



# ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ 4/2564

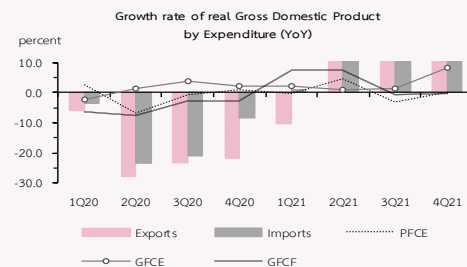
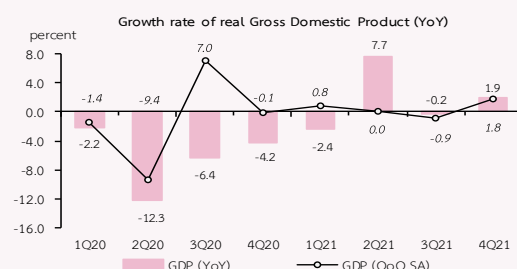
## Gross Domestic Product : Q4/2021

Office of the National Economic and Social Development Council Monday 21 February 2022 8:30 A.M.

GDP in Q4/2021  
increased by 1.9% (YoY).  
After seasonally  
adjusted, GDP grew  
by 1.8% (QoQ SA).

**Gross Domestic Product in Q4/2021** increased by 1.9%, improving from a decline of 0.2% in Q3/2021. The improvement was from higher domestic and external demand for goods and services, including the relaxation of measures to control the spread of COVID-19 and various stimulus measures causing recovery of various economic activities in both productions of goods and services. **In terms of production**, there was an expansion both in the agricultural sector and non-agricultural sector. The industrial sector grew by 2.6%, and the service sector increased by 1.6%. Meanwhile, the agriculture sector grew by 0.7%, decelerating from 2.2% in Q3/2021. The increments from the agricultural sector were driven by crop yields, namely rubber, sugarcane, oil palm, and pineapple, while livestock continued to decline.

**In terms of expenditure**, private final consumption expenditure and government final consumption expenditure increased by 0.3% and 8.1%, respectively. On the contrary, gross fixed capital formation contracted by 0.2%. Exports and imports of goods and services grew by 17.7% and 16.6%. In seasonally adjusted terms, the Thai economy in Q4/2021 expanded by 1.8% (QoQ SA).



**Private final consumption expenditure** rose by 0.3%, improving from a 3.2% decline in Q3/2021. Spending on non-durable goods increased by 3.7% on food and non-food items. Spending on durable, semi-durable, and net service items fell by 5.3%, 0.8%, and 1.7%, improving from a decrease of 13.9%, 6.5%, and 5.4% in Q3/2021, respectively.

**General government final consumption expenditure** increased by 8.1%, accelerating from a 1.5% expansion in Q3/2021. The expansion resulted from the compensation of employees, with a 0.4% rise. Social transfers in kind increased by 38.5%. Moreover, purchases of goods and services also grew by 11.4%.

**Gross fixed capital formation** decreased by 0.2%, compared to a decline of 0.4% in Q3/2021. Private investment dropped by 0.9%, from an expansion of 2.6% in Q3/2021, led by a fall in both machinery and construction. On the other hand, public investment increased by 1.7%, improving from a fall of 6.2% in Q3/2021, led by a rise in the government investment.

**Changes in inventories** at current market prices in Q4/2021 increased to the value of 303.3 billion baht. Accumulation in stocks included computers and peripheral equipment, electronic components and boards, chilled and frozen chicken meat, paddy, cassava, and gold. Meanwhile, stock depletion came mainly from rice, rubber, sugar, crude oil, and jewelry.

**Goods and services balance** at current market prices recorded a deficit of 32.3 billion baht, comprising a surplus of 362.7 billion baht in trade balance and a deficit of 395.0 billion baht in service balance.

#### INQUIRIES :

National Accounts Division  
962 Krung Kasem Road  
Pomprab, Bangkok 10100

Tel: 0 2280 4085 Fax: 0 2281 2466  
E-mail: [nationalaccounts@nesdc.go.th](mailto:nationalaccounts@nesdc.go.th)

Detailed quarterly GDP statistics are available  
on <http://www.nesdc.go.th>



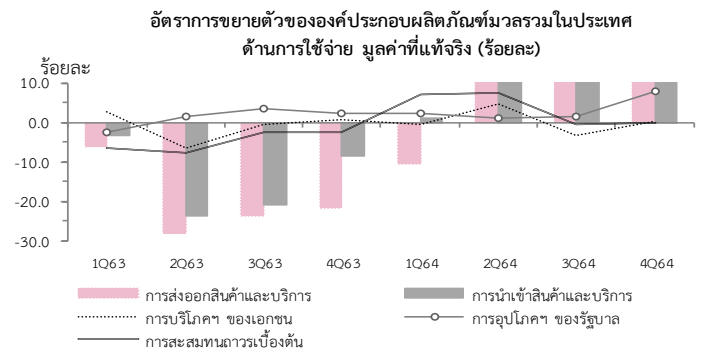
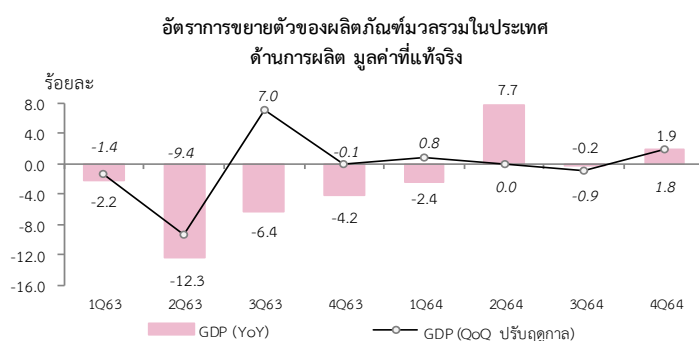
# ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ 4/2564

## Gross Domestic Product : Q4/2021

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

วันจันทร์ที่ 21 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 8:30 น.

**ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ 4/2564** ขยายตัวร้อยละ 1.9 จากการลดลงร้อยละ 0.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 ทั้งนี้เป็นผลจากความต้องการสินค้าและบริการทั้งในประเทศและต่างประเทศปรับตัวดีขึ้น ประกอบกับการผ่อนคลายมาตรการเพื่อควบคุมการแพร่ระบาดของโรค Covid-19 รวมทั้งมาตรการต่าง ๆ เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจ ส่งผลให้การดำเนินกิจกรรมทางเศรษฐกิจต่าง ๆ ปรับตัวดีขึ้นทั้งด้านการผลิตสินค้าและบริการ **ด้านการผลิต** ขยายตัวทั้งในภาคเกษตรและภาคนอกเกษตร การผลิตในภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการเร่งตัวขึ้นจากไตรมาสที่ 3/2564 โดยขยายตัวร้อยละ 2.6 และร้อยละ 1.6 ตามลำดับ การผลิตภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ 0.7 ชะลอตัวจากร้อยละ 2.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยผลผลิตพืชสำคัญที่ขยายตัว เช่น ยางพารา อ้อยโรงงาน ปาล์มน้ำมัน สับปะรด ขณะที่ผลผลิตปศุสัตว์ลดลงต่อเนื่อง **ด้านการใช้จ่าย** การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน และการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล ขยายตัวร้อยละ 0.3 และร้อยละ 8.1 ตามลำดับ การลงทุนรวมลดลงร้อยละ 0.2 การส่งออกและการนำเข้าสินค้าและบริการขยายตัวร้อยละ 17.7 และร้อยละ 16.6 ตามลำดับ หลังปรับปัจจัยฤดูกาลออกแล้ว เศรษฐกิจไทยในไตรมาสที่ 4/2564 ขยายตัวร้อยละ 1.8 (QoQ SA)



**การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน** ขยายตัวร้อยละ 0.3 เทียบกับการลดลงร้อยละ 3.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการใช้ภายในหมวดสินค้าไม่คงทน ขยายตัวร้อยละ 3.7 เพิ่มขึ้นทั้งการใช้ภายในหมวดอาหาร และหมวดที่ไม่ใช่อาหาร หมวดสินค้าคงทน หมวดสินค้ากึ่งคงทน และหมวดบริการสุทธิ ลดลงร้อยละ 5.3 ร้อยละ 0.8 และร้อยละ 1.7 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 13.9 ร้อยละ 6.5 และร้อยละ 5.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 ตามลำดับ

**การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล** ขยายตัวร้อยละ 8.1 เร่งตัวขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 1.5 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยค่าตอบแทนแรงงานขยายตัวร้อยละ 0.4 การโอนเพื่อสวัสดิการสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการในระบบตลาดขยายตัวร้อยละ 38.5 และรายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการขยายตัวร้อยละ 11.4

**การลงทุนรวม** ลดลงร้อยละ 0.2 เทียบกับการลดลงร้อยละ 0.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการลงทุนภาคเอกชนลดลงร้อยละ 0.9 จากที่ขยายตัวร้อยละ 2.6 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นการลดลงทั้งด้านการลงทุนในเครื่องมือเครื่องจักร และด้านการก่อสร้าง ขณะที่การลงทุนภาครัฐขยายตัวร้อยละ 1.7 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 6.2 ในไตรมาสก่อนหน้า จากการลงทุนของรัฐบาลที่เพิ่มขึ้น เป็นสำคัญ

**ส่วนเปลี่ยนสินค้าคงเหลือ** มูลค่า ณ ราคาประจำปี มีมูลค่าเพิ่มขึ้น จำนวน 303.3 พันล้านบาท สินค้าคงคลังสำคัญที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ คอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วง ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์และแผงวงจร เนื้อไก่แช่แข็งแช่เย็น ข้าวเปลือก มันสำปะหลัง และทองคำ สำหรับสินค้าคงคลังที่ลดลง ได้แก่ ข้าวสาร ยางพารา น้ำตาล น้ำมันดิบ และอัญมณีและเครื่องประดับ

**ดุลการค้าและบริการ** ณ ราคาประจำปี ขาดดุล 32.3 พันล้านบาท โดยดุลการค้าเกินดุล 362.7 พันล้านบาท และดุลบริการขาดดุล 395.0 พันล้านบาท

#### ติดต่อสอบถาม :

กองบัญชีประชาชาติ 962 ถนนกรุงเกษม เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพฯ 10100

โทรศัพท์ 0 2280 4085 โทรสาร 0 2281 2466 อีเมล: nationalaccounts@nesdc.go.th

รายละเอียดผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศรายไตรมาส สามารถติดตามได้ที่ <http://www.nesdc.go.th>

ISSN 1513 8062

## Revisions Q4/2021

### Revisions made on the Gross Domestic Product estimation in Q4/2021

Office of the National Economic and Social Development Council has compiled Quarterly Gross Domestic Product real terms in Chain Volume Measures (CVM) and used the annual overlap technique to link yearly indices with the year 2002 as the reference year. Compilation of values in real terms using CVM used the latest data from data sources. Important revisions include:

1. Updating agricultural data on the farming areas and agricultural output prediction in Q3/2021 according to the latest forecast by the Ministry of Agriculture and Cooperatives.
2. Updating Manufacturing Production Index data according to the latest report released in January 2021 by the Office of Industrial Economics.
3. Updating Private Final Consumption Expenditure data according to related data sources.
4. Updating the import and export of goods and services data according to the balance of payments from the Bank of Thailand, obtained in January 2021.

Detailed statistical tables are not presented in this document and can be found at [www.nesdc.go.th](http://www.nesdc.go.th).

The NESDC would like to express its gratitude to all the government agencies and private institutions that have provided essential data, especially those who have spent their valuable time and effort in providing high-quality data in a timely manner. The NESDC looks forward to continuing and strengthening close cooperation with related agencies to produce and develop high-quality data made available to the public.

Office of the National Economic and Social Development Council

## ข้อชี้แจง Q4/2564

### ข้อชี้แจงการประมวลผลสถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ 4/2564

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จัดทำสถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ รายไตรมาส มูลค่าที่แท้จริงโดยวิธีปริมาณลูกโซ่ (Chain Volume Measures) โดยใช้วิธีการเชื่อมโยงค่ารายปีด้วยวิธี Annual Overlap และใช้ ปี พ.ศ. 2545 เป็นปีอ้างอิงในการประมวลผลใช้ข้อมูลที่ได้รับล่าสุดจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ โดยมีการปรับปรุงที่สำคัญดังนี้

1. ปรับปรุงพื้นที่เพาะปลูกและข้อมูลพยากรณ์ผลผลิตการเกษตร ไตรมาสที่ 3/2564 ตามการพยากรณ์ล่าสุดของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
2. ปรับปรุงข้อมูลดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมตามรายงานล่าสุดเดือนมกราคม พ.ศ. 2565 ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม
3. ปรับปรุงข้อมูลรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน ตามแหล่งข้อมูลที่เกี่ยวข้อง
4. ปรับปรุงข้อมูลการนำเข้าและส่งออกสินค้าและบริการ ตามข้อมูลบัญชีดุลการชำระเงินเดือนมกราคม พ.ศ. 2565 ของธนาคารแห่งประเทศไทย

สำหรับตารางสถิติ รายละเอียดจะไม่นำเสนอในเอกสารนี้ โดยสามารถดูได้ที่ [www.nesdc.go.th](http://www.nesdc.go.th)

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ขอขอบคุณหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ที่ให้การสนับสนุนและเร่งรัดข้อมูล เพื่อใช้ในการประมวลผลผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ รายไตรมาส ให้รวดเร็วและถูกต้องแม่นยำเพิ่มขึ้น และหวังว่าคงจะได้รับความร่วมมือในการพัฒนาข้อมูลดังกล่าวนี้ให้มีคุณภาพดียิ่งขึ้นต่อไป

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

## ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ 4 ปี 2564

**เศรษฐกิจไตรมาสที่ 4/2564** ขยายตัวร้อยละ 1.9 จากที่ลดลงร้อยละ 0.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากความต้องการสินค้าและบริการที่ปรับตัวดีขึ้นทั้งตลาดในประเทศและตลาดต่างประเทศ ประกอบกับการผ่อนคลายมาตรการควบคุมการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 และมาตรการต่าง ๆ เพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ ที่สนับสนุนให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจปรับตัวดีขึ้น **ด้านการผลิต** ภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ 0.7 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 2.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 ภาคนอกเกษตรเร่งตัวขึ้นร้อยละ 1.9 เทียบกับการลดลงร้อยละ 0.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 ปรับตัวดีขึ้นทั้งการผลิตในภาคอุตสาหกรรม และภาคบริการ **ด้านการใช้จ่าย** การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน และการใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล ขยายตัว ขณะที่การลงทุนรวมลดลง สำหรับภาคต่างประเทศ ขยายตัวดีทั้งการส่งออกและการนำเข้าสินค้าและบริการ

**การผลิตภาคเกษตร** ขยายตัวร้อยละ 0.7 ชะลอลงจากที่ขยายตัวร้อยละ 2.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยผลผลิตพืชสำคัญที่ขยายตัว เช่น ยางพารา อ้อยโรงงาน ปาล์มน้ำมัน และสับปะรด การผลิตในหมวดปศุสัตว์ลดลงจากสุกร เนื่องจากภาวะโรคระบาดในฟาร์มสุกร รวมทั้งผลผลิตไก่เนื้อที่ลดลง ขณะที่ผลผลิตประมงยังขยายตัว

**การผลิตภาคนอกเกษตร** ขยายตัวร้อยละ 1.9 เทียบกับการลดลงร้อยละ 0.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยภาคอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้นร้อยละ 2.6 ปัจจัยสำคัญมาจากการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมที่ขยายตัวร้อยละ 3.8 เร่งขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 0.9 ในไตรมาสก่อนหน้า ภาคบริการขยายตัวร้อยละ 1.6 จากการขยายตัวในสาขาการผลิตที่สำคัญ เช่น สาขาการขนส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ สาขาการขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย และสาขาข้อมูลข่าวสาร และการสื่อสาร ขณะที่สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหารในไตรมาสนี้ปรับตัวดีขึ้น

**GDP ที่ปรับปัจจัยฤดูกาล** ในไตรมาสที่ 4/2564 ขยายตัวร้อยละ 1.8 เร่งตัวขึ้นจากการลดลงร้อยละ 0.9 ในไตรมาสที่ 3/2564

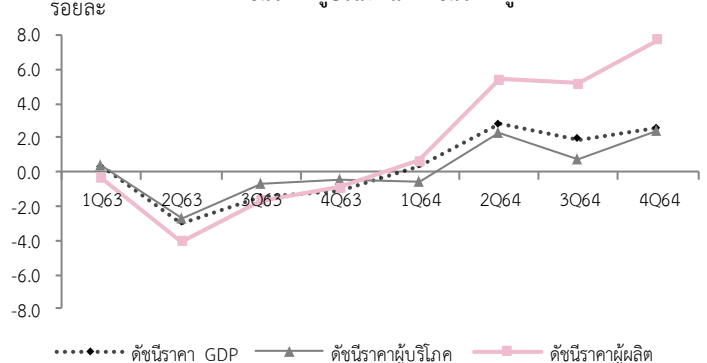
**ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี** มีมูลค่า 4,295.5 พันล้านบาท เมื่อหักรายได้ปฐมภูมิสุทธิจ่ายไปต่างประเทศ 105.8 พันล้านบาท คงเหลือเป็นรายได้มวลรวมประชาชาติ (Gross National Income: GNI) เท่ากับ 4,189.7 พันล้านบาท

## อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมูลค่าที่แท้จริง (ร้อยละ)

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
GDP (YoY)	-6.2	1.6	-2.2	-12.3	-6.4	-4.2	-2.4	7.7	-0.2	1.9
ภาคเกษตร	-3.5	1.4	-8.3	-3.5	-1.6	-0.2	1.0	2.1	2.2	0.7
ภาคนอกเกษตร	-6.4	1.6	-1.7	-13.0	-6.7	-4.7	-2.6	8.3	-0.3	1.9
GDP (QoQ ปรับฤดูกาล)			-1.4	-9.4	7.0	-0.1	0.8	0.0	-0.9	1.8

**ด้านการใช้จ่าย** การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน และ การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล ขยายตัวร้อยละ 0.3 และร้อยละ 8.1 ตามลำดับ ส่วนการลงทุนรวม ลดลงร้อยละ 0.2 ต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า ขณะที่การลงทุนและการนำเข้าสินค้าและบริการ ขยายตัวร้อยละ 17.7 และร้อยละ 16.6 ตามลำดับ

**ระดับราคา** ในไตรมาสที่ 4/2564 ระดับราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ขยายตัวร้อยละ 2.5 เทียบกับร้อยละ 1.9 ในไตรมาสที่ 3/2564 ดัชนีราคาผู้บริโภค ขยายตัวร้อยละ 2.4 และดัชนีราคาผู้ผลิต ขยายตัวร้อยละ 7.7

อัตราการขยายตัว (YoY) ของดัชนีราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ  
ดัชนีราคาผู้บริโภค และดัชนีราคาผู้ผลิต

**การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน** ขยายตัวร้อยละ 0.3 เทียบกับการลดลงร้อยละ 3.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการใช้จ่ายในหมวดสินค้าไม่คงทน ขยายตัวร้อยละ 3.7 เพิ่มขึ้นทั้งการใช้จ่ายในหมวดอาหาร และหมวดที่ไม่ใช่อาหาร การใช้จ่ายในหมวดสินค้าคงทน หมวดสินค้ากึ่งคงทน และหมวดบริการสุทธิ ลดลงร้อยละ 5.3 ร้อยละ 0.8 และร้อยละ 1.7 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 13.9 ร้อยละ 6.5 และร้อยละ 5.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 ตามลำดับ

**การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล** ขยายตัวร้อยละ 8.1 เร่งตัวขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 1.5 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยค่าตอบแทนแรงงานขยายตัวร้อยละ 0.4 การโอนเพื่อสวัสดิการทางสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการ ในระบบตลาดขยายตัวร้อยละ 38.5 และรายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการขยายตัวร้อยละ 11.4

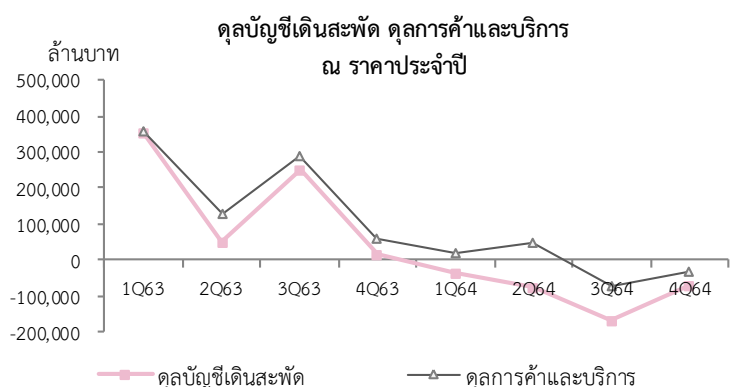
**การลงทุนรวม** ลดลงร้อยละ 0.2 เทียบกับการลดลงร้อยละ 0.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการลงทุนภาคเอกชนลดลงร้อยละ 0.9 จากที่ขยายตัวร้อยละ 2.6 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากการลงทุนด้านการก่อสร้าง และด้านเครื่องมือเครื่องจักร ลดลงร้อยละ 0.9 และร้อยละ 0.9 ตามลำดับ ขณะที่การลงทุนภาครัฐขยายตัวร้อยละ 1.7 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 6.2 ในไตรมาสก่อนหน้า จากการลงทุนของรัฐบาลที่เพิ่มขึ้นเป็นสำคัญ

**ส่วนเปลี่ยนสินค้าคงเหลือ** ณ ราคาประจำปี มีมูลค่าเพิ่มขึ้น จำนวน 303.3 พันล้านบาท สินค้าคงคลังสำคัญที่เพิ่มขึ้น ได้แก่ คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ เนื้อไก่แช่แข็งแช่เย็น ข้าวเปลือก มันสำปะหลัง และทองคำ สำหรับสินค้าคงคลังที่ลดลง ได้แก่ ข้าวสาร ยางพารา น้ำตาล และอัญมณีและเครื่องประดับ

อัตราการขยายตัว (YoY) ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการใช้จ่าย มูลค่าที่แท้จริง (ร้อยละ)

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
การอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	-1.0	0.3	2.7	-6.6	-0.6	0.8	-0.3	4.7	-3.2	0.3
การอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	1.4	3.2	-2.4	1.5	3.7	2.4	2.2	1.0	1.5	8.1
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น	-4.8	3.4	-6.4	-7.7	-2.6	-2.5	7.3	7.4	-0.4	-0.2
ภาคเอกชน	-8.2	3.2	-5.2	-14.4	-10.4	-3.2	3.1	9.2	2.6	-0.9
ภาครัฐ	5.1	3.8	-9.6	12.0	17.0	0.0	19.8	3.4	-6.2	1.7
การส่งออกสินค้าและบริการ	-19.7	10.4	-5.9	-28.0	-23.5	-21.7	-10.3	28.4	12.3	17.7
สินค้า	-5.8	14.9	1.9	-16.0	-7.4	-1.4	2.9	30.8	12.0	16.6
บริการ	-61.3	-22.8	-27.7	-69.4	-74.4	-76.2	-62.3	4.8	14.7	30.5
การนำเข้าสินค้าและบริการ	-14.1	17.9	-3.4	-23.6	-20.8	-8.4	1.0	28.7	29.5	16.6
สินค้า	-10.6	18.3	-1.0	-19.7	-17.4	-3.8	4.6	29.9	28.0	14.0
บริการ	-27.8	16.2	-12.4	-38.2	-34.6	-26.4	-13.4	23.6	37.1	28.8
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศด้านการใช้จ่าย	-6.2	1.5	-2.1	-12.3	-6.4	-4.0	-2.5	7.7	-0.2	1.9

**ดุลการค้าและบริการ** ณ ราคาประจำปี ขาดดุล 32.3 พันล้านบาท โดยดุลการค้าเกินดุล 362.7 พันล้านบาท และดุลบริการขาดดุล 395.0 พันล้านบาท





## ด้านการผลิต

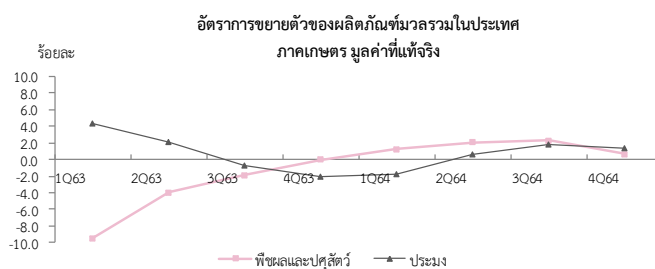
**การผลิตขยายตัวร้อยละ 1.9**  
ภาคอุตสาหกรรม  
และภาคบริการเร่งตัวขึ้น

**ปี 2564 ขยายตัวร้อยละ 1.6**

การผลิตโดยรวม ขยายตัวร้อยละ 1.9 เร่งตัวขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 0.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ 0.7 ภาคอุตสาหกรรมขยายตัวร้อยละ 2.6 และภาคบริการขยายตัวร้อยละ 1.6 ตามความต้องการสินค้าและบริการที่เพิ่มขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ ประกอบกับการผ่อนคลายมาตรการเพื่อควบคุมการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 และมาตรการเพื่อกระตุ้นการใช้จ่ายและเพิ่มกำลังซื้อให้แก่ครัวเรือน รวมถึงนโยบายการเปิดรับนักท่องเที่ยวต่างชาติ เป็นปัจจัยสนับสนุนให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจทั้งด้านการผลิตสินค้าและบริการปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า เมื่อขจัดปัจจัยฤดูกาลแล้ว ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศไตรมาสที่ 4/2564 ขยายตัวร้อยละ 1.8 สำหรับภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2564 ขยายตัวร้อยละ 1.6 เทียบกับที่ลดลงร้อยละ 6.2 ในปี 2563

**สาขาเกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง** ขยายตัวร้อยละ 0.7 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 2.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 ผลผลิตสำคัญที่ขยายตัวได้แก่ ยางพารา อ้อย โรงงาน ปาล์มน้ำมัน สับปะรด ขณะที่ผลผลิตข้าวนาปีลดลง หมวดปศุสัตว์ลดลงต่อเนื่อง โดยเฉพาะสุกรที่ลดลงจากภาวะโรคระบาด ประกอบกับผลผลิตไก่เนื้อลดลงเช่นกัน อย่างไรก็ตาม ผลผลิตในหมวดประมงยังขยายตัวต่อเนื่อง ภาพรวมปี 2564 ภาคเกษตรขยายตัวร้อยละ 1.4

**ระดับราคาสินค้าเกษตร** ลดลงร้อยละ 4.0 เทียบกับที่ลดลงร้อยละ 4.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากราคาสินค้าเกษตรที่สำคัญทั้งในหมวดพืชผล และปศุสัตว์ลดลง เช่น ข้าวเปลือก ยางพารา สับปะรด และสุกร ขณะที่ราคามันสำปะหลัง อ้อยโรงงาน ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปาล์มน้ำมัน โค กระบือ และราคาสัตว์น้ำขยายตัว



**การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม**  
ขยายตัวเร่งขึ้นร้อยละ 3.8

**สาขาการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม** ขยายตัวร้อยละ 3.8 เร่งตัวขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 0.9 ในไตรมาสที่ 3/2564 ขยายตัวในทุกกลุ่มอุตสาหกรรม ทั้งสินค้าอุตสาหกรรมเบา อุตสาหกรรมวัตถุดิบ และอุตสาหกรรมสินค้าทุนและเทคโนโลยี เป็นผลมาจากการขยายตัวของอุปสงค์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

## อัตราการขยายตัว (YoY) สาขาการผลิตอุตสาหกรรม (ร้อยละ)

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
อุตสาหกรรมเบา	-6.5	1.9	-6.6	-11.3	-2.5	-5.6	-1.6	9.2	-3.4	4.4
อุตสาหกรรมวัตถุดิบ	-2.8	3.9	-1.5	-7.8	-3.4	1.7	0.5	10.4	-0.3	5.5
อุตสาหกรรมสินค้าทุนและเทคโนโลยี	-8.0	9.6	0.4	-27.1	-10.0	2.8	5.0	39.8	1.3	1.1
อุตสาหกรรมรวม	-5.6	4.9	-2.7	-14.5	-5.0	-0.4	1.1	17.0	-0.9	3.8

**อุตสาหกรรมเบา** ขยายตัวร้อยละ 4.4 เร่งขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 3.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากการผลิตสินค้าประเภท ผลิตภัณฑ์อาหาร เสื้อผ้า หนังสือและเครื่องหนัง ผลิตภัณฑ์จากไม้ และเฟอร์นิเจอร์ขยายตัว ขณะที่การผลิตเครื่องดื่ม และยาสูบลดลง

**อุตสาหกรรมวัตถุดิบ** ขยายตัวร้อยละ 5.5 เร่งขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 0.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากการขยายตัวในทุกกลุ่มการผลิต โดยเฉพาะกลุ่มเภสัชภัณฑ์ โลหะมูลฐาน เคมีภัณฑ์ และปิโตรเลียม

**อุตสาหกรรมสินค้าทุนและเทคโนโลยี** ขยายตัวร้อยละ 1.1 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 1.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากการผลิตคอมพิวเตอร์ เครื่องมือเครื่องจักร และ ยานยนต์ขยายตัว ขณะที่การผลิตอุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ขนส่งอื่น ๆ ลดลง

**สาขาการทำเหมืองแร่ และเหมืองหิน** ลดลงร้อยละ 13.4 ต่อเนื่องจากที่ลดลงร้อยละ 11.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากการลดลงของการผลิตแร่ที่สำคัญ คือ การผลิตน้ำมันดิบลดลงร้อยละ 17.0 ต่อเนื่องจากที่ลดลงร้อยละ 17.5 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการผลิตที่ลดลงของแหล่งผลิตที่สำคัญ คือ แหล่งสิริกิติ์และอื่น ๆ ในพื้นที่สัมปทาน S1 กลุ่มทานตะวัน เบญจมาศ และกลุ่มเอราวัณ การผลิตก๊าซธรรมชาติลดลงร้อยละ 18.3 ตามปริมาณการผลิตของแหล่งผลิตที่สำคัญ คือ กลุ่มเอราวัณ บงกชใต้ และแหล่งสิริกิติ์และอื่น ๆ ในพื้นที่สัมปทาน S1 การผลิตก๊าซธรรมชาติเหลวลดลงร้อยละ 15.9 ตามปริมาณการผลิตที่ลดลงของแหล่งผลิตที่สำคัญ คือ กลุ่มเอราวัณ บงกชใต้ และภูฮ่อม ขณะที่การทำเหมืองหิน หินทราย และดิน ลดลงตามแนวโน้มของการก่อสร้างในประเทศ

**สาขาการก่อสร้าง** ลดลงร้อยละ 0.9 จากการลดลงร้อยละ 4.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นการลดลงทั้งภาคเอกชน และภาครัฐ การก่อสร้างของภาคเอกชน มีปัจจัยสำคัญมาจากการลดลงของการก่อสร้างอื่น ๆ โดยเฉพาะการสิ้นสุดของโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีเหลืองและสีชมพู ขณะที่การก่อสร้างที่อยู่อาศัย การก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรม อาคารเพื่อการพาณิชย์ และอาคารเพื่อการบริการและขนส่ง เพิ่มขึ้น โดยในส่วนของโครงการก่อสร้างที่อยู่อาศัยนั้น ปรับตัวดีขึ้นในทุกประเภทอาคาร ตามพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่เพิ่มขึ้นทั้งในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล เขตเทศบาล และเขต อบต. สำหรับการก่อสร้างภาครัฐนั้น ปัจจัยสำคัญมาจากการลดลงในการก่อสร้างของรัฐวิสาหกิจ เนื่องจากไตรมาสนี้รัฐวิสาหกิจยังไม่มีโครงการก่อสร้างในโครงการใหม่ มีเพียงการก่อสร้างในโครงการต่อเนื่องเช่นเดียวกับไตรมาสก่อนหน้า เช่น โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลักครั้งที่ 9 โครงการปรับปรุงระบบท่อ ของการประปานครหลวง โครงการงานระหว่างก่อสร้างระบบสายส่งไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โครงการระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นต้น ขณะที่การก่อสร้างของรัฐบาลเร่งตัวขึ้นจากที่ลดลงในไตรมาสก่อนหน้า ทั้งนี้เป็นผลมาจากการเบิกจ่ายเพื่อการลงทุนด้านก่อสร้าง จากงบลงทุนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์งบกลาง งบเงินอุดหนุน และเงินกู้ตาม พ.ร.ก. ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงิน เพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 มีมูลค่าเพิ่มขึ้น

การผลิตน้ำมันดิบ  
และก๊าซธรรมชาติลดลง

การก่อสร้างภาคเอกชน และ  
รัฐวิสาหกิจลดลง



**การผลิตไฟฟ้าขยายตัว  
ตามความต้องการใช้ไฟฟ้า  
ของทุกประเภทผู้ใช้ไฟ**

สาขาการไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำ และระบบปรับอากาศ ขยายตัวร้อยละ 2.1 เติบโตขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 2.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยหมวดไฟฟ้าเพิ่มขึ้นร้อยละ 3.3 เป็นผลมาจากความต้องการใช้ไฟฟ้าที่เพิ่มขึ้นในทุกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้า ทั้งกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าประเภทที่อยู่อาศัย และกลุ่มธุรกิจทุกขนาด ตามการผลิตสาขาอุตสาหกรรมที่เร่งตัวขึ้น สำหรับหมวดโรงแยกก๊าซลดลงร้อยละ 18.5 ต่อเนื่องจากที่ลดลงร้อยละ 10.4 ในไตรมาสก่อนหน้า

**อัตราการขยายตัว (YoY) ของปริมาณการใช้กระแสไฟฟ้าจำแนกตามประเภทผู้ใช้ (ร้อยละ)**

	2563	2564	2563				2564			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3r	Q4
ที่อยู่อาศัย	7.4	2.7	6.0	10.2	11.9	0.7	-3.8	-0.4	6.0	9.8
กิจการขนาดเล็ก	-5.5	-1.9	2.3	-10.9	-4.3	-8.5	-12.5	3.5	-1.4	3.4
กิจการขนาดกลาง	-5.1	-0.7	-0.7	-12.1	-3.1	-3.8	-5.6	6.9	-3.8	0.3
กิจการขนาดใหญ่	-6.3	4.7	-1.8	-16.0	-6.0	-0.9	-1.0	16.1	1.3	3.7
อื่นๆ	-22.4	-7.4	-2.6	-36.6	-24.8	-25.3	-24.5	8.7	-10.4	4.2
รวม	-3.2	1.9	0.7	-8.4	-1.7	-3.2	-5.2	7.3	1.0	4.8

ที่มา : การไฟฟ้านครหลวง และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

สาขาการประปาและการกำจัดของเสีย ขยายตัวร้อยละ 2.8 ต่อเนื่องจากที่ขยายตัวร้อยละ 2.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 เพิ่มขึ้นทั้งการผลิตน้ำประปา การกำจัดขยะและสิ่งปฏิกูล และการนำวัสดุที่ใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ (materials recovery)

สาขาการขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์และจักรยานยนต์ ขยายตัวร้อยละ 2.9 ต่อเนื่องจากที่ขยายตัวร้อยละ 2.7 ในไตรมาสที่ 3/2564 ปัจจัยสำคัญมาจากการผลิตสินค้าอุตสาหกรรม และการนำเข้าสินค้าเพิ่มขึ้น ขณะที่การใช้จ่ายของครัวเรือนปรับตัวดีขึ้นเช่นกัน ประกอบกับในไตรมาสนี้มีนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติเพิ่มขึ้นจากนโยบายเปิดรับนักท่องเที่ยวของภาครัฐ สำหรับการขายยานยนต์และการซ่อมแซมยานยนต์ปรับตัวดีขึ้น

**บริการข้อมูลข่าวสาร  
และการสื่อสาร  
ขยายตัว**

สาขาข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร ขยายตัวร้อยละ 5.9 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 6.8 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากกิจกรรมโทรคมนาคมขยายตัวร้อยละ 6.5 ชะลอลงจากที่ขยายตัวร้อยละ 8.1 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับผลประกอบการของผู้ให้บริการด้านการสื่อสาร สำหรับกิจกรรมการจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์และการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ และกิจกรรมการบริการสารสนเทศขยายตัวร้อยละ 6.6 และร้อยละ 12.9 ตามลำดับ

**สาขาการขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า** ขยายตัวร้อยละ 3.2 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 1.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากการขนส่งทางน้ำ และการขนส่งทางอากาศ ขยายตัวร้อยละ 1.2 และร้อยละ 18.7 ตามลำดับ โดยมีปัจจัยสนับสนุนมาจากการขนส่งสินค้าอุตสาหกรรม และปริมาณการค้าระหว่างประเทศที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับด้านการขนส่งผู้โดยสาร มีปัจจัยสนับสนุนจากนโยบายการเปิดรับนักท่องเที่ยวต่างประเทศ รวมทั้งประชาชนมีการเดินทางท่องเที่ยวมากขึ้น โดยส่วนหนึ่งเป็นผลจากมาตรการกระตุ้นการท่องเที่ยวภายในประเทศของภาครัฐ อย่างไรก็ตาม การขนส่งทางบกลดลงร้อยละ 2.0 ปัจจัยสำคัญมาจากการขนส่งผู้โดยสารทางบก ซึ่งส่วนหนึ่งเป็นผลจากประชาชนปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการเดินทาง โดยลดการใช้บริการการเดินทางสาธารณะ ขณะที่การขนส่งสินค้าทางบกชะลอตัวลงตามปริมาณสินค้าเกษตรที่ลดลงเป็นสำคัญ สำหรับกิจกรรมไปรษณีย์และการรับส่งเอกสาร/สิ่งของยังคงขยายตัวได้

**บริการขนส่งขยายตัว  
จากการขนส่งทางน้ำและ  
ทางอากาศ**

อัตราการขยายตัว (YoY) ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศสาขาบริการขนส่ง มูลค่าที่แท้จริง (ร้อยละ)

	2563p	2564p1	2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4
การขนส่งทางบก	-17.4	-5.1	-11.2	9.7	-10.6	-2.0
การขนส่งทางน้ำ	-1.8	-0.3	-5.2	3.9	-1.1	1.2
การขนส่งทางอากาศ	-64.7	-28.8	-62.1	64.4	3.7	18.7

**สาขากิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย** ขยายตัวร้อยละ 4.4 เทียบกับที่ขยายตัวร้อยละ 6.1 ในไตรมาสที่ 3/2564 ปัจจัยสำคัญมาจากผลการดำเนินงานของกลุ่มธนาคารพาณิชย์ ยังคงขยายตัวดี จากรายได้สุทธิที่ขยายตัวสูง และส่วนต่างอัตราดอกเบี้ยเงินกู้และเงินฝากที่ปรับตัวดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับด้านสินเชื่อของบริษัทผู้ประกอบธุรกิจบัตรเครดิตที่มีใช้สถาบันการเงินยังคงขยายตัวดี อย่างไรก็ตาม สถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐโดยรวมยังคงหดตัว ขณะที่บริษัทหลักทรัพย์ชะลอตัวลงตามค่านายหน้าการซื้อขายหลักทรัพย์ สำหรับด้านประกันภัยโดยรวมทรงตัวเมื่อเทียบกับไตรมาสที่ 3/2564 โดยในส่วนของประกันชีวิตขยายตัวเล็กน้อย ขณะที่ประกันวินาศภัยหดตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า

**กิจกรรมทางการเงิน  
และการประกันภัย  
ขยายตัวร้อยละ 4.4**

**สาขากิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์** ขยายตัวร้อยละ 1.3 จากที่ขยายตัวร้อยละ 0.7 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากกิจกรรมการเช่าอสังหาริมทรัพย์เพื่อเป็นที่พักอาศัยและอาคารพาณิชย์ขยายตัวสูงขึ้น ขณะที่กิจกรรมตัวแทนการซื้อขายอสังหาริมทรัพย์ปรับตัวดีขึ้น

**สาขากิจกรรมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และกิจกรรมทางวิชาการ** ลดลงร้อยละ 4.2 ต่อเนื่องจากที่ลดลงร้อยละ 4.6 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากกิจกรรมสำนักงานใหญ่และการบริการให้คำปรึกษา กิจกรรมทางกฎหมายและบัญชี กิจกรรมการวิจัยและพัฒนาเชิงวิทยาศาสตร์ที่ลดลงเป็นสำคัญ

**สาขากิจกรรมการบริหารและบริการสนับสนุนอื่น ๆ** ลดลงร้อยละ 4.8 เป็นผลจากการลดลงในกิจกรรมการให้เช่าฯ กิจกรรมการบริการสำหรับอาคารและภูมิทัศน์ กิจกรรมการบริการรักษาความปลอดภัยและการสืบสวน และการให้บริการทัศนจร ขณะที่กิจกรรมการจ้างงานชะลอตัวลงจากไตรมาสที่ 3/2564

**ที่พักแรม  
และบริการด้านอาหาร  
ปรับตัวดีขึ้นจากมาตรการ  
กระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ  
และนโยบายการเปิดประเทศ**

สาขาที่พักแรมและบริการด้านอาหาร ลดลงร้อยละ 4.9 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 19.0 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากการให้บริการที่พักแรมขยายตัวร้อยละ 3.0 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 26.4 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากมาตรการสนับสนุนของภาครัฐ อาทิ โครงการเราเที่ยวด้วยกัน โครงการทัวร์เที่ยวไทย ที่ช่วยกระตุ้นการท่องเที่ยวภายในประเทศ รวมทั้งการให้บริการที่พักแบบ Hospitel แก่ผู้ป่วยโรค COVID-19 ที่อาการไม่รุนแรง ประกอบกับในไตรมาสนี้ มีนักท่องเที่ยวต่างชาติเดินทางเข้าประเทศไทยทั้งสิ้น 342,024 คน เพิ่มขึ้นจาก 45,398 คน ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากการเปิดประเทศ รับนักท่องเที่ยวต่างชาติให้เดินทางเข้าประเทศไทยตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2564 ภายใต้ระบบ Thailand Pass ผ่านโครงการต่าง ๆ ได้แก่ โครงการ Test and Go, Alternative Quarantine (AQ) และ Sandbox ที่ต้องจองที่พักแรมก่อนเดินทางเข้าประเทศ สำหรับการให้บริการด้านอาหารลดลงร้อยละ 8.0 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 16.5 ในไตรมาสที่ 3/2564 ส่วนหนึ่งเป็นผลจากการผ่อนคลายมาตรการเพื่อควบคุมการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ประกอบกับมาตรการในการกระตุ้นการใช้จ่ายและเพิ่มกำลังซื้อให้แก่ครัวเรือน เช่น โครงการคนละครึ่ง และการใช้คูปองจากโครงการเราเที่ยวด้วยกัน เป็นต้น

จำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศที่เดินทางเข้าประเทศไทย (พันคน)

	2563	2564	2563				2564			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
เอเชียตะวันออก	3,739	73.4	3,735	-	-	4.3	5.2	6.9	9.5	51.9
ยุโรป	2,079	250.9	2,075	-	-	4.4	9.9	7.3	20.0	213.9
อื่น ๆ	884	103.6	882	-	-	2.1	5.1	6.1	15.9	76.2
รวมจำนวนนักท่องเที่ยว	6,702	427.9	6,692	-	-	10.8	20.2	20.3	45.4	342.0
อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	-83.2	-93.6	-38.0	-100.0	-100.0	-99.9	-99.7	-	-	3,060.5

ที่มา : กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

สาขาศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ ลดลงร้อยละ 7.2 เป็นผลจากการลดลงในกิจกรรมสลากกินแบ่งรัฐบาล กิจกรรมการดำเนินงานเกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวกทางการกีฬา กิจกรรมสร้างสรรค์ศิลปะและบันเทิง กิจกรรมทางพิพิธภัณฑ์และการดำเนินงานเกี่ยวข้องกับแหล่งโบราณสถานและอาคาร

สาขากิจกรรมการบริการด้านอื่น ๆ ลดลงร้อยละ 0.4 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 5.5 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากกิจกรรมซ่อมคอมพิวเตอร์และของใช้ส่วนบุคคลและของใช้ในครัวเรือน กิจกรรมการให้บริการส่วนบุคคลอื่น ๆ และกิจกรรมองค์กรสมาชิกที่เริ่มฟื้นตัว

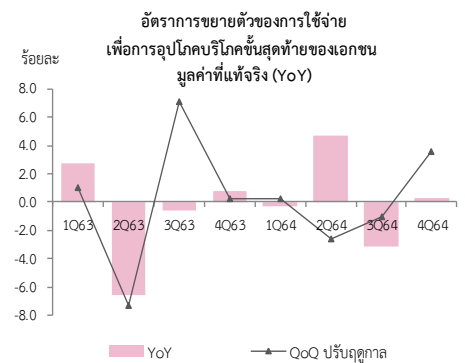
## ด้านการใช้จ่าย

## รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน

การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนในไตรมาสที่ 4/2564 ขยายตัวร้อยละ 0.3 เทียบกับการลดลงร้อยละ 3.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 เมื่อปรับปัจจัยฤดูกาลออกแล้ว การใช้จ่ายฯ ขยายตัวร้อยละ 3.6 เร่งตัวขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 1.0 ในไตรมาสที่ 3/2564

การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชนที่เริ่มปรับตัวดีขึ้นในไตรมาสนี้ มีปัจจัยสำคัญมาจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ที่เริ่มคลี่คลาย จำนวนผู้ติดเชื้อในประเทศที่มีแนวโน้มลดลง ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการจัดหาและกระจายวัคซีนให้กับประชาชนมีความทั่วถึงและครอบคลุมมากขึ้น ขณะที่ภาครัฐเริ่มผ่อนคลายมาตรการต่าง ๆ ที่ใช้ในการควบคุมโรค รวมทั้งดำเนินมาตรการเพื่อกระตุ้นการใช้จ่าย และสนับสนุนกำลังซื้อของประชาชนอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ด้านการผลิตปรับตัวดีขึ้น ส่งผลกระทบในทางบวกต่อการจ้างงาน รายได้ และกำลังซื้อของครัวเรือน ความเชื่อมั่นของผู้บริโภคปรับตัวดีขึ้นจากไตรมาสก่อนหน้า อย่างไรก็ตาม ในไตรมาสนี้ มีปัจจัยลบจากอัตราเงินเฟ้อที่เพิ่มขึ้นจากราคาสินค้าในหมวดพลังงานเป็นสำคัญ

การใช้จ่ายของเอกชน  
ขยายตัวร้อยละ 0.3



อัตราการขยายตัว (YoY) ของรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน มูลค่าที่แท้จริง (ร้อยละ)

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	-1.0	0.3	2.7	-6.6	-0.6	0.8	-0.3	4.7	-3.2	0.3
รายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน (QoQ ปรับฤดูกาล)			1.0	-7.3	7.1	0.2	0.2	-2.6	-1.0	3.6

ในไตรมาสนี้ การใช้จ่ายในหมวดสินค้าไม่คงทน ขยายตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า เป็นการขยายตัวทั้งการใช้จ่ายในหมวดอาหารและไม่ใช่อาหาร ขณะที่หมวดสินค้าคงทน หมวดสินค้ากึ่งคงทน และหมวดบริการสุทธิปรับตัวดีขึ้น เมื่อเทียบกับไตรมาสก่อนหน้า ทั้งนี้การใช้จ่ายของเอกชนในประเทศโดยรวม ขยายตัวร้อยละ 1.2 เทียบกับการลดลงร้อยละ 3.1 ในไตรมาสที่ 3/2564 เมื่อปรับด้วยการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวชาวไทยในต่างประเทศ และการใช้จ่ายของนักท่องเที่ยวต่างประเทศในประเทศไทยแล้ว การใช้จ่ายของเอกชนไทยทั้งหมด ขยายตัวร้อยละ 0.3 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 3.2 ในไตรมาสที่ 3/2564

**หมวดอาหารและเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์** ขยายตัวร้อยละ 3.3 จากการขยายตัวร้อยละ 2.8 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยหมวดอาหารรวม ขยายตัวร้อยละ 3.4 เร่งตัวขึ้นอย่างต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 2.9 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามการขยายตัวของการบริโภคอาหารในเกือบทุกประเภท เช่น แป้งและธัญพืช เนื้อสัตว์ ปลา ผัก ผลไม้ น้ำมัน น้ำตาล และผลิตภัณฑ์อาหารอื่น ๆ อย่างไรก็ตาม การบริโภคอาหารประเภทนม เนย และไข่ ชะลอตัวลงจากไตรมาสก่อนหน้า สำหรับการบริโภคเครื่องดื่มที่ไม่มีแอลกอฮอล์ ขยายตัวร้อยละ 2.9 เร่งตัวขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 1.9 ในไตรมาสก่อนหน้า

**หมวดเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์และยาสูบ** ขยายตัวร้อยละ 0.1 จากการลดลงร้อยละ 1.9 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากการบริโภคเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ ขยายตัวร้อยละ 1.2 เทียบกับการลดลงร้อยละ 2.0 ในไตรมาสก่อนหน้า สำหรับการบริโภคยาสูบ ลดลงร้อยละ 2.0 ต่อเนื่องจากการลดลงร้อยละ 1.6 ในไตรมาสก่อนหน้า สอดคล้องกับปริมาณการจำหน่ายที่ลดลง

**หมวดที่อยู่อาศัย ประปา ไฟฟ้า ก๊าซ และเชื้อเพลิงอื่น ๆ** ขยายตัวร้อยละ 4.2 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 3.0 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลมาจากค่าใช้จ่ายด้านการใช้ไฟฟ้า ก๊าซ และเชื้อเพลิงอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายสำหรับบริการด้านที่อยู่อาศัย และน้ำประปา ขยายตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า

**หมวดขนส่ง** ลดลงร้อยละ 5.8 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 19.8 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นการปรับตัวดีขึ้นของการใช้จ่ายในทุกหมวด โดยการใช้จ่ายซื้อยานพาหนะของครัวเรือน การใช้จ่ายในการซื้ออุปกรณ์ขนส่งส่วนบุคคล และการใช้จ่ายด้านบริการขนส่ง ลดลงร้อยละ 8.2 ร้อยละ 3.4 และร้อยละ 6.4 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 21.3 ร้อยละ 15.8 และร้อยละ 24.2 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามลำดับ

**การให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ ดัชนีความเชื่อมั่นผู้บริโภค และราคาขายปลีกน้ำมันในประเทศ**

	2563				2564			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์<sup>1/</sup> (พันล้านบาท)</b>								
การอุปโภคบริโภคส่วนบุคคล	4,838.8	4,877.4	4,959.9	5,060.5	5,095.4	5,156.1	5,168.9	5,264.3
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	5.6	4.8	4.8	4.4	5.3	5.7	4.2	4.0
การซื้อหรือเช่าซื้อรถยนต์และรถจักรยานยนต์	1,163.5	1,165.0	1,178.1	1,179.3	1,176.9	1,176.3	1,159.8	1,180.7
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	6.1	4.1	3.5	2.4	1.2	1.0	-1.6	0.1
<b>ยอดคงค้างเงินให้กู้ยืมทั้งสิ้น</b>	<b>15,979.8</b>	<b>16,175.1</b>	<b>16,064.8</b>	<b>16,533.6</b>	<b>17,089.8</b>	<b>17,363.3</b>	<b>17,075.4</b>	<b>17,547.6</b>
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	5.6	8.3	5.3	8.0	6.9	7.3	6.3	6.1
<b>ดัชนีความเชื่อมั่นของผู้บริโภค<sup>2/</sup></b>	<b>60.8</b>	<b>48.2</b>	<b>50.7</b>	<b>51.1</b>	<b>48.6</b>	<b>44.6</b>	<b>40.6</b>	<b>45.0</b>
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	-25.2	-38.0	-31.1	-26.4	-20.1	-7.5	-19.9	-11.9
<b>ราคาขายปลีกน้ำมันในประเทศ<sup>3/</sup> (บาท/ลิตร)</b>								
<b>น้ำมันเบนซิน 95</b>	<b>32.3</b>	<b>27.0</b>	<b>28.2</b>	<b>29.6</b>	<b>32.2</b>	<b>35.2</b>	<b>36.7</b>	<b>38.6</b>
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	-7.5	-26.1	-20.3	-14.4	-0.2	30.4	30.2	30.3
<b>แก๊สโซฮอล์ ออกเทน 95 อี 10</b>	<b>24.7</b>	<b>19.4</b>	<b>21.7</b>	<b>22.0</b>	<b>24.6</b>	<b>27.6</b>	<b>29.6</b>	<b>31.6</b>
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	-9.5	-32.7	-21.7	-18.3	-0.1	42.2	36.4	43.9
<b>น้ำมันดีเซลหมุนเร็ว (B7)</b>	<b>25.4</b>	<b>20.1</b>	<b>22.0</b>	<b>22.8</b>	<b>25.5</b>	<b>26.9</b>	<b>29.3</b>	<b>29.3</b>
อัตราขยายตัว (ร้อยละ)	-4.2	-26.3	-16.0	-12.0	0.6	34.1	33.3	28.4

หมายเหตุ 1/ ที่มา: ธนาคารแห่งประเทศไทย : EC\_MB\_033\_S3: เงินให้กู้ยืมของธนาคารพาณิชย์ จำแนกตามประเภทธุรกิจ (ISIC)

2/ ที่มา: ศูนย์พยากรณ์เศรษฐกิจและธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

3/ ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (สนพ.)

**หมวดสื่อสาร** ขยายตัวร้อยละ 2.4 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 2.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการใช้จ่ายด้านอุปกรณ์การสื่อสาร ขยายตัวต่อเนื่องจากไตรมาสก่อนหน้า การใช้จ่ายด้านบริการสื่อสารขยายตัวในระดับเดียวกันกับไตรมาสที่ 3/2564 ส่วนการใช้จ่ายด้านบริการโทรคมนาคม ชะลอตัวลง

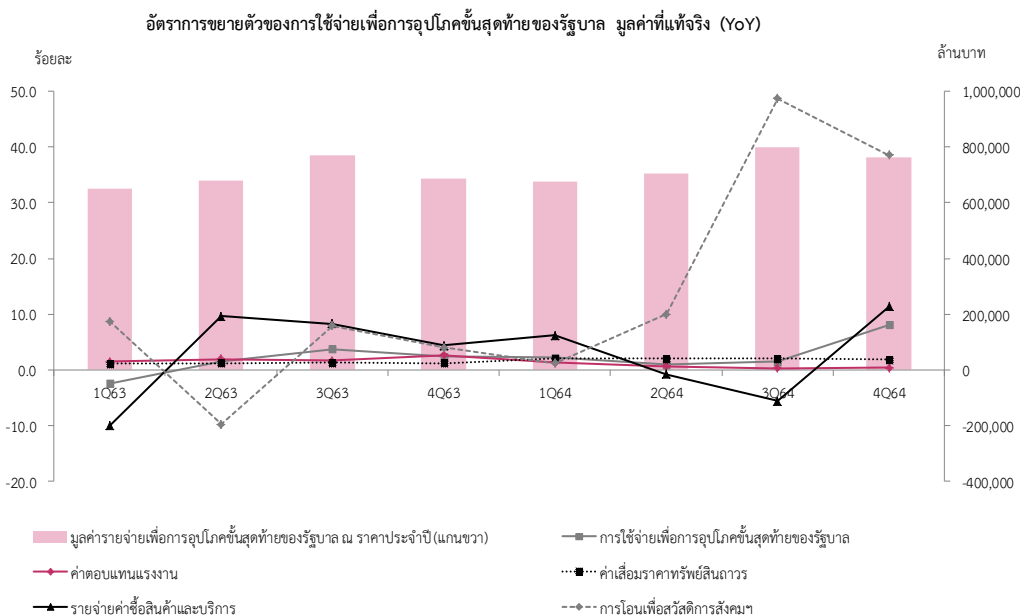
**หมวดภัตตาคารและโรงแรม** ลดลงร้อยละ 0.2 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 11.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นการปรับตัวดีขึ้นทั้งการใช้จ่ายด้านบริการโรงแรม และด้านบริการภัตตาคาร โดยการใช้จ่ายด้านบริการโรงแรม ขยายตัวร้อยละ 64.1 เมื่อเทียบกับการลดลงร้อยละ 42.7 ในไตรมาสที่ 3/2564 สำหรับการใช้จ่ายด้านบริการภัตตาคาร ลดลงร้อยละ 8.6 เทียบกับการลดลงร้อยละ 11.5 ในไตรมาสก่อนหน้า ปัจจัยสำคัญมาจากการผ่อนคลายมาตรการเพื่อยับยั้งการแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ของภาครัฐ

**หมวดสินค้าและบริการอื่น ๆ** ลดลงร้อยละ 0.2 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 3.8 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการใช้จ่ายในหมวดบริการส่วนบุคคล ขยายตัวร้อยละ 5.7 เมื่อเทียบกับการลดลงร้อยละ 3.9 ในไตรมาสก่อนหน้า การใช้จ่ายในหมวดบริการทางการเงิน ขยายตัวร้อยละ 0.8 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 0.1 ในไตรมาสที่ 3/2564 สำหรับการใช้จ่ายในหมวดเครื่องประดับส่วนบุคคล และหมวดบริการอื่น ๆ ลดลงร้อยละ 1.6 และร้อยละ 6.8 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 7.5 และร้อยละ 12.6 ในไตรมาสก่อนหน้า ตามลำดับ

## การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล

ปีงบประมาณ 2565 รัฐบาลตั้งกรอบวงเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี จำนวน 3,100,000 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 5.7 เมื่อเทียบกับจำนวน 3,285,962 ล้านบาท ในปีงบประมาณ 2564 โดยในไตรมาสที่ 4/2564 มีการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี 958,581 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 2.1 เมื่อเทียบกับไตรมาสเดียวกันของปีก่อนหน้า การเบิกจ่ายงบเหลือปี 75,530 ล้านบาท ลดลงร้อยละ 5.5 และการเบิกจ่ายจากเงินกู้ตาม พ.ร.ก. ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 มูลค่า 190,540 ล้านบาท รวมยอดเบิกจ่ายในไตรมาสที่ 4/2564 ทั้งสิ้น 1,224,651 ล้านบาท เทียบกับยอดเบิกจ่าย 1,039,149 ล้านบาท ในไตรมาสที่ 3/2564

รายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล  
ขยายตัวร้อยละ 8.1



การใช้จ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาลโดยรวม ณ ราคาประจำปี มีมูลค่า 762,070 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 10.8 เร่งตัวขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 3.8 ในไตรมาสที่ 3/2564 ในไตรมาสนี้ ค่าตอบแทนแรงงานมีมูลค่า 407,008 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 3.0 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 2.9 ในไตรมาสก่อนหน้า รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการมีมูลค่า 205,942 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 15.6 เร่งขึ้นจากการลดลงร้อยละ 3.8 ในไตรมาสก่อนหน้า การโอนเพื่อสวัสดิการสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการในระบบตลาด มีมูลค่า 124,091 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 41.8 เทียบกับการขยายตัวร้อยละ 51.2 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการเพิ่มขึ้นของค่าใช้จ่ายสำหรับกรณีโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ของกองทุนหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และกองทุนประกันสังคม ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรมีมูลค่า 81,901 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 2.8 สำหรับรายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ มีมูลค่า 56,872 ล้านบาท ขยายตัวร้อยละ 7.8

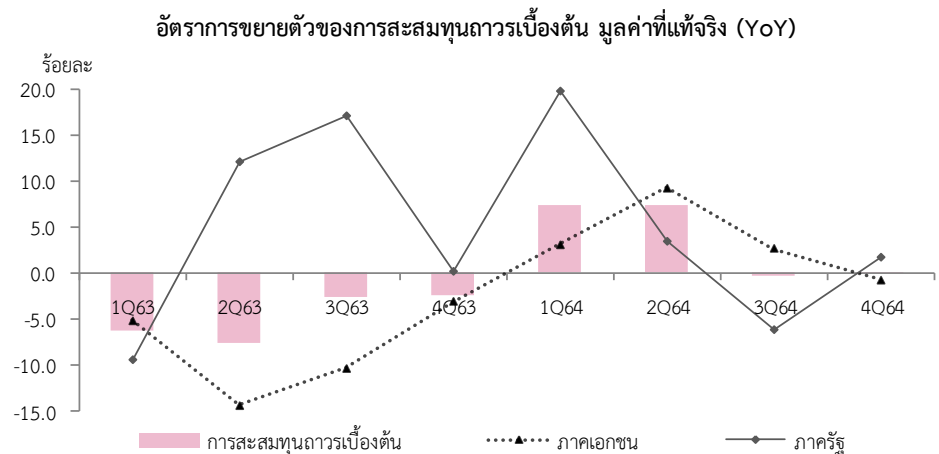
**มูลค่าที่แท้จริง** ของรายจ่ายเพื่อการอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล ขยายตัวร้อยละ 8.1 เร่งตัวขึ้นจากการขยายตัวร้อยละ 1.5 ในไตรมาสที่ 3/2564 ประกอบด้วยค่าตอบแทนแรงงานขยายตัวร้อยละ 0.4 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 0.3 ในไตรมาสก่อนหน้า รายจ่ายค่าซื้อสินค้าและบริการขยายตัวร้อยละ 11.4 เร่งตัวขึ้นจากการลดลงร้อยละ 5.6 ในไตรมาสก่อนหน้า การโอนเพื่อสวัสดิการสังคมที่ไม่เป็นตัวเงินสำหรับสินค้าและบริการในระบบตลาดขยายตัวร้อยละ 38.5 จากการขยายตัวร้อยละ 48.7 ในไตรมาสก่อนหน้า ค่าเสื่อมราคาสินทรัพย์ถาวรขยายตัวร้อยละ 1.9 และรายได้จากการขายสินค้าและบริการให้ครัวเรือนและผู้ประกอบการ ขยายตัวร้อยละ 3.8



## การลงทุนรวมลดลง

## การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น

การลงทุนรวม ลดลงร้อยละ 0.2 เทียบกับที่ลดลงร้อยละ 0.4 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการลงทุนภาคเอกชนลดลงร้อยละ 0.9 จากการขยายตัวร้อยละ 2.6 ในไตรมาสที่ 3/2564 ขณะที่การลงทุนภาครัฐขยายตัวร้อยละ 1.7 ปรับตัวดีขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 6.2 ในไตรมาสที่ 3/2564



การลงทุนภาคเอกชน ลดลงร้อยละ 0.9 จากที่ขยายตัวร้อยละ 2.6 ในไตรมาสที่ 3/2564

**ด้านการก่อสร้าง** ลดลงร้อยละ 0.9 ต่อเนื่องจากที่ลดลงร้อยละ 0.7 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการก่อสร้างอื่น ๆ ลดลงร้อยละ 34.6 จากการขยายตัวร้อยละ 2.7 ในไตรมาศก่อนหน้า เนื่องจากโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้าสายสีเหลือง (ช่วงลาดพร้าว - สำโรง) และสายสีชมพู (ช่วงแคราย - มีนบุรี) สิ้นสุดลง ไตรมาศนี้ ขณะที่การก่อสร้างอาคารที่อยู่อาศัยขยายตัวร้อยละ 4.2 เติบโตขึ้นจากการลดลงร้อยละ 3.3 ในไตรมาศก่อนหน้า เป็นผลจากพื้นที่ขออนุญาตก่อสร้างที่อยู่อาศัยทุกประเภทขยายตัว ทั้งในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล เทศบาล และ อบต. การก่อสร้างอาคารไม่ใช่ที่อยู่อาศัยขยายตัวร้อยละ 19.2 เติบโตขึ้นจากการขยายร้อยละ 3.3 ในไตรมาศก่อนหน้า โดยการก่อสร้างโรงงานอุตสาหกรรมขยายตัวร้อยละ 43.5 และการก่อสร้างอาคารเพื่อการพาณิชย์ ขยายตัวร้อยละ 11.0

**ด้านเครื่องจักรเครื่องมือ** ลดลงร้อยละ 0.9 จากการขยายตัวร้อยละ 3.7 ในไตรมาศที่ 3/2564 ปัจจัยสำคัญมาจากการลดลงของการลงทุนในหมวดยานยนต์ สอดคล้องกับการจดทะเบียนรถยนต์นั่งส่วนบุคคลและรถบรรทุกไม่ประจำทางที่ลดลง ขณะที่การลงทุนในหมวดยานพาหนะอื่น ๆ เพิ่มขึ้นตามการนำเข้าอุปกรณ์การบินของภาคเอกชน และการนำเข้าขบวนรถโดยสารของรถไฟฟ้าสายสีเหลือง และสีชมพู การลงทุนในหมวดเครื่องมือในสำนักงาน เติบโตขึ้นตามปริมาณการจำหน่ายวิทยุโทรทัศน์และเครื่องมือในการสื่อสาร อย่างไรก็ตาม การลงทุนในเครื่องจักรอุตสาหกรรมชะลอตัวลง ตามการนำเข้าเครื่องจักรที่ชะลอตัวจากไตรมาศก่อนหน้า

**การลงทุนภาครัฐ** ขยายตัวร้อยละ 1.7 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 6.2 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการลงทุนของรัฐบาลขยายตัวร้อยละ 11.6 เร่งตัวขึ้นจากการลดลงร้อยละ 10.5 ในไตรมาสที่ 3/2564 ขณะที่การลงทุนของรัฐวิสาหกิจลดลงร้อยละ 15.9 จากการขยายตัวร้อยละ 3.1 ในไตรมาสที่ 3/2564

**ด้านการก่อสร้าง** ลดลงร้อยละ 0.7 ปรับตัวดีขึ้นจากการลดลงร้อยละ 6.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 ปัจจัยสำคัญมาจากการก่อสร้างของรัฐบาลขยายตัวร้อยละ 6.1 เร่งตัวขึ้นจากการลดลงร้อยละ 10.2 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการเบิกจ่ายเพื่อการลงทุนด้านก่อสร้างจากงบลงทุน ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ งบกลาง งบเงินอุดหนุน และเงินกู้ตาม พ.ร.ก.ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ขณะที่การก่อสร้างรัฐวิสาหกิจลดลงร้อยละ 14.8 จากการขยายตัวร้อยละ 4.3 ในไตรมาสที่ 3/2564 เนื่องจากในไตรมาสนี้รัฐวิสาหกิจยังไม่มีโครงการใหม่ มีเพียงการก่อสร้างในโครงการต่อเนื่อง เช่นเดียวกับไตรมาสก่อนหน้า เช่น โครงการปรับปรุงกิจการประปาแผนหลักครั้งที่ 9 โครงการปรับปรุงระบบท่อของการประปานครหลวง โครงการงานระหว่างก่อสร้างระบบสายส่งไฟฟ้าของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย โครงการระบบจำหน่ายกระแสไฟฟ้าของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นต้น

**ด้านเครื่องจักรเครื่องมือ** ขยายตัวร้อยละ 10.0 เร่งตัวขึ้นจากการลดลงร้อยละ 5.7 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยการลงทุนด้านเครื่องจักรเครื่องมือของรัฐบาลขยายตัวร้อยละ 35.1 เร่งตัวขึ้นจากที่ลดลงร้อยละ 11.6 ในไตรมาสก่อนหน้า ส่วนหนึ่งเป็นผลมาจากการเบิกจ่ายเพื่อการลงทุนสำหรับจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ จากเงินกู้ตาม พ.ร.ก. ให้อำนาจกระทรวงการคลังกู้เงินเพื่อแก้ไขปัญหา เยียวยา และฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคม ที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 และจากงบเงินอุดหนุน มีมูลค่าเพิ่มขึ้น ขณะที่การลงทุนด้านเครื่องจักรเครื่องมือของรัฐวิสาหกิจลดลงร้อยละ 18.3 จากการขยายตัวร้อยละ 0.9 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยรัฐวิสาหกิจหลักที่มีการลงทุนในเครื่องจักรเครื่องมือในไตรมาสนี้ ได้แก่ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เป็นต้น

อัตราการขยายตัว (YoY) ของการสะสมทุนถาวรเบื้องต้น มูลค่าที่แท้จริง (ร้อยละ)

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>ก่อสร้าง</b>	1.8	2.5	-9.9	7.4	9.9	-0.6	13.5	3.2	-4.1	-0.8
ภาคเอกชน	-2.3	-0.6	-3.9	-2.0	0.1	-3.9	-0.6	-0.3	-0.7	-0.9
ภาครัฐ	4.9	4.7	-14.2	15.0	17.0	2.0	24.2	5.5	-6.3	-0.7
<b>เครื่องจักรเครื่องมือ</b>	-8.2	3.9	-4.5	-15.6	-10.3	-3.3	4.3	10.2	2.4	-0.1
ภาคเอกชน	-9.7	4.2	-5.5	-17.8	-13.7	-3.1	3.8	12.2	3.7	-0.9
ภาครัฐ	5.6	1.4	5.4	3.8	16.9	-6.3	8.1	-3.1	-5.7	10.0
<b>มูลค่าการลงทุนรวม</b>	-4.8	3.4	-6.4	-7.7	-2.6	-2.5	7.3	7.4	-0.4	-0.2
ภาคเอกชน	-8.2	3.2	-5.2	-14.4	-10.4	-3.2	3.1	9.2	2.6	-0.9
ภาครัฐ	5.1	3.8	-9.6	12.0	17.0	0.0	19.8	3.4	-6.2	1.7

## ส่วนเปลี่ยนสินค้าคงเหลือ

สินค้าคงเหลือ ณ ราคาประจำปี ในไตรมาสที่ 4/2564 มีมูลค่าเพิ่มขึ้น จำนวน 303,343 ล้านบาท เทียบกับไตรมาสที่ 3/2564 ปัจจัยสำคัญประการหนึ่งในไตรมาสนี้ คือ ปัจจัยด้านราคาสินค้าที่ปรับตัวสูงขึ้น ทำให้สินค้าคงเหลือมีมูลค่าสูง ในไตรมาสนี้การสะสมสินค้าคงคลังเพิ่มขึ้นทั้งในหมวดสินค้าเกษตรและสินค้าอุตสาหกรรม สำหรับสินค้าเกษตรที่มีการสะสมสินค้าคงคลังเพิ่มขึ้นได้แก่ ข้าวเปลือก และมันสำปะหลัง โดยเฉพาะข้าวเปลือกที่อยู่ในฤดูกาลเก็บเกี่ยว จึงทำให้มีผลผลิตของข้าวเปลือกเพิ่มขึ้น ขณะที่สินค้าเกษตรที่มีการสะสมสินค้าคงคลังลดลง ได้แก่ ข้าวสาร และยางพารา ส่วนสินค้าอุตสาหกรรมที่มีการสะสมสินค้าคงคลังเพิ่มขึ้นในไตรมาสนี้ ได้แก่ คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง สินค้าประเภทอิเล็กทรอนิกส์และแผ่นวงจรสินค้าในหมวดการผลิตเนื้อไก่แช่เย็นและแช่แข็ง สินค้าในหมวดการผลิตพลาสติก และยางสังเคราะห์ขั้นต้น โดยเฉพาะอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และแผ่นวงจรมีการผลิตเพิ่มขึ้นมากเพื่อรองรับคำสั่งซื้อที่เพิ่มสูงขึ้นทั้งในประเทศและต่างประเทศ ทั้งนี้เพื่อนำไปผลิตเป็นสินค้าเทคโนโลยีและนวัตกรรมใหม่ ซึ่งเป็นที่ต้องการของตลาดในปัจจุบันมากขึ้น จึงทำให้มีการสะสมสินค้าคงคลังเพิ่มขึ้นมาก สำหรับสินค้าอุตสาหกรรมที่มีการสะสมสินค้าคงคลังลดลง ได้แก่ น้ำตาล อัญมณี และเครื่องประดับ ในไตรมาสนี้ น้ำมันดิบมีการสะสมสินค้าคงคลังลดลง ขณะที่ทองคำมีการสะสมสินค้าคงคลังเพิ่มขึ้น

## ด้านต่างประเทศ

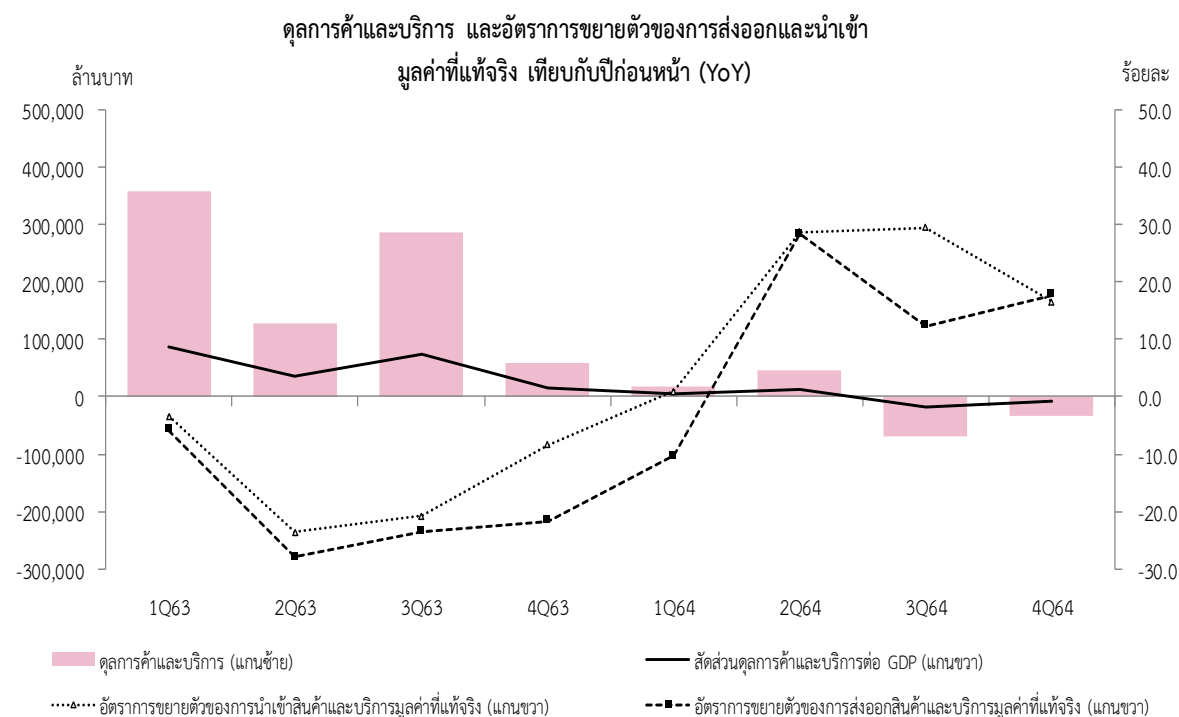
**การส่งออกสินค้า** มูลค่าที่แท้จริงขยายตัวร้อยละ 16.6 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 12.0 ในไตรมาสที่ 3/2564 เป็นผลจากการขยายตัวของทั้งสินค้าเกษตร และสินค้าอุตสาหกรรม การส่งออกข้าวในไตรมาสนี้ ขยายตัวได้ในระดับสูงทั้งในด้านปริมาณและมูลค่า เนื่องจากเงินบาทอ่อนค่าลงอย่างต่อเนื่อง ประกอบกับราคาข้าวของไทยลดลง ทำให้สามารถแข่งขันทางด้านราคากับประเทศผู้ส่งออกอื่น ๆ ได้มากขึ้น ส่งผลให้ทั้งปี 2564 มีปริมาณส่งออกข้าวรวมทั้งสิ้น 6.1 ล้านตัน สูงกว่าเป้าหมายที่กระทรวงพาณิชย์ตั้งไว้จำนวน 6 ล้านตัน การส่งออกมันสำปะหลังขยายตัวในระดับสูงตามความต้องการจากจีน เพื่อนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตแอลกอฮอล์แทนข้าวโพดซึ่งมีราคาสูง การส่งออกผลไม้ขยายตัวได้ในเกณฑ์ดีอย่างต่อเนื่อง โดยมีปัจจัยสนับสนุนที่สำคัญ คือการส่งออกทุเรียนและลำไย ที่ขยายตัวในระดับสูงตามอุปสงค์จากจีน เมื่อประกอบกับการส่งออกยางพาราที่ขยายตัวได้ดีเช่นกัน จึงส่งผลให้ภาพรวมการส่งออกสินค้าเกษตรในไตรมาสนี้ขยายตัวอย่างต่อเนื่อง สำหรับการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมยังคงขยายตัวในระดับสูงต่อเนื่องจากไตรมาสที่ 3/2564 โดยเฉพาะการส่งออกสินค้าหลัก คือ รถยนต์นั่ง รถกระบะ และชิ้นส่วนยานยนต์ ที่ขยายตัวได้ดีตามอุปสงค์จากตลาดอาเซียน ตะวันออกกลาง และออสเตรเลีย เป็นสำคัญ นอกจากนั้นแล้วการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมสำคัญรายการอื่น ๆ ขยายตัวได้ในเกณฑ์ดีเช่นกัน อาทิ สินค้าในกลุ่มอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องจักร และผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ขณะที่การส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมเกษตรได้รับปัจจัยสนับสนุนจากอาหารแปรรูป อาหารสัตว์ และน้ำมันปาล์มที่ขยายตัวได้ดี ทั้งนี้เป็นไปตามภาวะเศรษฐกิจที่เริ่มฟื้นตัวในหลายประเทศ จากการผ่อนคลายมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรค COVID-19

**การส่งออก  
และการนำเข้าขยายตัว  
ในระดับสูงต่อเนื่อง**

**การนำเข้าสินค้า** มูลค่าที่แท้จริงขยายตัวร้อยละ 14.0 ต่อเนื่องจากการขยายตัวร้อยละ 28.0 ในไตรมาสที่ 3/2564 โดยสินค้าอุปโภคบริโภคขยายตัวจากสินค้ารายการสำคัญ อาทิ อาหาร เครื่องดื่ม และผลิตภัณฑ์นม ตลอดจนสินค้ากลุ่มยาและเภสัชภัณฑ์ การนำเข้าสินค้าทุนขยายตัวตามอุปสงค์ในสินค้าทุนด้านเครื่องจักรเครื่องมือในกลุ่มอื่น ๆ ที่มีใช้การขนส่งเป็นสำคัญ ขณะที่อุปสงค์ในตลาดโลกที่มีต่อสินค้าอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องใช้ไฟฟ้า และรถยนต์ เป็นปัจจัยสนับสนุนให้มีการนำเข้าสินค้าวัตถุดิบในกลุ่มชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มขึ้น นอกจากนั้นแล้ว การนำเข้าเคมีภัณฑ์ขยายตัวได้ตามภาวะของการผลิตสินค้าที่เกี่ยวข้องเพื่อการส่งออก ขณะที่การนำเข้าสินค้าวัตถุดิบสำคัญอื่น ๆ อาทิ วัสดุก่อสร้าง โลหะ และพลาสติก ขยายตัวได้เช่นกัน

**บริการรับ** มูลค่าที่แท้จริงขยายตัวร้อยละ 30.5 เร่งตัวขึ้นจากไตรมาสที่ 3/2564 ที่ขยายตัวร้อยละ 14.7 เนื่องจากรายรับจากค่าบริการขนส่งสินค้าขยายตัวในระดับสูง ตามปริมาณการค้าระหว่างประเทศที่เพิ่มขึ้น ประกอบกับค่าบริการธุรกิจอื่น ๆ และรายรับจากการท่องเที่ยว ขยายตัวได้ในเกณฑ์ดีเช่นกัน

**บริการจ่าย** มูลค่าที่แท้จริงขยายตัวร้อยละ 28.8 ขยายตัวในระดับสูงต่อเนื่องจากไตรมาสที่ 3/2564 ปัจจัยสำคัญมาจาก รายจ่ายค่าบริการขนส่งที่เพิ่มขึ้นเป็นอย่างมาก ตามภาวะการค้าระหว่างประเทศที่ยังคงเติบโตได้ดีในไตรมาสนี้ ประกอบกับรายจ่ายค่าบริการทางการเงิน ค่าบริการทรัพย์สินทางปัญญา และค่าบริการธุรกิจอื่น ๆ ขยายตัวด้วยเช่นกัน



ตารางที่ 1 ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ณ ราคาประจำปี

หน่วย: ล้านบาท

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
การอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	8,301,573	8,422,307	2,058,229	1,985,691	2,138,469	2,119,184	2,046,850	2,109,870	2,088,493	2,177,094
การอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	2,789,729	2,940,536	651,725	681,015	769,215	687,774	674,114	705,601	798,751	762,070
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น	3,634,581	3,815,608	922,227	879,459	883,280	949,615	990,286	948,765	900,256	976,301
ส่วนเปลี่ยนสินค้าคงเหลือ	69,460	894,392	152,352	-194,770	-145,134	257,012	326,876	44,039	220,134	303,343
การส่งออกสินค้าและบริการ	8,064,406	9,420,157	2,398,788	1,747,542	1,976,523	1,941,553	2,124,056	2,307,544	2,407,987	2,580,570
- สินค้า	7,099,299	8,632,894	1,907,297	1,590,492	1,820,762	1,780,748	1,937,427	2,127,175	2,213,584	2,354,708
- บริการ	965,107	787,263	491,491	157,050	155,761	160,805	186,629	180,369	194,403	225,862
การนำเข้าสินค้าและบริการ	7,232,371	9,458,831	2,039,897	1,620,040	1,690,023	1,882,411	2,106,195	2,261,353	2,478,468	2,612,815
- สินค้า	5,818,029	7,353,074	1,616,804	1,308,751	1,378,586	1,513,888	1,667,791	1,784,447	1,908,855	1,991,981
- บริการ	1,414,342	2,105,757	423,093	311,289	311,437	368,523	438,404	476,906	569,613	620,834
ด้านการใช้จ่าย	15,627,378	16,034,169	4,143,424	3,478,897	3,932,330	4,072,727	4,055,987	3,854,466	3,937,153	4,186,563
ค่าสถิติคลาดเคลื่อน	9,513	145,657	-6,349	55,939	-78,800	38,723	-2,795	59,039	-19,524	108,937
ด้านการผลิต	15,636,891	16,179,826	4,137,075	3,534,836	3,853,530	4,111,450	4,053,192	3,913,505	3,917,629	4,295,500

ตารางที่ 2 อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมูลค่าที่แท้จริง เทียบกับระยะเดียวกันของปีที่แล้ว (YoY)

หน่วย: ร้อยละ

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
การอุปโภคบริโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	-1.0	0.3	2.7	-6.6	-0.6	0.8	-0.3	4.7	-3.2	0.3
การอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	1.4	3.2	-2.4	1.5	3.7	2.4	2.2	1.0	1.5	8.1
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น	-4.8	3.4	-6.4	-7.7	-2.6	-2.5	7.3	7.4	-0.4	-0.2
การส่งออกสินค้าและบริการ	-19.7	10.4	-5.9	-28.0	-23.5	-21.7	-10.3	28.4	12.3	17.7
- สินค้า	-5.8	14.9	1.9	-16.0	-7.4	-1.4	2.9	30.8	12.0	16.6
- บริการ	-61.3	-22.8	-27.7	-69.4	-74.4	-76.2	-62.3	4.8	14.7	30.5
การนำเข้าสินค้าและบริการ	-14.1	17.9	-3.4	-23.6	-20.8	-8.4	1.0	28.7	29.5	16.6
- สินค้า	-10.6	18.3	-1.0	-19.7	-17.4	-3.8	4.6	29.9	28.0	14.0
- บริการ	-27.8	16.2	-12.4	-38.2	-34.6	-26.4	-13.4	23.6	37.1	28.8
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)	-6.2	1.6	-2.2	-12.3	-6.4	-4.2	-2.4	7.7	-0.2	1.9

ตารางที่ 3 อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมูลค่าที่แท้จริงด้านการผลิต เทียบกับระยะเดียวกันของปีที่แล้ว (YOY)

หน่วย: ร้อยละ

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>ภาคเกษตร</b>	<b>-3.5</b>	<b>1.4</b>	<b>-8.3</b>	<b>-3.5</b>	<b>-1.6</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.0</b>	<b>2.1</b>	<b>2.2</b>	<b>0.7</b>
เกษตรกรรม การป่าไม้ และการประมง	-3.5	1.4	-8.3	-3.5	-1.6	-0.2	1.0	2.1	2.2	0.7
<b>ภาคนอกเกษตร</b>	<b>-6.4</b>	<b>1.6</b>	<b>-1.7</b>	<b>-13.0</b>	<b>-6.7</b>	<b>-4.7</b>	<b>-2.6</b>	<b>8.3</b>	<b>-0.3</b>	<b>1.9</b>
<b>หมวดอุตสาหกรรม</b>	<b>-5.9</b>	<b>3.4</b>	<b>-2.1</b>	<b>-14.1</b>	<b>-5.6</b>	<b>-2.2</b>	<b>-0.3</b>	<b>14.2</b>	<b>-1.7</b>	<b>2.6</b>
การทำเหมืองแร่ และเหมืองหิน	-8.9	-7.1	0.2	-15.3	-9.0	-11.5	-6.2	3.2	-11.4	-13.4
การผลิตสินค้าอุตสาหกรรม	-5.6	4.9	-2.7	-14.5	-5.0	-0.4	1.1	17.0	-0.9	3.8
ไฟฟ้า ก๊าซ ไอน้ำและระบบปรับอากาศ	-8.0	-2.5	1.7	-12.2	-8.9	-12.9	-9.1	1.0	-2.4	2.1
การจัดหาน้ำ การจัดการน้ำเสียและของเสีย	0.7	1.5	1.0	-0.6	-0.6	2.9	-3.5	3.6	2.4	2.8
<b>หมวดบริการ</b>	<b>-6.7</b>	<b>0.7</b>	<b>-1.5</b>	<b>-12.5</b>	<b>-7.2</b>	<b>-5.9</b>	<b>-3.8</b>	<b>5.3</b>	<b>0.3</b>	<b>1.6</b>
การก่อสร้าง	1.3	2.7	-10.4	6.8	9.4	-0.9	13.5	3.1	-4.2	-0.9
การขายส่งและการขายปลีก การซ่อมยานยนต์ฯ	-3.2	1.7	4.5	-10.1	-5.7	-3.1	-2.4	5.0	2.7	2.9
การขนส่งและสถานที่เก็บสินค้า	-22.9	-2.9	-9.4	-38.8	-23.9	-21.0	-16.9	10.3	-1.4	3.2
ที่พักแรมและบริการด้านอาหาร	-37.5	-14.4	-24.4	-53.3	-39.8	-34.0	-36.8	16.4	-19.0	-4.9
ข้อมูลข่าวสารและการสื่อสาร	1.1	5.7	1.4	0.4	0.6	1.8	4.5	5.6	6.8	5.9
กิจกรรมทางการเงินและการประกันภัย	5.1	5.7	6.9	3.8	3.7	6.3	6.4	5.9	6.1	4.4
กิจกรรมเกี่ยวกับอสังหาริมทรัพย์	1.5	1.7	1.9	1.1	1.7	1.4	2.2	2.7	0.7	1.3
กิจกรรมวิชาชีพ วิทยาศาสตร์และกิจกรรมทางวิชาการ	-4.9	-2.9	2.5	-8.0	-7.0	-6.5	-3.1	0.3	-4.6	-4.2
กิจกรรมการบริหารและการสนับสนุน	-22.0	-5.0	-11.1	-28.9	-25.5	-22.6	-12.0	1.0	-2.4	-4.8
การบริหารราชการ การป้องกันประเทศฯ	1.6	0.6	1.6	1.4	1.4	2.2	1.4	1.0	0.1	0.1
การศึกษา	1.3	0.6	1.1	0.2	1.8	2.0	0.7	0.5	0.5	0.8
กิจกรรมด้านสุขภาพและงานสังคมสงเคราะห์	3.2	3.8	1.8	1.5	2.8	6.2	1.9	3.3	4.2	5.6
ศิลปะ ความบันเทิงและนันทนาการ	-13.0	4.8	7.5	-46.9	-7.1	-8.5	-9.6	90.2	-10.3	-7.2
กิจกรรมการบริการด้านอื่น ๆ	-7.4	-2.2	-0.7	-15.1	-7.0	-7.5	-3.1	0.4	-5.5	-0.4
กิจกรรมการจ้างงานในครัวเรือน	2.8	1.1	4.4	-2.6	4.3	5.0	-0.2	5.2	-0.3	-0.2
<b>ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ</b>	<b>-6.2</b>	<b>1.6</b>	<b>-2.2</b>	<b>-12.3</b>	<b>-6.4</b>	<b>-4.2</b>	<b>-2.4</b>	<b>7.7</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.9</b>



ตารางที่ 4 อัตราการขยายตัวของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศมูลค่าที่แท้จริงด้านการผลิตและการใช้จ่าย  
เทียบกับไตรมาสที่แล้วปรับด้วยดัชนีฤดูกาล (QoQ SA)

หน่วย: ร้อยละ

	2562r				2563p				2564p1			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>ด้านการใช้จ่าย</b>												
การบริโภคอุปโภคขั้นสุดท้ายของเอกชน	1.5	1.8	0.6	-0.7	1.0	-7.3	7.1	0.2	0.2	-2.6	-1.0	3.6
การอุปโภคขั้นสุดท้ายของรัฐบาล	1.7	-1.3	0.3	-1.4	0.0	2.6	2.4	-2.5	-0.1	1.3	2.8	4.1
การสะสมทุนถาวรเบื้องต้น	1.4	0.4	0.2	-1.8	-5.2	-0.8	5.3	-1.8	4.8	-0.7	-2.6	-1.7
การส่งออกสินค้าและบริการ	-2.7	0.6	2.4	-3.5	-5.0	-23.5	9.6	-2.0	9.3	9.3	-3.9	2.5
การนำเข้าสินค้าและบริการ	-3.5	0.5	-1.2	-5.1	1.4	-19.4	2.6	9.4	10.9	3.6	3.2	-1.6
<b>ด้านการผลิต</b>												
ภาคเกษตร	4.0	-1.6	-1.0	-3.1	-2.4	2.3	1.0	-0.7	-1.1	2.6	1.0	-1.5
ภาคนอกเกษตร	1.2	1.1	0.2	-1.3	-1.6	-10.5	7.5	0.2	1.0	-0.4	-1.1	2.2
หมวดอุตสาหกรรม	-0.8	0.8	-0.9	-1.8	0.0	-11.7	9.0	1.2	2.5	1.0	-6.0	5.3
หมวดบริการ	2.0	1.5	0.4	-1.1	-2.3	-9.3	6.0	-0.4	0.5	-0.4	0.7	0.6
ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP)	1.6	0.9	0.2	-1.9	-1.4	-9.4	7.0	-0.1	0.8	0.0	-0.9	1.8

ตารางที่ 5 การส่งออก การนำเข้า และดุลบัญชีเดินสะพัด ณ ราคาประจำปี

หน่วย: ล้านบาท

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
มูลค่าการส่งออกสินค้าและบริการ	8,064,406	9,420,157	2,398,788	1,747,542	1,976,523	1,941,553	2,124,056	2,307,544	2,407,987	2,580,570
อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	-19.8	16.8	-6.7	-28.6	-23.1	-21.3	-11.5	32.0	21.8	32.9
มูลค่าการนำเข้าสินค้าและบริการ	7,232,371	9,458,831	2,039,897	1,620,040	1,690,023	1,882,411	2,106,195	2,261,353	2,478,468	2,612,815
อัตราเพิ่ม (ร้อยละ)	-14.6	30.8	-4.7	-25.7	-20.2	-7.6	3.3	39.6	46.7	38.8
ดุลการค้าและบริการ	832,035	-38,674	358,891	127,502	286,500	59,142	17,861	46,191	-70,481	-32,245
สัดส่วน ต่อ GDP (ร้อยละ)	5.3	-0.2	8.7	3.6	7.4	1.4	0.4	1.2	-1.8	-0.8
รายได้ปฐมภูมิสุทธิ	-359,067	-569,260	-53,773	-122,480	-89,142	-93,672	-114,341	-184,113	-164,997	-105,809
รายได้ทฤษฎีสุทธิ	189,300	254,694	43,606	43,494	53,736	48,464	59,538	60,254	67,079	67,823
ดุลบัญชีเดินสะพัด	662,268	-353,240	348,724	48,516	251,094	13,934	-36,942	-77,668	-168,399	-70,231
สัดส่วนต่อ GDP (ร้อยละ)	4.2	-2.2	8.4	1.4	6.5	0.3	-0.9	-2.0	-4.3	-1.6

ตารางที่ 6 อัตราการขยายตัวของดัชนีราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ดัชนีราคาผู้บริโภค และดัชนีราคาผู้ผลิต (YoY)

หน่วย: ร้อยละ

	2563p	2564p1	2563p				2564p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ	-1.3	1.9	0.3	-3.0	-1.5	-1.1	0.3	2.8	1.9	2.5
ดัชนีราคาผู้บริโภค	-0.8	1.2	0.4	-2.7	-0.7	-0.4	-0.5	2.3	0.7	2.4
ดัชนีราคาผู้ผลิต	-1.8	4.7	-0.4	-4.0	-1.7	-0.9	0.7	5.4	5.1	7.7

## Gross Domestic Product Fourth Quarter 2021

**GDP in Q4/2021** increased by 1.9%, contrasted with a decrease of 0.2% in Q3/2021. The improvement was from higher domestic and external demand for goods and services, including the relaxation of measures to control the spread of COVID-19 and various measures to stimulate the economy. As a result, various economic activities improved. **For the production side**, the agricultural sector grew by 0.7%, compared to a rise of 2.2% in Q3/2021. Meanwhile, the non-agricultural sector accelerated by 1.9%, in contrast to a drop of 0.3% in Q3/2021. The improvement was from both the industrial sector and the services sector. **For the expenditure side**, private final consumption expenditure and government final consumption expenditure expanded, whereas gross fixed capital formation declined. For the external sector, exports and imports of goods and services increased.

## Production Side

**Agricultural production** grew by 0.7%, decelerating from 2.2% in Q3/2021, driven by higher yields of crops such as rubber, sugarcane, oil palm, and pineapple, while livestock production continued to decline from the spread of swine fever and the decrease in broiler production. Meanwhile, fishing and aquaculture still expanded.

**Non-agricultural production** rose by 1.9%, contrasted with a decrease of 0.3% in Q3/2021. The improvement was mainly from a 2.6% increase in the industrial sector, resulting from a 3.8% rise in manufacturing, accelerating from a fall of 0.9% in the previous quarter. In addition, the service sectors grew by 1.6%, from wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles; transportation and storage; financial and insurance activities; and information and communication. Moreover, accommodation and food service activities improved from the prior quarter.

**Seasonally adjusted GDP** growth increased by 1.8%, in contrast to a decrease of 0.9% in Q3/2021.

**Gross domestic product at current prices** registered the total value of 4,295.5 billion baht. After adding a 105.8 billion baht deficit on net primary income from abroad, the gross national income (GNI) was 4,189.7 billion baht.

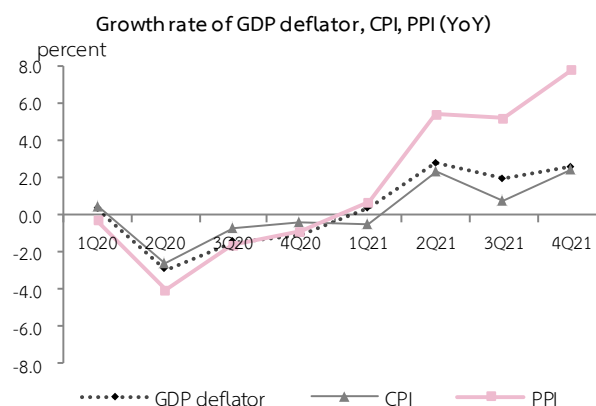
Growth Rates of Real Gross Domestic Product (%)

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
GDP (YoY)	-6.2	1.6	-2.2	-12.3	-6.4	-4.2	-2.4	7.7	-0.2	1.9
Agriculture	-3.5	1.4	-8.3	-3.5	-1.6	-0.2	1.0	2.1	2.2	0.7
Non-agriculture	-6.4	1.6	-1.7	-13.0	-6.7	-4.7	-2.6	8.3	-0.3	1.9
GDP (QoQ) Seasonally Adjusted			-1.4	-9.4	7.0	-0.1	0.8	0.0	-0.9	1.8

## Expenditure Side

Private final consumption expenditure and government final consumption expenditure rose by 0.3% and 8.1%, respectively. However, gross fixed capital formation decreased by 0.2%. For the external sector, exports and imports of goods and services grew by 17.7% and 16.6%, respectively.

**Price levels:** GDP implicit deflator increased by 2.5%, compared to 1.9% in Q3/2021. The consumer price index and the producer price index rose by 2.4% and 7.7%, respectively.



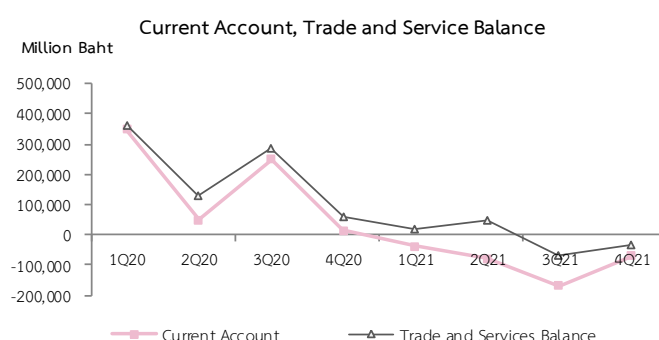
**Private final consumption expenditure** grew by 0.3%, improving from a 3.2% decline in Q3/2021. Spending on non-durable goods increased by 3.7% on food and non-food items. Spending on durable, semi-durable, and net service items fell by 5.3%, 0.8%, and 1.7%, improving from a decrease of 13.9%, 6.5%, and 5.4% in Q3/2021, respectively.

**General government final consumption expenditure** increased by 8.1%, accelerating from a 1.5% expansion in Q3/2021. The expansion resulted from the compensation of employees, with a 0.4% rise. Social transfers in kind increased by 38.5%. Moreover, purchases of goods and services also grew by 11.4%.

**Gross fixed capital formation** decreased by 0.2%, compared to a 0.4% decline in Q3/2021. The reduction reflected a 0.9% decline in private investment, falling from a rise of 2.6% in Q3/2021, due to private construction and private machinery, which decreased by 0.9% and 0.9%, respectively. Meanwhile, public investment increased by 1.7%, improving from a 6.2% decline in Q3/2021 due to government investment.

**Changes in inventories** at current market prices in Q4/2021 increased to the value of 303.3 billion baht. Accumulation in stocks included computers and peripheral equipment, electronic components, chilled and frozen chicken meat, paddy, cassava, and gold. Meanwhile, there was a depletion in rice, rubber, sugar, and jewelry stocks.

**The external sector** at current market prices recorded a deficit of 32.3 billion baht, sourced by a surplus in goods with a value of 362.7 billion baht and a deficit in services at 395.0 billion baht.



**Growth Rates of Expenditure on Gross Domestic Product in Real Terms (YoY) (%)**

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Private Final Consumption Expenditure (PFCE)	-1.0	0.3	2.7	-6.6	-0.6	0.8	-0.3	4.7	-3.2	0.3
General Government Final Consumption Expenditure (GFCE)	1.4	3.2	-2.4	1.5	3.7	2.4	2.2	1.0	1.5	8.1
Gross Fixed Capital Formation (GFCF)	-4.8	3.4	-6.4	-7.7	-2.6	-2.5	7.3	7.4	-0.4	-0.2
Private	-8.2	3.2	-5.2	-14.4	-10.4	-3.2	3.1	9.2	2.6	-0.9
Public	5.1	3.8	-9.6	12.0	17.0	0.0	19.8	3.4	-6.2	1.7
Export of goods and services	-19.7	10.4	-5.9	-28.0	-23.5	-21.7	-10.3	28.4	12.3	17.7
Goods	-5.8	14.9	1.9	-16.0	-7.4	-1.4	2.9	30.8	12.0	16.6
Services	-61.3	-22.8	-27.7	-69.4	-74.4	-76.2	-62.3	4.8	14.7	30.5
Import of goods and services	-14.1	17.9	-3.4	-23.6	-20.8	-8.4	1.0	28.7	29.5	16.6
Goods	-10.6	18.3	-1.0	-19.7	-17.4	-3.8	4.6	29.9	28.0	14.0
Services	-27.8	16.2	-12.4	-38.2	-34.6	-26.4	-13.4	23.6	37.1	28.8
Expenditure on Gross Domestic Product	-6.2	1.5	-2.1	-12.3	-6.4	-4.0	-2.5	7.7	-0.2	1.9

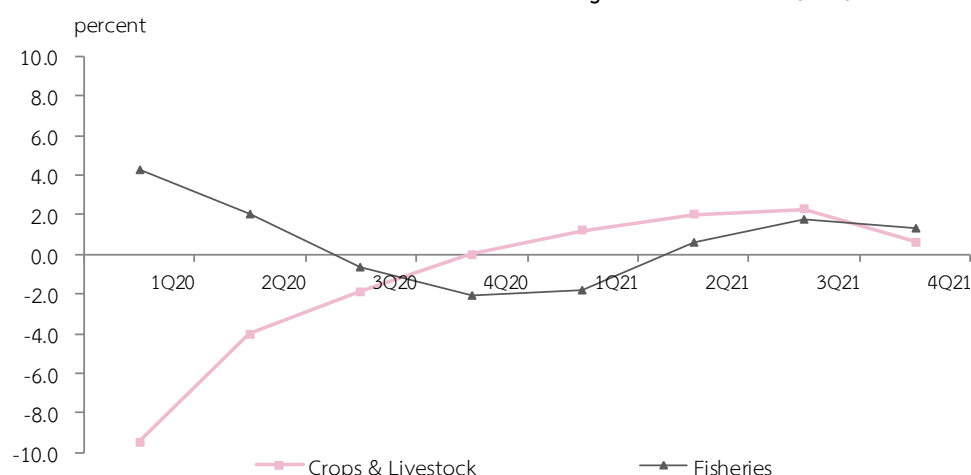
## PRODUCTION APPROACH

**Gross domestic product in Q4/2021** increased by 1.9%, accelerating from a fall of 0.2% in Q3/2021. The expansion reflected a 0.7% rise in an agricultural sector, a 2.6% increase in an industrial sector, and a 1.6% increment in a service sector, due to raising in domestic and external demand for both goods and services, the easing of COVID-19 restrictions and the government's stimulus economic measures supporting the household's spending and purchasing power, as well as the reopening of the borders for foreign tourists. These factors stimulated the recovery of economic activities in goods and services production than in the previous quarter. As a result, after seasonal adjustment, GDP in Q4/2021 grew by 1.8%. Overall, Thailand's GDP in 2021 increased by 1.6%, improving from a fall of 6.2% in 2020.

*GDP increased by 1.9%, driven by the acceleration in industrial and service sectors.*

*Overall, GDP in 2021 rose by 1.6%.*

Growth rate of real GDP in agricultural sector (YoY)



**Agricultural, forestry and fishing** increased by 0.7%, compared to 2.2% in Q3/2021, mainly due to the higher yields of main crops, including rubber, sugarcane, oil palm, and pineapple. Meanwhile, there was a decline of major rice and a continual decrease in livestock production, especially swine, due to the spreading of swine fever and a drop in broiler. However, fishing continued to rise. As a result, the agricultural sector in 2021 increased by 1.4%.

**The implicit price deflator of agricultural products** declined by 4.0%, compared to a fall of 4.2% in Q3/2021, owing to decreases in prices of main agricultural products in both crops and livestock, including paddy, rubber, pineapple, and swine, despite increases in prices of cassava, sugarcane, maize, oil palm, cattle, buffalo, and fish.

*Manufacturing accelerated  
to 3.8%.*

**Manufacturing production** increased by 3.8%, accelerating from a drop of 0.9% in Q3/2021 due to increases in all types of industries, including light, raw material, and capital and technology industries, resulting from higher domestic and external demand.

**The light industry** accelerated to 4.4%, from a drop of 3.4% in Q3/2021. This growth was attributable to higher production of food products, wearing apparel, leather and leather products, wood and products of wood, and furniture. Meanwhile, the production of beverages and tobacco products declined.

**The raw material industry** escalated to 5.5%, from a 0.3% decrease in Q3/2021, in response to increases in all products, especially pharmaceutical products, basic metals, chemicals and chemical products, and refined petroleum products.

**The capital and technology industry** increased by 1.1%, compared to a 1.3% rise in Q3/2021. The growth reflected increases in the production of computers, machinery and equipment, and motor vehicles, despite decreases in the production of electrical equipment and other transport equipment.

Growth Rates of Manufacturing (YoY) (%)

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<i>Light industries</i>	-6.5	1.9	-6.6	-11.3	-2.5	-5.6	-1.6	9.2	-3.4	4.4
<i>Raw materials</i>	-2.8	3.9	-1.5	-7.8	-3.4	1.7	0.5	10.4	-0.3	5.5
<i>Capital goods</i>	-8.0	9.6	0.4	-27.1	-10.0	2.8	5.0	39.8	1.3	1.1
<b>Total</b>	<b>-5.6</b>	<b>4.9</b>	<b>-2.7</b>	<b>-14.5</b>	<b>-5.0</b>	<b>-0.4</b>	<b>1.1</b>	<b>17.0</b>	<b>-0.9</b>	<b>3.8</b>

*The production of crude oil  
and natural gas declined.*

**Mining and quarrying** decreased by 13.4%, compared to a drop of 11.4% in Q3/2021. The reduction was attributable to a 17.0% reduction of crude oil, compared to a fall of 17.5% in the previous quarter, originating from major fields such as Sirikit and others in the S1 group, Tantawan Benchamas group and Erawan group. Moreover, the natural gas production declined by 18.3%, due to lower output from major fields, including the Erawan group, South Bongkot and Sirikit and others in the S1 group. Similarly, the condensate production dropped by 15.9% due to a decline in output from major fields, namely, the Erawan group, South Bongkot, and Phu Horm. Besides, quarrying of stone, sand, and clay also declined, in line with the construction industry in the country.

**Construction** decreased by 0.9%, compared to a fall of 4.2% in Q3/2021, due to a reduction in both private and public sectors. Private construction was affected by a contraction in other construction sectors, namely the completion of the construction of MRT Yellow and Pink lines. At the same time, the construction of the dwelling, industrial plants, commercial buildings, and transport and service buildings expanded. According to an increase in the permitted construction area in Bangkok and metropolitan, municipal area, and sub-district municipal area, the recovery of dwelling construction was seen in all types of buildings. The negative outcome from the public sector was mainly from a contraction in state enterprises since there was a lack of new projects. The ongoing projects which had been operating were the Ninth Bangkok Water Supply Improvement Project and the pipeline improvement project of the Metropolitan Waterworks Authority (MWA), the transmission line system project of the Electric Generating Authority of Thailand (EGAT), and the power distribution system project of the Provincial Electricity Authority (PEA). Meanwhile, the general government construction indicated an accelerated growth from the prior quarter due to a rise in the disbursement of construction's budget from the Ministry of Agriculture and Cooperatives, as well as central budget, and loans from the emergency decree authorizing the Ministry of Finance to raise loans to solve problems, to remedy and restore the economy and society as affected by the Coronavirus disease pandemic.

*Private and state enterprises construction decreased.*

**Electricity, gas, steam and air conditioning supply** increased by 2.1%, accelerating from a fall of 2.4% in Q3/2021. Electricity power generation, transmission, and distribution grew by 3.3%, resulting from an expansion in electricity consumption in every type of user, both residential users and all scales of enterprises, in line with the escalation in manufacturing production. On the contrary, gas separation dropped by 18.5%, continuing from a 10.4% decrease in the previous quarter.

*Electricity power generation increased in response to electricity consumption in all types of users.*

Growth Rates of Electricity Consumption (YoY) (%)

	2020	2021	2020				2021			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3r	Q4
Residential	7.4	2.7	6.0	10.2	11.9	0.7	-3.8	-0.4	6.0	9.8
Small enterprises	-5.5	-1.9	2.3	-10.9	-4.3	-8.5	-12.5	3.5	-1.4	3.4
Medium enterprises	-5.1	-0.7	-0.7	-12.1	-3.1	-3.8	-5.6	6.9	-3.8	0.3
Large enterprises	-6.3	4.7	-1.8	-16.0	-6.0	-0.9	-1.0	16.1	1.3	3.7
Others	-22.4	-7.4	-2.6	-36.6	-24.8	-25.3	-24.5	8.7	-10.4	4.2
Total	-3.2	1.9	0.7	-8.4	-1.7	-3.2	-5.2	7.3	1.0	4.8

Sources: Metropolitan Electricity Authority and Provincial Electricity Authority

**Water supply; sewerage, waste management and remediation activities** increased by 2.8%, continuing from a 2.4% rise in Q3/2021, owing to the expansion of the water supply, the activities of non-hazardous waste collection and activities of materials recovery.

**Wholesale and retail; repair of motor vehicles and motorcycles** increased by 2.9%, from 2.7% in Q3/2021, in response to increases in manufacturing, imported goods, and household consumption expenditure and a higher number of foreign tourists from the reopening of the country's borders. In addition, the sale and repair of motor vehicles improved.



*Information and communication services increased.*

**Information and communication** grew by 5.9%, compared to a rise of 6.8% in Q3/2021, propelled by telecommunication with a 6.5% growth, slowing down from 8.1% in the previous quarter, in line with communication operations turnover. Furthermore, activities of computer programming and consultancy; and activities of information service continued to rise by 6.6%, and 12.9%, orderly.

*Transport services increased due to an expansion of water and air transport.*

**Transportation and storage** increased by 3.2%, recovering from a drop of 1.4% in Q3/2021, due to expansion of water and air transport with growth rates of 1.2% and 18.7%, respectively, in line with the higher freight transport service in manufacturing products and international trade. In terms of passenger transport, the increase was attributable to the reopening of the country's borders to international tourists and higher domestic travel, partly due to the government's domestic tourism stimulus packages. However, land transport declined by 2.0%, resulting from adapting passengers' behavior, reducing public transport usage. In contrast, freight road transport services slowed down in response to a reduction in agricultural products. However, postal and courier activities continued to rise.

Growth Rates of Transports (YoY) (%)

	2020p	2021p1	2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4
Land transport	-17.4	-5.1	-11.2	9.7	-10.6	-2.0
Water transport	-1.8	-0.3	-5.2	3.9	-1.1	1.2
Air transport	-64.7	-28.8	-62.1	64.4	3.7	18.7

*Financial and insurance activities grew by 4.4%.*

**Financial and insurance activities** grew by 4.4%, decelerating from 6.1% in Q3/2021. Commercial banks' performance revealed a positive growth thanks to the expansion in net income and net interest margin on loans and deposits. Moreover, loans of credit-card businesses in non-banks expanded continuously. However, specialized financial institutions generally contracted. Furthermore, securities companies' overall performance decelerated in accordance with a slowed-down brokerage fee in this quarter. For insurance, life insurances slightly expanded in contrast to a continual contraction in non-life insurances from Q3/2021.

**Real estate activities** rose by 1.3%, from 0.7% in Q3/2021, driven by an expansion in activities of leasing property for inhabitation and commercial building and an improvement of activities of real estate agencies.

**Professional, scientific and technical activities** declined by 4.2%, compared to a drop of 4.6% in Q3/2021 due to decreases in activities of head offices and management consultancy activities; legal and accounting activities; and scientific research and development.

**Administrative and support service activities** fell by 4.8%, resulting from decreases in rental activities; the services to buildings and landscape activities; security and investigation activities; and travel agency activities. Meanwhile, employment activities slowed down.

**Accommodation and food service activities** declined by 4.9%, improving from a fall of 19.0% in Q3/2021. Accommodation service activities increased by 3.0%, recovering from a 26.4% drop in the previous quarter, due partly to the government's stimulus packages such as Rao Teaw Duay Kan (We Travel Together), and Tour Teaw Thai which stimulated domestic travel. Also, there was an improvement from the "Hospitel" accommodation service, which cooperated between hotels and hospitals to accommodate patients with asymptomatic or mild-symptom COVID-19. Moreover, the number of foreign tourists was 342,024 people, higher than 45,398 people in the prior quarter, owing to the reopening of the country's borders for inbound travelers since November 1, 2021, under the Thailand Pass system through three schemes, including Test and Go, Alternative Quarantine (AQ), and Sandbox which travelers required to book their accommodation before entering the country. In addition, food service activities decreased by 8.0%, improving from a 16.5% decline in Q3/2021. This growth was partly attributable to the easing of COVID-19 restrictions and the government's stimulus economic measures supporting household's spending and purchasing power, such as Khon La Khrueng (co-payment) scheme and Rao Tiew Duay Kan (We Travel Together) coupon.

*Accommodation and food services improved due to the government's stimulus packages and the reopening of the country's borders.*

Number of Foreign Tourist Arrivals (1,000 Persons)

	2020	2021	2020				2021			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
East-Asian	3,739	73.4	3,735	-	-	4.3	5.2	6.9	9.5	51.9
European	2,079	250.9	2,075	-	-	4.4	9.9	7.3	20.0	213.9
Others	884	103.6	882	-	-	2.1	5.1	6.1	15.9	76.2
<b>Total</b>	<b>6,702</b>	<b>427.9</b>	<b>6,692</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.8</b>	<b>20.2</b>	<b>20.3</b>	<b>45.4</b>	<b>342.0</b>
<i>Growth Rate (YoY) (%)</i>	<i>-83.2</i>	<i>-93.6</i>	<i>-38.0</i>	<i>-100.0</i>	<i>-100.0</i>	<i>-99.9</i>	<i>-99.7</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>3,060.5</i>

Source: Ministry of Tourism and Sports

**Art, entertainment and recreation** fell by 7.2%. This reduction was from contractions in activities of government lottery; operation of sports facilities; creative, arts and entertainment activities; and museum activities and operation of historical sites and buildings.

**Other service activities** dropped by 0.4%, recovering from a 5.5% drop in Q3/2021 due to the improvement of repair of computers, and personal and household goods activities; other personal service activities; and activities of membership organizations.

## EXPENDITURE APPROACH

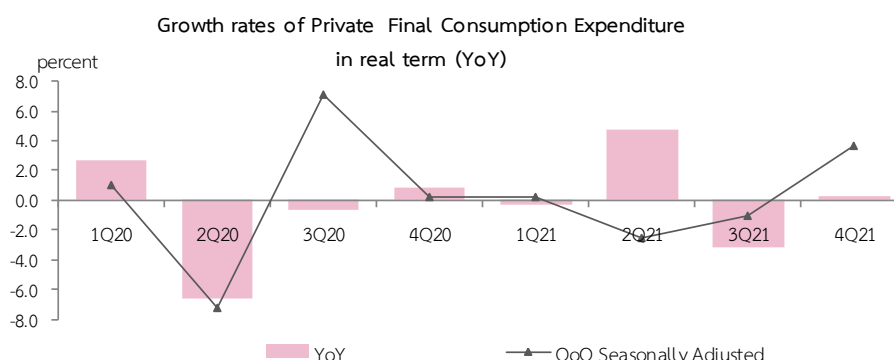
**Private Final Consumption Expenditure (PFCE)**

PFCE increased by 0.3%, recovering from a fall of 3.2% in Q3/2021. However, after seasonal adjustment, PFCE grew by 3.6% QoQ SA, compared to a drop of 1.0% in Q3/2021.

PFCE showed recovery signs in this quarter. The main factor was from unwinding situation of the COVID-19 pandemic. The number of COVID-19 domestic cases has decreased, resulting from full vaccination coverage in every population in the country. Meanwhile, the government started to ease COVID-19 restrictions and continually implemented economic stimulus measures to support household demand. The production side also improved and positively affected employment, income, and household purchasing power. The consumer's confidence increased, though the inflation rate was hiking, driven by rising prices for energy.

This quarter, spending on non-durable goods continuously expanded from the previous quarter. The expansion was from food and non-food items. Furthermore, spending for durable, semi-durable, and net services improved from Q3/2021. As a result, PFCE in the domestic market grew by 1.2%, rising from a drop of 3.1% in Q3/2021. After including the expenditure of residents abroad, and deducting the expenditure of non-residents in the country, the private final consumption expenditure rose by 0.3%, in contrast to a fall of 3.2% in Q3/2021.

*PFCE increased by 0.3%.*



**Food and non-alcoholic beverages** expanded by 3.3%, rising from 2.8% in Q3/2021. Food consumption increased by 3.4%, higher than 2.9% in Q3/2021, due to an expansion in consumption of bread and cereal; meat; fish; vegetables; fruits; oil; sugar and other food products. Meanwhile, milk, cheese, and egg consumption slowed down from the previous quarter. Additionally, consumption of non-alcoholic beverages rose by 2.9%, from 1.9% in the previous quarter.

**Alcoholic beverages, tobacco, and narcotics** increased by 0.1%, compared to a fall of 1.9% in Q3/2021. The increase was from alcoholic beverages, which grew by 1.2%, contrasted to a fall of 2.0% in Q3/2021. On the contrary, tobacco consumption decreased by 2.0%, from a fall of 1.6% in the previous quarter due to a decrease in sales volume.

**Growth Rates of Private Final Consumption Expenditure (PFCE) in Real Terms (YoY) (%)**

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2r	Q3	Q4
Private Final Consumption Expenditure : PFCE	-1.0	0.3	2.7	-6.6	-0.6	0.8	-0.3	4.7	-3.2	0.3
PFCE (QoQ) Seasonally Adjusted			1.0	-7.3	7.1	0.2	0.2	-2.6	-1.0	3.6

**Housing, water, electricity, gas, and other fuels** rose by 4.2%, from 3.0% in Q3/2021. The expansion was from spending on electricity, gas, and other fuels, together with spending on housing and water supply.

**Transportation** decreased by 5.8%, recovering from a drop of 19.8% in Q3/2021, resulting from an improvement of all categories. Expense on purchasing household vehicles, personal transport equipment, and transport services dropped by 8.2%, 3.4%, and 6.4%, improving from a fall of 21.3%, 15.8%, and 24.2% in the previous quarter, respectively.

Loan of Commercial Bank, Consumer Confidence Index and Domestic Retail price

	2020				2021			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>Loan of commercial bank<sup>1/</sup> (Billion Baht)</b>								
Personal consumption	4,838.8	4,877.4	4,959.9	5,060.5	5,095.4	5,156.1	5,168.9	5,264.3
YoY growth (%)	5.6	4.8	4.8	4.4	5.3	5.7	4.2	4.0
Hire purchase	1,163.5	1,165.0	1,178.1	1,179.3	1,176.9	1,176.3	1,159.8	1,180.7
YoY growth (%)	6.1	4.1	3.5	2.4	1.2	1.0	-1.6	0.1
Total loans	15,979.8	16,175.1	16,064.8	16,533.6	17,089.8	17,363.3	17,075.4	17,547.6
YoY growth (%)	5.6	8.3	5.3	8.0	6.9	7.3	6.3	6.1
<b>Consumer Confidence Index (CCI)<sup>2/</sup></b>	60.8	48.2	50.7	51.1	48.6	44.6	40.6	45.0
YoY growth (%)	-25.2	-38.0	-31.1	-26.4	-20.1	-7.5	-19.9	-11.9
<b>Retail price (Baht/Litre)<sup>3/</sup></b>								
Gasoline 95	32.3	27.0	28.2	29.6	32.2	35.2	36.7	38.6
YoY growth (%)	-7.5	-26.1	-20.3	-14.4	-0.2	30.4	30.2	30.3
Gasohol 95 E10	24.7	19.4	21.7	22.0	24.6	27.6	29.6	31.6
YoY growth (%)	-9.5	-32.7	-21.7	-18.3	-0.1	42.2	36.4	43.9
High Speed Diesel (B7)	25.4	20.1	22.0	22.8	25.5	26.9	29.3	29.3
YoY growth (%)	-4.2	-26.3	-16.0	-12.0	0.6	34.1	33.3	28.4

Source: 1/ Bank of Thailand: EC\_MB\_033\_S3 : Loans of commercial banks by sector (ISIC)

2/ Center for Economic and Business Forecasting

3/ Energy Policy and Planning Office, Ministry of Energy

**Communication** grew by 2.4%, from 2.2% in Q3/2021, driven by an expansion in spending on communication equipment. Besides, spending on communication services increased at the same rate as in Q3/2021. Meanwhile, purchasing on postal services slowed down.

**Restaurants and hotels** decreased by 0.2%, recovering from a drop of 11.3% in Q3/2021, contributed by the improvement of hotels and restaurants. Spending for hotel services expanded by 64.1%, rebounding from a fall of 42.7% in Q3/2021, while spending for restaurant services declined by 8.6%, compared to a fall of 11.5% in Q3/2021, due to the relaxation of the government's COVID-19 restrictions.

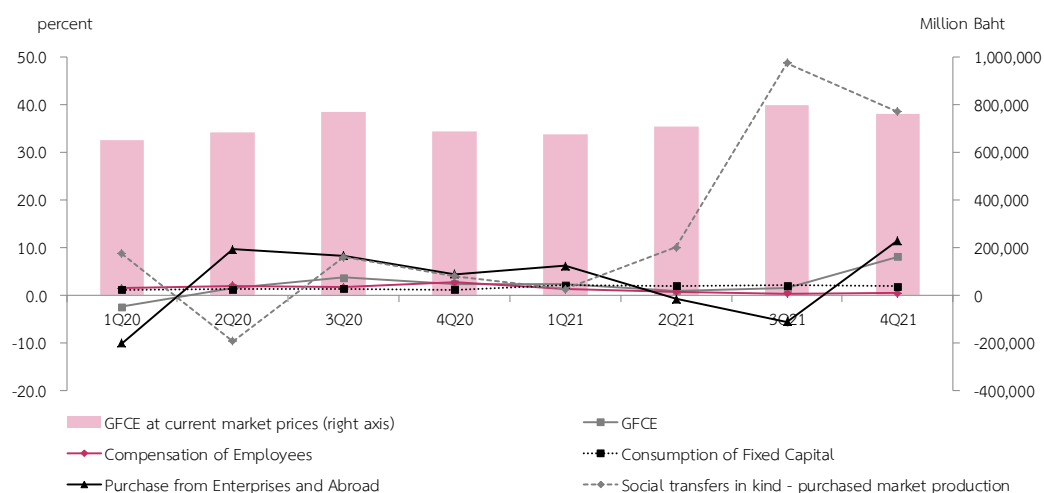
**Miscellaneous goods and services** dropped by 0.2%, improving from a 3.8% fall in Q3/2021. Thoroughly, expenses on personal care rose by 5.7%, in contrast to a fall of 3.9% in Q3/2021. Spending for financial services rose by 0.8%, from 0.1% in Q3/2021. Spending for personal effects and other services dropped by 1.6% and 6.8%, improving from a fall of 7.5% and 12.6% in the previous quarter, orderly.

*GFCE expanded by 8.1%.*

### General Government Final Consumption Expenditure (GFCE)

In the fiscal year 2022, the annual budget expenditure has been set at 3,100,000 million baht, with a decrease of 5.7%, compared to 3,285,962 million baht in the previous fiscal year. The disbursement of the annual budget in Q4/2021 was valued at 958,581 million baht, with an increase of 2.1%, compared to the same period of last year. On the other hand, the carry-over budget was recorded at 75,530 million baht, decreased by 5.5%. Furthermore, the disbursement from loans to solve problems, to remedy and restore the economy and society as affected by the Coronavirus disease pandemic amounted to 190,540 million baht. Therefore, the total disbursement amount in Q4/2021 was recorded at 1,224,651 million baht, compared to 1,039,149 million baht in Q3/2021.

Growth rate of General Government Final Consumption Expenditure in real term (YoY)



**General government final consumption expenditure at current market prices** recorded at 762,070 million baht, expanded by 10.8%, accelerating from 3.8% in Q3/2021. The increase was from the compensation of employees, valued at 407,008 million baht, increased by 3.0%, higher than 2.9% in the previous quarter. In addition, purchases from enterprises and abroad valued at 205,942 million baht, or grew by 15.6%, improving significantly from a fall of 3.8% in Q3/2021. Moreover, social transfers in kind – purchased market production was 124,091 million baht, increased by 41.8%, compared to a 51.2% rise in the previous quarter. The expansion was partly attributable to the expense of the National Health Security Fund and Social Security Fund related to COVID-19. Consumption of fixed capital was 81,901 million baht, increased by 2.8%. Purchases by households and enterprises were 56,872 million baht, rising by 7.8%.

**General government final consumption expenditure in real terms** increased by 8.1%, accelerating from 1.5% in Q3/2021, due to compensation of employees increasing by 0.4%, higher than 0.3% in the previous quarter. In addition, purchases from enterprises and abroad rose by 11.4%, accelerating from a decrease of 5.6% in the prior quarter. Social transfers in kind – purchased market production increased by 38.5%, from 48.7% in the prior quarter. Consumption of fixed capital grew by 1.9%. Meanwhile, purchases by households and enterprises rose by 3.8%.

## Gross Fixed Capital Formation

GFCF declined by 0.2%, compared with a 0.4% drop in Q3/2021. The private investment fell by 0.9%, from a 2.6% rise in Q3/2021. Meanwhile, public investment increased by 1.7%, recovering from a reduction of 6.2% in Q3/2021.

**Private investment** decreased by 0.9%, from an increase of 2.6% in Q3/2021.

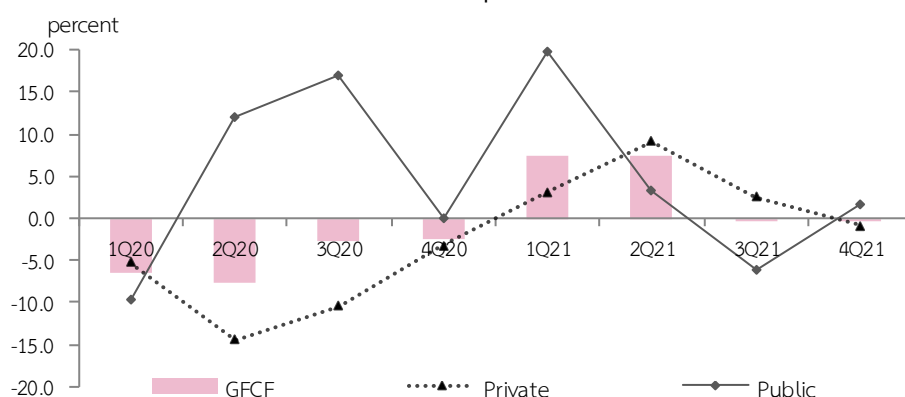
**Private construction** dropped by 0.9%, from a fall of 0.7% in Q3/2021. The main contributor of negative outcome was other construction which reduced by 34.6%, from an increase of 2.7% in the previous quarter according to MRT yellow line (Ladprao — Samrong) and MRT pink line (Kae Rai—Min Buri) projects, which were completed in this quarter. Meanwhile, the dwelling construction expanded by 4.2%, accelerating from a 3.3% reduction in the previous quarter. Such a positive outlook was contributed by the rise in the permitted construction area for all types of buildings, including the residential buildings in Bangkok and metropolitan area, municipal area, and sub-district municipal area. In addition, the non-dwelling construction indicated a favorable growth of 19.2%, accelerating from 3.3% in the prior quarter. The construction of industrial plants rose 43.5%, and the commercial building construction expanded by 11.0%.

**Private machinery and equipment** declined by 0.9%, from a rise of 3.7% in Q3/2021. The main factor was a reduction in motor-vehicle investment according to a decrease in the newly registered personal cars and non-fixed-route trucks. The investment in other transport equipment grew at a considerable rate following an increase in aircraft parts imported by private sector and trains for Yellow and Pink line-railway projects. Nonetheless, investment in office equipment accelerated, according to the sales volume of the radio, television, and communication equipment and apparatus. However, investment in industrial equipment slowed down following a deceleration in machinery imports compared with the previous quarter.

**Public investment** grew by 1.7%, rebounding from a 6.2% drop in Q3/2021. The government investment expanded by 11.6%, accelerating from a decline of 10.5% in Q3/2021. Meanwhile, the state enterprise investment decreased by 15.9%, in contrast to a 3.1% rise in the previous quarter.

*The overall investment decreased.*

Growth rates of Gross Fixed Capital Formation in real term (YoY)





**Public construction** decreased by 0.7%, improving from a 6.3% decline in Q3/2021. The improvement mainly came from the expansion in the government construction, which rose by 6.1%, accelerated from a 10.2% drop in the previous quarter, partly resulted from a rise in disbursement from construction's budget of the Ministry of Agriculture and Cooperatives, central budget, subsidies and loans from the emergency decree authorizing the Ministry of Finance to raise loans to solve problems, to remedy and restore the economy and society as affected by the Coronavirus disease pandemic. Meanwhile, the state enterprise construction reduced by 14.8%, falling from a rise of 4.3% in Q3/2021 due to no new projects. The ongoing projects in this quarter were the Ninth Bangkok Water Supply Improvement Project and the pipeline improvement project of the Metropolitan Waterworks Authority (MWA), the transmission line system project of the Electric Generating Authority of Thailand (EGAT), and the power distribution system project of the Provincial Electricity Authority (PEA).

**Public machinery and equipment** rose by 10.0%, accelerating from a fall of 5.7% in Q3/2021. The investment by the general government expanded by 35.1%, rebounding from a fall of 11.6% in the previous quarter, partly resulted from a rise in disbursement for medical appliances as a part of loans from the emergency decree authorizing the Ministry of Finance to raise loans to solve problems, to remedy and restore the economy and society as affected by the Coronavirus disease pandemic and from subsidies. Meanwhile, the investment of state enterprises fell by 18.3%, plunging from a rise of 0.9% in Q3/2021. This quarter, the major state enterprises that invested in the equipment were the Electric Generating Authority of Thailand (EGAT) and Provincial Electricity Authority (PEA).

Growth Rates of Gross Fixed Capital Formation (GFCF) in Real Terms (YoY) (%)

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>Construction</b>	<b>1.8</b>	<b>2.5</b>	<b>-9.9</b>	<b>7.4</b>	<b>9.9</b>	<b>-0.6</b>	<b>13.5</b>	<b>3.2</b>	<b>-4.1</b>	<b>-0.8</b>
Private	-2.3	-0.6	-3.9	-2.0	0.1	-3.9	-0.6	-0.3	-0.7	-0.9
Public	4.9	4.7	-14.2	15.0	17.0	2.0	24.2	5.5	-6.3	-0.7
<b>Equipment</b>	<b>-8.2</b>	<b>3.9</b>	<b>-4.5</b>	<b>-15.6</b>	<b>-10.3</b>	<b>-3.3</b>	<b>4.3</b>	<b>10.2</b>	<b>2.4</b>	<b>-0.1</b>
Private	-9.7	4.2	-5.5	-17.8	-13.7	-3.1	3.8	12.2	3.7	-0.9
Public	5.6	1.4	5.4	3.8	16.9	-6.3	8.1	-3.1	-5.7	10.0
<b>Gross Fixed Capital Formation</b>	<b>-4.8</b>	<b>3.4</b>	<b>-6.4</b>	<b>-7.7</b>	<b>-2.6</b>	<b>-2.5</b>	<b>7.3</b>	<b>7.4</b>	<b>-0.4</b>	<b>-0.2</b>
Private	-8.2	3.2	-5.2	-14.4	-10.4	-3.2	3.1	9.2	2.6	-0.9
Public	5.1	3.8	-9.6	12.0	17.0	0.0	19.8	3.4	-6.2	1.7

### Change in Inventories

Overall inventories at current market prices increased with the value of 303,343 million baht. Contribution to the increased amount was the rising prices of goods. In Q4/2021, an increase in stock covered agriculture and manufacturing goods. Accumulated agriculture stock was from paddy and cassava, especially for the higher paddy yield due to harvest season. However, agricultural stock of rice and rubber declined. The accumulated manufacturing goods stock included computer and peripheral equipment, electronic components and boards, chilled and frozen chicken meat, and plastics and synthetics rubber. Notably, the production of electronic components and boards dramatically expanded to support growing domestic and external demand for producing high technology products. As a result, there was a further accumulated inventory. In contrast, the depleted stock was sugar, and jewelry and related articles. The crude oil stock also decreased, whereas the accumulated inventory of gold built up.

## External Sectors

**Merchandise exports in real terms** increased by 16.6%, enhanced from a 12.0% rise in the preceding quarter, which originated from both agricultural and manufacturing products. Rice export highly grew in both value and volume due to lower price in Thai Baht resulting from both price and currency depreciation. Consequently, rice export volume in 2021 registered a value of 6.1 million tons, matched with the target of 6 million tons, set by the Ministry of Commerce. Tapioca export highly expanded, resulting from an increase in demand from China as substitutes for ethanol production while corn price increased. Fruits export increased on account of high demand in durians and longans from China. Moreover, rubber export also lifted. As a result, agricultural exports continued to expand. Manufacturing exports expanded by several products, especially passenger cars, pickup trucks, and vehicle parts exported to ASEAN, the Middle East, and Australia. The exports of other major products, for example, electronics, electrical appliances, machinery, and petroleum products, also grew. In addition, increases in processed food, animal food, and palm oil led to agro-industry products expansion due to economic recovery in many countries from the easing of COVID-19 prevention measures.

*Exports and imports continually expanded.*

**Merchandise imports** in real terms revealed a 14.0% growth, continued from a 28.0% rise in the preceding quarter. Consumer goods increased from major products such as food, beverages, dairy products, and medicinal and pharmaceutical products. Capital goods imports expanded in line with increased demand for machinery and equipment other than transportation. The imports of raw material goods increased, especially electronic parts and chemical products, resulting from global demand and export expansion in related goods, particularly in electronics products, electrical appliances, and vehicles. Furthermore, other main raw material imports such as construction material, metal, and plastic also rose.

**Service receipts** in real terms rose by 30.5%, accelerating from 14.7% in the previous quarter. The expansion was principally resulted from freight due to high international trade volume. In addition, travel and other business services also expanded.

**Service payments** in real terms grew by 28.8%, continuing from the previous quarter. An expansion reflected the increase in freight payment due to increased international trade volume. Moreover, financial services, intellectual property charges, and other business services increased.

Goods and services balance, growth rates of real exports and imports (YoY)

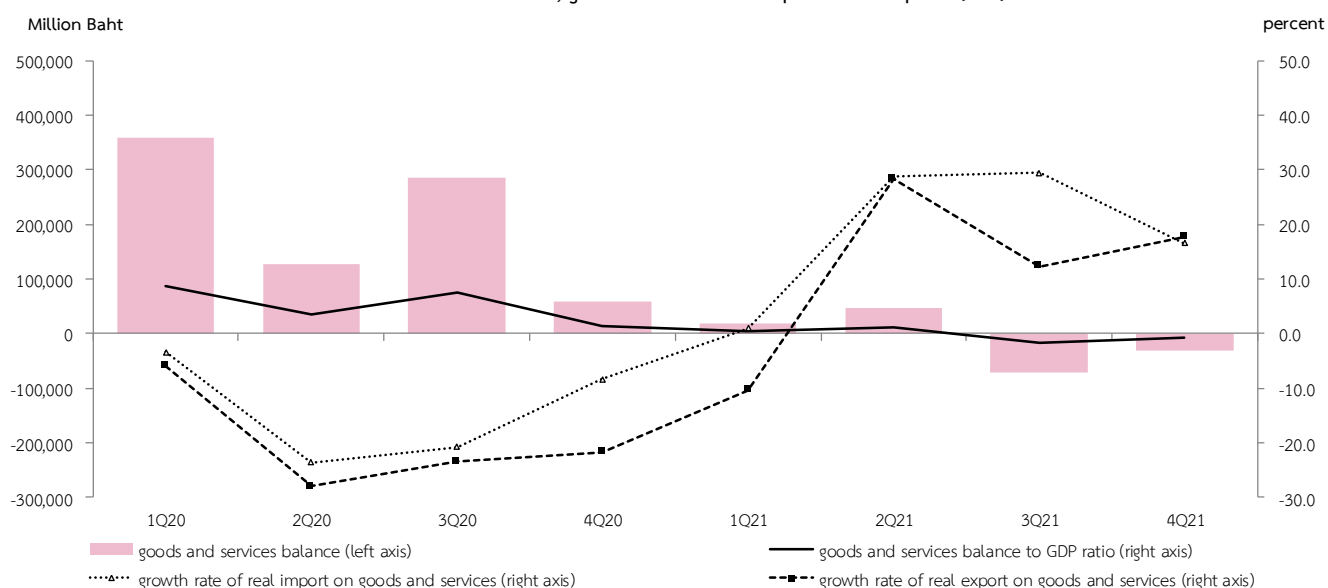


Table 1 Gross Domestic Product at Current Prices

Unit: Million Baht

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Private Final Consumption Expenditure	8,301,573	8,422,307	2,058,229	1,985,691	2,138,469	2,119,184	2,046,850	2,109,870	2,088,493	2,177,094
General Government Final Consumption Expenditure	2,789,729	2,940,536	651,725	681,015	769,215	687,774	674,114	705,601	798,751	762,070
Gross Fixed Capital Formation	3,634,581	3,815,608	922,227	879,459	883,280	949,615	990,286	948,765	900,256	976,301
Change in Inventories	69,460	894,392	152,352	-194,770	-145,134	257,012	326,876	44,039	220,134	303,343
Exports of Goods and Services	8,064,406	9,420,157	2,398,788	1,747,542	1,976,523	1,941,553	2,124,056	2,307,544	2,407,987	2,580,570
- Goods	7,099,299	8,632,894	1,907,297	1,590,492	1,820,762	1,780,748	1,937,427	2,127,175	2,213,584	2,354,708
- Services	965,107	787,263	491,491	157,050	155,761	160,805	186,629	180,369	194,403	225,862
Imports of Goods and Services	7,232,371	9,458,831	2,039,897	1,620,040	1,690,023	1,882,411	2,106,195	2,261,353	2,478,468	2,612,815
- Goods	5,818,029	7,353,074	1,616,804	1,308,751	1,378,586	1,513,888	1,667,791	1,784,447	1,908,855	1,991,981
- Services	1,414,342	2,105,757	423,093	311,289	311,437	368,523	438,404	476,906	569,613	620,834
Expenditure Side	15,627,378	16,034,169	4,143,424	3,478,897	3,932,330	4,072,727	4,055,987	3,854,466	3,937,153	4,186,563
Statistical Discrepancy	9,513	145,657	-6,349	55,939	-78,800	38,723	-2,795	59,039	-19,524	108,937
Production Side	15,636,891	16,179,826	4,137,075	3,534,836	3,853,530	4,111,450	4,053,192	3,913,505	3,917,629	4,295,500

Table 2 Real Gross Domestic Product Growth (YoY)

Unit: Percent

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Private Final Consumption Expenditure	-1.0	0.3	2.7	-6.6	-0.6	0.8	-0.3	4.7	-3.2	0.3
General Government Final Consumption Expenditure	1.4	3.2	-2.4	1.5	3.7	2.4	2.2	1.0	1.5	8.1
Gross Fixed Capital Formation	-4.8	3.4	-6.4	-7.7	-2.6	-2.5	7.3	7.4	-0.4	-0.2
Exports of Goods and Services	-19.7	10.4	-5.9	-28.0	-23.5	-21.7	-10.3	28.4	12.3	17.7
- Goods	-5.8	14.9	1.9	-16.0	-7.4	-1.4	2.9	30.8	12.0	16.6
- Services	-61.3	-22.8	-27.7	-69.4	-74.4	-76.2	-62.3	4.8	14.7	30.5
Imports of Goods and Services	-14.1	17.9	-3.4	-23.6	-20.8	-8.4	1.0	28.7	29.5	16.6
- Goods	-10.6	18.3	-1.0	-19.7	-17.4	-3.8	4.6	29.9	28.0	14.0
- Services	-27.8	16.2	-12.4	-38.2	-34.6	-26.4	-13.4	23.6	37.1	28.8
Gross Domestic Product (GDP)	-6.2	1.6	-2.2	-12.3	-6.4	-4.2	-2.4	7.7	-0.2	1.9

Table 3 Real Gross Domestic Product Growth on Production Side (YoY)

Unit: Percent

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>Agriculture</b>	<b>-3.5</b>	<b>1.4</b>	<b>-8.3</b>	<b>-3.5</b>	<b>-1.6</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.0</b>	<b>2.1</b>	<b>2.2</b>	<b>0.7</b>
Agriculture, forestry and fishing	-3.5	1.4	-8.3	-3.5	-1.6	-0.2	1.0	2.1	2.2	0.7
<b>Non-Agriculture</b>	<b>-6.4</b>	<b>1.6</b>	<b>-1.7</b>	<b>-13.0</b>	<b>-6.7</b>	<b>-4.7</b>	<b>-2.6</b>	<b>8.3</b>	<b>-0.3</b>	<b>1.9</b>
<b>Industrial</b>	<b>-5.9</b>	<b>3.4</b>	<b>-2.1</b>	<b>-14.1</b>	<b>-5.6</b>	<b>-2.2</b>	<b>-0.3</b>	<b>14.2</b>	<b>-1.7</b>	<b>2.6</b>
Mining and Quarrying	-8.9	-7.1	0.2	-15.3	-9.0	-11.5	-6.2	3.2	-11.4	-13.4
Manufacturing	-5.6	4.9	-2.7	-14.5	-5.0	-0.4	1.1	17.0	-0.9	3.8
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	-8.0	-2.5	1.7	-12.2	-8.9	-12.9	-9.1	1.0	-2.4	2.1
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	0.7	1.5	1.0	-0.6	-0.6	2.9	-3.5	3.6	2.4	2.8
<b>Service</b>	<b>-6.7</b>	<b>0.7</b>	<b>-1.5</b>	<b>-12.5</b>	<b>-7.2</b>	<b>-5.9</b>	<b>-3.8</b>	<b>5.3</b>	<b>0.3</b>	<b>1.6</b>
Construction	1.3	2.7	-10.4	6.8	9.4	-0.9	13.5	3.1	-4.2	-0.9
Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles	-3.2	1.7	4.5	-10.1	-5.7	-3.1	-2.4	5.0	2.7	2.9
Transportation and storage	-22.9	-2.9	-9.4	-38.8	-23.9	-21.0	-16.9	10.3	-1.4	3.2
Accommodation and food service activities	-37.5	-14.4	-24.4	-53.3	-39.8	-34.0	-36.8	16.4	-19.0	-4.9
Information and communication	1.1	5.7	1.4	0.4	0.6	1.8	4.5	5.6	6.8	5.9
Financial and insurance activities	5.1	5.7	6.9	3.8	3.7	6.3	6.4	5.9	6.1	4.4
Real estate activities	1.5	1.7	1.9	1.1	1.7	1.4	2.2	2.7	0.7	1.3
Professional, scientific and technical activities	-4.9	-2.9	2.5	-8.0	-7.0	-6.5	-3.1	0.3	-4.6	-4.2
Administrative and support service activities	-22.0	-5.0	-11.1	-28.9	-25.5	-22.6	-12.0	1.0	-2.4	-4.8
Public administration and defence; compulsory social security	1.6	0.6	1.6	1.4	1.4	2.2	1.4	1.0	0.1	0.1
Education	1.3	0.6	1.1	0.2	1.8	2.0	0.7	0.5	0.5	0.8
Human health and social work activities	3.2	3.8	1.8	1.5	2.8	6.2	1.9	3.3	4.2	5.6
Arts, entertainment and recreation	-13.0	4.8	7.5	-46.9	-7.1	-8.5	-9.6	90.2	-10.3	-7.2
Other service activities	-7.4	-2.2	-0.7	-15.1	-7.0	-7.5	-3.1	0.4	-5.5	-0.4
Activities of households as employers	2.8	1.1	4.4	-2.6	4.3	5.0	-0.2	5.2	-0.3	-0.2
<b>Gross Domestic Product (GDP)</b>	<b>-6.2</b>	<b>1.6</b>	<b>-2.2</b>	<b>-12.3</b>	<b>-6.4</b>	<b>-4.2</b>	<b>-2.4</b>	<b>7.7</b>	<b>-0.2</b>	<b>1.9</b>

Table 4 Real Gross Domestic Product Growth on Production and Expenditure Side (QoQ Seasonally Adjusted)

Unit: Percent

	2019r				2020p				2021p1			
	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
<b>Gross Domestic Product (Expenditure)</b>												
Private Final Consumption Expenditure	1.5	1.8	0.6	-0.7	1.0	-7.3	7.1	0.2	0.2	-2.6	-1.0	3.6
General Government Final Consumption Expenditure	1.7	-1.3	0.3	-1.4	0.0	2.6	2.4	-2.5	-0.1	1.3	2.8	4.1
Gross Fixed Capital Formation	1.4	0.4	0.2	-1.8	-5.2	-0.8	5.3	-1.8	4.8	-0.7	-2.6	-1.7
Exports of Goods and Services	-2.7	0.6	2.4	-3.5	-5.0	-23.5	9.6	-2.0	9.3	9.3	-3.9	2.5
Imports of Goods and Services	-3.5	0.5	-1.2	-5.1	1.4	-19.4	2.6	9.4	10.9	3.6	3.2	-1.6
<b>Gross Domestic Product (Production)</b>												
Agriculture	4.0	-1.6	-1.0	-3.1	-2.4	2.3	1.0	-0.7	-1.1	2.6	1.0	-1.5
Non Agriculture	1.2	1.1	0.2	-1.3	-1.6	-10.5	7.5	0.2	1.0	-0.4	-1.1	2.2
Industrial	-0.8	0.8	-0.9	-1.8	0.0	-11.7	9.0	1.2	2.5	1.0	-6.0	5.3
Services	2.0	1.5	0.4	-1.1	-2.3	-9.3	6.0	-0.4	0.5	-0.4	0.7	0.6
<b>Gross Domestic Product (GDP)</b>	1.6	0.9	0.2	-1.9	-1.4	-9.4	7.0	-0.1	0.8	0.0	-0.9	1.8

Table 5 Goods and Services Balance at Current Prices

Unit: Million Baht

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
Exports of Goods and Services	8,064,406	9,420,157	2,398,788	1,747,542	1,976,523	1,941,553	2,124,056	2,307,544	2,407,987	2,580,570
Growth Rate (YoY) (%)	-19.8	16.8	-6.7	-28.6	-23.1	-21.3	-11.5	32.0	21.8	32.9
Imports of Goods and Services	7,232,371	9,458,831	2,039,897	1,620,040	1,690,023	1,882,411	2,106,195	2,261,353	2,478,468	2,612,815
Growth Rate (YoY) (%)	-14.6	30.8	-4.7	-25.7	-20.2	-7.6	3.3	39.6	46.7	38.8
Goods and Services Balance	832,035	-38,674	358,891	127,502	286,500	59,142	17,861	46,191	-70,481	-32,245
Percentage to GDP (%)	5.3	-0.2	8.7	3.6	7.4	1.4	0.4	1.2	-1.8	-0.8
Primary Income, Net	-359,067	-569,260	-53,773	-122,480	-89,142	-93,672	-114,341	-184,113	-164,997	-105,809
Secondary Income, Net	189,300	254,694	43,606	43,494	53,736	48,464	59,538	60,254	67,079	67,823
Current Account	662,268	-353,240	348,724	48,516	251,094	13,934	-36,942	-77,668	-168,399	-70,231
Percentage to GDP (%)	4.2	-2.2	8.4	1.4	6.5	0.3	-0.9	-2.0	-4.3	-1.6

Table 6 Growth Rate of GDP Deflator, Consumer Price Index, Producer Price Index (YoY)

Unit: Percent

	2020p	2021p1	2020p				2021p1			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
GDP Deflator	-1.3	1.9	0.3	-3.0	-1.5	-1.1	0.3	2.8	1.9	2.5
Consumer Price Index (CPI)	-0.8	1.2	0.4	-2.7	-0.7	-0.4	-0.5	2.3	0.7	2.4
Producer Price Index (PPI)	-1.8	4.7	-0.4	-4.0	-1.7	-0.9	0.7	5.4	5.1	7.7

## Revision Policy

**QGDG figures are subject to 2 types of revisions:**

1. First Revision: At the time of producing the most recent quarter, figures in the previous quarter are revised as more complete and accurate information is available. The letter “r” is shown on the quarter where the revision has been made.

2. Second Revision: When compiling the annual GDP figures, annual figures are revised back 2 years prior to the reference year. Along with such revision, annual figures are redistributed across all quarters within a year so that the statistics of 4 quarters added up to be equal to annual total. There is no changes in indicators as the office applies Denton Least Square Technique, using computer program called “The Canadian Bench Program and Extrapolation (Bench Program)” in the redistribution process. The letter “r” is shown on the years where the revision has been made.

## Abbreviation

There are 3 letter assigns to the tables: r, p and p1. Letter “r” is assigned to 2 cases as stated above. Letter “p” is assigned to quarterly figures based on preliminary annual figures. And letter “p1” is assigned to quarterly figures without preliminary annual figures.

## Data Dissemination of Quarterly Gross Domestic Product (QGDG) according to SDDS

The Office of the National Economic and Social Development Council (NESDC) is responsible for compiling and disseminating GDP statistics, both quarterly and annually. Data-collection and compilation methods used to compile GDP statistics follow internationally-accepted System of National Accounts set forth by the United Nations. Detailed concepts, definitions and methodology are explained and published under title “Quarterly GDP Compilation Methodology.”

Quarterly GDP has also met Special Data Dissemination Standard of the IMF, which is to release quarterly figures within 3 months after the end of reference quarter. The NESDC had been able to speed up the compilation process to meet users’ demand by releasing data on the third Monday of the second months following the reference quarter (8 weeks). The data is available for all users via 3 channels: (1) press release (2) hard copy and (3) NESDC website, which is [www.nesdc.go.th](http://www.nesdc.go.th). The data can be accessed at the same time, normally at 9:30 am of the date previously informed. The website is also linked to the IMF’s SDDS page at <http://dsbb.imf.org/Pages/SDDS/CtyCtgList.aspx?ctycode=THA>

In addition, 1-year advance-release calendar is also available on the back of this book.

Any reproduction of data and materials in this book must refer to  
NESDC as data source

## นโยบายการปรับปรุงข้อมูลย้อนหลัง

การปรับปรุงข้อมูลการจัดทำสถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศรายไตรมาสย้อนหลัง ประกอบด้วย 2 ลักษณะ คือ

**1. การปรับปรุงครั้งแรก** เป็นการปรับปรุงไตรมาสย้อนหลังจากไตรมาสอ้างอิงหนึ่งไตรมาส เพื่อให้มีความถูกต้องยิ่งขึ้น อันเนื่องมาจากการปรับปรุงตามแหล่งข้อมูลล่าสุด โดยในตารางจะแสดงตัวอักษร “r” หมายถึง revised หรือปรับปรุง กำกับไว้ที่ไตรมาสที่การปรับปรุงค่า

**2. การปรับปรุงครั้งที่สอง** เป็นการปรับปรุงเพื่อให้ค่าผลรวมรายไตรมาสทั้งสี่ไตรมาสมีค่าเท่ากับรายปี โดยจะดำเนินการปรับปรุงครั้งที่สองเมื่อการจัดทำสถิติรายปีแล้วเสร็จ และจะมีการปรับปรุงย้อนหลังสองปีตามสถิติรายปี การปรับปรุงครั้งที่สองมิได้มีการปรับแก้ข้อมูลเครื่องชี้ใหม่เป็นเพียงการใช้เทคนิคทางคณิตศาสตร์ คือ Denton Least Square Technique โดยในทางปฏิบัติได้ใช้โปรแกรมประมวลผลสำเร็จรูปที่เรียกว่า “The Canadian Bench Program and Extrapolation (Bench Program)” โดยในตารางจะแสดงตัวอักษร “r” ซึ่งหมายถึง revised หรือปรับปรุง กำกับไว้ที่ปีที่มีการปรับปรุงค่า ซึ่งหมายถึงค่าในแต่ละไตรมาสในปีที่มี “r” กำกับไว้ ได้มีการปรับปรุงค่าตามสถิติรายปี

### การแสดงอักษรกำกับ

การแสดงอักษรกำกับสดมภ์ในตารางของเอกสารฉบับนี้ มี 3 ลักษณะ คือ r, p และ p1 โดย r มีสองชนิด ตามที่ได้กล่าวไว้ในหัวข้อนโยบายการปรับปรุงย้อนหลัง p คือ ค่ารายไตรมาสในปีที่มีค่ารายปีเป็นค่าตัวรวมเบื้องต้น ส่วน p1 หมายถึง ค่ารายไตรมาสในเบื้องต้นที่ยังไม่มีค่ารายปี

## การจัดทำและเผยแพร่สถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศรายไตรมาส (QGDP) ตามมาตรฐาน SDDS

สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีหน้าที่ในการจัดทำและเผยแพร่สถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศทั้งรายปีและรายไตรมาส โดยได้ดำเนินการจัดทำและประมวลผลตามมาตรฐานและกรอบแนวคิดของระบบบัญชีประชาชาติสากล (System of National Accounts) โดยใช้ข้อมูลพื้นฐานจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ รายละเอียดกรอบแนวคิดวิธีการคำนวณ ตลอดจนแหล่งข้อมูล ได้แสดงและเผยแพร่ไว้ในเอกสาร **“แนวทางการจัดทำสถิติผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศรายไตรมาส”** แล้ว

โดยเฉพาะ QGDP ได้ดำเนินการจัดทำและเผยแพร่ตามมาตรฐาน SDDS (Special Data Dissemination Standard) ของกองทุนการเงินระหว่างประเทศ (IMF) ซึ่งกำหนดให้เผยแพร่สถิติไตรมาสอ้างอิงภายในสามเดือนหลังสิ้นสุดไตรมาส แต่ปัจจุบันสำนักงานฯ ได้พัฒนาการเผยแพร่ให้เร็วขึ้น เพื่อสนองตอบต่อความต้องการของผู้ใช้ โดยกำหนดเผยแพร่ในวันจันทร์ที่สามของเดือนที่สองหลังจากไตรมาสอ้างอิง (8 สัปดาห์) ผ่านวิธีการเผยแพร่ 3 ช่องทาง คือ (1) การแถลงข่าว (2) เอกสาร และ (3) website คือ [www.nesdc.go.th](http://www.nesdc.go.th) การเผยแพร่ทั้งสามช่องทางนี้จะมีขึ้นพร้อมกันในเวลา 9:30 น ของวันดังกล่าว และเชื่อมโยงไปยัง website ของ IMF ที่ <http://dsbb.imf.org/Pages/SDDS/CtyCtgList.aspx?ctycode=THA>

นอกจากนั้น ได้นำเสนอตารางการเผยแพร่ข้อมูลล่วงหน้าประมาณ 1 ปี ไว้ที่ปกหลังของเอกสารฉบับนี้ด้วย

การนำข้อความหรือข้อมูลในรายงานนี้ไปใช้เผยแพร่ต่อ  
โปรดอ้างอิงรายงานและแหล่งข้อมูลด้วย



## FORTHCOMING RELEASES

MARCH 2022	APRIL 2022	MAY 2022	JUNE 2022
31 Gross Regional and Provincial Products 2020 (statistic tables on internet)	29 Flow of Fund Accounts of Thailand 2020 (publication)	17 GDP : Q1/2022 (press release, publication, internet) (8:30 a.m. local time) 31 Gross Regional and Provincial Products 2020 (publication)	
JULY 2022	AUGUST 2022	SEPTEMBER 2022	OCTOBER 2022
	15 GDP : Q2/2022 (press release, publication, internet) (9:30 a.m. local time) 31 Capital Stock of Thailand (CVM) 2021 (statistic tables on internet)		
NOVEMBER 2022	DECEMBER 2022	JANUARY 2023	FEBRUARY 2023
21 GDP : Q3/2022 (press release, publication, internet) (9:30 a.m. local time) 30 National Income of Thailand 2021 (statistic tables on internet)	30 National Income of Thailand 2021 (publication)		20 GDP : Q4/2022 (press release, publication, internet) (9:30 a.m. local time)

### วัน เวลา และสถานที่ออกรายงาน >>

วันจันทร์ที่ 21 กุมภาพันธ์ 2565 เวลา 8:30 น.  
สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ  
962 ถนนกรุงเกษม เขตป้อมปราบฯ กทม. 10100

### Embargo and venue >>

8:30 a.m. Monday, February 21, 2022  
Office of the National Economic and Social Development  
Council, 962 Krung Kasem Rd., Pomprab, Bangkok 10100

### กำหนดการออกรายงาน

ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ไตรมาสที่ 1/2565

Forthcoming issues;  
The 1<sup>st</sup> quarter 2022 GDP

วันอังคารที่ 17 พฤษภาคม 2565 เวลา 8:30 น.

8:30 a.m. Tuesday, May 17, 2022

### ผู้ประสานงาน / Contact persons

หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาสอบถามได้ที่ e-mails ด้านล่าง หรือ โทร. 0-2280-4085

For further information, please contact us via e-mails or call 0-2280-4085 with following extension numbers:

Tables	Coordinators	E-mail address	Extension numbers
Table 1 - 4, 6	Peeranat Dangsakul	peeranat@nesdc.go.th	6521
Table 5	Santi Srisomboon	santi@nesdc.go.th	6526

