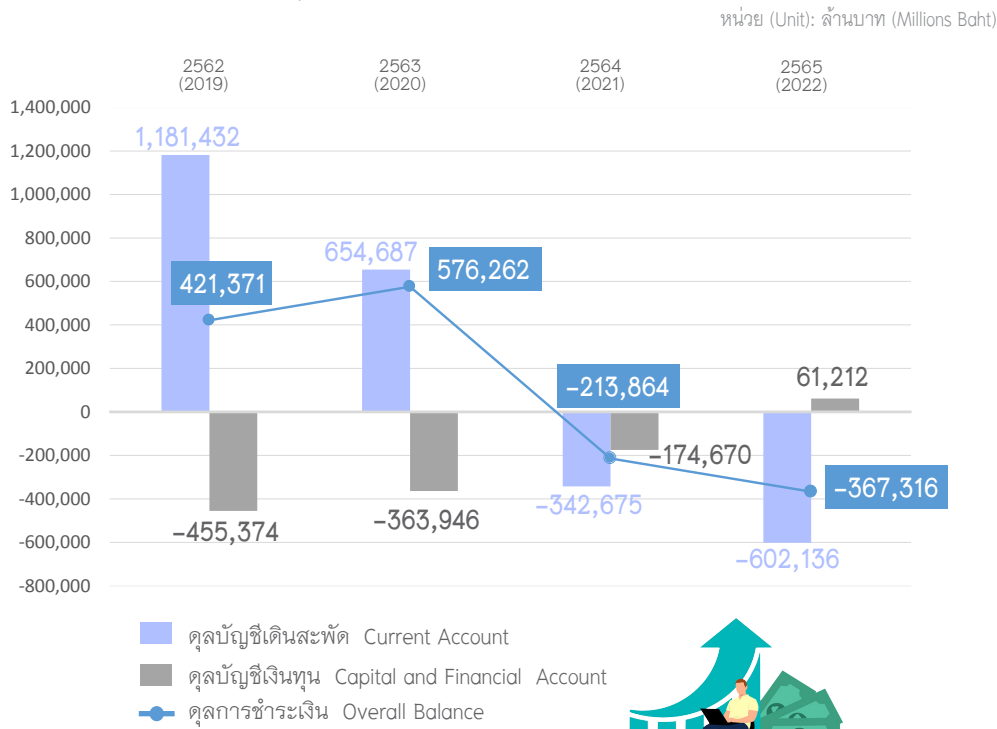
เงินตรา การเงิน การประกันภัย
Currency, Finance, Insurance

แผนภูมิ 9.1 ปริมาณเงิน พ.ศ. 2565
Figure 9.1 Monetary Aggregates: 2022



ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

แผนภูมิ 9.2 ดุลการชำระเงิน พ.ศ. 2562 – 2565
Figure 9.2 Balance of Payments: 2019 – 2022



ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand



ตาราง 9.1 ปริมาณเงิน พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.1 Monetary Aggregates: 2019 – 2022

ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม: Data as of December

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
ปริมาณเงินความหมายกว้าง (พันล้านบาท)	20,841	22,958	24,062	25,004	Broad Money (Billions Baht)
ปริมาณเงินความหมายแคบ	2,214	2,530	2,884	2,973	Narrow Money
– เงินสดที่ไม่อยู่ในมือสถาบันรับฝากเงินและรัฐบาล	1,591	1,813	2,070	2,110	– Currency Outside DCs & Central Government
– เงินรับฝากกระแสรายวันที่สถาบันรับฝากเงิน	624	717	814	862	– Transferable Deposits at Depository Corp.
เงินรับฝากที่มีสภาพคล่องสูงกึ่งเงินสด	18,627	20,429	21,178	22,032	Quasi-money
– เงินรับฝากประเภทอื่นที่สถาบันรับฝากเงิน	18,538	20,388	21,132	21,985	– Other Deposits at Depository Corp.
– ตราสารหนี้	88	40	46	46	– Securities Other than Shares
อัตราการขยายตัว (%) Growth Rate (%)					
ปริมาณเงินความหมายกว้าง	3.64	10.16	4.81	3.92	Broad Money
ปริมาณเงินความหมายแคบ	5.69	14.25	13.99	3.08	Narrow Money
– เงินสดที่ไม่อยู่ในมือสถาบันรับฝากเงินและรัฐบาล	5.74	13.95	14.17	1.97	– Currency Outside Depository Corp. & Central Government
– เงินรับฝากกระแสรายวันที่สถาบันรับฝากเงิน	5.56	15.01	13.54	5.92	– Transferable Deposits at Depository Corp.
เงินรับฝากที่มีสภาพคล่องสูงกึ่งเงินสด	3.40	9.67	3.67	4.03	Quasi-money
– เงินรับฝากประเภทอื่นที่สถาบันรับฝากเงิน	3.52	9.98	3.65	4.04	– Other Deposits at Depository Corp.
– ตราสารหนี้	-16.63	-54.44	15.01	-0.62	– Securities Other than Shares
ร้อยละต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (%) Percentage per GDP at Current Market Prices (%)					
ปริมาณเงินความหมายกว้าง	123.40	146.59	148.84	143.97	Broad Money
ปริมาณเงินความหมายแคบ	13.11	16.15	17.84	17.12	Narrow Money
– เงินสดที่ไม่อยู่ในมือสถาบันรับฝากเงินและรัฐบาล	9.42	11.57	12.80	12.15	– Currency Outside DCs & Central Government
– เงินรับฝากกระแสรายวันที่สถาบันรับฝากเงิน	3.69	4.58	5.04	4.97	– Transferable Deposits at Depository Corp.
เงินรับฝากที่มีสภาพคล่องสูงกึ่งเงินสด	110.29	130.44	131.00	126.86	Quasi-money
– เงินรับฝากประเภทอื่นที่สถาบันรับฝากเงิน	109.76	130.18	130.71	126.59	– Other Deposits at Depository Corp.
– ตราสารหนี้	0.52	0.26	0.29	0.27	– Securities Other than Shares

หมายเหตุ: ธนาคารแห่งประเทศไทยได้ปรับปรุงข้อมูลปริมาณเงินความหมายกว้างตามนิยามใหม่โดยรวมตัวแลกเงินที่ออกโดยธนาคารพาณิชย์ เงินรับฝากของสหกรณ์ออมทรัพย์ และมูลค่าสินทรัพย์สุทธิของกองทุนรวมตลาดเงิน

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Note: Broad Money included bill of exchange issued by commercial banks, deposit of saving cooperatives and net asset value of money market mutual fund.

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.2 เงินให้สินเชื่อ และเงินฝากของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.2 Credits and Deposits of Commercial Banks: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
จำนวนธนาคารพาณิชย์ (แห่ง)	30	30	29	28	Number of Commercial Banks
จดทะเบียนในประเทศ	19	19	18	17	Registered in Thailand
สาขานานาชาติต่างประเทศ	11	11	11	11	Branches of Foreign Bank
เงินให้สินเชื่อธนาคารพาณิชย์ ทั้งระบบ	15,629	16,811	17,858	18,330	Credits of Commercial Bank
จดทะเบียนในประเทศ	14,701	15,950	16,827	17,290	Registered in Thailand
สาขานานาชาติต่างประเทศ	928	861	1,030	1,040	Branches of Foreign Bank
เงินฝากธนาคารพาณิชย์ทั้งระบบ	14,333	15,722	16,407	17,117	Deposits of Commercial Bank
จดทะเบียนในประเทศ	13,460	14,928	15,540	16,146	Registered in Thailand
สาขานานาชาติต่างประเทศ	873	794	867	971	Branches of Foreign Bank
อัตราส่วนเงินให้สินเชื่อต่อ เงินฝาก (%)	109.05	106.93	108.84	107.08	Rate of Credits per Deposits (%)
จดทะเบียนในประเทศ	109.23	106.84	108.28	107.09	Registered in Thailand
สาขานานาชาติต่างประเทศ	106.26	108.52	118.86	107.06	Branches of Foreign Bank

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.3 เงินกู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.3 Loan of Commercial Bank: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
รวมทั้งสิ้น	1,996	2,002	2,301	2,157	Total
เงินกู้ยืมในประเทศ	1,108	1,104	1,225	1,219	Domestic Loan
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียน ในประเทศ	1,028	1,066	1,192	1,191	Commercial Banks Registered in Thailand
ธนาคารพาณิชย์สาขา ธนาคารต่างประเทศ	80	37	33	28	Commercial Banks Branches of Foreign Bank
เงินกู้ยืมต่างประเทศ	888	898	1,076	937	Foreign Loan
ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียน ในประเทศ	692	629	757	682	Commercial Banks Registered in Thailand
ธนาคารพาณิชย์สาขา ธนาคารต่างประเทศ	196	269	319	255	Commercial Banks Branches of Foreign Bank

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.4 ยอดคงค้างเงินให้สินเชื่อ จำแนกตามประเภทลูกหนี้ของธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.4 Commercial Banks Registered in Thailand's Credits Classified by Types of Debtors: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
รวมทั้งสิ้น	14,701	15,952	16,830	17,290	Total
รัฐบาล	156	422	644	491	Government
รัฐวิสาหกิจ และองค์การ ของรัฐ	51	69	71	88	State Enterprises and Government Organizations
กองทุนต่าง ๆ	81	86	85	92	Funds
ธุรกิจ	5,665	5,896	6,191	6,322	Businesses
บุคคลธรรมดา	5,725	5,948	6,193	6,333	Individuals
สถาบันการเงินในประเทศ	2,335	2,839	2,866	2,982	Domestic Banks and Financial Institutions
สถาบันที่ไม่แสวงหากำไร	1	3	1	1	Non-Profit Organizations
สถาบันการเงินใน ต่างประเทศ	26	26	29	26	Banks and Financial Institutions Oversea
บุคคลผู้มีถิ่นที่อยู่นอกประเทศ	662	663	751	954	Non-Residents

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.5 เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์^{1/} จำแนกตามประเภทธุรกิจ^{2/} พ.ศ. 2562 – 2565
Table 9.5 Commercial Bank Credits Classified^{1/} by Type of Business (ISIC)^{2/}: 2019 – 2022

ข้อมูล ณ ไตรมาส 4: Data as of Quarter 4

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
ยอดคงค้างเงินให้กู้ยืมทั้งสิ้น	15,629	16,814	17,860	18,330	Total loans
การผลิต	2,124	2,091	2,261	2,247	Manufacturing
การไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	697	708	742	727	Electricity, Gas, Steam and Air Conditioning System
การก่อสร้าง	268	290	311	328	Construction
การขายส่ง และการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	1,953	1,941	2,098	2,192	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
การขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	290	324	346	358	Transportation and Storage
ที่พักแรม และบริการด้านอาหาร	397	489	501	487	Accommodation and Food Service Activities
ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร	194	197	186	171	Information and Communication
กิจกรรมทางการเงิน และการประกันภัย	3,384	3,907	4,101	4,644	Financial and Intermediation Activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	776	782	760	736	Real Estate Activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	107	121	131	141	Administrative and Support Service Activities
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	158	422	645	491	Public Administration National Defense and Compulsory Social Insurance
การอุปโภคบริโภคส่วนบุคคล	4,852	5,078	5,266	5,356	Personal Consumption
ธุรกิจอื่นๆ	427	464	512	452	Other Businesses

หมายเหตุ: ^{1/} ประกอบด้วย ธนาคารพาณิชย์จดทะเบียนในประเทศ (ไม่รวมสาขาที่อยู่ในต่างประเทศ) และสาขาธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ

^{2/} ตั้งแต่ไตรมาส 1/2556 เปลี่ยน ISIC BOT Code version 3.1 เป็น Version 4.0

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Note: ^{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

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.6 ดุลการชำระเงิน พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.6 Balance of Payments: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 ^P 2021 ^P	2565 ^P 2022 ^P	Item
ดุลการชำระเงิน	421,371	576,262	-213,864	-367,316	Balance of Payments
ดุลบัญชีเดินสะพัด	1,181,432	654,687	-342,675	-602,136	Current Account
ดุลการค้าและบริการ	1,578,846	812,526	-4,411	-398,781	Goods and Services
– ดุลการค้า	826,931	1,267,043	1,034,554	367,550	– Goods
สินค้าออก	7,534,817	7,099,300	8,665,055	9,997,189	Exports (F.O.B.)
สินค้าเข้า	6,707,886	5,832,256	7,630,501	9,629,639	Imports (F.O.B.)
– ดุลบริการ	751,915	-454,517	-1,038,964	-766,331	– Services
บริการรับ	2,517,431	965,393	814,712	1,430,798	Services Receipts
บริการจ่าย	1,765,516	1,419,910	1,853,677	2,197,129	Services Payments
รายได้ปฐมภูมิ	-620,914	-347,199	-576,341	-516,052	Primary Income
รายได้ทุติยภูมิ	223,501	189,361	238,077	312,698	Secondary Income
ดุลบัญชีเงินทุน	-455,374	-363,946	-174,670	61,212	Capital and Financial Account
– บัญชีทุน	123	1,382	7	1,206	– Capital Account
– เงินทุนเคลื่อนย้าย	-455,497	-365,328	-174,677	60,006	– Financial Account
การลงทุนโดยตรง	-141,688	-719,761	-154,410	58,659	Direct Investment
การลงทุนในหลักทรัพย์	-271,905	-374,471	-356,949	195,879	Portfolio Investment
การลงทุนในตราสารอนุพันธ์	25,505	-12,723	-37,037	7,476	Financial Derivatives
การลงทุนอื่น ๆ	-67,408	741,628	373,719	-202,008	Other Investment
ความคลาดเคลื่อนสุทธิ	-304,687	285,521	303,481	173,607	Net Errors and Omissions

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.7 สินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ จำแนกตามประเภทธุรกิจ พ.ศ. 2563 – 2565

Table 9.7 Non-Performing Loans (NPLs) Classified by Type of Business (ISIC): 2020 – 2022

รายการ	2563 ^p 2020 ^p	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	2563 ^p 2020 ^p	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
				ร้อยละของยอดคงค้างต่อสินเชื่อรวม (%) Percentage of NPLs per Total Loans (%)			
ยอดคงค้างของสินเชื่อที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ (ล้านบาท)	523,261	530,736	499,199	3.11	2.97	2.72	Gross Non-performing Loans (Million Baht)
การเกษตร การป่าไม้ และการประมง	9,486	9,998	8,094	9.82	10.01	8.63	Agriculture, Forestry and Fishing
การเหมืองแร่และเหมืองหิน	3,539	4,037	551	4.11	4.04	0.73	Mining and Quarrying
การผลิต	109,565	116,927	99,294	5.24	5.17	4.42	Manufacturing
การก่อสร้าง	22,309	24,132	27,512	7.68	7.77	8.39	Construction
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	122,425	126,326	125,771	6.31	6.02	5.74	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
กิจกรรมทางการเงิน และการประกันภัย	9,693	10,623	8,314	0.25	0.26	0.18	Financial and Insurance Activities
กิจกรรมอสังหาริมทรัพย์	30,916	32,605	24,712	3.95	4.29	3.36	Real Estate Activities
การสาธารณูปโภคและการขนส่ง	29,058	16,329	21,128	2.74	1.46	1.89	Public Utilities and Transportation
การบริการ	41,880	46,030	43,358	3.95	4.19	4.13	Service Activities
การอุปโภคบริโภคส่วนบุคคล	144,380	143,717	140,432	2.84	2.73	2.62	Personal Consumption
อื่น ๆ	10	11	34	0.0	0.0	0.01	Other

หมายเหตุ: ข้อมูล ณ สิ้นไตรมาส
ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Note: Data at the end of the quarter
Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.8 ดัชนีตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.8 SET Index (Yearly Market): 2019 – 2022

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ดัชนีตลาด					SET Index
– ปิด	1,579.8	1,449.4	1,657.6	1,668.7	– Close
– สูงสุด	1,740.9	1,600.5	1,657.6	1,713.2	– High
– ต่ำสุด	1,548.7	1,024.5	1,467.0	1,533.4	– Low
ดัชนีผลตอบแทนรวมตลาด หลักทรัพย์ฯ	10,193.5	9,659.3	11,365.9	11,766.9	SET TRI
ดัชนี SET50					SET50 Index
– ปิด	1,068.5	910.5	990.8	1,005.2	– Close
– สูงสุด	1,159.8	1,081.2	1,000.6	1,035.9	– High
– ต่ำสุด	1,041.5	680.1	908.5	937.2	– Low
ดัชนีผลตอบแทนรวม SET50	10,399.0	9,108.2	10,179.6	10,607.2	SET50 TRI
ดัชนี SET100					SET100 Index
– ปิด	2,342.2	2,037.0	2,265.2	2,257.9	– Close
– สูงสุด	2,564.9	2,368.9	2,271.8	2,345.2	– High
– ต่ำสุด	2,286.6	1,484.9	2,060.7	2,110.1	– Low
ดัชนีผลตอบแทนรวม SET100	3,984.4	3,569.4	4,077.5	4,180.1	SET100 TRI
อัตราเงินปันผลตอบแทน ของตลาด^{1/} (ร้อยละ)	3.1	3.3	2.1	2.5	Market Dividend Yield^{1/}(%)
อัตราส่วนราคาต่อกำไร ของตลาด^{1/ 2/} (ร้อยละ)	19.4	28.8	20.8	18.2	Market Price/Earnings Ratio: P/E ^{1/ 2/} (%)
อัตราส่วนราคาต่อมูลค่า ตามบัญชีของตลาด ^{2/} (ร้อยละ)	1.8	1.6	1.8	1.7	Market Price/Book Value Ratio: P/BV ^{2/} (%)

หมายเหตุ: ^{1/}ไม่รวมหลักทรัพย์จดทะเบียนต่างประเทศตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย^{2/}ไม่รวมหลักทรัพย์ในหมวดกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์เข้า

ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

Note: ^{1/}Excluding Foreign listing Securities^{2/}Excluding Property Fund Sector

Source: The Stock Exchange of Thailand

ตาราง 9.9 มูลค่าการซื้อขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (ภาพรวมตลาดรายปี) พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.9 Total Turnover of Set Index (Yearly Market): 2019 – 2022

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
มูลค่าการซื้อขายหุ้นเวียน^{1/}					Total Turnover ^{1/}
ปริมาณ (ล้านหุ้น)	3,953,349	4,547,680	7,224,335	5,202,370	Volume (Million Shares)
มูลค่า (ล้านบาท)	12,802,091	16,362,357	21,314,782	17,165,507	Value (Million Baht)
มูลค่าการซื้อขายหุ้นเวียนเฉลี่ยต่อวัน^{1/}					Total Turnover ^{1/}
ปริมาณ (ล้านหุ้น)	16,202	18,715	29,977	21,587	Volume (Million Shares)
มูลค่า (ล้านบาท)	52,468	67,335	88,443	71,226	Value (Million Baht)
มูลค่าหลักทรัพย์^{2/ 3/}					Total Capitalization ^{2/ 3/}
ตามราคาพาร์ (ล้านบาท)	2,945,784	3,090,262	3,327,927	4,169,396	Par Value (Million Baht)
ตามราคาตลาด (ล้านบาท)	16,747,456	16,107,633	19,583,095	20,440,931	Market Value (Million Baht)

หมายเหตุ: ^{1/}ไม่รวมหุ้นกู้ และหุ้นกู้แปลงสภาพ^{2/}ไม่รวมใบสำคัญแสดงสิทธิในผลประโยชน์ของหลักทรัพย์อ้างอิง หน่วยลงทุน ใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ หุ้นกู้ และหุ้นกู้แปลงสภาพ^{3/}ไม่รวมหลักทรัพย์จดทะเบียนต่างประเทศ

ที่มา: ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย

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

Source: The Stock Exchange of Thailand

ตาราง 9.10 อัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศเฉลี่ย ของธนาคารพาณิชย์ในกรุงเทพมหานคร
พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.10 Rates of Exchange of Commercial Banks in Bangkok: 2019 – 2022

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

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
อัตรากลาง					Mid Rate
คูเวต : ดิแนร์	102.17	102.00	105.98	114.42	Kuwait: Dinar (KWD)
อังกฤษ : ปอนด์สเตอร์ลิง	39.65	40.14	43.99	43.26	United Kingdom: Pound Sterling (GBP)
ยูโรโซน : ยูโร	34.75	35.68	37.81	36.87	Euro Zone: Euro (EUR)
สวิตเซอร์แลนด์ : ฟรังก์	31.23	33.34	34.99	36.71	Switzerland: Franc (CHF)
สหรัฐอเมริกา : ดอลลาร์	31.05	31.29	31.98	35.06	USA: Dollar (USD)
แคนาดา : ดอลลาร์	23.39	23.33	25.51	26.92	Canada: Dollar (CAD)
ญี่ปุ่น : เยน (100 เยน)	28.48	29.33	29.15	26.78	Japan: Yen (100 Yen) (JPY)
บรูไนดารุสซาลาม : ดอลลาร์	22.77	22.68	23.81	25.42	Brunei: Dollar (BND)
สิงคโปร์ : ดอลลาร์	22.77	22.69	23.80	25.42	Singapore: Dollar (SGD)
ออสเตรเลีย : ดอลลาร์	21.57	21.57	24.01	24.29	Australia: Dollar (AUD)
นิวซีแลนด์ : ดอลลาร์	20.46	20.32	22.61	22.22	Newzealand: Dollar (NZD)
สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ : ดีแรห์ม	8.45	8.52	8.71	9.55	United Arab Emirates: Dirham (AED)
ซาอุดีอาระเบีย : รียาล	8.28	8.34	8.53	9.34	Saudi Arabia: Riyal (SAR)
มาเลเซีย : รिंगกิต	7.50	7.45	7.72	7.97	Malaysia: Ringgit (MYR)
จีน : หยวน เรนมินบิ	4.49	4.54	4.97	5.21	China: Yuan Renminbi (CNY)
เดนมาร์ก : โครน	4.66	4.79	5.09	4.96	Denmark: Krone (DKK)
ฮ่องกง : ดอลลาร์	3.96	4.04	4.12	4.48	Hong Kong: Dollar (HKD)
อินโดนีเซีย : รูเปีย (1,000 รูเปีย)	2.21	2.16	2.24	2.36	Indonesia: Rupiah (1,000 Rupiah) (IDR)
เม็กซิโก : เปโซ	1.61	1.47	1.58	1.74	Mexico: Peso (MXN)
ไต้หวัน : ดอลลาร์	1.00	1.06	1.15	1.18	Taiwan, China: Dollar (TWD)
กัมพูชา : เรียล (100 เรียล)	0.77	0.77	0.79	0.86	Cambodia: Riel (100 Riel) (KHR)
ฟิลิปปินส์ : เปโซ	0.60	0.63	0.65	0.64	Philippines: Peso (PHP)
รัสเซีย : รูเบิล	0.48	0.44	0.43	0.52	Russian Federation: Ruble (RUB)
อินเดีย : รูปี	0.44	0.42	0.43	0.45	India: Rupee (INR)
ลาว : กีบ (100 กีบ)	0.36	0.35	0.33	0.25	Laos: Kip (100 Kip) (LAK)
ปากีสถาน : รูปี	0.21	0.19	0.20	0.17	Pakistan: Rupee (PKR)
เวียดนาม : ดอง (100 ดอง)	0.13	0.13	0.14	0.15	Vietnamese: Dong (100 Dong) (VND)
เกาหลีใต้ : วอน	0.03	0.03	0.03	0.03	Korea Rep.: Won (KRW)

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย
Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.11 อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน พ.ศ. 2560 – 2565

Table 9.11 Interest Rates in Financial Market: 2017 – 2022

รายการ Item	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
อัตราดอกเบี้ยนโยบาย ณ สิ้นวัน End of Day Policy Rate	1.50	1.75	1.25	0.50	0.50	1.25
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ยืมข้ามคืนระหว่างธนาคาร (เฉลี่ย) Interbank Overnight Lending Rates (Average)	1.45	1.57	1.19	0.45	0.45	1.20
ต่ำสุด – สูงสุด Min – Max	1.40 – 1.53	1.40 – 2.00	0.95 – 1.30	0.40 – 0.52	0.40 – 0.55	1.15 – 1.27
หน้าต่างปรับสภาพคล่อง ณ สิ้นวัน End of Day Liquidity Adjustment Window						
หน้าต่างปล่อยสภาพคล่อง Lending Facility	2.00	2.25	1.75	1.00	1.00	1.75
หน้าต่างดูดซับสภาพคล่อง Borrowing Facility	1.00	1.25	0.75	0.00	0.00	0.75
อัตราดอกเบี้ยของธนาคารพาณิชย์ ^{1/} ต่ำสุด – สูงสุด Financial institutions Interest Rate of Commercial Banks ^{1/} Min – Max						
ดอกเบี้ยเงินกู้สูงสุด Loan rates (Ceiling rates)	18.00 – 23.10	18.00 – 23.10	17.12 – 28.00	16.22 – 28.00	16.22 – 28.00	16.37 – 28.00
ดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายใหญ่ชั้นดี Minimum Lending Rate: MLR	6.87 – 7.20	6.87 – 7.20	6.75 – 6.95	5.82 – 5.95	5.82 – 5.95	6.32 – 6.35
ดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้ารายย่อยชั้นดี Minimum Retail Rate: MRR	6.03 – 6.60	6.03 – 6.60	6.00 – 6.35	5.25 – 5.58	5.25 – 5.58	5.75 – 6.08
ดอกเบี้ยเงินเบิกเกินบัญชี Minimum Overdraft Rate: MOR	7.12 – 7.37	7.12 – 7.37	6.87 – 6.95	5.75 – 6.22	5.95 – 6.22	6.10 – 6.37
ดอกเบี้ยเงินฝากออมทรัพย์ Savings Deposits	0.30 – 0.63	0.30 – 0.63	0.30 – 0.63	0.25 – 0.25	0.25 – 0.25	0.25 – 0.45
ดอกเบี้ยเงินฝากประจำเดือน 3 เดือน Time Deposits 3 Months	0.90 – 1.00	0.90 – 1.00	0.65 – 1.00	0.37 – 0.38	0.32 – 0.38	0.57 – 0.62
ดอกเบี้ยเงินฝากประจำเดือน 6 เดือน Time Deposits 6 Months	1.15 – 1.35	1.15 – 1.35	0.90 – 1.40	0.45 – 0.50	0.40 – 0.50	0.65 – 0.70
ดอกเบี้ยเงินฝากประจำเดือน 12 เดือน Time Deposits 12 Months	1.30 – 1.50	1.30 – 1.50	1.05 – 1.55	0.45 – 0.50	0.40 – 0.50	0.95 – 1.00

ตาราง 9.11 อัตราดอกเบี้ยในตลาดเงิน พ.ศ. 2560 – 2565 (ต่อ)

Table 9.11 Interest Rates in Financial Market: 2017 – 2022 (Continue)

รายการ Item	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022
อัตราดอกเบี้ยในสหรัฐอเมริกา External Interest Rates US						
ดอกเบี้ยมาตรฐาน Discount Rate US	1.90	2.86	2.25	0.25	n.a.	n.a.
ดอกเบี้ยเงินกู้ลูกค้าชั้นดี Prime Rate US	4.39	5.35	4.75	3.25	n.a.	n.a.
ดอกเบี้ยเงินกู้ระหว่างธนาคาร Federal Funds	1.40	2.36	1.75	0.25	n.a.	n.a.
อัตราดอกเบี้ยระหว่างธนาคารในตลาดลอนดอน London Interbank Offered Rate (LIBOR)						
3 เดือน 3 Months	1.61	2.79	1.91	0.23	n.a.	n.a.
6 เดือน 6 Months	1.78	2.89	1.90	0.26	n.a.	n.a.
12 เดือน 12 Months	2.05	3.08	1.96	0.34	n.a.	n.a.

หมายเหตุ: ^{1/} เป็นอัตราดอกเบี้ยสำหรับลูกค้าทั่วไป รวบรวมจาก ธ.กรุงเทพ ธ.กรุงไทย ธ.ไทยพาณิชย์ ธ.กสิกรไทย และธ.กรุงศรีอยุธยา

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

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 เงินทุนเคลื่อนย้าย พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.12 Financial Account: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 ^p 2021 ^p	2565 ^p 2022 ^p	Item
รัฐบาล	-16,797	-119,110	125,394	-23,035	General Government
สินทรัพย์	25,220	-91,848	-29,838	-70,220	Assets
หนี้สิน	-42,017	-27,262	155,232	47,185	Liabilities
ธนาคารกลาง	-38,525	-44,808	188,943	807	Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน (นอกจากธนาคารกลาง)	-75,356	-83,041	116,866	-558,988	Other Depository Corporations
สินทรัพย์	118,943	124,372	203,842	-226,386	Assets
หนี้สิน	-194,299	-207,413	-86,977	-332,602	Liabilities
สถาบันการเงินที่ไม่รับ ฝากเงิน	-102,125	10,505	-357,142	382,512	Non-Depository Financial Corporations
สินทรัพย์	-218,841	206,802	-431,084	134,351	Assets
หนี้สิน	116,715	-196,297	73,942	248,161	Liabilities
ธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน ครัวเรือน และองค์กร ที่ไม่แสวงหากำไร	-222,693	-128,873	-248,738	292,386	Non-Depository Financial Corporations
สินทรัพย์	-436,695	-410,219	-642,716	-260,098	Assets
หนี้สิน	214,002	281,346	393,979	552,484	Liabilities

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.13 หนี้ต่างประเทศ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.13 External Debt: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านดอลลาร์ สหรัฐ. (Millions of US Dollars)

รายการ	2562 ^P 2019 ^P	2563 ^P 2020 ^P	2564 ^P 2021 ^P	2565 ^P 2022 ^P	Item
หนี้ต่างประเทศรวม	171,885	190,713	196,274	199,843	Gross External Debt
ระยะสั้น	59,782	74,831	74,749	80,061	Short-Term
รัฐบาลโดยตรง	0	93	864	1,451	General Government
ธนาคารแห่งประเทศไทย	466	1,242	1,504	1,822	Central Bank
สถาบันการเงินที่ประกอบ ธุรกิจรับฝากเงิน	19,255	22,179	23,457	22,312	Other Depository Corporations
ภาคอื่น ๆ	40,061	51,317	48,923	54,475	Other Sectors
ระยะยาว	112,103	115,882	121,525	119,782	Long-Term
รัฐบาลโดยตรง	34,228	33,793	32,764	32,102	General Government
ธนาคารแห่งประเทศไทย	3,325	2,118	6,351	5,790	Central Bank
สถาบันการเงินที่ประกอบ ธุรกิจรับฝากเงิน	18,418	16,792	17,284	17,000	Other Depository Corporations
ภาคอื่น ๆ	56,131	63,178	65,127	64,890	Other Sectors
สัดส่วนหนี้ต่างประเทศ ต่อ GDP (%)	34.20	36.86	37.96	39.89	External Debt per GDP (%)
ภาระการชำระหนี้ต่างประเทศ	22,322	19,781	18,608	22,800	Debt Service Payments
รัฐบาล และธนาคารกลาง	3,179	1,761	2,419	2,838	General Government and Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน และภาคอื่นๆ	19,143	18,020	16,189	19,962	Other Deposit Corporations and Other Sectors
รายได้จากการส่งออกสินค้า และบริการ	331,265	265,437	303,947	333,960	Export of Goods and Services
สัดส่วนภาระหนี้ ต่อรายได้ (%)	6.74	7.45	6.12	6.83	Debt Service Ratio (%)
รัฐบาล และธนาคารกลาง	1.67	1.18	1.12	1.18	General Government and Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน และภาคอื่นๆ	5.06	6.27	5.01	5.65	Other Deposit Corporations and Other Sectors

ตาราง 9.14 บัญชีฐานะการลงทุนระหว่างประเทศของไทย จำแนกตามประเภทเงินทุน
พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.14 Thailand's International Investment Position Classified by Type of Capital
: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านดอลลาร์ สหรัฐ. (Millions of US Dollars)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 ^p 2021 ^p	2565 ^p 2022 ^p	Item
ฐานะการลงทุนระหว่างประเทศสุทธิ	-22,627	39,002	33,203	-14,736	Net International Investment Position
สินทรัพย์	544,436	607,124	607,244	582,458	Assets
การลงทุนโดยตรงในต่างประเทศ	145,466	171,844	178,030	181,787	Direct Investment Abroad
การลงทุนในหลักทรัพย์	70,139	79,809	91,414	81,431	Portfolio Investment
ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	2,848	3,850	4,615	6,093	Financial Derivatives
การลงทุนอื่น ๆ	101,655	93,487	87,188	96,514	Other Investment
เงินสำรองระหว่างประเทศ	224,327	258,134	245,997	216,633	Reserve Assets
หนี้สิน	567,062	568,122	574,041	597,194	Liabilities
การลงทุนโดยตรงในไทย	294,397	305,732	297,928	308,122	Direct Investment in Thailand
การลงทุนในหลักทรัพย์	165,768	137,244	153,026	158,470	Portfolio Investment
ตราสารอนุพันธ์ทางการเงิน	4,553	7,214	3,112	7,134	Financial Derivatives
การลงทุนอื่น ๆ	102,344	117,933	119,975	123,468	Other Investment

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.15 เงินสำรองระหว่างประเทศ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.15 International Reserves: 2019 – 2022

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
เงินสำรองระหว่างประเทศ (ล้านดอลลาร์ สหรัฐ.)	224,327	258,134	245,997	216,633	International Reserves (Millions of US Dollars)
ทองคำ	7,505	9,385	14,248	14,323	Gold
สิทธิพิเศษถอนเงิน	1,369	1,429	5,705	5,457	SDRs
สินทรัพย์ส่งมอบและเงินให้กู้แก่ กองทุนการเงินระหว่างประเทศ	879	1,287	1,240	1,270	Reserve Position in the IMF
สินทรัพย์ต่างประเทศ	214,573	246,034	224,804	195,582	Foreign Currency Reserves
เงินสำรองระหว่างประเทศ (พันล้านบาท)	6,757	7,748	8,212	7,484	International Reserves (Billions Baht)
อัตราแลกเปลี่ยน (ณ สิ้นงวด)	30.12	30.01	33.38	34.55	Exchange Rate (End of Period)

ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Bank of Thailand

ตาราง 9.16 การรับประกันชีวิต จำแนกตามชนิดกรมธรรม์ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 9.16 Life Insurance Business by Type of Policy: 2019 – 2022

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
ประกันชีวิตที่ทำใหม่ระหว่างปี Life Insurance During the year					
การประกันภัยแบบสามัญ			Ordinary		
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	2,195,077	2,262,244	2,080,756	1,966,654	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	740,991	764,233	638,894	666,316	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบอุตสาหกรรม			Industrial		
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	50,310	34,737	26,273	20,862	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	6,582	4,574	3,700	3,045	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบกลุ่ม			Group		
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	378,936	934,028	310,489	414,001	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	2,650,688	2,215,602	2,135,371	2,044,650	Sum Insured (Million Baht)
กรมธรรม์ประกันชีวิตที่มีผลบังคับเมื่อสิ้นปี Policies in Force at the End of the Year					
การประกันภัยแบบสามัญ			Ordinary		
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	21,223,885	23,005,772	20,948,785	20,666,379	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	5,611,104	6,233,632	5,869,857	5,963,205	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบอุตสาหกรรม			Industrial		
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	1,156,091	1,058,265	925,219	855,628	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	95,737	92,347	81,968	87,069	Sum Insured (Million Baht)
การประกันภัยแบบกลุ่ม			Group		
จำนวนกรมธรรม์ (ราย)	1,832,597	2,124,688	1,938,095	2,597,626	Number of Policies (Policies)
จำนวนเงินเอาประกันภัย (ล้านบาท)	9,837,835	11,593,423	10,668,030	10,832,184	Sum Insured (Million Baht)

ที่มา: สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจประกันภัย

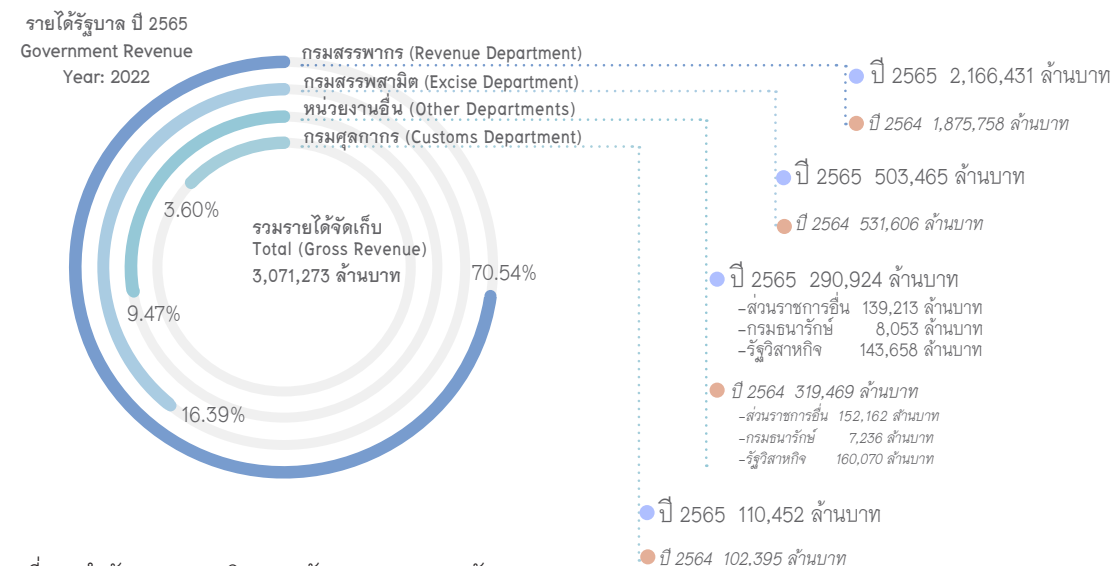
Source: Office of Insurance Commission



การคลัง
Fiscal

แผนภูมิ 10.1 รายได้ของรัฐบาล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

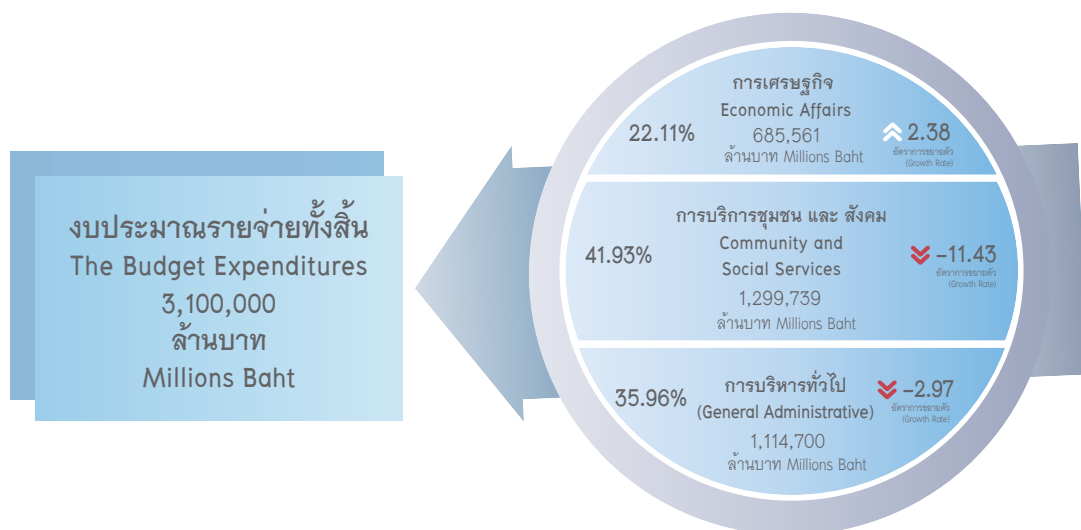
Figure 10.1 Government Revenue: Fiscal Year 2022



ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง
Source: The Fiscal Policy Office, Ministry of Finance

แผนภูมิ 10.2 งบประมาณรายจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

Figure 10.2 Budget Appropriation: Fiscal Year 2022



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

ตาราง 10.1 ฐานะการคลังรัฐบาล (ตามระบบกระแสเงินสด) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 10.1 Government Finance (Statement of Sources and Uses of Cash):

Fiscal Years 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
รายได้นำส่งคลัง	2,540,218	2,344,494	2,446,630	2,551,457	Revenue
รายจ่าย	3,043,177	3,168,730	3,208,653	3,146,241	Expenditure
ปีปัจจุบัน	2,788,323	2,943,860	3,012,156	2,932,563	Current Year
ปีก่อน	254,854	224,870	196,497	213,678	Carry Over
ดุลเงินงบประมาณ	-502,959	-824,236	-762,023	-594,784	Budgetary Balance
ดุลเงินนอกงบประมาณ	33,500	99,270	42,274	-51,127	Non Budgetary Balance
ดุลเงินสดก่อนกู้	-469,459	-724,966	-719,749	-645,911	Cash Balance Before Financing
กู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	348,978	784,115	736,392	681,183	Financing
ดุลเงินสดหลังกู้	-120,481	59,149	16,643	35,272	Cash Balance After Financing
อัตราการเปลี่ยนแปลง (%) Percent Change (%)					
รายได้นำส่งคลัง	0.63	-7.71	4.36	4.28	Revenue
รายจ่าย	1.20	4.13	1.26	-1.95	Expenditure
ปีปัจจุบัน	-0.14	5.58	2.32	-2.64	Current Year
ปีก่อน	18.48	-11.77	-12.62	8.74	Carry Over
ดุลเงินงบประมาณ	-4.14	-63.88	7.55	21.95	Budgetary Balance
ดุลเงินนอกงบประมาณ	-63.70	196.33	-57.42	-220.94	Non Budgetary Balance
ดุลเงินสดก่อนกู้	-20.16	-54.43	0.72	10.26	Cash Balance Before Financing
กู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	-30.25	124.69	-6.09	-7.50	Financing
ดุลเงินสดหลังกู้	-209.85	149.09	-71.86	111.93	Cash Balance After Financing
สัดส่วนฐานะการคลังต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี (%) Proportion of Government Finance per GDP at Current Market Prices (%)					
รายได้นำส่งคลัง	15.04	14.97	15.13	14.69	Revenue
รายจ่าย	18.02	20.23	19.85	18.12	Expenditure
ปีปัจจุบัน	16.51	18.80	18.63	16.89	Current Year
ปีก่อน	1.51	1.44	1.22	1.23	Carry Over
ดุลเงินงบประมาณ	-2.98	-5.26	-4.71	-3.42	Budgetary Balance
ดุลเงินนอกงบประมาณ	0.20	0.63	0.26	-0.29	Non Budgetary Balance
ดุลเงินสดก่อนกู้	-2.78	-4.63	-4.45	-3.72	Cash Balance Before Financing
กู้เพื่อชดเชยการขาดดุล	2.07	5.01	4.56	3.92	Financing
ดุลเงินสดหลังกู้	-0.71	0.38	0.10	0.20	Cash Balance After Financing

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง
Source: The Fiscal Policy Office, Ministry of Finance

ตาราง 10.2 รายได้ของรัฐบาล จำแนกตามประเภทของรายได้ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 10.2 Government Revenue Classified by Income: Fiscal Years 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
กรมสรรพากร	2,009,310	1,833,812	1,875,759	2,166,431	Revenue Department
ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	336,275	336,178	334,409	367,970	Personal Income Taxes
ภาษีเงินได้นิติบุคคล	694,654	608,205	625,382	728,332	Corporation Taxes
ภาษีเงินได้ปิโตรเลียม	99,687	71,239	50,446	62,858	Petroleum Income Taxes
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	799,664	745,017	793,243	930,122	Value Added Taxes
ภาษีธุรกิจเฉพาะ	62,056	57,587	56,636	59,286	Specific Business Taxes
อากรแสตมป์	16,074	15,072	14,773	16,901	Stamp Duties
รายได้อื่น	900	513	870	964	Others
กรมสรรพสามิต	585,407	548,362	531,606	503,465	Excise Department
ภาษีนํ้ามันฯ	210,024	224,503	203,784	167,588	Oil Taxes
ภาษียาสูบ	67,410	62,905	64,200	59,784	Tobacco Taxes
ภาษีสุราฯ และเบียร์	141,238	141,847	140,643	144,295	Liquor and Beer Taxes
ภาษีรถยนต์	133,181	85,420	90,550	97,434	Car Taxes
ภาษีเครื่องดื่ม	24,232	25,306	23,638	24,892	Beverage Taxes
ภาษีอื่น และรายได้อื่น	9,322	8,381	8,792	9,473	Others Taxes and Miscellaneous
กรมศุลกากร	108,523	93,898	102,395	110,452	Customs Department
อากรขาเข้า	106,510	91,920	100,641	108,895	Import Duties
อากรขาออก	210	151	261	93	Export Duties
รายได้อื่น	1,802	1,827	1,493	1,464	Miscellaneous
หน่วยงานอื่น	357,831	388,490	319,469	290,924	Other Departments
ส่วนราชการอื่น	178,455	189,323	152,162	139,213	Other Government Agents
กรมธนารักษ์	10,217	10,307	7,236	8,053	Treasury Department
รัฐวิสาหกิจ	169,159	188,861	160,070	143,658	State Enterprises
รวมรายได้จัดเก็บ	3,061,071	2,864,562	2,829,228	3,071,273	Total (Gross Revenue)
หัก	494,956	476,287	453,605	539,617	Deduct
คืนภาษีของกรมสรรพากร	346,296	336,731	297,792	358,515	Tax Rebates of Revenue Department
จัดสรรรายได้จาก VAT ให้ อบจ.	17,289	18,459	20,687	26,557	VAT Allocation for PAO
เงินชดเชยการส่งออก	12,982	11,580	12,478	13,538	Export Duties Compensation
อากรถอนคืน กรมศุลกากร	8,227	7,475	7,487	8,339	Duties Rebates of Customs Department
เงินจัดสรรจาก VAT ให้ อบป.	110,161	102,042	115,160	132,668	VAT Allocation for Local Gov.
รายได้สุทธิหลังการจัดสรร	2,566,116	2,388,276	2,375,623	2,531,656	Total (Net)

ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง
Source: The Fiscal Policy Office, Ministry of Finance

ตาราง 10.3 งบประมาณรายจ่าย จำแนกตามลักษณะงาน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 10.3 Budget Appropriation by Functions: Fiscal Years 2019 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Millions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
งบประมาณรายจ่ายทั้งสิ้น	3,000,000	3,200,000	3,285,963	3,100,000	The Budget Expenditures
การบริหารทั่วไป	1,081,286	1,179,851	1,148,818	1,114,700	General Administrative
การบริหารทั่วไปของรัฐ	666,300	750,643	736,592	731,228	General Public Administrative
การป้องกันประเทศ	223,765	228,545	210,203	196,571	Defense
การรักษาความสงบภายใน	191,221	200,663	202,023	186,902	Public Order and Safety
การเศรษฐกิจ	642,031	683,204	669,623	685,561	Economic Affairs
การบริการชุมชนและสังคม	1,276,683	1,336,945	1,467,522	1,299,739	Community and Social Services
การสิ่งแวดล้อม	10,945	12,689	16,143	8,361	Environmental Protection
การเคหะและชุมชน	53,878	103,316	147,595	129,886	Housing and Community Amenities
การสาธารณสุข	311,319	292,391	343,906	322,976	Health
การศาสนา วัฒนธรรม และนันทนาการ	20,172	20,998	20,439	18,424	Recreation, Culture and Religion
การศึกษา	510,427	493,823	482,765	453,891	Education
การสังคมสงเคราะห์	369,943	413,728	456,675	366,201	Social Protection

ที่มา: สำนักงานงบประมาณ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

Source: Budget Bureau, Office of the Prime Minister

ตาราง 10.4 หนี้สาธารณะคงค้าง ณ สิ้นปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 – 2565

Table 10.4 Public Outstanding at the End of Fiscal Years: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Item
หนี้รัฐบาล	5,664,176	6,734,882	8,203,699	9,163,673	Government Debt
หนี้ที่รัฐบาลกู้โดยตรง	4,861,160	5,991,844	7,419,214	8,447,914	Direct Government
หนี้ต่างประเทศ	84,041	86,761	119,904	131,643	External Debt
หนี้ในประเทศ	4,777,119	5,905,083	7,299,310	8,316,270	Domestic Debt
หนี้ที่รัฐบาลกู้เพื่อชดเชย ความเสียหายให้แก่ กองทุนเพื่อการฟื้นฟูฯ	803,016	743,038	699,484	672,614	Bond to Compensate FIDF's Loss
หนี้เงินกู้ล่วงหน้าเพื่อ ปรับโครงสร้างหนี้	–	–	85,000	43,146	Debt Prefunding
หนี้รัฐวิสาหกิจ	892,598	795,980	845,640	955,633	State Enterprise Debt
หนี้ที่รัฐบาลค้ำประกัน	399,204	401,039	402,803	412,092	Guaranteed Debt
หนี้ต่างประเทศ	48,440	43,206	38,401	34,182	External Debt
หนี้ในประเทศ	350,764	357,833	364,402	377,911	Domestic Debt
หนี้ที่รัฐบาลไม่ค้ำประกัน	493,394	394,941	442,837	543,541	Non-Guaranteed Debt
หนี้ต่างประเทศ	84,864	9,351	10,016	11,185	External Debt
หนี้ในประเทศ	408,530	385,590	432,821	532,356	Domestic Debt
หนี้รัฐวิสาหกิจที่เป็น สถาบันการเงิน (รัฐบาลค้ำประกัน)	335,921	309,472	281,042	248,108	Special Financial Institutions Guaranteed Debt
หนี้ต่างประเทศ	100	72	70	60	External Debt
หนี้ในประเทศ	335,821	309,400	280,972	248,049	Domestic Debt
หนี้หน่วยงานของรัฐ	9,107	7,821	7,163	6,523	Government Agency Debt
หนี้ที่รัฐบาลค้ำประกัน	–	190	190	–	Guaranteed Debt
หนี้ที่รัฐบาลไม่ค้ำประกัน	9,107	7,632	6,973	6,523	Non-Guaranteed Debt
รวม	6,901,802	7,848,156	9,337,543	10,373,938	Total
หนี้สาธารณะคงค้างต่อ ผลิตภัณฑ์มวลรวมใน ประเทศ	41.06	49.43	58.40	60.54	Public Debt per GDP at Current Market Prices (%)

ตาราง 10.5 หนี้รัฐบาล จำแนกตามผู้ถือครอง พ.ศ. 2562 – 2565

Table 10.5 Government Domestic Debt Classified by Holders: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันล้านบาท (Billions Baht)

รายการ	2562 ^p 2019 ^p	2563 ^p 2020 ^p	2564 ^p 2021 ^p	2565 ^p 2022 ^p	Item
หนี้รัฐบาล	5,737,337	7,051,818	8,537,922	9,307,834	Government Debt
หนี้ต่างประเทศ	81,445	84,478	135,056	140,742	External Debt
หนี้ในประเทศ ^{1/}	5,655,892	6,967,339	8,402,867	9,167,092	Domestic Debt ^{1/}
ธนาคารแห่งประเทศไทย	124,682	226,752	246,226	444,419	Central Bank
สถาบันการเงินที่รับฝากเงิน	1,393,718	2,072,880	2,767,162	2,861,527	Other Depository Corporations
สถาบันการเงินอื่น	2,125,438	2,479,796	2,918,910	3,107,596	Financial Corporations Not Elsewhere Classified
รัฐบาลกลาง	900,322	984,533	1,001,453	1,134,905	Central Government
รัฐบาลท้องถิ่น	1	2	7	633	Local Government
ธุรกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	41,470	57,061	60,566	85,690	Other Non Financial Corporations
รัฐวิสาหกิจที่ไม่ใช่สถาบันการเงิน	–	–	–	5	Public NonFinancial Corporations
ครัวเรือนและสถาบันไม่แสวงหากำไร	231,884	323,406	442,729	548,239	Households & Nonprofit Institution Serving Household
ผู้มีถิ่นที่อยู่ในต่างประเทศ	838,376	822,909	965,813	984,078	Nonresidents

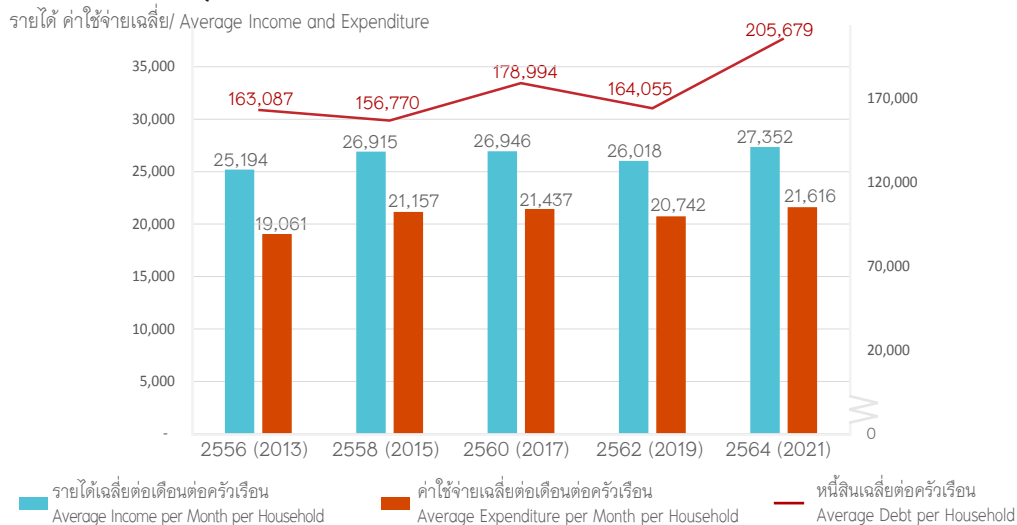
หมายเหตุ: ^{1/}รวมพันธบัตรรัฐบาล ตั๋วเงินคลัง ตั๋วสัญญาใช้เงิน และหนี้รัฐบาลอื่น ๆ
ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย

Note: ^{1/}Including Government Bond, Treasury Bills, Promissary Notes, and Other Loans.
Source: Bank of Thailand

รายได้และรายจ่าย
ของครัวเรือน
Household Income
and Expenditure

แผนภูมิ 11.1 รายได้ ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน พ.ศ. 2562 และ 2564

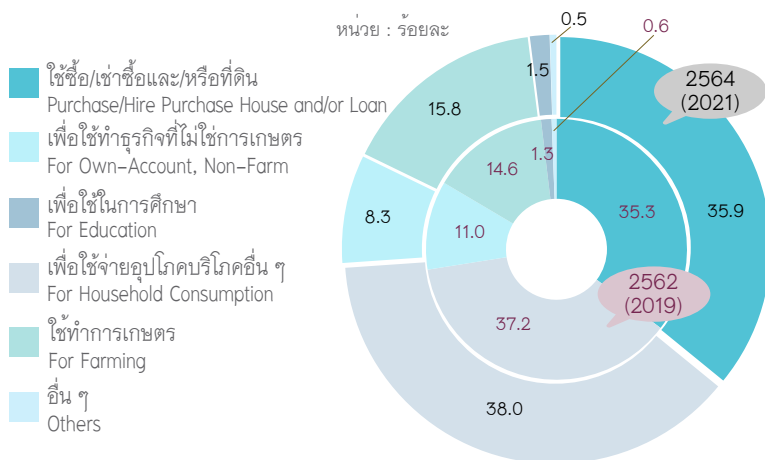
Figure 11.1 Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average Debt per Household: 2019 and 2021



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

แผนภูมิ 11.2 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม พ.ศ. 2562 และ 2564

Figure 11.2 Proportion of Average Debt per Household by Purpose of Borrowing: 2019 and 2021



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

ตาราง 11.1 รายได้และค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน และหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน
พ.ศ. 2556 – 2564

Table 11.1 Average Monthly Income and Expenditure per Household and Average
Debt per Household: 2013 – 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

รายการ	2556 2013	2558 2015	2560 2017	2562 2019	2564 2021	Item
รายได้ทั้งสิ้นต่อเดือน	25,194	26,915	26,946	26,018	27,352	Total Monthly Income
รายได้ประจำ	24,845	26,518	26,603	25,718	27,018	Total Current Income
รายได้ที่เป็นตัวเงิน	21,562	22,914	22,878	22,050	22,367	Money Income
รายได้จากการทำงาน	18,589	19,650	19,359	18,493	18,255	From Earning
รายได้จากทรัพย์สิน	329	406	386	227	243	From Property Income
เงินได้รับเป็นการช่วยเหลือ	2,644	2,857	3,132	3,330	3,869	From Current Transfers
รายได้ที่ไม่เป็นตัวเงิน	3,283	3,604	3,725	3,668	4,650	Non – Money Income
รายได้ไม่ประจำ (ที่เป็นตัวเงิน)	349	397	343	301	334	Non – Current Money Income
ร้อยละของรายได้ประจำต่อรายได้ทั้งสิ้น	98.6	98.5	98.7	98.8	98.8	Percent of Total Current Income per Total Monthly Income
ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นต่อเดือน	19,061	21,157	21,437	20,742	21,616	Total Expenditure
ค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค	16,787	18,431	18,642	17,945	18,802	Consumption Expenditure
ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการอุปโภคบริโภค	2,275	2,726	2,794	2,797	2,814	Non-Consumption Expenditures
ร้อยละของค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคต่อค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น	88.1	87.1	87.0	86.5	87.0	Percent of Consumption Expenditure per Total Expenditure
ร้อยละของค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นต่อรายได้ทั้งสิ้น	75.7	78.6	79.6	79.7	79.0	Percent of Total Expenditure per Total Monthly Income
หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน	163,087	156,770	178,994	164,055	205,679	Average Debt per Household
ร้อยละของการเปลี่ยนแปลง	20.9	-3.9	14.2	-8.3	25.4	Percent of Change
หนี้สินเฉลี่ยต่อรายได้ทั้งสิ้น	6.5	5.8	6.6	6.3	7.5	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. 2558 – 2564

Table 11.2 Proportion of Average Monthly Income and Expenditure per Household
by Source: 2015 – 2021

แหล่งที่มา	2558 2015	2560 2017	2562 2019	2564 2021	Source
รายได้เฉลี่ยต่อเดือน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	Average Monthly Income (%)
รายได้ประจำ	98.5	98.7	98.8	98.8	Total Current Income
รายได้ที่เป็นตัวเงิน	85.1	84.9	84.7	81.8	Money Income
ค่าจ้างและเงินเดือน	44.5	45.1	44.9	42.6	Wages and Salaries
กำไรสุทธิจากการทำธุรกิจ	18.9	18.1	18.1	15.8	Net Profit from Business
กำไรสุทธิจากการทำการเกษตร	9.6	8.6	8.1	8.4	Net Profits from Farming
รายได้จากทรัพย์สิน	1.5	1.4	0.8	0.9	Property Income
เงินที่ได้รับเป็นการช่วยเหลือ ^{1/}	10.6	11.6	12.8	14.1	Current Transfers ^{1/}
รายได้ไม่เป็นตัวเงิน	13.4	13.8	14.1	17.0	Non-Money Income
รายได้ไม่ประจำ (ที่เป็นตัวเงิน)	1.5	1.3	1.2	1.2	Non-Current Money Income
ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือน (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	Average Monthly Expenditure (%)
ค่าใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค	87.1	87.0	86.5	87.0	Consumption Expenditure
อาหาร และเครื่องดื่มและยาสูบ	33.7	35.1	33.9	35.5	Food Beverages and Tobacco Products
ที่อยู่อาศัย เครื่องใช้ในบ้าน	20.4	20.3	21.0	21.4	Household Operation and Equipment
ค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล/เครื่อง นุ่งห่มและรองเท้า	6.0	5.2	5.9	4.9	Personal Care/ Apparel and Footwear
เวชภัณฑ์และค่าตรวจ รักษาพยาบาล	1.4	1.5	1.3	1.7	Medical and Health Care
การเดินทางและการสื่อสาร	21.7	20.8	21.0	20.0	Transport and Communication
การศึกษา	1.7	1.8	1.5	1.6	Education
การบันเทิง/การจัดงานพิธีใน โอกาสพิเศษ	1.6	1.5	0.9	1.0	Recreation / Special Ceremony Expenses
กิจกรรมทางศาสนา	0.7	0.7	1.0	0.9	Religious Activities
ค่าใช้จ่ายที่ไม่เกี่ยวกับการ อุปโภคบริโภค	12.9	13.0	13.5	13.0	Non-Consumption Expenditure

หมายเหตุ: ^{1/}รวมเงินสงเคราะห์ บำเหน็จ บำนาญ เงินชดเชยจากการออกจากงาน เงินช่วยเหลือจากบุคคลนอกครัวเรือน
รัฐและองค์กรต่าง ๆ

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: ^{1/}Includes Assistance Payments, Pensions/Annuities, Terminal Payment,
Assistance from Persons Outside Household govt. & Organization

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

ตาราง 11.3 สัดส่วนของหนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามวัตถุประสงค์ของการกู้ยืม
พ.ศ. 2558 – 2564

Table 11.3 Proportion of Average Debt per Household by Purpose of Borrowing: 2015 – 2021

วัตถุประสงค์ของการกู้ยืม	2558 2015	2560 2017	2562 2019	2564 2021	Purpose of Borrowing
รวม (%)	100.0	100.0	100.0	100.0	Total (%)
ใช้ซื้อ/เช่าซื้อบ้านและ/หรือที่ดิน	32.4	36.3	35.3	35.9	Purchase/Hire Purchase of House and/or Loan
เพื่อใช้จ่ายอุปโภคบริโภคอื่น ๆ	41.3	39.0	37.2	38.0	For Household Consumption
เพื่อใช้ทำธุรกิจที่ไม่ใช่การเกษตร	10.2	8.5	11.0	8.3	For Own-Account, Non-Farm
เพื่อใช้ทำการเกษตร	14.3	14.0	14.6	15.8	For Farming
เพื่อใช้ในการศึกษา	1.3	1.6	1.3	1.5	For Education
อื่น ๆ ^{1/}	0.5	0.6	0.6	0.5	Others ^{1/}

หมายเหตุ: ^{1/}หนี้อื่น ๆ ได้แก่ หนี้จากการค้ำประกันบุคคลอื่น หนี้ค่าปรับหรือจ่ายชดเชยค่าเสียหาย เป็นต้น

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

Note: ^{1/}Others, Such as Debt from Guaranties, Fine or Compensation, etc.

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

ตาราง 11.4 ส่วนแบ่งรายได้ประจำของครัวเรือน โดยจำแนกครัวเรือนเป็น 10 กลุ่ม พ.ศ. 2558 – 2564

Table 11.4 Share of Households Current Income by Decile Groups: 2015 – 2021

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

กลุ่มเดไซล์	2558 2015	2560 2017	2562 2019	2564 2021	Decile Group
กลุ่มที่ 1 (รายได้ต่ำสุด)	2.6	2.8	3.1	3.2	Group 1 (Lowest Income)
กลุ่มที่ 2	4.5	4.3	4.6	4.8	Group 2
กลุ่มที่ 3	5.3	5.2	5.5	5.7	Group 3
กลุ่มที่ 4	6.3	6.2	6.5	6.6	Group 4
กลุ่มที่ 5	7.5	7.3	7.7	7.6	Group 5
กลุ่มที่ 6	8.5	8.5	8.8	8.6	Group 6
กลุ่มที่ 7	9.7	9.5	9.8	9.9	Group 7
กลุ่มที่ 8	11.1	11.2	11.3	11.5	Group 8
กลุ่มที่ 9	14.8	14.7	14.5	14.5	Group 9
กลุ่มที่ 10 (รายได้สูงสุด)	29.8	30.3	28.2	27.8	Group 10 (Highest Income)

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 11.5 รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564
Table 11.5 Average Monthly Income per Household by Province: 2017 – 2021

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	26,946	26,018	27,352	ลพบุรี Lop Buri	19,796	20,785	26,676
นนทบุรี Nonthaburi	40,861	37,502	41,129	สิงห์บุรี Sing Buri	26,866	24,682	26,598
กรุงเทพมหานคร Bangkok	45,707	39,459	40,201	มหาสารคาม Maha Sarakham	20,138	22,192	26,542
ปทุมธานี Pathum Thani	41,484	46,978	39,507	เลย Loei	21,077	25,422	26,532
นครปฐม Nakhon Pathom	32,761	34,436	38,788	ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	28,467	25,412	26,463
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	38,026	32,014	34,402	เพชรบูรณ์ Phetchabun	21,350	24,624	26,151
สระบุรี Saraburi	35,378	30,532	33,660	ราชบุรี Ratchaburi	33,622	25,163	25,995
ภูเก็ต Phuket	39,594	36,699	33,328	กาญจนบุรี Kanchanaburi	20,565	20,842	25,940
สมุทรปราการ Samut Prakan	28,712	24,729	32,914	ลำพูน Lamphun	24,468	23,600	25,377
ชลบุรี Chon Buri	27,665	28,706	32,356	สมุทรสงคราม Samut Songkhram	30,183	38,395	24,964
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	28,778	30,590	31,416	นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	24,429	25,736	24,779
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	26,239	28,412	31,053	พังงา Phangnga	24,632	22,444	24,594
จันทบุรี Chanthaburi	32,894	28,114	30,878	อ่างทอง Ang Thong	26,484	25,821	24,510
ชุมพร Chumphon	28,759	29,782	30,598	ตรัง Trang	21,814	26,004	24,457
ตราด Trat	27,797	24,174	29,917	บึงกาฬ Bungkan	22,668	22,787	24,345
กระบี่ Krabi	34,053	28,522	29,841	พัทลุง Phattalung	20,509	20,085	24,084
นครนายก Nakhon Nayok	25,120	25,785	29,547	สุรินทร์ Surin	18,189	20,238	24,009
ระยอง Rayong	27,798	24,299	28,142	หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	22,648	18,745	23,867
สมุทรสาคร Samut Sakhon	25,446	23,443	27,591	สตูล Satun	22,614	22,254	23,867
ปราจีนบุรี Prachin Buri	22,953	25,843	27,233	ชัยนาท Chai Nat	26,386	23,204	23,326
เพชรบุรี Phetchaburi	27,232	26,814	26,922	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	26,062	22,875	23,196

ตาราง 11.5 รายได้ทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564 (ต่อ)
Table 11.5 Average Monthly Income per Household by Province: 2017 – 2021 (Continue)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
บุรีรัมย์ Buri Ram	15,382	14,742	23,045	น่าน Nan	19,591	18,042	20,556
เชียงใหม่ Chiang Mai	18,970	20,443	22,963	นครสวรรค์ Nakhon Sawan	21,003	22,137	20,527
สงขลา Songkhla	26,703	20,781	22,691	แพร่ Phrae	19,850	21,398	20,367
ตาก Tak	16,509	17,655	22,632	ชัยภูมิ Chaiyaphum	25,544	20,856	20,280
อุดรธานี Udon Thani	20,718	25,767	22,607	ลำปาง Lampang	21,034	23,929	19,858
สกลนคร Sakon Nakhon	17,820	18,452	22,508	ยโสธร Yasothon	16,752	17,768	19,667
สุโขทัย Sukhothai	21,227	22,359	22,461	กาฬสินธุ์ Kalasin	14,264	19,089	19,398
พิจิตร Pichit	19,412	21,229	22,192	ยะลา Yala	18,018	16,588	19,182
ระนอง Ranong	23,833	27,600	21,991	นครพนม Nakhon Phanom	15,834	23,431	18,525
อุตรดิตถ์ Uttaradit	20,857	21,425	21,664	อุทัยธานี Uthai Thani	21,166	19,873	18,428
หนองคาย Nong Khai	21,175	20,580	21,575	ขอนแก่น Khon Kaen	19,848	19,253	18,028
อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	24,380	18,398	20,969	ร้อยเอ็ด Roi Et	19,027	18,819	17,714
กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	18,771	19,264	20,941	สุพรรณบุรี Suphan Buri	20,441	16,504	17,574
พิษณุโลก Phitsanulok	20,348	20,199	20,913	นราธิวาส Narathiwat	17,180	17,717	17,512
อำนาจเจริญ Amnat Charoen	18,231	20,320	20,814	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	17,485	16,137	16,569
สระแก้ว Sa Kaeo	22,115	20,685	20,709	พะเยา Phayao	14,594	14,354	16,338
ปัตตานี Pattani	19,496	22,904	20,692	เชียงราย Chiang Rai	11,809	15,056	15,619
มุกดาหาร Mukdahan	20,440	18,843	20,608	แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	15,617	13,971	15,496

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 11.6 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564
Table 11.6 Average Monthly Expenditure per Household by Province: 2017 – 2021

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
ราชอาณาจักร Whole Kingdom	21,437	20,742	21,616	ลพบุรี Lop Buri	16,012	16,830	21,325
นนทบุรี Nonthaburi	33,313	32,189	33,996	พังงา Phangnga	19,958	17,999	21,201
ภูเก็ต Phuket	32,853	32,763	32,944	เลย Loei	19,103	19,220	21,013
กรุงเทพมหานคร Bangkok	35,351	31,753	31,867	สตูล Satun	18,811	18,589	20,845
ปทุมธานี Pathum Thani	33,604	37,086	31,640	ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	21,318	19,350	20,845
ชลบุรี Chon Buri	24,573	25,684	28,001	สิงห์บุรี Sing Buri	20,263	19,885	20,146
สมุทรปราการ Samut Prakan	24,355	21,423	27,485	สุรินทร์ Surin	16,307	18,004	20,018
สระบุรี Saraburi	26,635	26,007	26,503	มหาสารคาม Maha Sarakham	17,665	18,309	20,000
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	24,186	23,490	25,539	ลำพูน Lamphun	20,056	19,115	19,930
พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	23,780	24,440	25,327	ตราด Trat	20,405	18,884	19,796
กระบี่ Krabi	24,925	23,276	24,234	อุดรธานี Udon Thani	20,015	22,577	19,747
นครปฐม Nakhon Pathom	20,712	24,255	24,003	สงขลา Songkhla	23,693	18,017	19,656
ปราจีนบุรี Prachin Buri	19,268	21,678	23,319	นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	20,051	19,171	19,575
สมุทรสาคร Samut Sakhon	20,807	19,664	22,695	บึงกาฬ Bungkan	19,662	22,225	19,540
ระยอง Rayong	22,699	20,807	22,366	กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	16,384	15,752	19,497
จันทบุรี Chanthaburi	20,620	19,813	22,347	พิษณุโลก Phitsanulok	19,338	18,125	19,301
กาญจนบุรี Kanchanaburi	18,001	18,717	22,347	สมุทรสงคราม Samut Songkhram	20,864	19,028	19,240
เพชรบุรี Phetchaburi	23,061	20,789	22,243	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	21,437	17,036	18,968
ราชบุรี Ratchaburi	25,367	20,123	22,171	บุรีรัมย์ Buri Ram	12,686	13,503	18,835
นครนายก Nakhon Nayok	18,601	19,717	21,775	ตรัง Trang	18,768	20,143	18,297
ชุมพร Chumphon	24,144	20,194	21,501	ชัยนาท Chai Nat	16,162	15,763	18,292

ตาราง 11.6 ค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเฉลี่ยต่อเดือนต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564 (ต่อ)
Table 11.6 Average Monthly Expenditure per Household by Province: 2017 – 2021 (Continue)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
มุกดาหาร Mukdahan	18,369	14,902	17,971	นครสวรรค์ Nakhon Sawan	16,045	16,002	16,152
ระนอง Ranong	18,497	17,187	17,916	ลำปาง Lampang	16,642	17,613	15,948
หนองคาย Nong Khai	18,815	19,104	17,903	อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	16,046	13,496	15,752
หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	19,043	16,008	17,841	ร้อยเอ็ด Roi Et	16,770	17,320	15,607
เพชรบูรณ์ Phetchabun	16,696	16,223	17,743	นครพนม Nakhon Phanom	13,325	16,234	15,605
พัทลุง Phattalung	16,808	15,849	17,578	อุทัยธานี Uthai Thani	16,862	15,763	15,417
เชียงใหม่ Chiang Mai	15,207	15,659	17,573	ปัตตานี Pattan	16,949	15,949	15,393
พิจิตร Pichit	15,869	15,752	17,398	ขอนแก่น Khon Kaen	16,544	17,663	15,055
สระแก้ว Sa Kaeo	17,610	15,828	17,347	แพร่ Phrae	14,474	15,803	15,053
อำนาจเจริญ Amnat Charoen	16,575	16,693	17,207	ยะลา Yala	15,484	13,596	14,928
นราธิวาส Narathiwat	14,980	14,573	17,089	สุพรรณบุรี Suphan Buri	15,919	14,558	14,777
อ่างทอง Ang Thong	17,162	17,011	17,021	กาฬสินธุ์ Kalasin	11,541	13,076	14,399
สกลนคร Sakon Nakhon	15,159	14,841	16,758	ยโสธร Yasothon	13,554	13,591	14,391
น่าน Nan	14,299	15,270	16,650	สุโขทัย Sukhothai	14,968	15,166	14,034
อุตรดิตถ์ Uttaradit	14,799	16,355	16,531	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	15,838	14,676	13,444
ตาก Tak	13,113	13,910	16,506	เชียงราย Chiang Rai	10,441	12,635	12,908
นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	17,841	16,889	16,289	พะเยา Phayao	12,293	12,916	12,552
ชัยภูมิ Chaiyaphum	17,238	15,402	16,178	แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	12,243	11,243	12,214

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 11.7 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564
Table 11.7 Average Debt per Household by Province: 2017 – 2021

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	178,994	164,055	205,679	อุทัยธานี Uthai Thani	263,755	204,890	238,285
ปทุมธานี Pathum Thani	294,901	288,110	370,531	น่าน Nan	201,992	179,748	236,497
สุรินทร์ Surin	251,796	256,332	347,321	กาญจนบุรี Kanchanaburi	157,164	178,101	232,181
มหาสารคาม Maha Sarakham	248,623	224,948	343,780	มุกดาหาร Mukdahan	171,992	130,206	231,636
สระบุรี Saraburi	286,460	245,176	335,292	นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	223,239	285,595	227,077
นนทบุรี Nonthaburi	288,940	248,010	330,810	นครนายก Nakhon Nayok	112,920	140,247	222,715
กระบี่ Krabi	289,237	216,586	318,191	สมุทรสาคร Samut Sakhon	104,677	139,201	221,942
พิจิตร Phichit	176,992	160,780	316,859	กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	210,410	179,776	218,180
เพชรบูรณ์ Phetchabun	161,800	187,733	309,180	อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	195,122	138,854	215,715
บุรีรัมย์ Buri Ram	131,638	123,403	302,928	ตราด Trat	193,675	158,440	211,667
อุดรดิตถ์ Uttaradit	156,686	184,059	301,878	ลำพูน Lamphun	228,039	192,726	211,632
สกลนคร Sakon Nakhon	197,078	174,896	295,867	พิษณุโลก Phitsanulok	273,212	203,702	210,241
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	240,462	143,906	293,696	เพชรบุรี Phetchaburi	226,175	185,828	205,933
หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	187,626	143,822	292,898	พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	234,446	235,806	205,055
ภูเก็ต Phuket	239,552	236,635	285,240	นครพนม Nakhon Phanom	192,868	234,936	204,805
ชัยนาท Chai Nat	286,888	200,562	278,101	นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	152,743	167,206	204,609
ปราจีนบุรี Prachin Buri	135,499	131,928	265,013	สตูล Satun	166,361	177,974	204,403
เลย Loei	148,124	244,140	261,667	ราชบุรี Ratchaburi	255,930	191,123	201,831
อุดรธานี Udon Thani	171,114	238,094	259,888	ศรีสะเกษ Si Sa Ket	189,528	170,138	199,973
ชลบุรี Chon Buri	170,023	124,323	244,685				
สุโขทัย Sukhothai	230,998	203,014	241,597				

ตาราง 11.7 หนี้สินเฉลี่ยต่อครัวเรือน จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564 (ต่อ)
Table 11.7 Average Debt per Household by Province: 2017 – 2021 (Continue)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): บาท (Baht)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
พัทลุง Phattalung	183,718	205,324	198,967	อ่างทอง Ang Thong	117,942	120,418	142,114
นครสวรรค์ Nakhon Sawan	211,666	174,064	197,993	นครปฐม Nakhon Pathom	75,904	105,576	139,850
บึงกาฬ Bungkan	212,781	220,843	197,869	พะเยา Phayao	150,059	84,865	134,028
ชัยภูมิ Chaiyaphum	194,195	183,326	193,591	สิงห์บุรี Sing Buri	187,918	117,751	131,765
กาฬสินธุ์ Kalasin	134,002	190,144	191,828	ปัตตานี Pattani	137,592	197,894	130,865
กรุงเทพมหานคร Bangkok	202,700	180,297	191,011	สงขลา Songkhla	174,405	125,826	124,307
ชุมพร Chumphon	157,728	118,778	190,934	แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	122,602	74,586	123,698
สระแก้ว Sa Kaeo	169,876	188,177	189,680	พังงา Phangnga	131,646	73,554	114,689
อำนาจเจริญ Amnat Charoen	226,033	216,777	187,392	สมุทรสงคราม Samut Songkhram	130,743	63,515	112,225
เชียงใหม่ Chiang Mai	115,220	112,077	179,777	ยโสธร Yasothon	121,377	69,665	108,735
สมุทรปราการ Samut Prakan	179,804	123,126	179,708	เชียงราย Chiang Rai	30,608	99,624	103,165
ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	160,757	173,544	178,708	สุพรรณบุรี Suphan Buri	45,861	60,153	101,884
แพร่ Phrae	158,585	180,970	178,029	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	80,062	50,753	95,585
จันทบุรี Chanthaburi	186,072	144,098	174,221	ยะลา Yala	28,438	16,895	90,558
ตรัง Trang	177,207	210,015	172,192	หนองคาย Nong Khai	98,463	77,924	89,741
ลพบุรี Lop Buri	69,611	81,028	171,605	ระยอง Rayong	124,478	42,507	85,223
ตาก Tak	127,988	87,070	166,162	นราธิวาส Narathiwat	60,283	52,249	55,417
ระนอง Ranong	156,195	122,787	156,215	ขอนแก่น Khon Kaen	90,787	75,036	47,602
ร้อยเอ็ด Roi Et	182,396	97,318	155,726				
ลำปาง Lampang	197,836	153,688	144,054				

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 11.8 สัดส่วนคนจน ด้านรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564
Table 11.8 Poverty Headcount Ratio of Consumption Expenditure by Province: 2017 – 2021

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
ทั่วราชอาณาจักร Whole Kingdom	7.83	6.26	6.32	สุพรรณบุรี Suphan Buri	10.68	11.56	10.48
ปัตตานี Pattani	34.55	29.86	30.85	อุดรดิตถ์ Uttaradit	10.49	6.34	10.08
กาฬสินธุ์ Kalasin	32.87	19.86	25.20	สตูล Satun	10.26	14.82	9.83
แม่ฮ่องสอน Mae Hong Son	33.01	24.53	24.59	แพร่ Phrae	16.02	7.10	9.79
นครราชสีมา Nakhon Ratchasima	13.58	13.57	21.01	อุดรธานี Udon Thani	8.36	3.97	9.45
ระนอง Ranong	17.42	16.88	19.90	บุรีรัมย์ Buri Ram	20.99	14.06	8.61
ยะลา Yala	12.99	14.04	19.25	กระบี่ Krabi	5.04	5.69	8.06
นราธิวาส Narathiwat	34.48	25.76	18.69	ลำปาง Lampang	8.68	5.18	7.43
พะเยา Phayao	13.74	6.27	18.13	อำนาจเจริญ Amnat Charoen	14.12	4.53	6.90
หนองบัวลำภู Nong Bua Lam Phu	11.82	13.15	18.12	สกลนคร Sakon Nakhon	8.60	8.48	6.82
ศรีสะเกษ Si Sa Ket	8.37	6.99	18.10	ร้อยเอ็ด Roi Et	7.77	2.57	6.62
ชัยนาท Chai Nat	26.21	17.89	15.37	สุรินทร์ Surin	13.53	7.50	6.60
สุโขทัย Sukhothai	15.33	7.76	15.28	อุทัยธานี Uthai Thani	7.34	3.55	6.52
อุบลราชธานี Ubon Ratchathani	10.60	11.92	15.15	ตราด Trat	8.12	9.73	6.19
อ่างทอง Ang Thong	16.48	17.32	15.10	สงขลา Songkhla	3.11	5.96	5.97
นครศรีธรรมราช Nakhon Si Thammarat	14.05	12.70	13.16	เชียงราย Chiang Rai	11.02	8.75	5.96
ตาก Tak	27.16	21.25	13.04	กาญจนบุรี Kanchanaburi	11.33	8.28	5.92
นครพนม Nakhon Phanom	29.47	13.18	12.95	นครสวรรค์ Nakhon Sawan	8.21	4.68	5.70
พัทลุง Phattalung	20.30	18.96	12.12	หนองคาย Nong Khai	3.53	1.91	5.55
สระแก้ว Sa Kaeo	19.00	18.74	12.02	เชียงใหม่ Chiang Mai	6.82	5.31	5.43
ตรัง Trang	12.03	9.93	11.55	เพชรบูรณ์ Phetchabun	5.59	5.82	5.41

ตาราง 11.8 สัดส่วนคนจน ด้านรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภค จำแนกตามจังหวัด พ.ศ. 2560 – 2564 (ต่อ)
Table 11.8 Poverty Headcount Ratio of Consumption Expenditure by Province: 2017 – 2021 (Continue)

เรียงลำดับจากมากไปหาน้อยปี 2564 Sort by Maximum to Minimum in 2021

หน่วย (Unit): ร้อยละ (%)

จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021	จังหวัด Province	2560 2017	2562 2019	2564 2021
สิงห์บุรี Sing Buri	10.05	9.08	5.21	บึงกาฬ Bungkan	5.32	1.17	2.31
สมุทรสาคร Samut Sakhon	0.57	0.81	5.16	มหาสารคาม Maha Sarakham	11.97	3.63	2.24
น่าน Nan	18.82	10.53	5.15	กำแพงเพชร Kamphaeng Phet	5.03	3.63	2.13
ราชบุรี Ratchaburi	8.46	10.83	4.80	ลำพูน Lamphun	2.85	3.00	2.12
สมุทรสงคราม Samut Songkhram	3.24	6.09	4.63	ประจวบคีรีขันธ์ Prachuap Khiri Khan	6.22	3.17	1.93
พังงา Phangnga	3.08	2.04	4.47	พระนครศรีอยุธยา Phra Nakhon Si Ayutthaya	2.49	2.19	1.56
จันทบุรี Chanthaburi	6.12	8.85	4.43	พิจิตร Phichit	2.92	0.93	1.48
เพชรบุรี Phetchaburi	4.23	6.23	4.42	สมุทรปราการ Samut Prakan	0.04	0.56	1.08
ชุมพร Chumphon	3.96	3.03	4.40	ปทุมธานี Pathum Thani	0.00	0.24	0.98
สุราษฎร์ธานี Surat Thani	2.69	4.96	3.65	เลย Loei	3.60	4.08	0.97
สระบุรี Saraburi	1.56	0.90	3.30	พิษณุโลก Phitsanulok	5.01	4.81	0.64
นครนายก Nakhon Nayok	4.49	8.36	3.26	ภูเก็ต Phuket	0.05	0.40	0.63
ชัยภูมิ Chaiyaphum	3.32	3.04	2.98	ขอนแก่น Khon Kaen	1.82	2.01	0.58
ปราจีนบุรี Prachin Buri	6.20	3.52	2.97	กรุงเทพมหานคร Bangkok	1.12	0.58	0.57
ลพบุรี Lop Buri	10.37	10.13	2.95	ฉะเชิงเทรา Chachoengsao	0.97	5.38	0.54
มุกดาหาร Mukdahan	14.24	10.89	2.82	ระยอง Rayong	1.88	0.76	0.12
นครปฐม Nakhon Pathom	1.60	0.63	2.68	นนทบุรี Nonthaburi	0.75	0.24	0.00
ยโสธร Yasothon	15.29	10.41	2.57	ชลบุรี Chon Buri	2.12	1.17	0.00

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานกรัฐมนตรี

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

ตาราง 11.9 ตัวชี้วัดความยากจน พ.ศ. 2557 – 2564

Table 11.9 Poverty Indicator: 2014 – 2021

รายการ	2557 2014	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Item
เส้นความยากจน (บาท/คน/เดือน)	2,648	2,645	2,668	2,689	2,714	2,763	2,762	2,803	Poverty Line (Baht/Person/Month)
จำนวนคนจน (ล้านคน)	7.06	4.90	5.90	5.40	5.70	4.30	4.70	4.40	Number of Poor (Million Person)
สัดส่วนคนจน (%)	9.09	6.05	7.31	6.31	7.10	5.05	5.51	4.79	Poverty Headcount Ratio (%)
ช่องว่างความยากจน (%)	1.85	1.14	1.42	1.27	1.37	0.96	1.09	0.97	Poverty Gap Ratio (%)
ความรุนแรงปัญหาความยากจน	0.51	0.30	0.38	0.33	0.37	0.26	0.28	0.24	Severity of Poverty
สัมประสิทธิ์ของความไม่เสมอภาค ด้านรายจ่ายเพื่อการบริโภค	0.371	0.359	0.367	0.364	0.363	0.348	0.350	0.350	Gini Coefficient of Consumption Expenditure

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำนักงานนายกรัฐมนตรี

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



ขีดความสามารถ
ในการแข่งขัน
Competitiveness

แผนภูมิ 12.1 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย และภาพรวมของ ประเทศ 5 อันดับแรก พ.ศ. 2565

Figure 12.1 Thailand Competitiveness Ranking and Overview
of the First 5 Countries in 2022

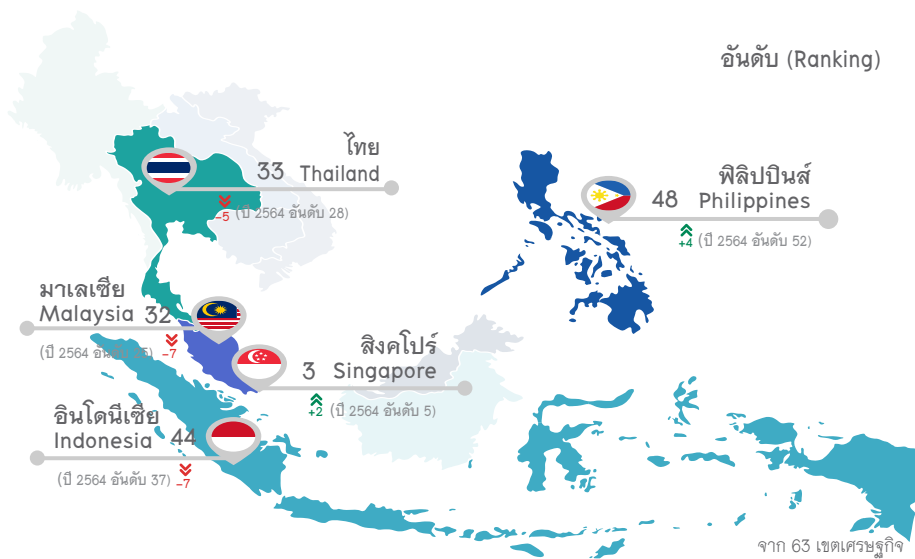


ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ

Source: International Institute for Management Development (IMD)

แผนภูมิ 12.2 อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของกลุ่มประเทศอาเซียน ตามการจัดอันดับของ GII พ.ศ. 2565

Figure 12.2 Innovation Sub-Index Ranking by Countries of ASEAN by GII: 2022



ที่มา: องค์การทรัพย์สินทางปัญญาแห่งโลก

Source: World Intellectual Property Organization

หมายเหตุ : จากประเทศในกลุ่มอาเซียน 10 ประเทศ ได้รับการจัดอันดับ
โดย IMD 5 ประเทศ คือ ไทย อินโดนีเซีย มาเลเซีย สิงคโปร์
และ ฟิลิปปินส์

ตาราง 12.1 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ
จำแนกตามประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก พ.ศ. 2559 – 2565

Table 12.1 Competitiveness Ranking of IMD by Countries of the Asia Pacific Region:
2016 – 2022

หน่วย (Unit): อันดับ (Ranking)

ประเทศ	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Country
สิงคโปร์	4	3	3	1	1	5	3	Singapore
ฮ่องกง	1	1	2	2	5	7	5	Hong Kong
ไต้หวัน	14	14	17	16	11	8	7	Taiwan, China
สหรัฐอเมริกา	3	4	1	3	10	10	10	USA
แคนาดา	10	12	10	13	8	14	14	Canada
จีน	25	18	13	14	20	16	17	China
ออสเตรเลีย	17	21	19	18	18	22	19	Australia
เกาหลีใต้	29	29	27	28	23	23	27	Korea Rep.
นิวซีแลนด์	16	26	23	21	22	20	31	New Zealand
มาเลเซีย	19	24	22	22	27	25	32	Malaysia
ไทย	28	27	30	25	29	28	33	Thailand
ญี่ปุ่น	26	26	25	30	34	31	34	Japan
อินเดีย	41	45	44	43	43	43	37	India
อินโดนีเซีย	48	42	43	32	40	37	44	Indonesia
ชิลี	36	35	35	42	38	44	45	Chile
ฟิลิปปินส์	42	41	50	46	45	52	48	Philippines
เปรู	54	55	54	55	52	58	54	Peru
เม็กซิโก	45	48	51	50	53	55	55	Mexico
รัสเซีย	44	46	45	45	50	45	–	Russia
จำนวนประเทศ	61	63	63	63	63	64	63	Number of Countries

ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ

Source: International Institute for Management Development (IMD)

ตาราง 12.2 อันดับความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยโดยสถาบันการจัดการนานาชาติ
จำแนกตามปัจจัย พ.ศ. 2561 – 2565

Table 12.2 Thailand Competitiveness Ranking of IMD by Factors: 2018 – 2022

หน่วย (Unit): อันดับ (Ranking)

ปัจจัย	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Factor
อันดับรวมของประเทศไทย	30	25	29	28	33	Overall Ranking of Thailand
สมรรถนะทางเศรษฐกิจ	10	8	14	21	34	Economic Performance
เศรษฐกิจในประเทศ	34	30	38	41	51	Domestic Economy
การค้าระหว่างประเทศ	6	6	5	21	37	International Trade
การลงทุนระหว่างประเทศ	37	21	29	32	33	International Investment
การจ้างงาน	4	3	10	3	4	Employment
ระดับราคาและค่าครองชีพ	23	29	28	37	31	Prices
ประสิทธิภาพของภาครัฐ	22	20	23	20	31	Government Efficiency
ฐานะการคลัง	18	16	17	14	29	Public Finance
นโยบายทางภาษี	6	6	5	4	7	Tax Policy
การบริหารด้านสถาบัน	35	34	40	36	41	Institutional Framework
กฎหมายด้านธุรกิจ	36	32	33	30	38	Business Legislation
การบริหารด้านสังคม	45	48	40	43	44	Societal Framework
ประสิทธิภาพของภาคธุรกิจ	25	27	23	21	30	Business Efficiency
ประสิทธิภาพ/ประสิทธิผล	40	43	41	40	47	Productivity & Efficiency
ตลาดแรงงาน	6	9	15	10	13	Labor Market
การเงิน	24	19	24	24	27	Finance
การบริหารจัดการ	24	27	21	22	22	Management Practices
ทัศนคติและค่านิยม	17	26	20	20	25	Attitudes and Values
โครงสร้างพื้นฐาน	48	45	44	43	44	Infrastructure
สาธารณูปโภคพื้นฐาน	31	27	26	24	22	Basic Infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยี	36	38	34	37	34	Technological Infrastructure
โครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์	42	38	39	38	38	Scientific Infrastructure
สุขภาพและสิ่งแวดล้อม	58	55	49	49	51	Health and Environment
การศึกษา	56	56	55	56	53	Education
จำนวนประเทศที่จัดอันดับ	63	63	63	64	63	Number of Countries Ranking

ที่มา: สถาบันการจัดการนานาชาติ

Source: International Institute for Management Development (IMD)

ตาราง 12.3 อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของประเทศไทยตามการจัดอันดับของ GII พ.ศ. 2558 – 2565

Table 12.3 Innovation Sub-Index Ranking of Thailand by GII: 2015 – 2022

ปัจจัย	2558 2015	2559 2016	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Factor
อันดับความสามารถด้านนวัตกรรม	55	52	51	44	43	44	43	43	GI: Global Innovation Index
คะแนนรวม	38.1	36.5	37.6	38.0	38.6	36.7	37.2	34.9	total score
ดัชนีทรัพยากรด้านนวัตกรรม	62	57	65	52	47	48	47	48	Innovation Input Sub-Index
สถาบัน	92	81	75	65	57	65	64	78	Institutions
ทุนมนุษย์และการวิจัย	60	70	72	57	52	67	63	71	Human Capital and Research
โครงสร้างพื้นฐาน	64	68	71	72	77	67	61	54	Infrastructure
ศักยภาพทางการตลาด	41	28	42	28	32	22	27	27	Market Sophistication
ศักยภาพทางธุรกิจ	54	49	68	62	60	36	36	43	Business Sophistication
ดัชนีผลผลิตด้านนวัตกรรม	50	50	43	44	43	44	46	44	Innovation Output Sub-Index
ผลผลิตจากการพัฒนาความรู้และเทคโนโลยี	48	46	40	40	38	44	40	43	Knowledge and Technology Outputs
ผลผลิตจากความคิดสร้างสรรค์	52	57	53	50	54	52	55	49	Creative Outputs
จำนวนประเทศ	141	128	127	126	129	131	132	132	Number of Countries

ที่มา: องค์การทรัพย์สินทางปัญญาโลก
Source: World Intellectual Property Organization

ตาราง 12.4 อันดับความสามารถด้านนวัตกรรมของกลุ่มประเทศอาเซียนตามการจัดอันดับของ GII พ.ศ. 2565

Table 12.4 Innovation Sub-Index Ranking by Countries of ASEAN by GII: 2022

ประเทศ	ด้านนวัตกรรม Global Innovation Index	ทรัพยากรด้านนวัตกรรม Innovation Input Sub-Index	ผลผลิตด้านนวัตกรรม Innovation Output Sub-index	Country
บรูไน	92	53	129	Brunei Darussalam
กัมพูชา	97	92	102	Cambodia
อินโดนีเซีย	75	72	74	Indonesia
มาเลเซีย	36	35	37	Malaysia
ฟิลิปปินส์	59	76	51	Philippines
สิงคโปร์	7	1	14	Singapore
ไทย	43	48	44	Thailand
เวียดนาม	48	59	41	Viet Nam

ที่มา: องค์การทรัพย์สินทางปัญญาโลก

Source: World Intellectual Property Organization



ด้านเศรษฐกิจอื่น ๆ
Other Economics

แผนภูมิ 13.1 กำลังแรงงาน พ.ศ. 2565

Figure 13.1 Labor Force: 2022

หน่วย (Unit): ล้านคน (Million Person)



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

แผนภูมิ 13.2 ดัชนีผลผลิตภาพแรงงาน พ.ศ. 2565

Figure 13.2 Labor Productivity Index: 2022



ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ธนาคารแห่งประเทศไทย
สำนักงานสถิติแห่งชาติ

Source: Office of the National Economics and Social Development Council
Bank of Thailand
National Statistical Office

ตาราง 13.1 จำนวนประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป จำแนกตามสถานภาพแรงงาน พ.ศ. 2562 – 2565
Table 13.1 Number of Population 15 Years and Over by Labor Force Status: 2019 – 2022

หน่วย (Unit): พันคน (1,000 persons)

สถานภาพแรงงาน	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 2022	Labour Force Status
ประชากรอายุ 15 ปีขึ้นไป	56,575.3	56,846.6	57,091.8	58,623.7	Persons Over 15 Years
กำลังแรงงานรวม	38,178.0	38,544.4	38,699.6	39,903.3	Total Labor Force
กำลังแรงงานปัจจุบัน	37,986.8	38,331.3	38,499.6	39,748.1	Current Labor Force
ผู้มีงานทำ	37,613.4	37,680.2	37,751.3	39,221.1	Employed
ทำงาน	37,249.2	36,665.0	36,988.1	38,781.4	At Work
มีงานประจำแต่ไม่ทำงาน	364.2	1,015.2	763.2	439.7	With Job but not at Work
ผู้ว่างงาน	373.4	651.1	748.3	527.0	Unemployed
หางานทำ	78.0	110.8	98.2	91.9	Looking for Work
ไม่หางานทำแต่พร้อมทำงาน	295.4	540.3	650.0	435.1	Not Looking/Available for Work
กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	191.2	213.1	200.1	155.3	Seasonally Inactive Labor Force
ผู้ไม่อยู่ในกำลังแรงงาน	18,397.2	18,302.2	18,392.2	18,720.4	Persons not in Labor Force
ทำงานบ้าน	5,376.2	5,131.9	5,083.5	5,193.5	Household Work
เรียนหนังสือ	4,346.9	4,319.4	4,400.4	4,671.1	Studies
ยังเด็ก/ชรา/ไม่สามารถทำงานได้	6,800.1	6,875.9	6,989.8	6,873.9	Too Young/Old/Incapable of Work
อื่นๆ	1,874.0	1,975.0	1,918.4	1,981.9	Others
อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน	67.5	67.8	67.8	68.1	Total Labor Force Participation Rate
อัตราการมีงานทำ	66.5	66.3	66.1	66.9	Employment Rate
อัตราการว่างงาน	1.0	1.7	1.9	1.3	Unemployment Rate

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 13.2 ดัชนีผลิตภาพแรงงานต่อคน พ.ศ. 2562 – 2565

Table 13.2 Labor Productivity Index per Employed Persons: 2019 – 2022

ข้อมูล ณ ไตรมาส 4: Data as of Quarter 4

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^P 2022 ^P	Item
รวม	126.84	118.68	122.27	118.94	Total
ภาคการเกษตร	133.59	128.19	129.24	138.14	Agriculture
เกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้	133.59	128.19	129.24	138.14	Agriculture, Hunting and Forestry
นอกภาคการเกษตร	121.07	113.75	118.35	110.53	Non-Agriculture
เหมืองแร่ เหมืองหิน และอื่นๆ	99.03	44.54	97.33	96.94	Mining, Quarrying and Others
การผลิต	115.78	118.16	123.76	107.73	Manufacturing
การไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	83.40	68.45	81.98	94.03	Electricity, Gas, Steam and Air-Conditioning Supply
การจัดหาน้ำ การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	141.04	110.56	153.96	161.58	Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities
การก่อสร้าง	119.16	108.35	115.60	115.41	Construction
การขายส่ง และการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	133.35	129.49	132.53	129.10	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
การขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	117.09	87.68	92.29	92.55	Transport, storage and Communication
ที่พักแรม และบริการด้านอาหาร	152.30	98.40	101.87	120.25	Accommodation and Food Service Activities
ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร	210.57	213.82	218.19	206.94	Information and Communication
กิจกรรมทางการเงิน และการประกันภัย	136.71	141.67	150.40	135.79	Financial and Insurance Activities
กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	103.88	90.25	94.36	63.36	Real Estate Activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	101.41	85.12	77.24	88.48	Professional, Scientific and Technical Activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	85.68	81.12	79.78	70.41	Administrative and Support Service Activities
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	107.63	105.93	107.96	89.34	Public Administration and Defence; Compulsory Social Security
การศึกษา	109.17	104.89	111.44	111.67	Education
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	135.59	125.87	129.93	124.08	Health and Social Work
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	180.11	186.69	185.14	142.51	Arts, Entertainment and Recreation
กิจกรรมการบริการด้านอื่นๆ	104.02	102.11	85.44	83.38	Other Service Activities
กิจกรรมการจ้างงานในครัวเรือนส่วนบุคคล	94.10	91.59	92.88	89.44	Private Household with Employed Persons

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ธนาคารแห่งประเทศไทย, สำนักงานสถิติแห่งชาติ

Source: Office of the National Economics and Social Development Council

Bank of Thailand, National Statistical Office

ตาราง 13.3 ดัชนีผลิตภาพแรงงานต่อชั่วโมงทำงาน พ.ศ. 2562 – 2565

Table 13.3 Labor Productivity Index per Hour Work: 2019 – 2022

ข้อมูล ณ ไตรมาส 4: Data as of Quarter 4

รายการ	2562 2019	2563 2020	2564 2021	2565 ^p 2022 ^p	Item
รวม	131.86	125.34	131.62	125.20	Total
ภาคการเกษตร	141.37	136.86	142.41	151.01	Agriculture
เกษตรกรรม การล่าสัตว์ และการป่าไม้	141.37	136.86	142.41	151.01	Agriculture, Hunting and Forestry
นอกภาคการเกษตร	125.65	120.09	126.43	115.78	Non-Agriculture
เหมืองแร่ เหมืองหิน และอื่นๆ	102.69	48.82	101.77	100.77	Mining, Quarrying and Others
การผลิต	117.24	123.13	128.17	109.41	Manufacturing
การไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ	83.90	67.29	81.78	92.22	Electricity, Gas, Steam and Air-Conditioning Supply
การจัดหาน้ำ การจัดการและการบำบัดน้ำเสีย ของเสีย และสิ่งปฏิกูล	152.92	115.59	170.47	174.06	Water Supply; Sewerage, Waste Management and Remediation Activities
การก่อสร้าง	123.92	116.11	125.90	121.90	Construction
การขายส่ง และการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ และจักรยานยนต์	141.80	138.35	144.59	138.77	Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles
การขนส่ง และสถานที่เก็บสินค้า	122.51	93.91	100.47	97.61	Transport, Storage and Communication
ที่พักแรม และบริการด้านอาหาร	162.06	107.00	113.36	130.33	Accommodation and Food Service Activities
ข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร	214.33	218.75	224.02	212.16	Information and Communication
กิจกรรมทางการเงิน และการประกันภัย	136.07	140.11	150.44	133.47	Financial and Insurance Activities
กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	102.80	92.17	96.27	63.89	Real Estate Activities
กิจกรรมทางวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ และเทคนิค	99.80	85.45	78.45	88.09	Professional, Scientific and Technical Activities
กิจกรรมการบริหาร และการบริการสนับสนุน	89.47	84.86	84.80	73.15	Administrative and Support Service Activities
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศ และการประกันสังคมภาคบังคับ	110.68	108.11	111.34	92.54	Public Administration and Defence; Compulsory Social Security
การศึกษา	106.45	102.05	111.02	109.96	Education
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	138.62	128.10	131.88	121.11	Health and Social Work
ศิลปะ ความบันเทิง และนันทนาการ	188.91	201.44	209.33	152.44	Arts, Entertainment and Recreation
กิจกรรมการบริการด้านอื่นๆ	114.46	113.97	98.41	94.03	Other Service Activities
กิจกรรมการจ้างงานในครัวเรือนส่วนบุคคล	106.08	105.29	106.97	101.16	Private Household with Employed Persons

ที่มา: สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

ธนาคารแห่งประเทศไทย, สำนักงานสถิติแห่งชาติ

Source: Office of the National Economics and Social Development Council

Bank of Thailand, National Statistical Office

ตาราง 13.4 มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั่วประเทศ พ.ศ. 2561 – 2565

Table 13.4 Land and Building Transaction Nationwide: 2018 – 2022

หน่วย (Unit): ล้านบาท (Million Baht)

รายการ	2561 2018	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^r 2021 ^r	2565 ^P 2022 ^P	Item
มูลค่าการซื้อขายที่ดินและสิ่งปลูกสร้างทั่วประเทศ	1,189,837	1,110,022	1,062,196	1,111,626	790,215	Land and Building Transaction Nationwide
ภาคกลาง	765,457	n.a.	n.a.	146,053	502,141	Central
ภาคตะวันออก	135,771	n.a.	n.a.	24,549	84,060	Eastern
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	94,451	n.a.	n.a.	23,037	77,023	Northeastern
ภาคเหนือ	92,449	n.a.	n.a.	21,010	71,005	Northern
ภาคใต้	74,333	n.a.	n.a.	17,342	55,987	Southern

ที่มา: กรมที่ดิน, กระทรวงมหาดไทย, ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Department of Lands, Ministry of Interior, Bank of Thailand

ตาราง 13.5 การจดทะเบียนอาคารชุดและที่อยู่อาศัย พ.ศ. 2562 – 2565

Table 13.5 Condominium Registration and New Housing Registration: 2019 – 2022

หน่วย (Unit) : ห้อง (Units)

รายการ	2562 ^r 2019 ^r	2563 ^r 2020 ^r	2564 ^r 2021 ^r	2565 ^P 2022 ^P	Item
การจดทะเบียนอาคารชุดทั่วประเทศ	70,841	65,081	50,080	55,236	Condominium Registration Nationwide
กรุงเทพมหานคร	42,081	40,726	25,113	34,740	Bangkok Metropolis
จังหวัดอื่น ๆ	28,760	24,355	24,967	20,496	Other Provinces
ที่อยู่อาศัยจดทะเบียนเพิ่มในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	117,965	104,326	77,823	85,353	New Housing Registration in Bangkok Metropolis and Vicinity
บ้านจัดสรร	37,850	28,734	25,064	26,653	Housing Project
แฟลตและอาคารชุด	59,988	54,251	33,593	37,404	Apartments and Condominiums
ปลูกสร้างเอง	20,127	21,341	19,166	21,296	Self-Built Housing

ที่มา: กรมที่ดิน, กระทรวงมหาดไทย, ธนาคารแห่งประเทศไทย

Source: Department of Lands, Ministry of Interior, Bank of Thailand

ตาราง 13.6 จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่สิ่งก่อสร้างอาคาร
โรงงาน พ.ศ. 2560 – 2564

Table 13.6 Number of Permits, Number and Area of Building Construction: 2017 – 2021

ชนิดของอาคาร	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Type of Building
จำนวนสิ่งก่อสร้างใหม่						Number of New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	146,783	159,979	167,316	198,911	204,592	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	230,029	249,340	257,950	273,142	280,715	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร โรงงาน (1,000 ตร.ม.)	59,166	62,204	60,272	57,515	59,444	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)
จำนวนการต่อเติม ดัดแปลง						Number of Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	3,040	3,330	3,149	3,944	3,464	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	4,172	4,254	4,144	5,112	4,137	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร โรงงาน (1,000 ตร.ม.)	4,302	3,965	3,760	4,730	4,580	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
สิ่งก่อสร้างใหม่						New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	2.91	8.99	4.59	18.88	2.86	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	-1.55	8.40	3.45	5.89	2.77	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร โรงงาน (1,000 ตร.ม.)	-1.19	5.13	-3.11	-4.57	3.35	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)
ต่อเติม ดัดแปลง						Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	16.61	9.54	-5.44	25.25	-12.17	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (หลัง)	-11.48	1.97	-2.59	23.36	-19.07	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้างอาคาร โรงงาน (1,000 ตร.ม.)	44.93	-7.83	-5.17	25.81	-3.16	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. 2560 – 2564

Table 13.7 Proportion of Permits, Construction and Area of Building Construction by
Type of Building: 2017 – 2021

ชนิดของอาคาร	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Type of Building
จำนวนสิ่งก่อสร้างใหม่ (Number of New Construction)						
ผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	89.6	89.9	90.9	91.4	92.2	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	6.4	5.1	4.7	4.8	4.4	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	2.0	1.8	1.5	1.3	1.2	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	2.0	3.2	2.9	2.5	2.2	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	90.1	90.1	91.2	91.2	92.0	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	6.6	4.7	4.4	4.4	4.1	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	1.7	1.7	1.5	1.5	1.2	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	1.6	3.5	2.9	2.9	2.7	Other Building
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Area of Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	64.3	63.0	63.7	65.5	64.6	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	18.2	14.0	10.9	9.7	10.4	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	11.3	12.0	12.1	12.0	13.0	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	6.2	11.0	13.3	12.8	12.0	Other Building
ต่อเติม ดัดแปลง (%) (Addition, Alteration (%))						
ผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	60.8	58.4	58.9	58.0	60.9	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	21.9	11.3	12.3	10.6	13.2	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	10.0	9.3	10.1	10.6	6.1	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	7.3	21.0	18.7	20.8	19.8	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	64.7	51.8	57.0	58.0	58.7	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	19.5	11.5	12.9	9.3	12.1	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	9.9	10.0	10.5	13.5	6.4	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	5.9	26.7	19.6	19.2	22.8	Other Building
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงเรียน	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Area of Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	26.2	26.8	22.1	17.5	17.0	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	52.6	18.1	23.0	20.7	19.9	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	13.3	18.7	18.3	23.8	14.6	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	7.9	36.4	36.6	38.0	48.5	Other Building

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 13.8 อัตราการขยายตัวของผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างและพื้นที่ก่อสร้าง
อาคารโรงงาน จำแนกตามชนิดของอาคาร พ.ศ. 2560 – 2564

Table 13.8 Growth Rate of Permits, Construction and Area of Building Construction
by Type of Building: 2017 – 2021

ชนิดของอาคาร	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Type of Building
จำนวนสิ่งก่อสร้างใหม่ (Number of New Construction)						
ผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	2.9	9.0	4.6	18.9	2.9	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	2.5	9.3	5.8	19.6	3.7	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	8.2	-13.0	-2.8	20.3	-5.6	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	2.9	0.0	-12.3	-0.8	-0.8	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	5.8	70.7	-8.4	5.0	-9.0	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	-1.5	8.4	3.5	5.9	2.8	Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	-1.7	8.4	4.7	5.8	3.7	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	0.7	-22.7	-2.5	6.9	-4.6	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	1.4	6.6	-6.0	2.3	-14.5	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	-4.0	138.3	-16.5	8.7	-7.6	Other Building
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงาน	-1.2	5.1	-3.1	-4.6	3.4	Area of Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	-4.7	2.9	-1.9	-2.0	2.0	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	8.0	-18.7	-24.4	-15.2	10.6	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	7.3	11.0	-2.2	-4.5	11.2	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	-2.4	87.1	16.0	-8.4	-2.7	Other Building
ต่อเติม ดัดแปลง (%) (Addition, Alteration (%))						
ผู้ที่ได้รับอนุมัติให้ก่อสร้าง	16.6	9.5	-5.4	25.2	-12.2	Permits
เพื่อที่อยู่อาศัย	19.1	5.1	-4.6	23.4	-8.0	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	26.2	-43.4	2.7	8.3	9.6	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	-18.7	1.6	2.9	31.0	-49.3	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	45.1	215.3	-15.9	39.0	-16.1	Other Building
สิ่งก่อสร้าง	-11.5	2.0	-2.6	23.4	-19.1	Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	-14.6	-18.3	7.1	25.6	-18.1	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	-5.9	-40.0	8.8	-10.9	5.5	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	-21.2	3.4	2.3	57.8	-61.6	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	51.5	359.1	-28.2	20.9	-4.2	Other Building
พื้นที่ก่อสร้างอาคารโรงงาน	44.9	-7.8	-5.2	25.8	-3.2	Area of Building Construction
เพื่อที่อยู่อาศัย	24.9	-5.8	-21.7	-0.5	-5.8	Residential Building
เพื่อการพาณิชย์	87.6	-68.2	19.9	13.3	-7.0	Commercial Building
เพื่อการอุตสาหกรรมและโรงงาน	-16.5	29.9	-6.9	63.1	-40.5	Industrial and Factory Building
เพื่อการอื่น ๆ	93.4	323.0	-4.7	30.9	23.5	Other Building

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

ตาราง 13.9 จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง
ที่มีใช้อาคารโรงเรือน ที่มีหน่วยวัดเป็นความยาว พ.ศ. 2560 – 2564

Table 13.9 Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction
Measurement Unit for Length: 2017 – 2021

ชนิดของอาคาร	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Type of Building
สิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคารโรงเรือน (ที่มีหน่วยวัดเป็นความยาว) ^{1/} Civil Construction (Measurement Unit for Length) ^{1/}						
จำนวนสิ่งก่อสร้างใหม่						Number of New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	16,971	18,026	16,671	19,894	18,620	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	19,044	22,437	20,849	22,012	25,175	Number of Building Construction (Unit)
ความยาว (1,000 ม.)	2,347	2,517	2,482	2,350	2,112	Length (1,000 m.)
จำนวนการต่อเติม ดัดแปลง						Number of Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	141	181	132	168	206	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	144	186	133	170	206	Number of Building Construction (Unit)
ความยาว (1,000 ม.)	77.2	107.3	28.2	33.3	58.3	Length (1,000 m.)
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
สิ่งก่อสร้างใหม่						New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	4.3	6.2	-7.5	19.3	-6.4	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	2.4	17.8	-7.1	5.6	14.4	Number of Building Construction (Unit)
ความยาว (1,000 ม.)	8.5	7.2	-1.4	-5.3	-10.1	Length (1,000 m.)
ต่อเติม ดัดแปลง						Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	5.2	28.4	-27.1	27.3	22.6	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	-4.6	29.2	-28.5	27.8	21.2	Number of Building Construction (Unit)
ความยาว (1,000 ม.)	-22.4	39.0	-73.7	18.1	75.2	Length (1,000 m.)

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

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

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

ตาราง 13.10 จำนวนผู้ที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง จำนวนสิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ของสิ่งก่อสร้าง
ที่มีใช้อาคารโรงเรียนที่มีหน่วยวัดเป็นพื้นที่ พ.ศ. 2560 – 2564

Table 13.10 Number of Permits, Number and Area of Civil Engineering Construction
Measurement Unit for Area: 2017 – 2021

ชนิดของอาคาร	2560 2017	2561 2018	2562 2019	2563 2020	2564 2021	Type of Building
สิ่งก่อสร้างที่มีใช้อาคารโรงเรียน (ที่มีหน่วยวัดเป็นพื้นที่) ^{1/} Civil Construction (Measurement Unit for Area) ^{1/}						
จำนวนสิ่งก่อสร้างใหม่						Number of New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	4,858	5,203	3,951	4,326	3,833	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	5,829	6,773	4,969	5,404	5,131	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	2,269	2,266	2,133	2,277	2,184	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)
จำนวนการต่อเติม ดัดแปลง						Number of Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	89	82	85	98	113	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	131	85	271	110	132	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	71.7	57.3	57.9	52.1	98.9	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)
อัตราการขยายตัว (%) / Growth Rate (%)						
สิ่งก่อสร้างใหม่						New Construction
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	26.1	7.1	-24.1	9.5	-11.4	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	12.6	16.2	-26.6	8.8	-5.1	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	7.5	-0.2	-5.9	6.8	-4.1	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)
ต่อเติม ดัดแปลง						Addition, Alteration
จำนวนผู้ที่ได้รับ อนุญาตให้ก่อสร้าง (ราย)	30.9	-7.9	3.7	15.3	15.3	Number of Permits (Person)
จำนวนสิ่งก่อสร้าง (แห่ง)	39.4	-35.1	218.8	-59.4	20.0	Number of Building Construction (Unit)
พื้นที่ก่อสร้าง (1,000 ตร.ม.)	43.8	-20.0	1.0	-10.1	90.0	Area of Building Construction (1,000 Sq.m.)

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

ที่มา: สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

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

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

นิยามศัพท์

ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ หมายถึง มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายที่ผลิตขึ้นภายในประเทศในระยะเวลาหนึ่งโดยไม่คำนึงถึงว่าทรัพยากรที่ใช้ในการผลิตสินค้าและบริการจะเป็นทรัพยากรของพลเมืองในประเทศ หรือเป็นของชาวต่างประเทศ ในทางตรงข้าม ทรัพยากรของพลเมืองในประเทศแต่ไปทำการผลิตในต่างประเทศก็ไม่นับรวมไว้ในผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ

ปัจจุบันสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ได้ปรับปรุงการจัดทำผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ จากเดิมแบบปีฐานคงที่เป็นการวัดแบบปริมาณลูกโซ่ โดยใช้ปี 2545 เป็นปีอ้างอิง

ผลิตภัณฑ์มวลรวมประชาชาติ หมายถึง มูลค่าของสินค้าและบริการขั้นสุดท้ายทั้งหมดที่ผลิตขึ้นในระยะเวลาหนึ่ง โดยใช้ทรัพยากรที่คนประเทศนั้นๆ เป็นเจ้าของ

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

รายได้ประชาชาติ หมายถึง ผลตอบแทนจากปัจจัยการผลิต ซึ่งได้แก่ค่าตอบแทนแรงงาน ผลตอบแทนจากที่ดิน ทุน และการประกอบการโดยมีความสัมพันธ์กับผลิตภัณฑ์ประชาชาติ ดังนี้

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

การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน หมายถึง สินค้าและบริการของเอกชน (ครัวเรือน และสถาบันไม่แสวงหากำไรให้บริการครัวเรือน) การอุปโภคโดยตรง มิใช่เพื่อการผลิต รวมทั้งสินค้าและบริการที่ผลิตในประเทศ และสินค้าและบริการนำเข้าจากต่างประเทศ

รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่รัฐบาลจ่ายเป็นค่าตอบแทนแรงงานให้แก่ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ ลูกจ้างชั่วคราว และพนักงานราชการ และรายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการสุทธิ หรืออีกนัยหนึ่ง ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายในการอุปโภคของรัฐบาล สำหรับการให้บริการทั้งที่เป็นปัจเจกบุคคล และบริการโดยส่วนรวม

ปริมาณเงินตามความหมายแคบ หมายถึง ปริมาณเงินที่หมุนเวียนในมือประชาชน ประกอบด้วย ธนบัตร เหรียญกษาปณ์ และเงินฝากเพื่อเรียกที่สามารถจ่ายโอนให้บุคคลที่สามได้ทันที

ปริมาณเงินตามความหมายกว้าง หมายถึง ปริมาณเงินที่หมุนเวียนในมือประชาชน ประกอบด้วย ปริมาณเงินตามความหมายแคบ (ธนบัตร เหรียญกษาปณ์ และเงินฝากเพื่อเรียก) รวมถึงเงินฝากหรือเครื่องมือทางการเงินอื่นๆ ที่มีสภาพคล่องถึงเงินสด ที่อาจต้องมีต้นทุนที่ต้องสูญเสียไปเล็กน้อยทั้งในรูปดอกเบี้ย หรือมูลค่าหน้าตัวในการเปลี่ยนเป็นเงิน ได้แก่ เงินฝากออมทรัพย์ และเงินฝากที่มีระยะเวลา ตราสารหนี้ที่มีสภาพคล่องสูง เป็นต้น

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

เส้นความยากจน หมายถึง เกณฑ์ชีวิตที่คำนวณจากมาตรฐานความต้องการบริโภคอาหารและสินค้าที่จำเป็นขั้นต่ำที่เพียงพอต่อความต้องการในการดำรงชีพของแต่ละบุคคลมีหน่วยเป็นบาท/คน/เดือน ซึ่งแตกต่างกันแต่ละบุคคล

สัดส่วนคนจน หมายถึง การหาสัดส่วนของคนทั้งหมดที่มีรายได้ของครัวเรือนเฉลี่ยต่อคนต่อปีต่ำกว่าเส้นความยากจน

ช่องว่างความยากจน หมายถึง ช่องว่างระหว่างมาตรฐานความเป็นอยู่ของคนจนที่ตกอยู่ใต้เส้นความยากจน เพื่อบ่งชี้ว่าคนจนเหล่านี้มีระดับรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากน้อยเพียงใด โดยเป็นการหาค่าเฉลี่ยช่องว่างระหว่างเส้นความยากจนกับรายได้เฉลี่ยต่อคนต่อเดือนของครัวเรือนยากจน คนจนที่มีรายได้ต่ำกว่าเส้นความยากจนมากก็จะมีความยากลำบากมากกว่า

การจัดหาพลังงาน ประกอบด้วย การผลิต การนำเข้าสุทธิ และส่วนเปลี่ยนแปลงของสต็อก (+/-สต็อก)

พลังงานทดแทน ประกอบด้วย พลังงานหมุนเวียน เชื้อเพลิงชีวภาพ และพลังงานทดแทนอื่น ๆ ที่ใช้ทดแทนปิโตรเลียม

พลังงานหมุนเวียน ประกอบด้วย พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม ไฟฟ้าพลังน้ำ ชีวมวล ก๊าซชีวภาพ ชยะ พลังงานความร้อนใต้พิภพ พลังงานน้ำขึ้นน้ำลง และพลังงานคลื่น

การใช้พลังงานขั้นสุดท้าย ประกอบด้วย ถ่านหิน /ลิกไนต์ ก๊าซธรรมชาติ น้ำมันสำเร็จรูป (รวมเอทานอลที่ใช้ผสมในน้ำมันเบนซิน และไบโอดีเซลที่ใช้ผสมในน้ำมันดีเซล) ไฟฟ้า (ผลิตได้จากเชื้อเพลิงฟอสซิลและพลังงาน พลังงานหมุนเวียน 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 ผลิตภาพเฉลี่ยของแรงงาน ซึ่งมีการคำนวณ 2 แบบ คือ ผลิตภาพแรงงานเฉลี่ยต่อคน และผลิตภาพแรงงานเฉลี่ยต่อชั่วโมงทำงาน

ค่าใช้จ่ายทางการวิจัย และพัฒนา หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ใช้ดำเนินงานในกิจกรรมด้าน R&D ภายในประเทศทั้งหมดในช่วงปีหนึ่ง ๆ

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 รายได้ในงบประมาณที่เป็นภาษีและรายได้ที่มีใช้ภาษี โดยรายได้ภาษีจะแบ่งเป็นภาษีทางตรง และภาษีทางอ้อม ส่วนรายได้ที่มีใช้ภาษี จะประกอบด้วย รายได้จากภาษีทรัพย์สิน รายได้จากค่าธรรมเนียม และรายได้จากรัฐพาณิชย์

อัตราการมีงานทำ (Employment Rate)

อัตราการมีงานทำ เป็นตัวชี้วัดที่แสดงให้เห็นถึงเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ ซึ่งการวิเคราะห์จากอัตราการจ้างงานเพียงอย่างเดียวอาจไม่เพียงพอ จำเป็นต้องพิจารณาตัวชี้วัดอื่น ๆ ประกอบเพิ่มเติม เช่น สถานภาพการทำงาน รายได้ และการทำงานต่ำระดับ เป็นต้น ดังนั้น ภาวะเศรษฐกิจกับการมีงานทำนั้นมีความเกี่ยวข้องสัมพันธ์กัน เมื่อภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ นายจ้างมักจะชะลอการจ้างงานออกไป ทำให้สังคมเผชิญกับปัญหาการว่างงาน โดยตัวชี้วัดนี้อยู่ภายใต้ตัวชี้วัดของ ILO (KILM 2)

สูตรการคำนวณ

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

อัตราการมีส่วนร่วมในกำลังแรงงาน (Labour Force Participation Rate)

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

สูตรการคำนวณ

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

การว่างงาน (Unemployment)

การว่างงาน เป็นตัวชี้วัดที่แสดงให้เห็นถึงอุปทานส่วนเกินของแรงงานที่มีอยู่ในประเทศ โดยจะต้องพิจารณาควบคู่ไปพร้อมกับ KILM 2 เพื่อชี้ให้เห็นถึงสถานการณ์การจ้างงานของประเทศ อัตราการว่างงาน (Unemployment Rate) เป็นตัวเลขที่แสดงอัตราร้อยละของผู้ว่างงานในระบบเศรษฐกิจเทียบกับกำลังแรงงานรวม ซึ่งสามารถบ่งบอกสภาพเศรษฐกิจโดยรวมว่าเป็นไปในทิศทางที่กำลังขยายตัวหรือหดตัว คือ ในช่วงที่เศรษฐกิจดีหรือเศรษฐกิจขยายตัว อัตราการว่างงานมักจะต่ำ เนื่องจากบริษัทส่วนใหญ่ จะทำการขยายงานจึงต้องมีการจ้างงานเพิ่มขึ้น แต่ในช่วงที่เศรษฐกิจซบเซาหรือหดตัว อัตราการว่างงานมักจะสูง เนื่องจากบริษัทจะทำการลดจำนวนคนงาน และไม่จ้างพนักงานเพิ่มขึ้น เนื่องจากจะช่วยให้ กิจการมีค่าใช้จ่ายที่ลดลงนั่นเอง โดยตัวชี้วัดนี้อยู่ภายใต้ตัวชี้วัดของ ILO (KILM 9)

สูตรการคำนวณ

$$\text{อัตราการว่างงาน} = \frac{\text{จำนวนผู้ว่างงาน}}{\text{กำลังแรงงาน}} \times 100$$



สสช
สำนักงานสถิติแห่งชาติ

www.nso.go.th