

ดัชนีราคาผู้ผลิตของไทย เดือน ธ.ค. 2560

- ดัชนีราคาผู้ผลิต (PPI) เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 0.6% YoY และ 0.2% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 0.7% YoY
- ดัชนีราคาผลผลิตเกษตรกรรม เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 4.9% YoY แต่ขยายตัว 0.6% MoM หากพิจารณา ปี 60 หดตัว 0.9% YoY
- ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์จากเหมือง เดือน ธ.ค. 60 ขยายตัว 3.7% YoY แต่หดตัว 0.9% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 3.8% YoY
- ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 0.2% YoY และ 0.3% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 0.9% YoY
- ดัชนีราคาสินค้าวัตถุดิบ เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 2.7% YoY แต่ขยายตัว 0.9% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 1.4% YoY
- ดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป (แปรรูป) เดือน ธ.ค. 60 ขยายตัว 0.9% YoY แต่ทรงตัว MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 3.3% YoY
- ดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 0.9% YoY และ 0.4% MoM หากพิจารณา ปี 60 หดตัว 0.5% YoY

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2550-60)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Producer Price Index	3	3	3	3	3	3	Dec-17
Classification of Products by Activity: CPA							
Agricultural Product	3	3	4	4	3	3	Dec-17
Mining Product	3	3	3	3	4	4	Dec-17
Manufacturing Product	3	3	3	3	3	3	Dec-17
Classification of Stage of Processing: SOP ³							
Crude Materials	3	3	3	3	3	3	Dec-17
Intermediate Materials	3	3	3	3	3	3	Dec-17
Finished Goods	3	3	4	4	3	4	Dec-17

หมายเหตุ: 5 สูง 4 ค่อนข้างสูง 3 ปานกลาง 2 ค่อนข้างต่ำ 1 ต่ำ

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2550-60)

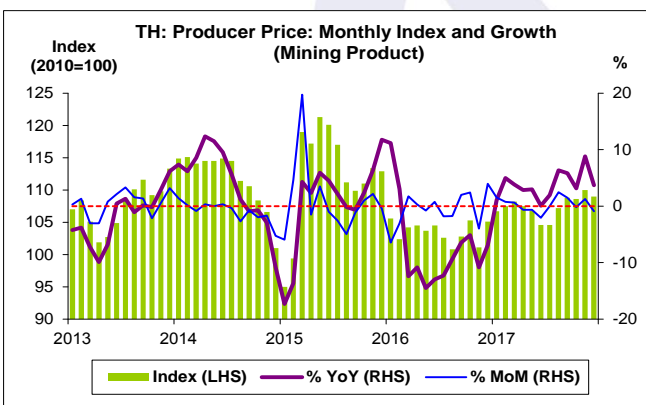
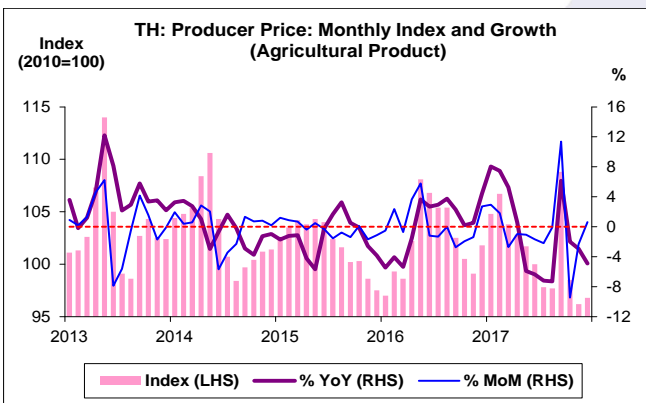
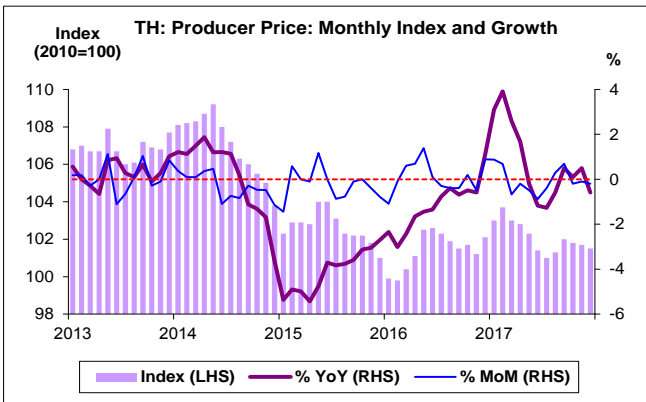
%	Average YoY Growth	CAGR
Producer Price Index	2.1	1.9
Classification of Products by Activity: CPA		
Agricultural Product	5.8	4.7
Mining Product	-0.7	-0.4
Manufacturing Product	1.5	1.4
Classification of Stage of Processing: SOP ³		
Crude Materials	2.1	1.9
Intermediate Materials	1.3	1.0
Finished Goods	2.6	2.3

ที่มา: กระทรวงพาณิชย์

หมายเหตุ: 1. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate

2. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 58 กระทรวงพาณิชย์ได้ปรับน้ำหนัก และเปลี่ยนปีฐานจากปี 2548 เป็นปี 2553 และลดจำนวนสินค้าจาก 609 รายการ เป็น 596 รายการ

3. ดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป ดัชนีราคาสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) และดัชนีราคาสินค้าวัตถุดิบ คำนวณแยกจากกัน จึงไม่มีค่าน้ำหนักที่เทียบกับค่าดัชนีรวม



- ดัชนีราคาผู้ผลิต (PPI) เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 0.6% YoY และ 0.2% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 0.7% YoY ขยายตัวเป็นครั้งแรก หลังจากหดตัวติดต่อกัน 2 ปี ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 2.0%

- PPI Q4/60 ทรงตัว YoY แต่ขยายตัว 0.2% QoQ

ดัชนีราคาผู้ผลิต แบ่งตามกิจกรรมการผลิต

- ดัชนีราคาผู้ผลิต แบ่งตามกิจกรรมการผลิต (Classification of Products by Activity: CPA) ประกอบด้วย ดัชนีราคामผลิตเกษตรกรรม ดัชนีราคामลิตภัณฑ์จากเหมือง และดัชนีราคामลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม คิดเป็น 10.9% 2.9% และ 86.2% ของดัชนีราคาผู้ผลิต ตามลำดับ

ดัชนีราคामลิตเกษตรกรรม

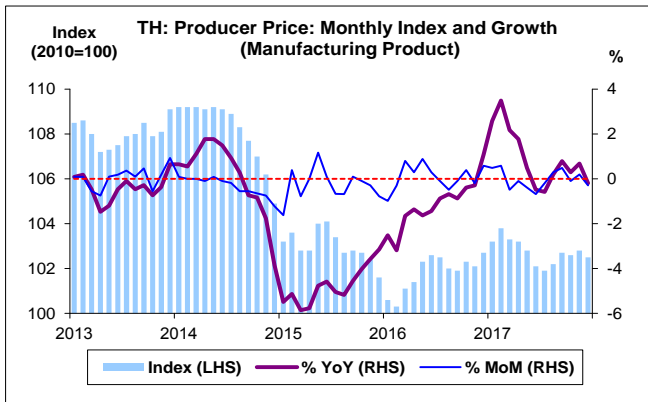
- ดัชนีราคामลิตเกษตรกรรม เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 4.9% YoY แต่ขยายตัว 0.6% MoM หากพิจารณา ปี 60 หดตัว 0.9% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 8.8% และสูงกว่าปี 55 อยู่ 0.4% CAGR

- ดัชนีราคामลิตเกษตรกรรม Q4/60 หดตัว 3.3% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3 และหดตัว 4.2% QoQ หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3

ดัชนีราคामลิตภัณฑ์จากเหมือง

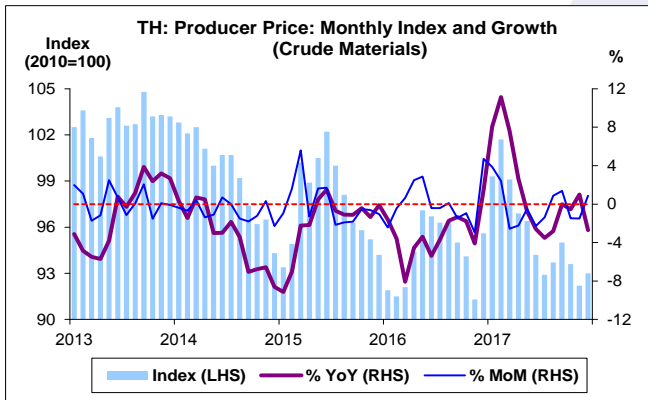
- ดัชนีราคामลิตภัณฑ์จากเหมือง เดือน ธ.ค. 60 ขยายตัว 3.7% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นเดือนที่ 12 แต่หดตัว 0.9% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 3.8% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 0.3%

- ดัชนีราคामลิตภัณฑ์จากเหมือง Q4/60 ขยายตัว 5.2% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 4 และขยายตัว 2.2% QoQ



ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

- ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 0.2% YoY หดตัวเป็นครั้งแรก หลังจากขยายตัวติดต่อกัน 4 เดือน และหดตัว 0.3% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 0.9% YoY ขยายตัวเป็นครั้งแรก หลังจากหดตัวติดต่อกัน 2 ปี ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 0.7%
- ดัชนีราคาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม Q4/60 ขยายตัว 0.3% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 5 และขยายตัว 0.4% QoQ

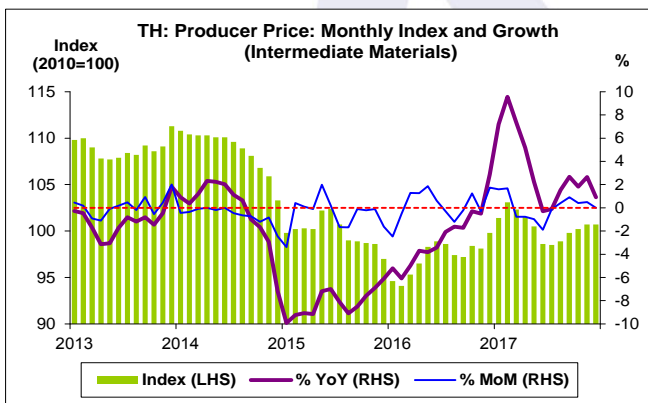


ดัชนีราคาผู้ผลิต แบ่งตามขั้นตอนการผลิต

- ดัชนีราคาผู้ผลิต แบ่งตามขั้นตอนการผลิต (Classification of Stage of Processing: SOP) ได้แก่ ดัชนีราคาสินค้าวัตถุดิบ ดัชนีราคาสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) และดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป

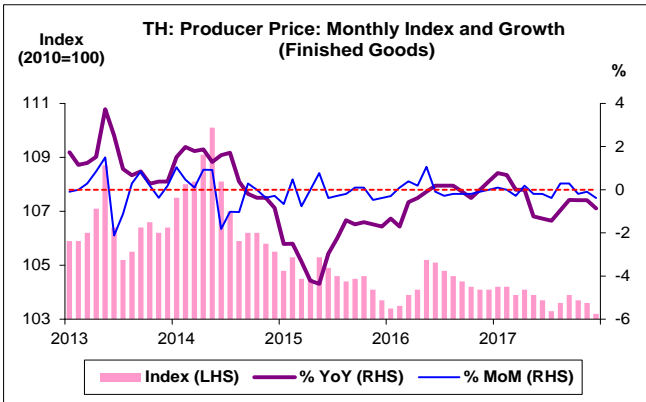
ดัชนีราคาสินค้าวัตถุดิบ

- ดัชนีราคาสินค้าวัตถุดิบ เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 2.7% YoY แต่ขยายตัว 0.9% MoM หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 1.4% YoY ขยายตัวเป็นครั้งแรก หลังจากหดตัวติดต่อกัน 5 ปี ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 1.0%
- ดัชนีราคาสินค้าวัตถุดิบ Q4/60 หดตัว 0.8% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3 และหดตัว 1.0% QoQ หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3



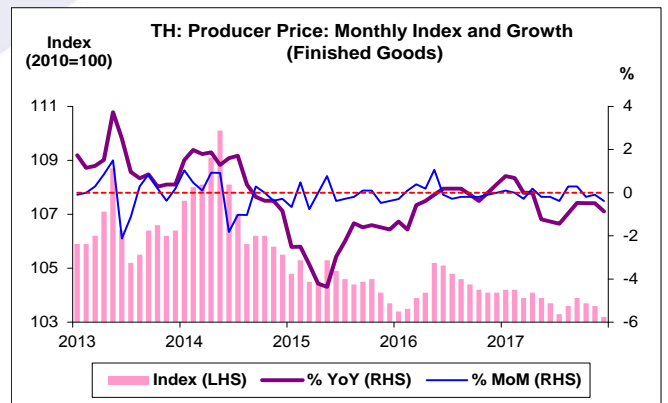
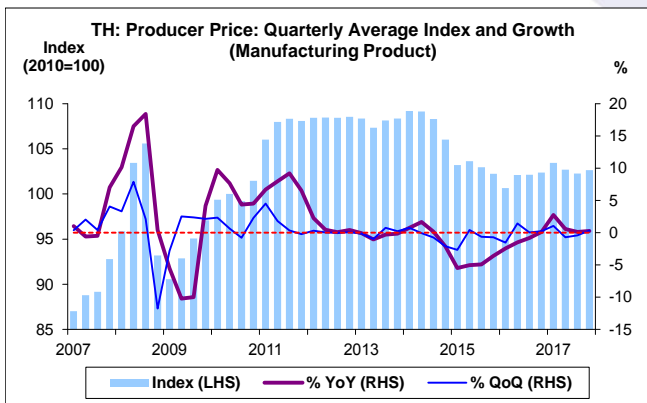
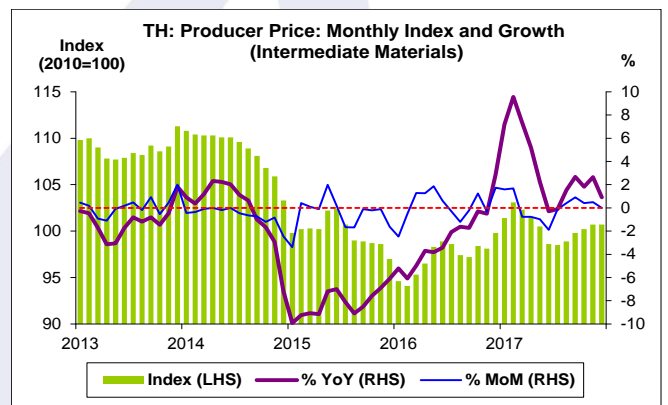
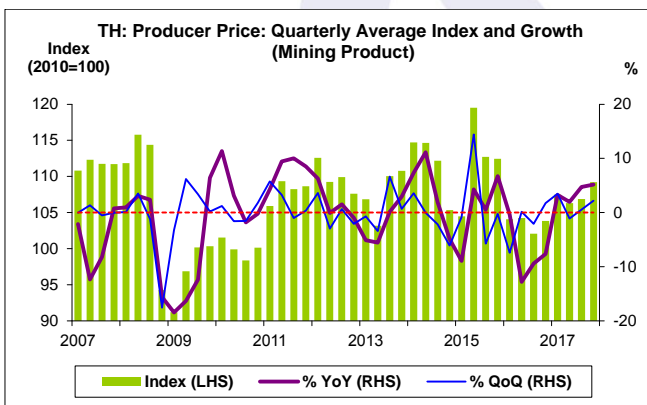
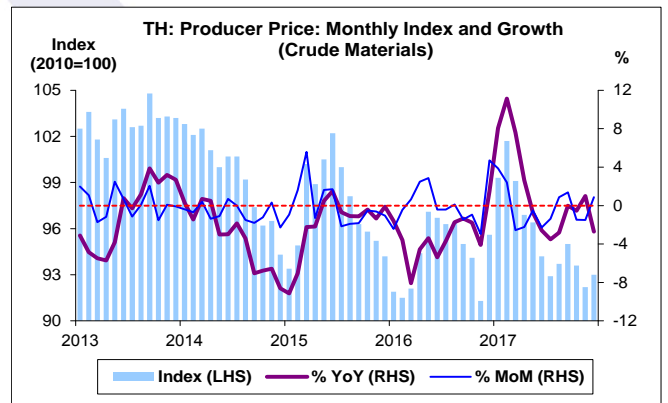
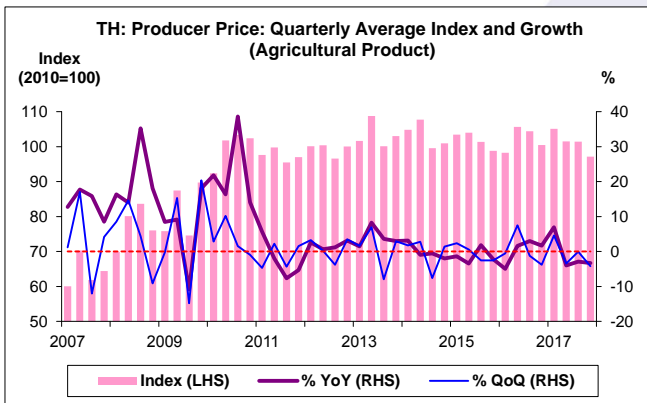
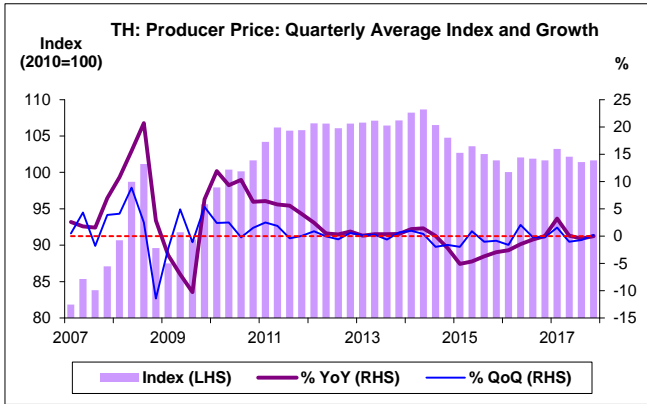
ดัชนีราคาสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป)

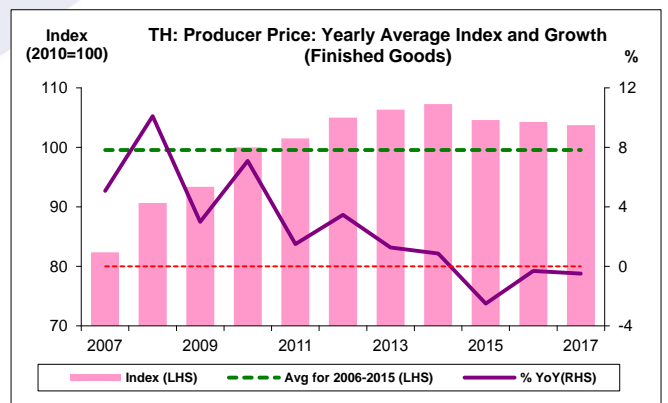
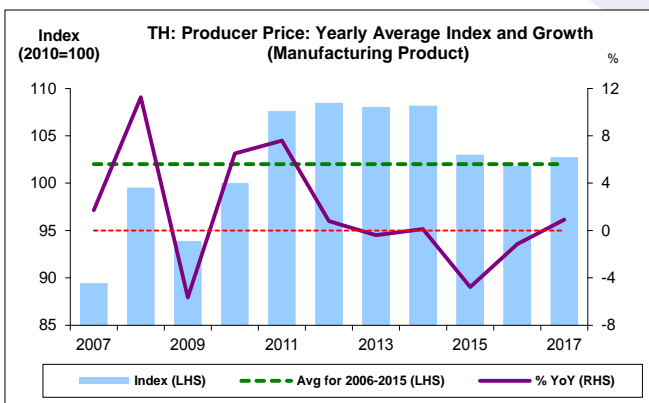
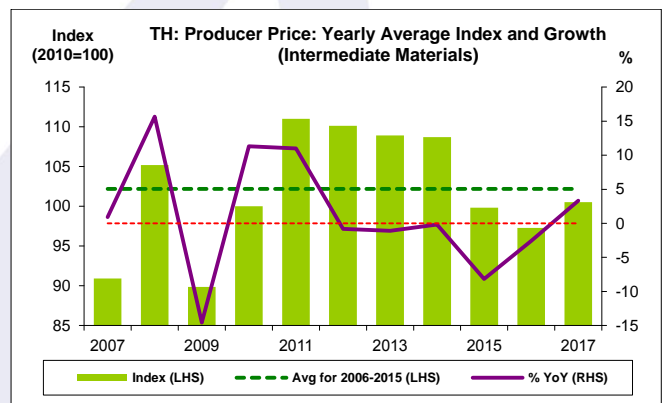
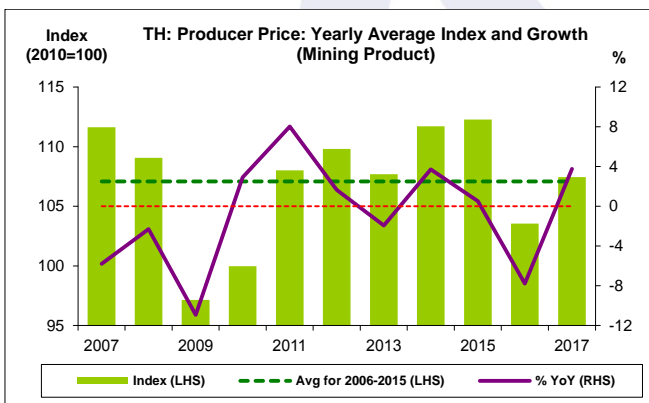
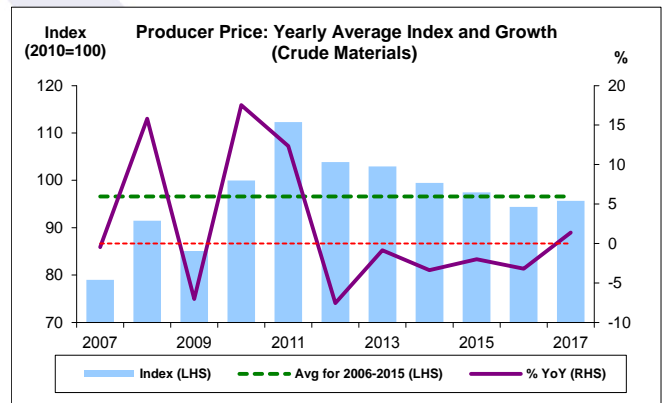
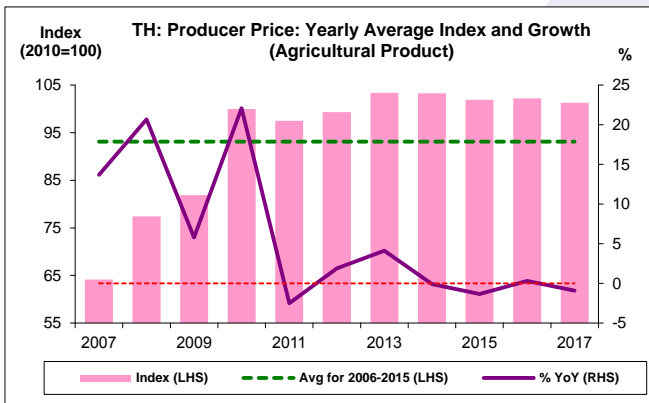
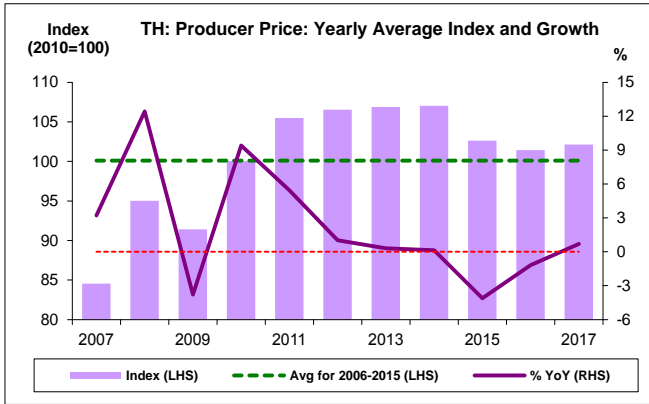
- ดัชนีราคาสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) เดือน ธ.ค. 60 ขยายตัว 0.9% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นเดือนที่ 5 แต่ทรงตัว MoM ทรงตัวเป็นครั้งแรก หลังจากขยายตัวติดต่อกัน 4 เดือน หากพิจารณา ปี 60 ขยายตัว 3.3% YoY ขยายตัวเป็นครั้งแรก หลังจากหดตัวติดต่อกัน 5 ปี ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 1.6%
- ดัชนีราคาสินค้ากึ่งสำเร็จรูป (แปรรูป) Q4/60 ขยายตัว 1.8% YoY ขยายตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 5 และขยายตัว 1.5% QoQ

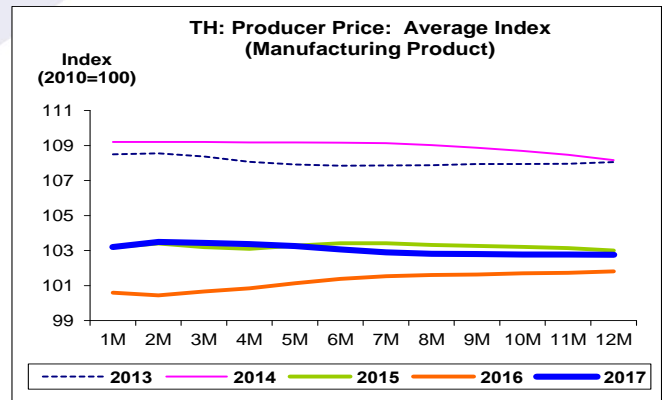
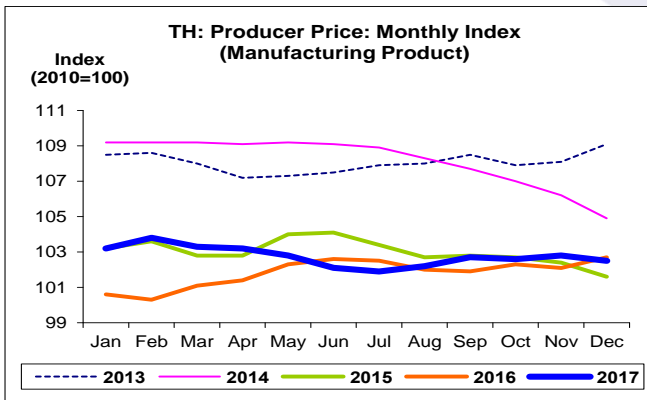
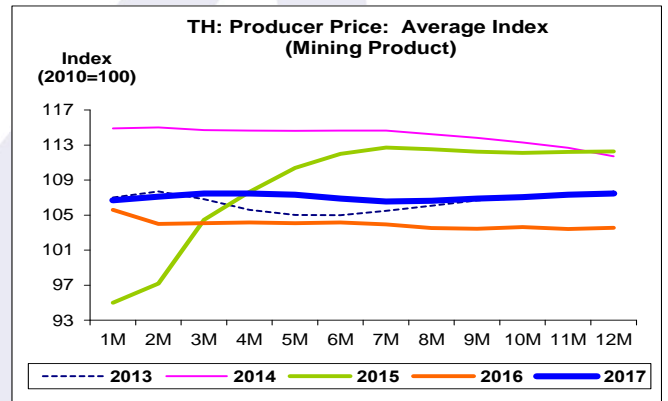
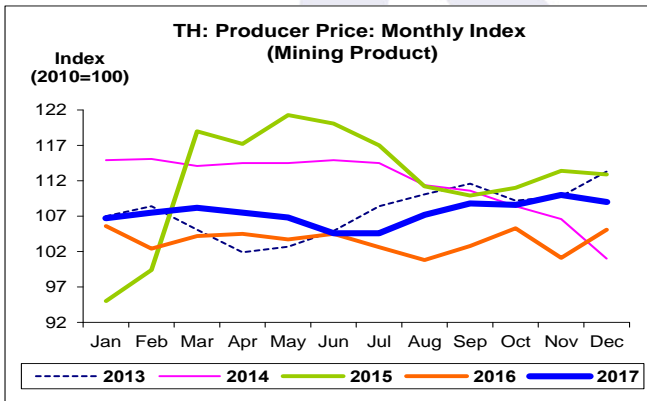
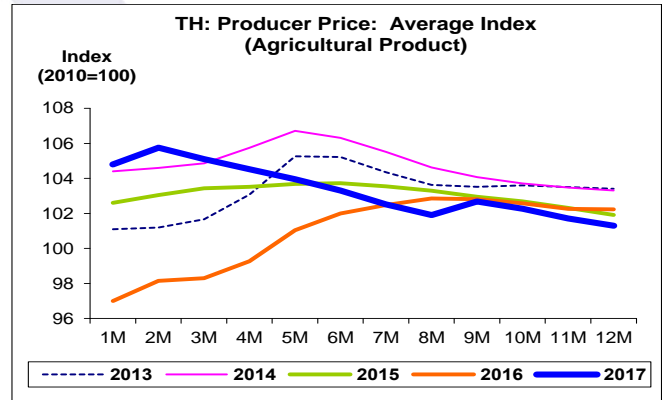
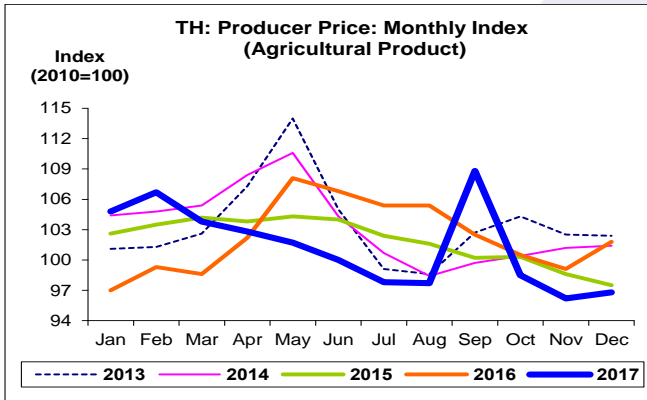
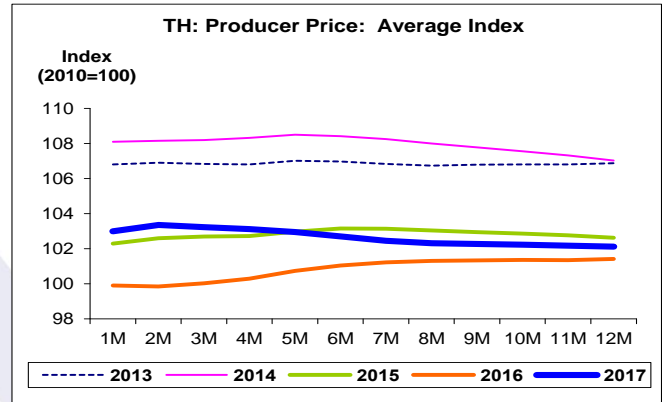
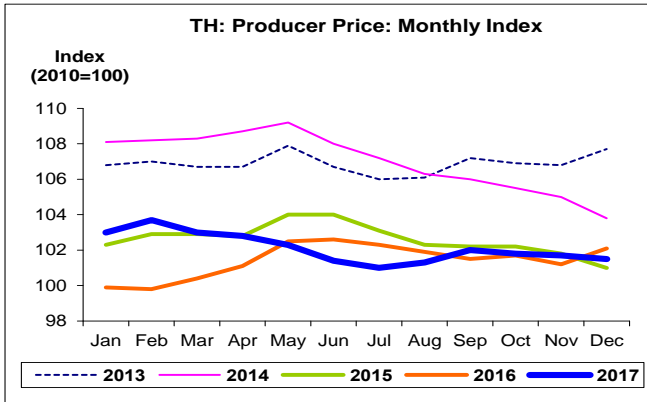


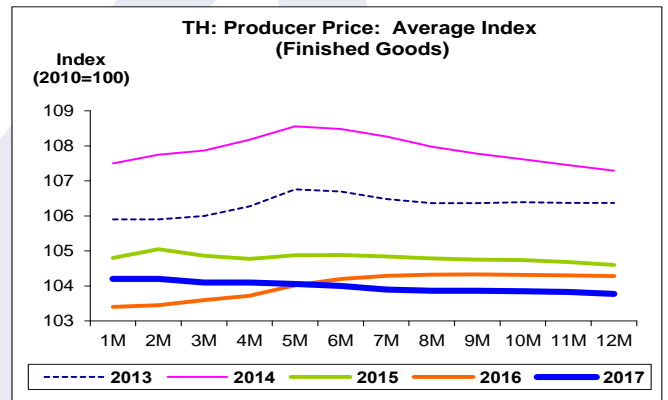
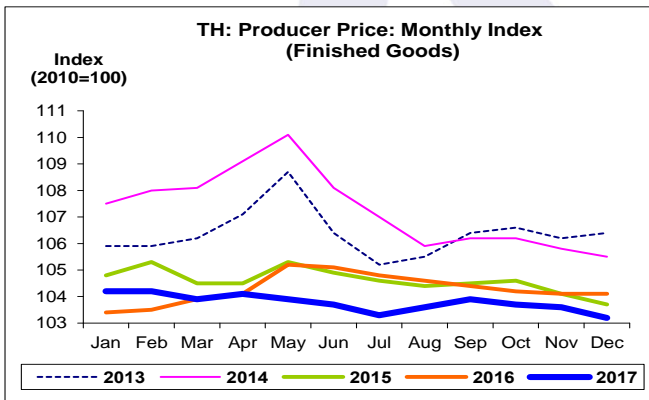
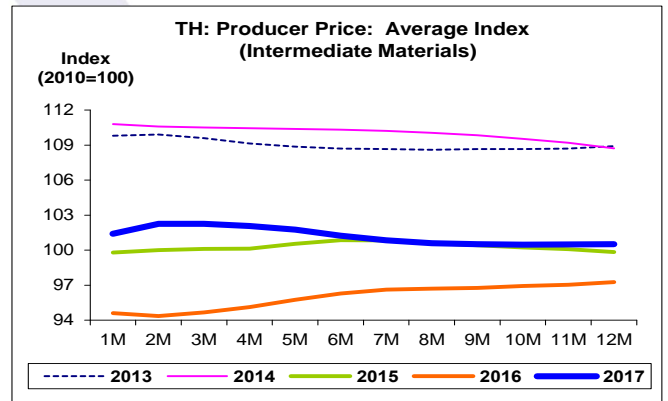
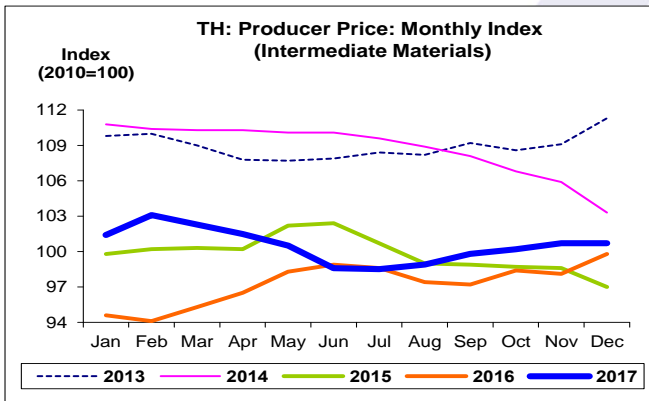
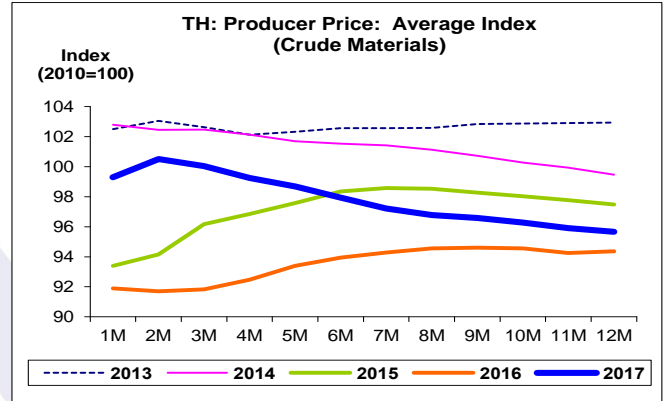
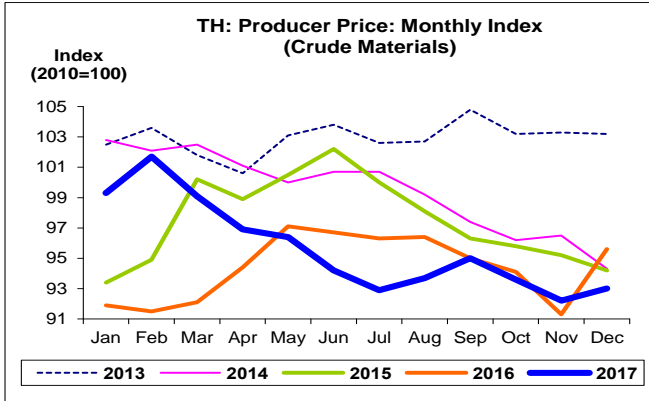
ดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป

- ดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป เดือน ธ.ค. 60 หดตัว 0.9% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นเดือนที่ 8 และหดตัว 0.4% MoM หากพิจารณา ปี 60 หดตัว 0.5% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นปีที่ 3 ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยของปี 50-59 อยู่ 4.2%
- ดัชนีราคาสินค้าสำเร็จรูป Q4/60 หดตัว 0.6% YoY หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3 และหดตัว 0.1% QoQ หดตัวติดต่อกันเป็นไตรมาสที่ 3









Producer Price Index

(% YoY)	Weights	2015	2016	2017	2016				2017							
					Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Sep	Oct	Nov	Dec
Producer Price Index	100.0	-4.1	-1.2	0.7	-2.6	-1.5	-0.6	0.0	3.2	0.1	-0.5	0.0	0.5	0.1	0.5	-0.6
- Agricultural Product	10.9	-1.3	0.3	-0.9	-5.0	1.6	3.0	1.7	6.9	-4.0	-2.9	-3.3	6.1	-2.0	-2.9	-4.9
- Mining Product	2.9	0.5	-7.8	3.8	-0.4	-12.8	-9.4	-7.6	3.3	2.0	4.7	5.2	5.8	3.1	8.8	3.7
- Manufacturing Product	86.2	-4.8	-1.2	0.9	-2.5	-1.5	-0.8	0.1	2.7	0.6	0.1	0.3	0.8	0.3	0.7	-0.2
- Crude Materials	-	-2.0	-3.2	1.4	-4.5	-4.4	-2.3	-1.5	8.9	-0.2	-2.1	-0.8	0.0	-0.5	1.0	-2.7
- Intermediate Materials	-	-8.2	-2.6	3.3	-5.4	-3.6	-1.8	0.7	8.0	2.3	1.4	1.8	2.7	1.8	2.7	0.9
- Finished Goods	-	-2.5	-0.3	-0.5	-1.2	-0.1	0.1	0.0	0.5	-0.9	-1.0	-0.6	-0.5	-0.5	-0.5	-0.9

Source: Ministry of Commerce

ดัชนีราคาผู้ผลิต

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2550-60)

	ค่าปัจจุบัน	% จาก ค่าสูงสุด	% จาก ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Producer Price Index							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	101.5	-7.1	25.5	109.2	พ.ค. 57	80.9	ม.ค. 50
Q4/60	101.7	-6.4	24.2	108.6	Q2/57	81.8	Q1/50
2560	102.1	-4.6	20.8	107.0	2557	84.5	2550
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	101.5	-5.8	17.7	107.7	ธ.ค. 56	86.2	ธ.ค. 51
Q4/60	101.7	-5.1	16.7	107.1	Q4/56	87.1	Q4/50
Agricultural Product							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	96.8	-15.1	64.9	114.0	พ.ค. 56	58.7	ม.ค. 50
Q4/60	97.2	-10.7	61.8	108.8	Q2/56	60.1	Q1/50
2560	101.3	-2.0	57.9	103.4	2556	64.2	2550
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	96.8	-5.5	51.3	102.4	ธ.ค. 56	64.0	ธ.ค. 50
Q4/60	97.2	-5.7	50.9	103.1	Q4/56	64.4	Q4/50
Mining Product							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	109.0	-10.1	21.4	121.3	พ.ค. 58	89.8	ธ.ค. 51
Q4/60	109.2	-8.6	19.7	119.5	Q2/58	91.2	Q1/52
2560	107.5	-4.3	10.6	112.3	2558	97.1	2552
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	109.0	-3.8	21.4	113.3	ธ.ค. 56	89.8	ธ.ค. 51
Q4/60	109.2	-2.9	15.8	112.4	Q4/58	94.3	Q4/51
Manufacturing Product							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	102.5	-6.1	18.9	109.2	ม.ค. 57	86.2	ม.ค. 50
Q4/60	102.6	-6.0	17.9	109.2	Q1/57	87.0	Q1/50
2560	102.8	-5.3	14.9	108.5	2555	89.5	2550
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	102.5	-6.0	13.8	109.1	ธ.ค. 56	90.1	ธ.ค. 51
Q4/60	102.6	-5.4	10.6	108.5	Q4/55	92.8	Q4/50



ดัชนีราคาผู้ผลิต

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2550-60)

	ค่าปัจจุบัน	% จาก ค่าสูงสุด	% จาก ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Crude Materials							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	93.0	-23.5	24.8	121.5	ก.พ. 54	74.5	ธ.ค. 51
Q4/60	92.9	-20.3	20.8	116.6	Q1/54	76.9	Q1/50
2560	95.7	-14.8	21.1	112.3	2554	79.0	2550
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	93.0	-12.8	24.8	106.7	ธ.ค. 53	74.5	ธ.ค. 51
Q4/60	92.9	-12.5	16.5	106.2	Q4/54	79.8	Q4/51
Intermediate Materials							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	100.7	-16.8	18.5	121.1	ก.ค. 51	85.0	มี.ค. 52
Q4/60	100.5	-13.4	17.1	116.1	Q3/51	85.8	Q1/52
2560	100.5	-9.5	11.9	111.0	2554	89.9	2552
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	100.7	-9.5	15.1	111.3	ธ.ค. 56	87.5	ธ.ค. 51
Q4/60	100.5	-8.6	7.7	110.0	Q4/54	93.4	Q4/51
Finished Goods							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ธ.ค. 60	103.2	-6.3	31.1	110.1	พ.ค. 57	78.7	ม.ค. 50
Q4/60	103.5	-5.1	30.2	109.1	Q2/57	79.5	Q1/50
2560	103.8	-3.3	26.0	107.3	2557	82.4	2550
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ธ.ค. 60	103.2	-3.0	22.6	106.4	ธ.ค. 56	84.2	ธ.ค. 50
Q4/60	103.5	-2.7	23.2	106.4	Q4/56	84.0	Q4/50