



ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND

ภาวะเศรษฐกิจเดือนตุลาคม

แถลงข่าววันที่ 29 พฤศจิกายน 2562



เศรษฐกิจไทยในเดือนตุลาคม 2562 ยังอยู่ในภาวะชะลอตัว

- มูลค่าการส่งออกสินค้าหดตัวต่อเนื่องในหลายหมวด ตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้าเป็นสำคัญ
- กิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ชะลอตัวส่งผลให้การผลิตภาคอุตสาหกรรมและเครื่องใช้การลงทุนภาคเอกชนหดตัว
- การใช้จ่ายภาครัฐที่ไม่รวมเงินโอนกลับมาหดตัวจากรายจ่ายลงทุน ขณะที่รายจ่ายประจำยังขยายตัว
- เครื่องใช้การบริโภคภาคเอกชนขยายตัวสูงขึ้นจากเดือนก่อน โดยได้รับผลดีชั่วคราวจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ แต่ปัจจัยสนับสนุนกำลังซื้อโดยรวมแผ่วลงจากทั้งปัจจัยด้านรายได้ และความเชื่อมั่นผู้บริโภค
- จำนวนนักท่องเที่ยวต่างประเทศขยายตัวดีต่อเนื่อง จากผลของฐานต่ำจากเหตุการณ์เรือนักท่องเที่ยวล่มที่จังหวัดภูเก็ตในปีก่อน และผลดีจากการยกเว้นค่าธรรมเนียม VOA
- อัตราเงินเฟ้อทั่วไปลดลงจากเดือนก่อน ตามอัตราเงินเฟ้อในหมวดพลังงานเป็นสำคัญ ขณะที่อัตราเงินเฟ้อพื้นฐานทรงตัว
- จำนวนผู้มีงานทำที่ขจัดปัจจัยฤดูกาลแล้ว เพิ่มขึ้นเล็กน้อยตามการจ้างงานในภาคเกษตรกรรม ขณะที่การจ้างงานนอกภาคเกษตรกรรมทรงตัว ส่งผลให้อัตราการว่างงานลดลงเล็กน้อยจากเดือนก่อน
- ดุลบัญชีเดินสะพัดเกินดุลลดลงจากเดือนก่อนตามดุลการค้า ขณะที่ดุลบัญชีเงินทุนเคลื่อนย้ายขาดดุลสุทธิจากด้านสินทรัพย์



Export Value

Sep 2019 = 20.4 Bn USD

Ex. gold = 19.8 Bn USD

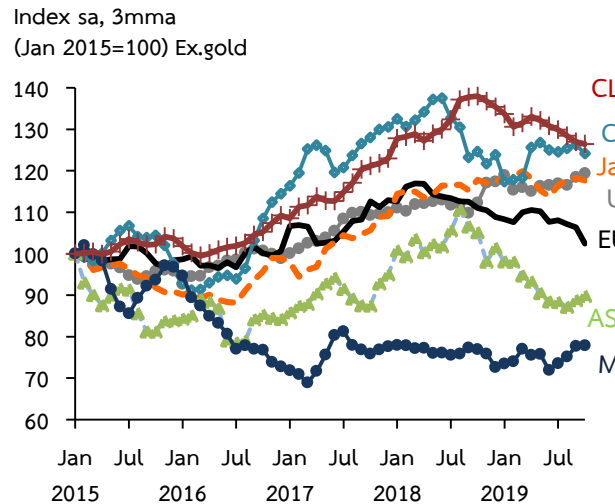
Oct 2019 = 20.5 Bn USD

Ex. gold = 20.1 Bn USD

%YoY	Share 2018	2018 ^P	2018 ^P		2019 ^P					
			H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct	Oct (%MoM)
Agriculture	7.2	0.4	3.4	-2.5	-2.1	-4.9	-8.9	-19.5	-20.9	-0.9
Fishery	0.8	-6.5	-1.4	-11.0	-14.9	-9.2	-2.9	-6.7	6.4	5.8
Manufacturing	88.9	8.6	13.2	4.4	-1.9	-5.4	-4.9	-2.1	-3.1	1.0
Agro-manufacturing	12.4	7.6	10.2	5.2	0.7	-5.7	-0.7	5.3	4.9	2.4
Electronics	14.8	5.0	12.4	-1.5	-11.3	-9.5	-6.0	-3.3	-0.7	0.1
Electrical Appliances	5.3	1.6	6.6	-3.6	-4.6	2.2	2.8	8.4	3.5	0.0
Automotive	15.2	7.9	15.3	1.4	-3.8	-3.5	-0.5	6.8	1.1	1.5
Machinery & Equipment	8.7	6.7	10.3	3.4	-2.9	-6.2	-7.2	-9.5	-9.6	-1.9
Petroleum Related	13.1	21.8	26.5	17.8	-7.2	-13.4	-17.9	-16.2	-22.9	-0.4
Total (BOP Basis)	100.0	7.5	12.4	2.9	-4.0	-4.2	0.0	-1.5	-5.0	-1.6
Ex. Gold	-	8.2	12.9	3.9	-4.2	-5.8	-4.8	-3.3	-5.0	-0.2
Ex. Gold & Petroleum Related	-	6.4	11.1	2.0	-3.8	-4.6	-2.7	-1.4	-1.9	-0.2

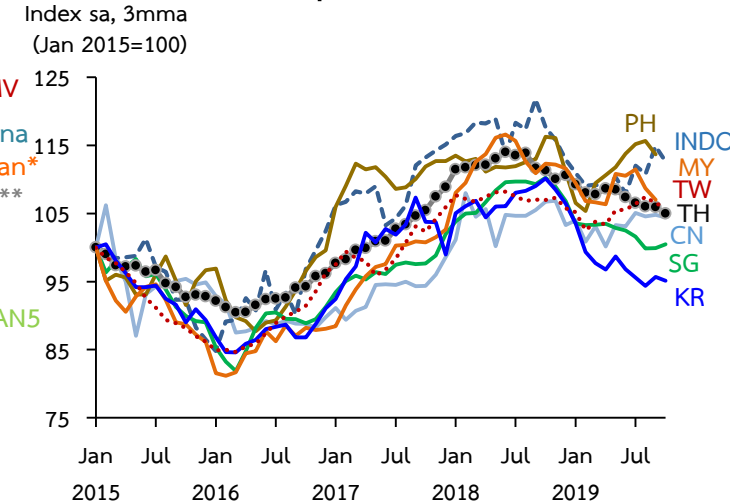
%MoM calculated from seasonally adjusted data. P = Preliminary data.
 Note: Data above are recorded by custom basis, except total export value which is recorded by BOP basis. Custom basis considers recording as goods pass through Customs, while BOP basis considers changes in ownership between residents and non-residents.
 Source: Compiled from Customs Department's data

Thai Export to Major Destinations



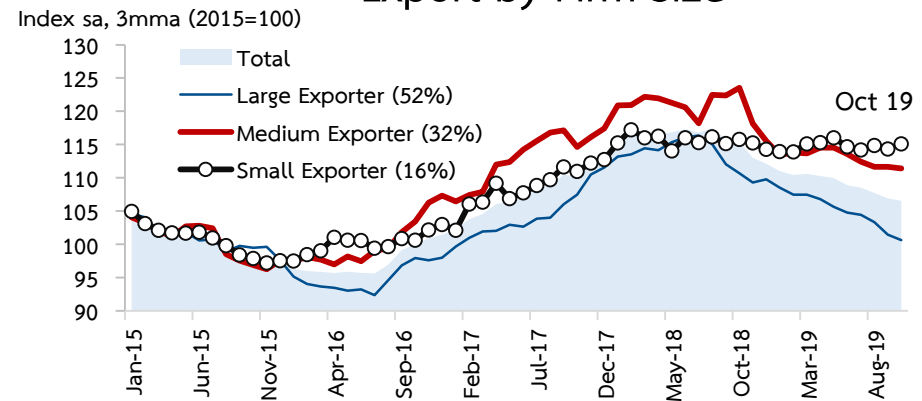
* ex. aircraft, other vehicles and other manufacturing goods
 ** ex other manufacturing products

Asian Export Performance



Note: Thai export excludes gold. Indonesian export excludes oil&gas.
 Source: CEIC, Customs Department, calculated by Bank of Thailand

Export by Firm Size



- 1) () represents export share in 2018
- 2) Firm size is classified by their export share in 2013-2018; Large Exporter (> 0.1%), Medium (0.01% - 0.1%), Small (< 0.01%)
- 3) Data include only firms that registered to the Department of Business Development



Import Value

Sep 2019 = 17.7 Bn USD

Oct 2019 = 18.4 Bn USD

Ex.Gold = 16.9 Bn USD

Ex.Gold = 17.6 Bn USD

%YoY	Share 2018	2018 ^P	2018 ^P		2019 ^P					
			H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct	Oct (%MoM)
Consumer	10.3	12.5	16.7	8.6	-1.3	1.6	8.9	9.1	-5.0	-5.9
Raw material & Intermediate	56.0	17.9	19.5	16.3	-0.1	-4.8	-7.0	-9.7	-15.5	-2.1
o/w Fuel	16.0	36.9	36.9	36.9	7.9	-3.7	-11.5	-21.3	-29.4	-3.0
o/w Raw mat & Interm ex. Fuel	40.1	11.7	14.1	9.3	-2.9	-5.2	-5.1	-5.0	-9.9	-1.9
Capital	22.8	1.0	5.6	-3.3	-9.1	-5.0	4.1	4.9	7.6	3.7
Others	10.8	9.0	15.2	4.4	10.3	2.0	-29.3	-6.7	-0.5	-0.9
Total (BOP Basis)	100.0	13.7	16.7	11.1	-2.9	-3.4	-6.8	-4.5	-9.2	-2.9
Ex. Gold	-	14.4	17.1	11.9	-0.1	-3.7	-2.6	-3.5	-9.3	-3.2
Ex. Gold&Fuel	-	10.3	13.6	7.2	-1.7	-3.7	-0.5	0.6	-4.8	-3.3

%MoM calculated from seasonally adjusted data. P = Preliminary data.

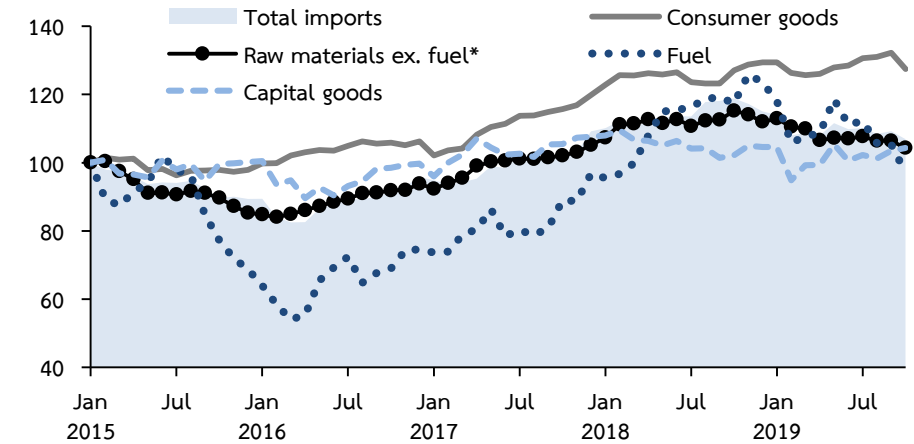
Note: 1/ Data above are recorded by custom basis, except total import value which is recorded by BOP basis. Custom basis considers recording as goods pass through Customs, while BOP basis considers changes in ownership between residents and non-residents.

2/ Import of consumer goods in July includes temporarily imported jewellery for exhibition but is excluded in the total import value in BOP basis due to no changes in ownership.

Source: Compiled from Customs Department's data

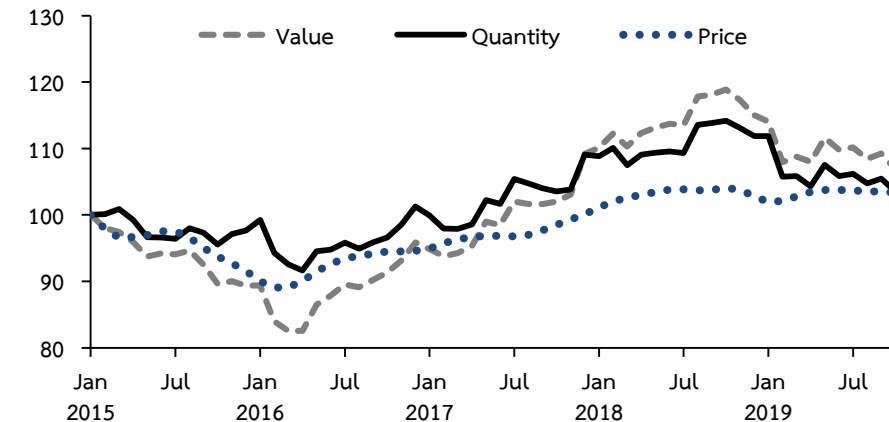
Import Value Index

Index sa, 3mma
(Jan 2015=100)



* Regrouping to include vehicle parts, which appear in "others" in the accompanying table.

Index sa, 3mma
(Jan 2015=100)





Manufacturing Production Index (MPI)

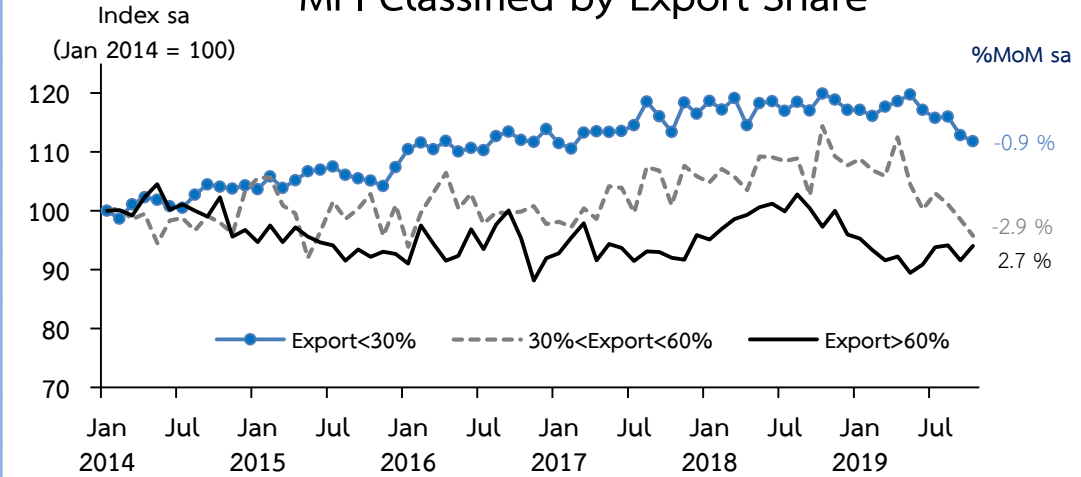
(%YoY)	Share 2016 ^R	2018	2018		2019					
			H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct ^P	%MoM sa
Food & Beverages	19.9	4.8	5.6	3.9	0.6	-1.5	1.3	-1.0	-1.1	2.6
Automotives	13.9	9.9	11.6	8.3	4.7	-1.0	-6.3	-5.0	-22.0	-4.4
- Passenger Cars	4.8	10.0	10.1	10.0	6.7	-0.5	-8.3	-5.5	-19.1	-3.7
- Commercial Vehicles	7.2	10.3	12.1	8.6	4.6	-0.2	-5.1	-5.6	-26.0	-4.0
- Engine	1.3	9.5	15.4	4.2	-2.8	-6.8	-5.8	-1.3	-15.4	-2.9
Petroleum	9.6	4.8	7.5	2.3	1.2	0.8	-7.4	-11.2	-23.4	-12.1
Chemicals	9.2	4.6	6.4	2.7	-0.7	-1.3	1.5	5.2	0.5	0.7
Rubbers & Plastics	8.9	-1.2	-0.2	-2.1	-4.1	-7.2	-9.4	-12.0	-11.7	-0.8
Cement & Construction	5.5	4.6	3.7	5.5	-0.3	1.0	-4.3	-3.2	0.6	1.7
IC & Semiconductors	5.5	2.6	0.8	4.4	-2.5	-4.5	-11.9	-9.0	-0.4	-0.8
Electrical Appliances	3.8	0.9	-0.8	3.1	2.3	7.8	1.9	1.6	2.6	4.3
Textiles & Apparels	3.5	2.0	-0.3	4.3	-3.7	-5.7	-9.8	-7.3	-10.8	-0.7
Hard Disk Drive	3.4	2.7	12.9	-5.9	-15.2	-13.4	0.5	-6.6	5.2	5.6
Others	16.7	-0.5	1.0	-1.9	-6.1	-5.4	-5.9	-7.7	-7.0	3.0
MPI	100.0	3.6	4.9	2.4	-1.2	-2.5	-4.3	-5.1	-8.5	-0.4
MPI sa Δ% from last period	100.0	-	2.8	0.8	-2.6	-0.4	-1.9	-2.7	-0.4	-
Capacity Utilization (SA)	-	69.8	69.9	69.6	68.2	67.4	65.8	64.3	63.7	-

Note: the new MPI series as adjusted by the OIE (coverage and base year at 2016)

R = 2019 Revision P = Preliminary data

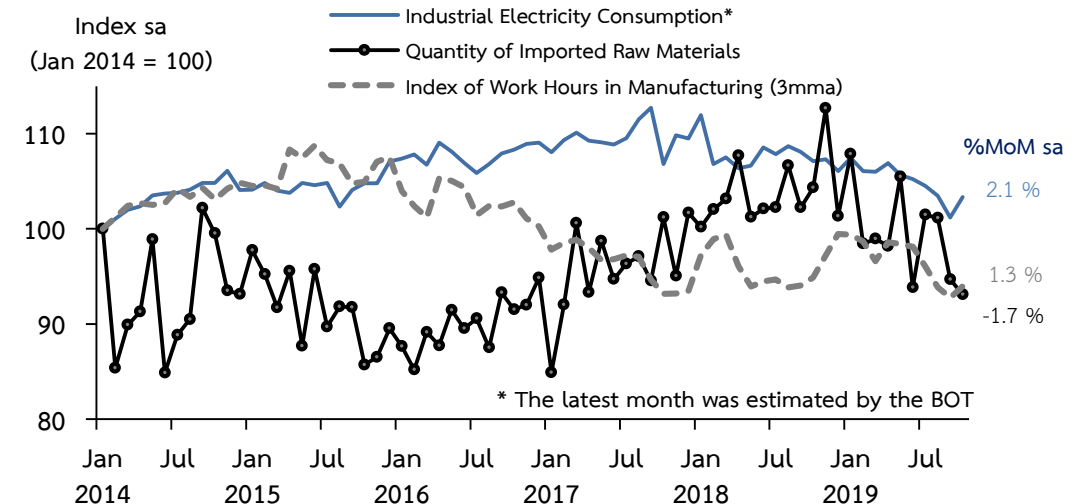
Source: Office of Industrial Economics and seasonally adjusted by Bank of Thailand

MPI Classified by Export Share



Sources: Office of Industrial Economics , calculated by Bank of Thailand

Other Indicators of Manufacturing Production

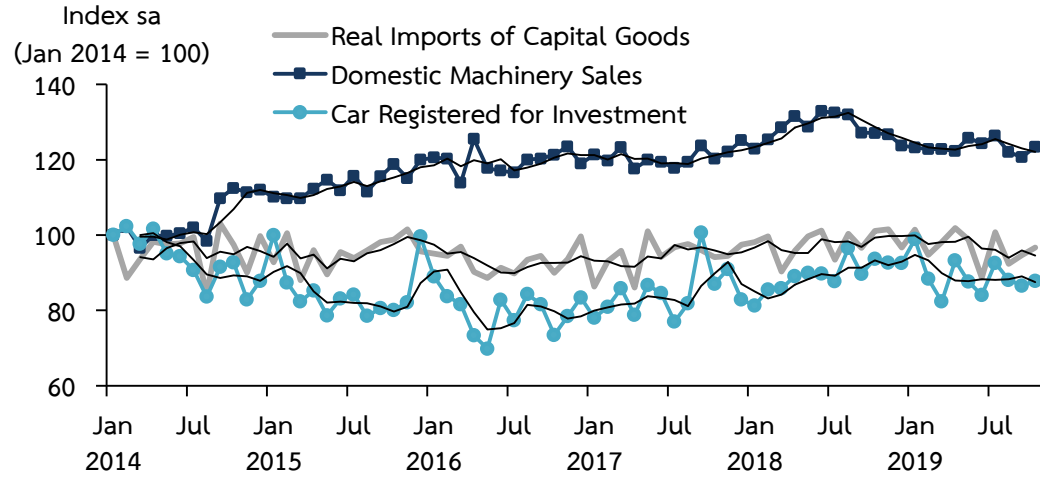


* The latest month was estimated by the BOT

Sources: NSO, OIE, Customs Department and seasonally adjusted by Bank Of Thailand



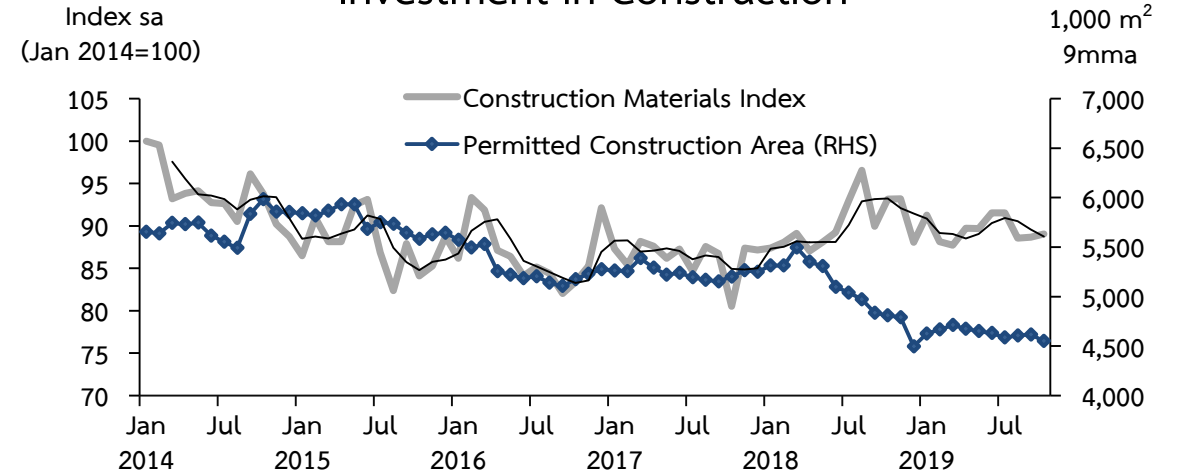
Investment in Machinery and Equipment



Note: All data is in real terms.

Source: Department of Land Transport, Customs Department, Revenue Department, calculated by Bank of Thailand

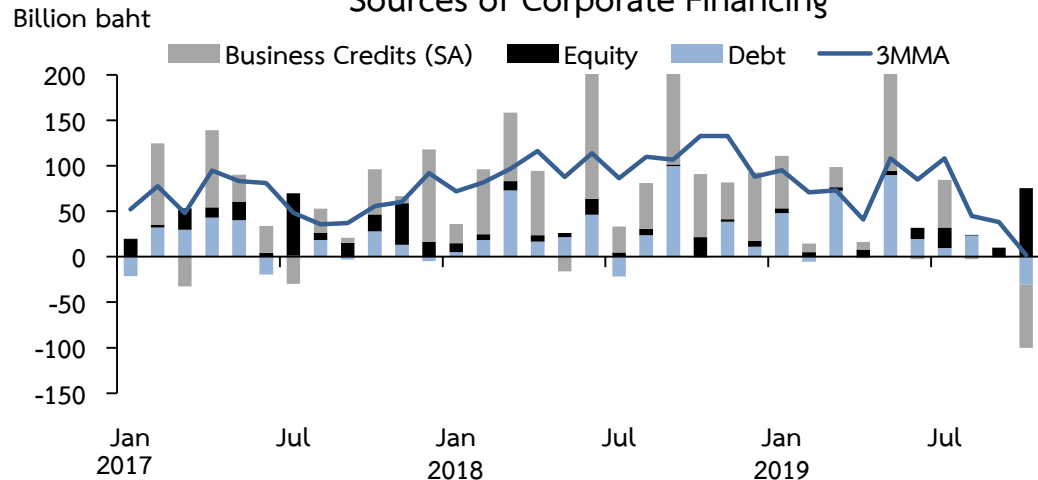
Investment in Construction



Note: All data is in real terms.

Source: NSO, Department of Public Works and Town & Country Planning, calculated by Bank of Thailand

Sources of Corporate Financing



Note: Business credits : change in outstanding;

Net new bonds : change in outstanding (market value);

Equity : New issuance at par value

Source: Bank of Thailand, ThaiBMA, SET

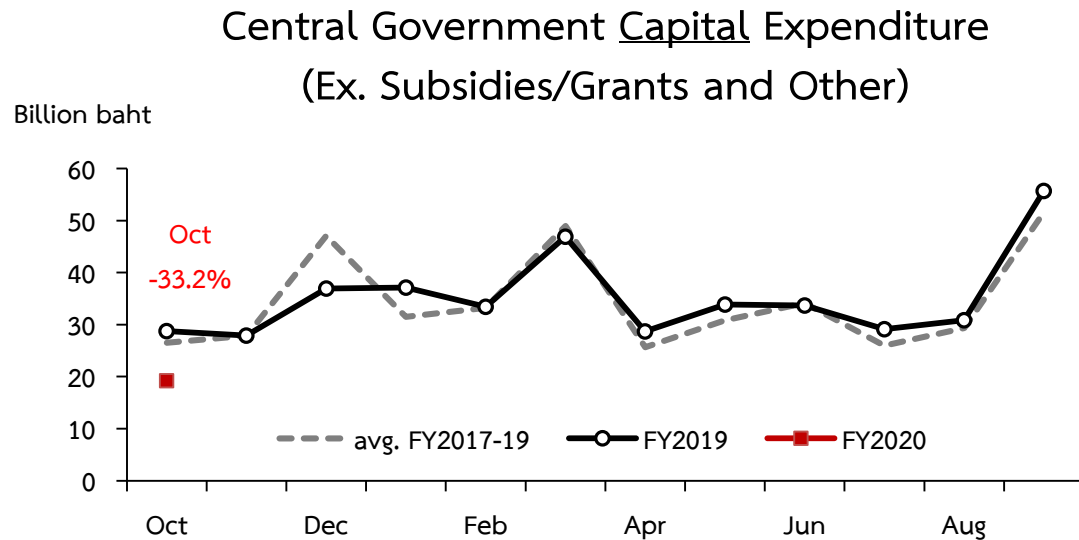
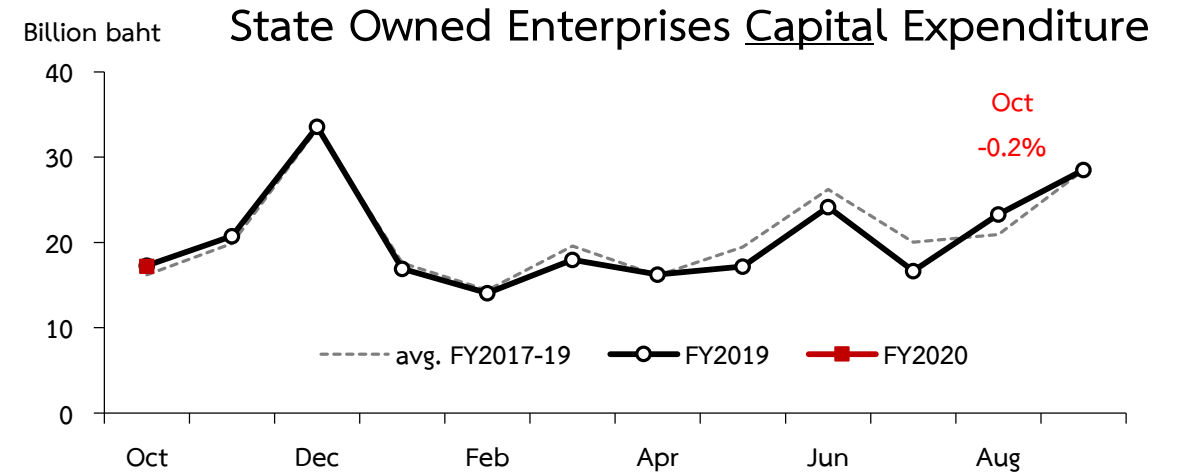
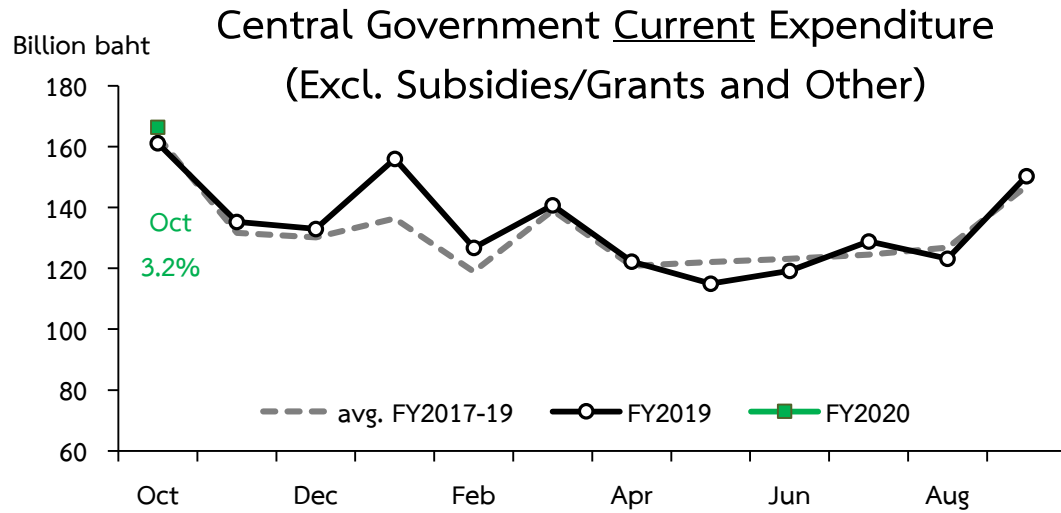
Private Investment Indicators

% YoY	2018	2018		2019 ^P					%MoM sa
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct	
Permitted Construction Area (9mma)	-3.3	0.7	-7.3	-13.1	-11.4	-7.0	-4.5	-5.4	-1.4
Construction Materials Index	4.5	1.4	7.7	1.0	2.4	-3.9	-1.9	-4.4	0.4
Real Imports of Capital Goods	3.6	5.2	2.2	2.6	-2.1	-1.3	-2.6	-4.2	2.2
Real Domestic Machinery Sales	6.1	6.6	5.5	-2.3	-5.2	-5.7	-5.2	-2.9	2.3
Newly Registered Motor Vehicles for Investment	5.7	4.9	6.6	6.6	-1.8	-2.5	-3.8	-6.0	1.4
Private Investment Index	3.5	4.2	2.9	-1.0	-3.2	-3.1	-3.0	-3.1	1.7

Note: %MoM is calculated from seasonally adjusted data

P = Preliminary Data

Source: Bank of Thailand



Fiscal Position (Cash basis)

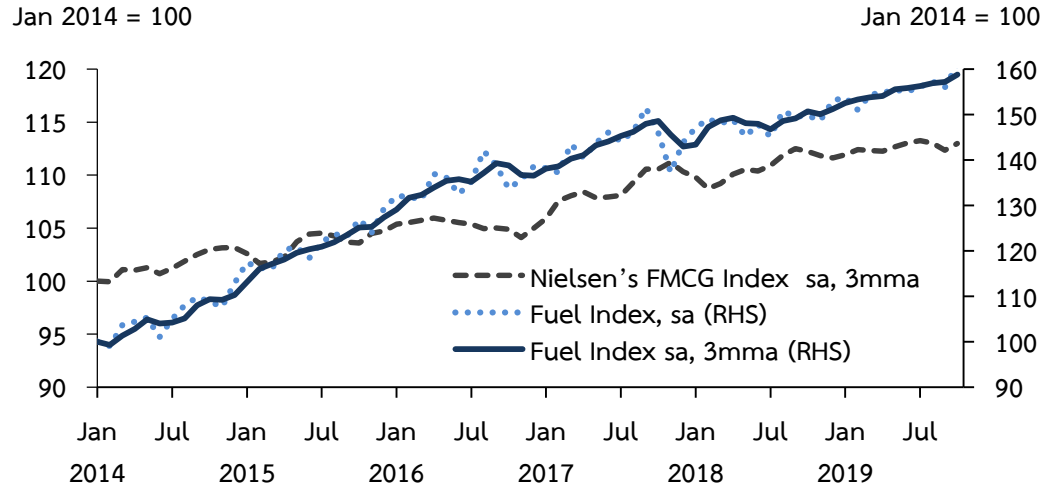
Billion baht	FY2018	FY2019	FY2018		FY2019					FY2020
			Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Sep	
Revenue	2,513	2,538	758	671	615	551	777	595	226	256
(%YoY)	(6.8)	(1.0)	(8.7)	(8.9)	(12.8)	(2.3)	(2.5)	(-11.3)	(-25.1)	(23.0)
Expenditure ^{1/}	2,882	2,975	731	606	924	719	654	679	281	367
(%YoY)	(3.1)	(3.2)	(14.0)	(2.3)	(-2.2)	(19.9)	(-10.5)	(11.9)	(22.4)	(-14.5)
Budgetary B/L	-368	-437	28	65	-309	-168	124	-83	-55	-111
Non-Budgetary B/L	-28	127	53	-70	-28	-21	123	53	58	-16
Cash B/L (CG)	-396	-310	81	-5	-337	-190	247	-30	2	-127
Primary balance ^{2/}	-258	-159	139	5	-274	-178	313	-20	8	-125
Net Financing	506	190	83	212	84	99	-38	45	-2	-1
Treasury B/L	633	513	427	633	380	289	497	513	513	385

Source: Comptroller General's Department, Fiscal Policy Office and Bank of Thailand

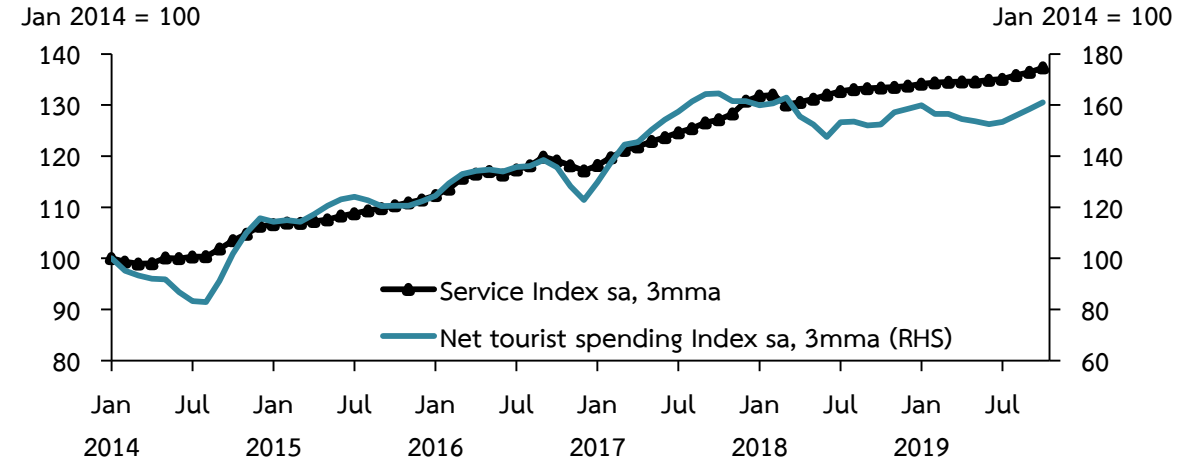
Note: P = Preliminary data 1/ Includes cash payments for operating and purchase of non-financial assets, except loan repayments 2/ Excludes loan principal and interest payment



Nielsen's FMCG Index & Fuel Index



Service Index* & Net Tourist Spending Index**

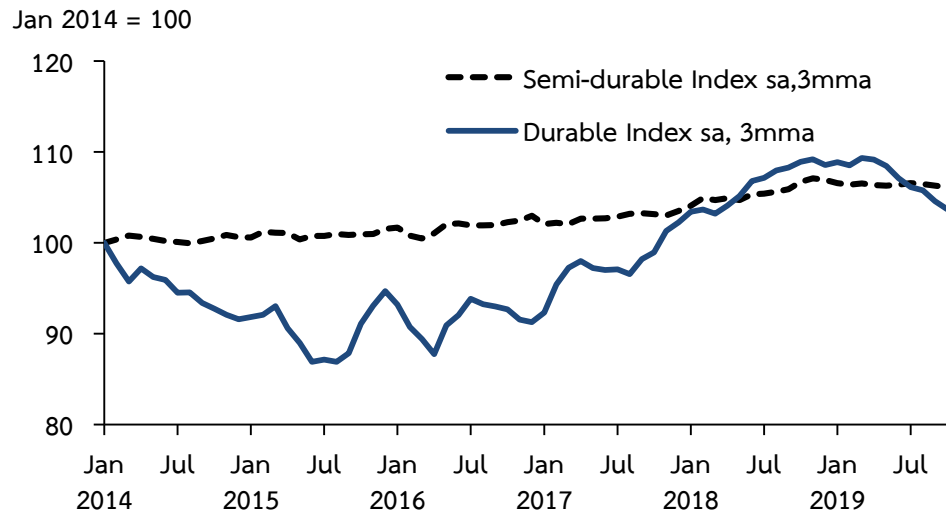


Note: * Comprises of the VAT on hotel and restaurant sector and the sale of transportation sector
** Expenditure of non-resident in Thailand subtracted by expenditure of resident abroad

Source: Bank of Thailand

Source: The Nielsen company and Department of Energy Business, calculated by Bank of Thailand

Durable and Semi-durable Indices



Source: Bank of Thailand

Private Consumption Indicators

%YoY	2018	2018		2019 ^P					%MoM sa
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct ^P	
Non-durable index	1.4	1.3	1.4	2.4	3.3	1.7	0.8	2.7	1.8
Semi-durable index	2.8	2.5	3.1	1.4	1.0	0.7	0.6	-1.5	-0.2
Durable index	8.0	7.9	8.2	5.3	0.1	-3.1	-5.7	-4.8	1.4
Service index	5.3	7.1	3.6	3.5	2.2	2.1	2.6	3.4	0.9
(less) Net tourist spending	-0.6	3.6	-4.3	-2.5	1.6	3.7	6.6	8.6	1.7
Private Consumption Index	4.6	4.7	4.4	4.2	2.5	1.2	0.6	1.3	1.1

Note: %MoM is calculated from seasonally adjusted data

P = Preliminary Data

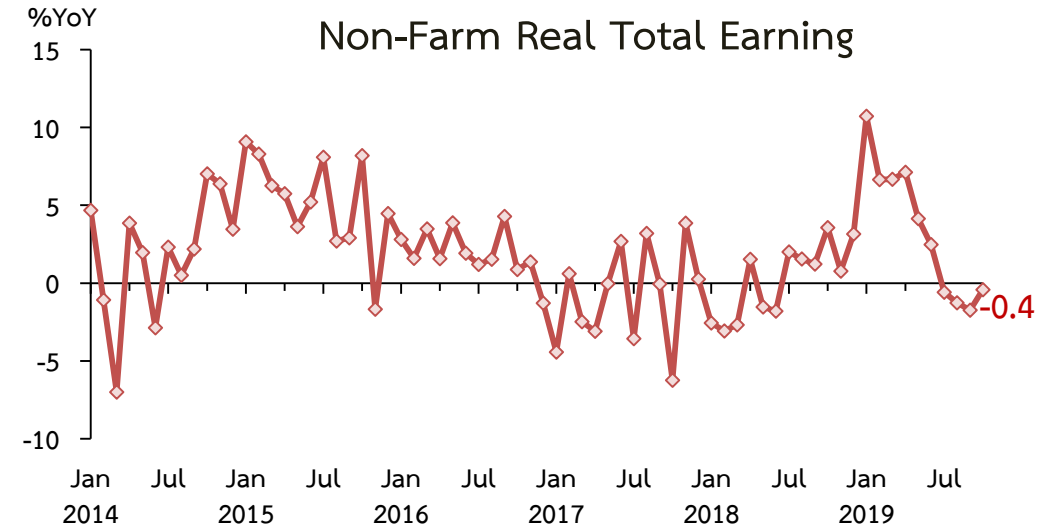
Source: Bank of Thailand



Nominal Farm Income

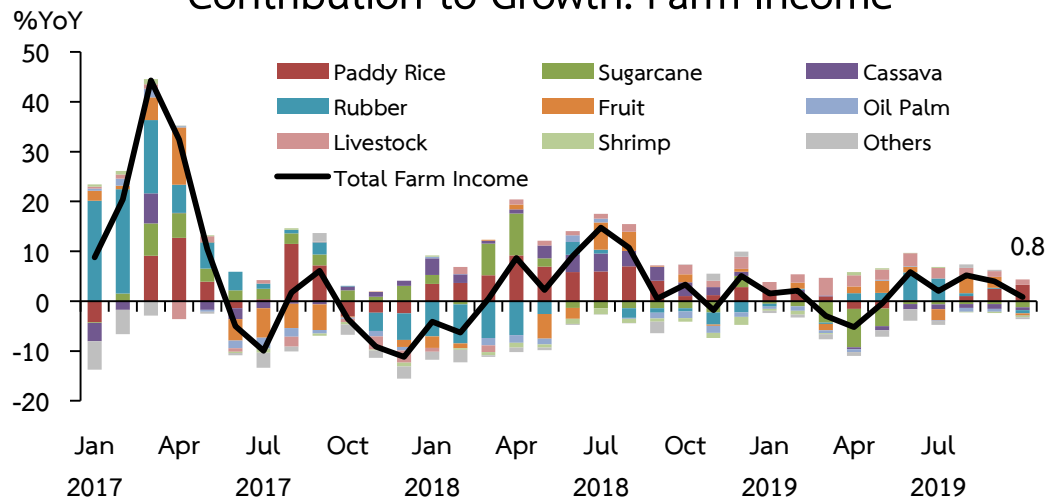
(%YoY)	2018	2018		2019				
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct
Nominal farm income ^P	2.1	1.4	3.6	0.2	-0.2	3.8	4.0	0.8
Agricultural production ^P	8.2	11.3	5.8	0.8	-2.2	1.4	1.3	1.2
Agricultural price	-5.6	-8.9	-2.0	-0.6	2.1	2.4	2.6	-0.4

Note: Farm income does not include government subsidies and transfers. P = Preliminary data
Source: Office of Agricultural Economics and calculated by Bank of Thailand



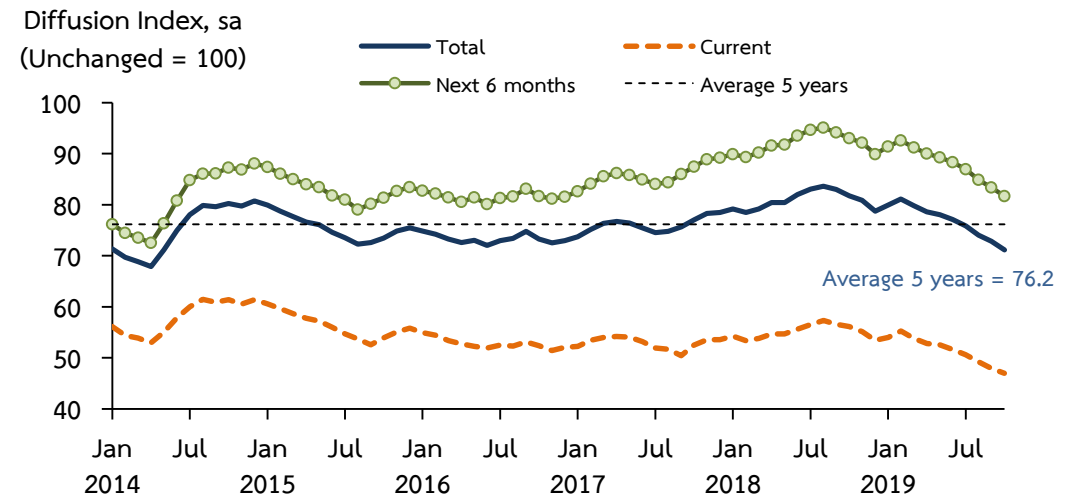
Source: NSO, Office of Agricultural Economics and calculated by Bank of Thailand

Contribution to Growth: Farm Income



Source: Office of Agricultural Economics and calculated by Bank of Thailand

Consumer Confidence Index

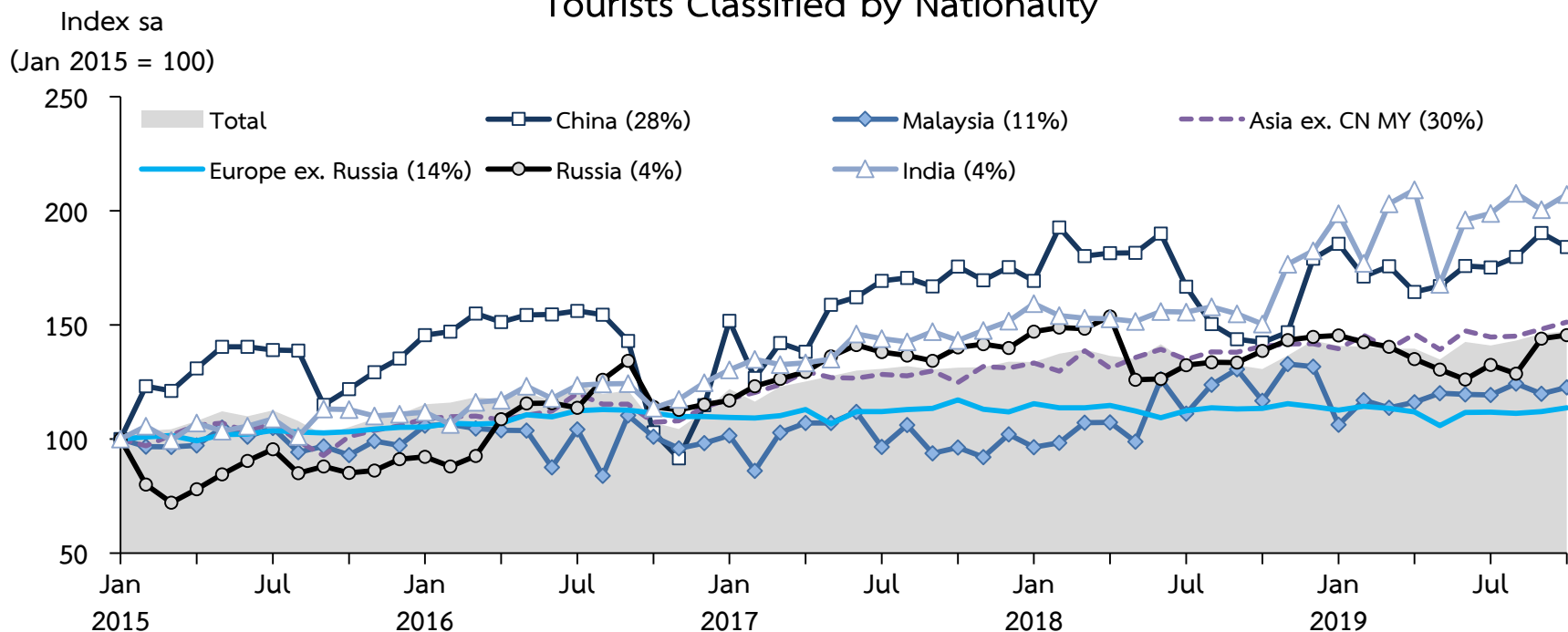


Source: The University of the Thai Chamber of Commerce, calculated by Bank of Thailand



	2018	2018		2019					
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct ^P	YTD
No. of tourists ('000)	38,178	19,425	18,753	10,795	8,974	9,696	2,903	3,042	32,508
%YoY	7.3	11.9	2.9	2.1	1.4	7.2	10.1	12.5	4.3
%QoQsa, %MoMsa	-	-	-	2.6	-0.9	3.2	2.1	0.7	-

Tourists Classified by Nationality



Note: () denotes share of total tourist arrivals in 2018 P = Preliminary data
Source: Ministry of Tourism and Sports, calculated by Bank of Thailand



Labor Market Indicators

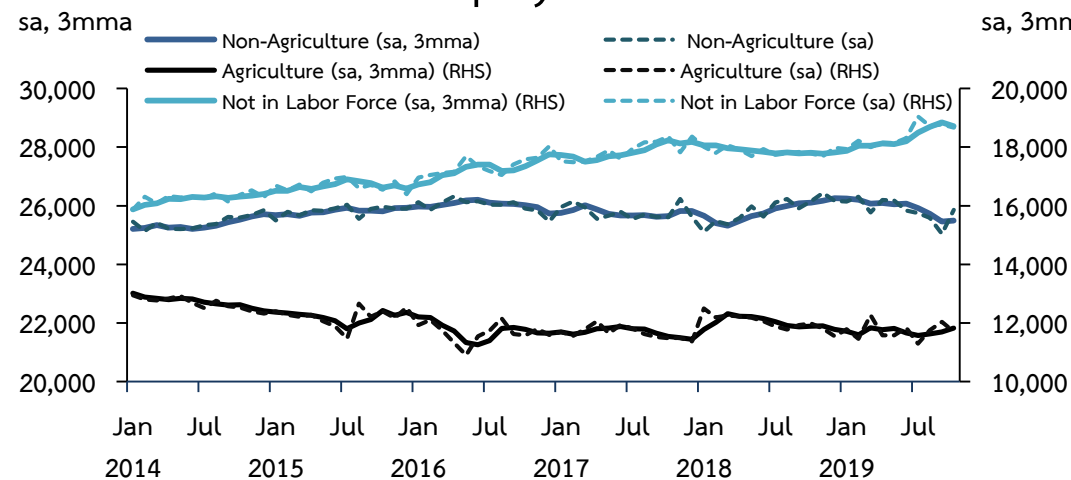
%YOY	2018	2018		2019				
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct
Unemployment rate (sa)	1.1	1.2	1.0	0.9 (0.9)	1.0 (0.9)	1.0 (1.0)	1.0 (1.0)	0.9 (0.9)
Employed persons (%YoY) (%QoQ, %MoMsa3mma)	1.1	0.4	1.8	0.9 (-0.2)	-0.3 (-0.3)	-2.1 (-1.3)	-1.9 (-0.5)	-1.6 (0.4)
Underemployment rate	0.8	0.8	0.7	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5

Source: Labor Force Survey (NSO), calculated by BOT

Thousand persons

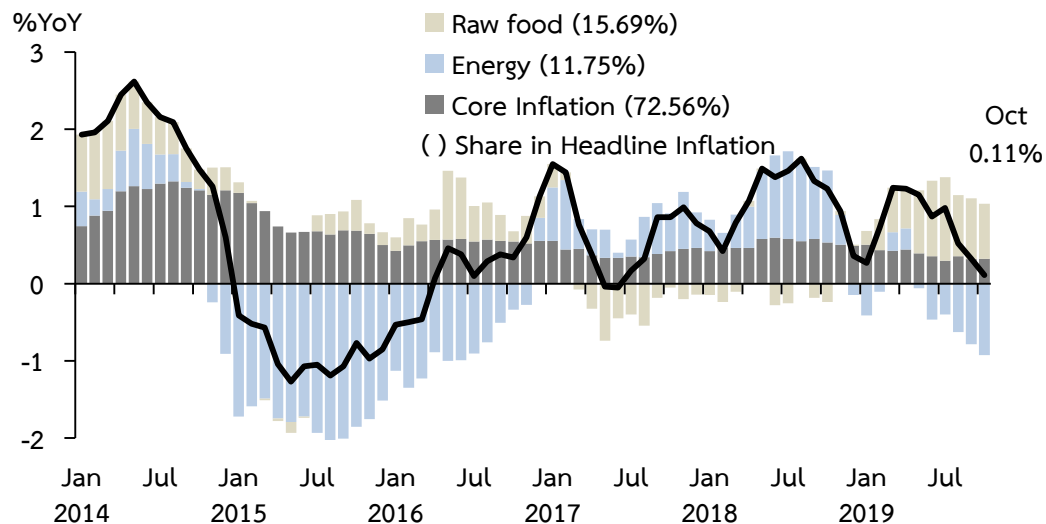
Employment

Thousand persons



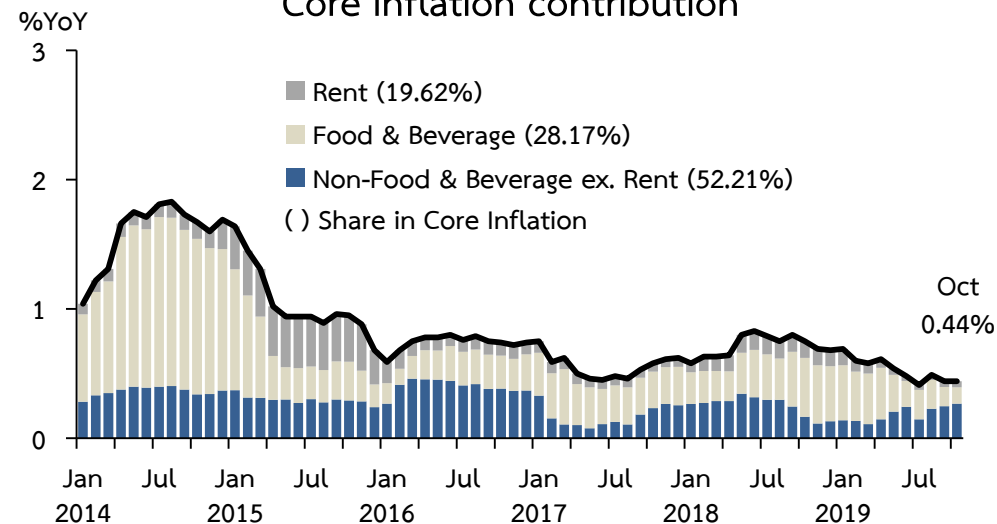
Source: Labor Force Survey (NSO), calculated by BOT

Headline inflation contribution



Sources: Ministry of Commerce calculated by Bank of Thailand

Core inflation contribution



Sources: Ministry of Commerce calculated by Bank of Thailand



ดุลบัญชีเดินสะพัดเกินดุลลดลงจากเดือนก่อนตามดุลการค้า จากมูลค่าการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น
ขณะที่ดุลบัญชีเงินทุนเคลื่อนย้ายขาดดุลสุทธิจากด้านสินทรัพย์

Balance of Payments

Billion USD	2018 ^P	2018 ^P		2019 ^P					
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct ^E	YTD
Trade Balance	22.4	13.8	8.6	6.5	5.7	8.0	2.7	2.1	22.2
Exports (f.o.b.)	251.1	125.6	125.5	59.9	60.6	63.3	20.4	20.5	204.2
%YoY	7.5	12.4	2.9	-4.0	-4.2	0.0	-1.5	-5.0	-3.0
Imports (f.o.b.)	228.7	111.7	117.0	53.4	54.8	55.3	17.7	18.4	182.0
%YoY	13.7	16.7	11.1	-2.9	-3.4	-6.8	-4.5	-9.2	-4.9
Net Services, Income & Transfers	6.1	4.5	1.5	5.8	-0.6	1.2	0.8	0.8	7.1
Current Account	28.5	18.4	10.1	12.2	5.1	9.1	3.5	2.9	29.3
Capital and Financial Account	-15.6	-12.0	-3.6	-5.1	-3.2	0.2	-0.9	-0.9	-9.0
Overall Balance	7.3	7.6	-0.4	5.5	0.1	6.8	1.0	1.1	13.4

Source: Bank of Thailand P = Preliminary data E = Estimated data



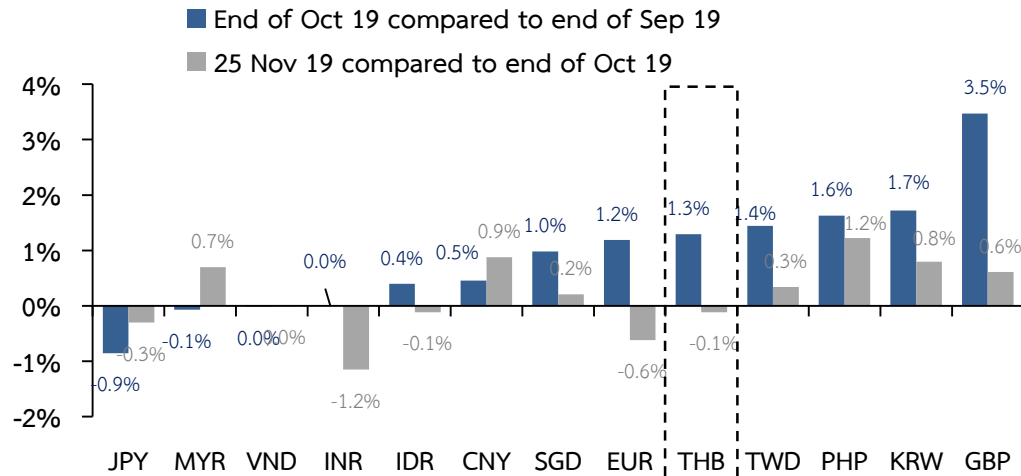
ดุลบัญชีเงินทุนเคลื่อนย้ายขาดดุลสุทธิจากด้านสินทรัพย์ ตามการเพิ่มเงินฝากในต่างประเทศของ
ภาคสถาบันการเงินที่รับฝากเงินไทย และการออกไปลงทุนในหลักทรัพย์ต่างประเทศของนักลงทุนไทย

Net Financial Flows

Millions of USD	2018 ^P	2018 ^P		2019 ^P					YTD
		H1	H2	Q1	Q2	Q3	Sep	Oct ^E	
1. Assets	-22,624	-9,195	-13,429	-5,115	-4,841	-831	-1,654	-5,522	-16,310
TDI	-21,249	-11,008	-10,241	-4,427	-3,498	-3,714	-1,793	-906	-12,545
- Equity	-8,326	-3,274	-5,051	-1,293	-1,861	-984	-315	-367	-4,505
- Reinvestment of earnings	-1,272	-676	-596	-375	-306	-486	-162	-64	-1,231
Thai portfolio investment	-1,952	-520	-1,432	-1,278	-1,383	-2,857	-2,446	-2,120	-7,638
- Equity security investment	-2,477	-4,465	1,989	86	-43	-1,122	-519	-1,515	-2,594
- Debt security investment	525	3,946	-3,421	-1,364	-1,341	-1,735	-1,926	-605	-5,045
Loans	-1,176	-1,047	-129	400	704	505	92	-311	1,298
Other investments	1,753	3,380	-1,627	190	-665	5,235	2,492	-2,185	2,576
- Trade credits	2,541	12	2,529	-345	-245	-276	-697	-145	-1,010
- Deposits abroad	-6,722	1,442	-8,164	-372	-3,330	4,380	2,344	-2,643	-1,966
2. Liabilities	7,676	-2,203	9,879	7	1,625	1,012	729	4,657	7,301
FDI	13,205	6,067	7,138	669	1,988	5,188	3,674	1,138	8,983
- Equity	5,797	2,769	3,028	-1,603	2,337	2,892	1,780	626	4,252
- Reinvestment of earnings	7,535	3,372	4,163	2,640	-70	942	314	519	4,031
Foreign portfolio investment	-3,911	-6,523	2,611	-1,291	2,581	-3,164	-804	1,748	-126
- Equity security investment	-7,101	-4,632	-2,469	-401	1,244	-1,117	-241	590	315
- Debt security investment	3,190	-1,890	5,080	-890	1,337	-2,048	-564	1,158	-442
Loans	2,342	-893	3,235	1,317	-2,382	799	-1,015	1,451	1,185
Other investments	-3,960	-854	-3,106	-689	-562	-1,810	-1,126	320	-2,741
- Trade credits	77	838	-762	-17	-606	-1,475	-595	13	-2,086
- Deposits abroad	368	493	-126	283	555	477	-102	138	1,453
Total financial flows (1+2)	-14,948	-11,398	-3,550	-5,109	-3,216	181	-925	-865	-9,009

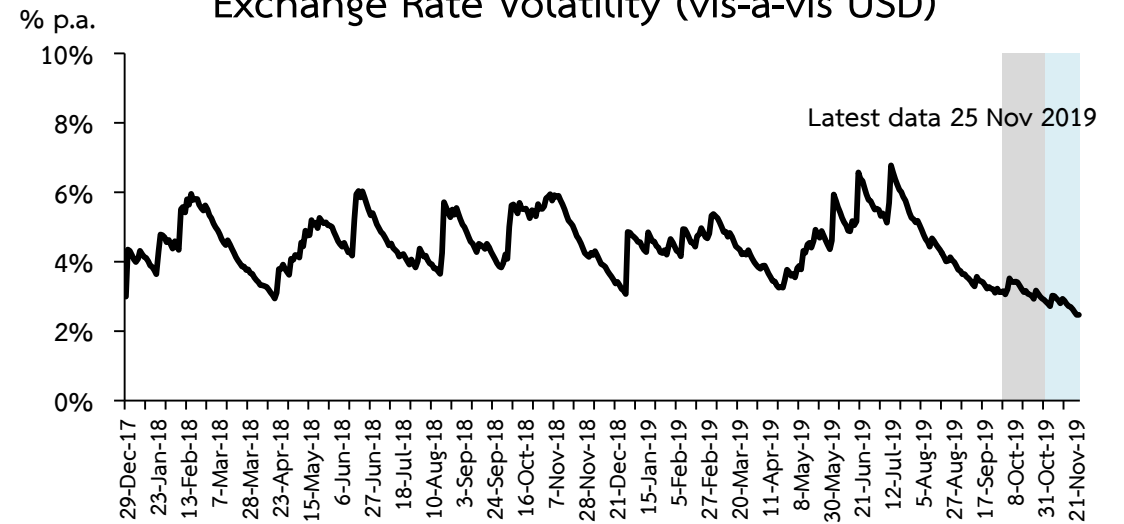


Exchange Rate Movement

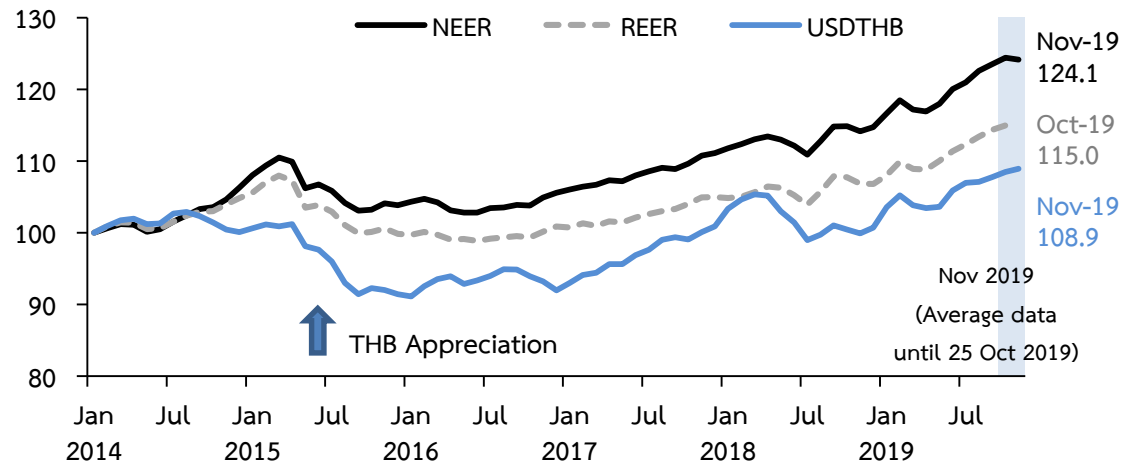


Note: End-period data, + = Appreciation against USD
Sources: Reuters, calculated by Bank of Thailand

Exchange Rate Volatility (vis-à-vis USD)



Index (Jan 2014 = 100)



Sources: Bank of Thailand and Reuters

Reserves/Short-term Debt





สรุปภาวะเศรษฐกิจเดือนตุลาคม 2562

เศรษฐกิจไทยยังอยู่ในภาวะชะลอตัว โดยการส่งออกสินค้าหดตัวต่อเนื่องตามการชะลอตัวของเศรษฐกิจประเทศคู่ค้า สอดคล้องกับการผลิตภาคอุตสาหกรรมและเครื่องใช้การลงทุนภาคเอกชน ขณะที่การใช้จ่ายภาครัฐกลับมาหดตัวตามรายจ่ายลงทุน อย่างไรก็ตาม เครื่องใช้การบริโภคภาคเอกชนขยายตัวสูงขึ้นจากเดือนก่อน โดยได้รับผลดีชั่วคราวจากมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจของภาครัฐ สำหรับภาคการท่องเที่ยวขยายตัวดีต่อเนื่อง

ด้านเสถียรภาพเศรษฐกิจ อัตราเงินเฟ้อทั่วไปลดลงจากเดือนก่อนตามอัตราเงินเฟ้อในหมวดพลังงานเป็นสำคัญ ขณะที่อัตราเงินเฟ้อพื้นฐานทรงตัว สำหรับอัตราการว่างงานที่ขจัดปัจจัยฤดูกาลลดลงเล็กน้อยจากเดือนก่อนตามจำนวนผู้มีงานทำในภาคเกษตรกรรมที่เพิ่มขึ้น ดุลบัญชีเดินสะพัดเกินดุลลดลงตามดุลการค้า ขณะที่ดุลบัญชีเงินทุนเคลื่อนย้ายขาดดุลสุทธิจากด้านสินทรัพย์