ธนาคารกรุงเทพ Bangkok Bank

Research Department

TH: Industry Report
Production

28 สิงหาคม 2562

การผลิตภาคอุตสาหกรรมไทย เดือน ก.ค. 2562

- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม เดือน ก.ค. 62 หดตัว 3.2% YoY และ 0.7% MoM หากพิจารณา 7M/62 หดตัว 2.0% YoY
- อัตราการใช้กำลังการผลิต เดือน ก.ค. 62 อยู่ที่ 65.7% ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อน แต่เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจากเดือนก่อน หากพิจารณา 7M/62 เฉลี่ย 68.0% ลดลงจากช่วงเดียวกันของปีก่อน

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2554-62)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Manufacturing							
Production Index	3	3	5	4	4	3	Jul-19
Capacity Utilization	2	2	3	1	2	2	Jul-19
Agricultural Industry							
Production Index	3	3	5	5	5	5	Jul-19
Capacity Utilization	2	2	4	3	3	5	Jul-19
Non-Agricultural Industry							
Production Index	3	3	5	4	4	3	Jul-19
Capacity Utilization	3	3	4	2	2	1	Jul-19

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

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2554-61)

%	Average YoY Growth	CAGR
Manufacturing		
Production Index	2.1	2.0
Agricultural Industry		
Production Index	2.0	2.0
Non-Agricultural Industry		
Production Index	0.5	2.2

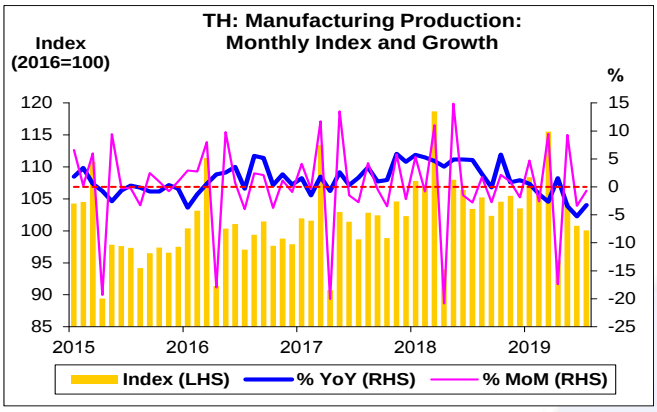
[1]ข้อมูลปี 2554-61

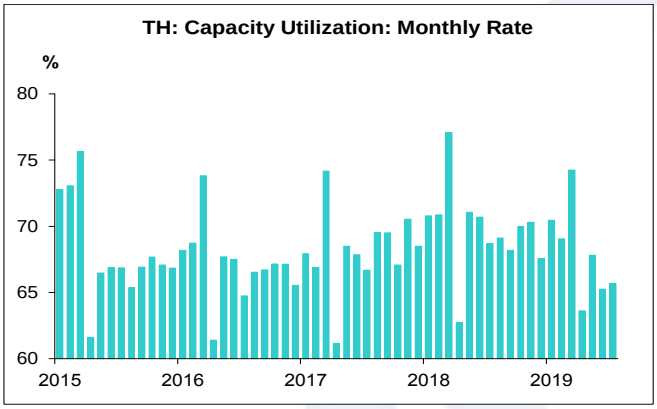
ที่มา: สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

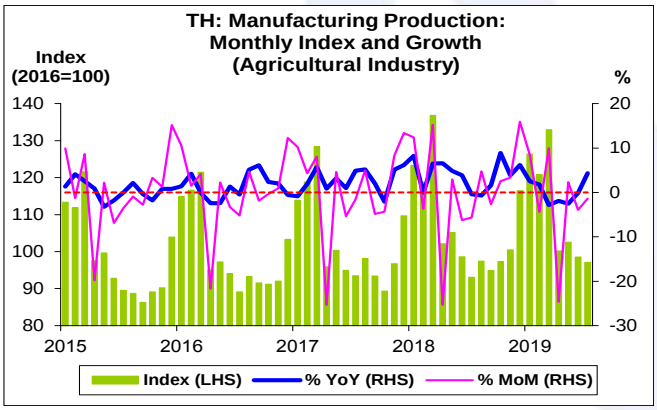
หมายเหตุ: 1. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 62 สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้ปรับน้ำหนัก และเปลี่ยนปีฐานจากปี 2554 เป็นปี 2559

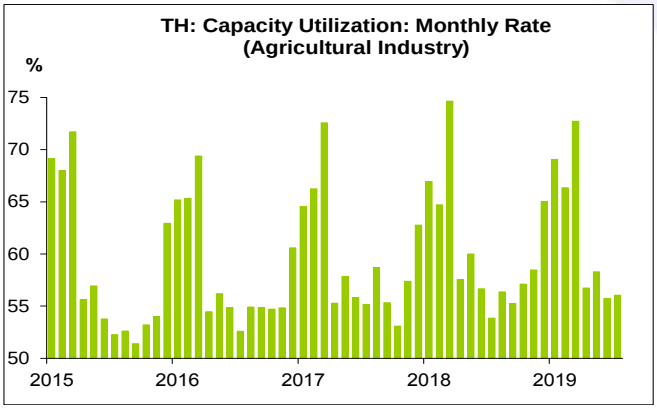
2. ดัชนีผลผลิตส่วนอุตสาหกรรมการเกษตร และนอกการเกษตร คำนวณโดยฝ่ายวิจัย ธนาคารกรุงเทพ

3. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate







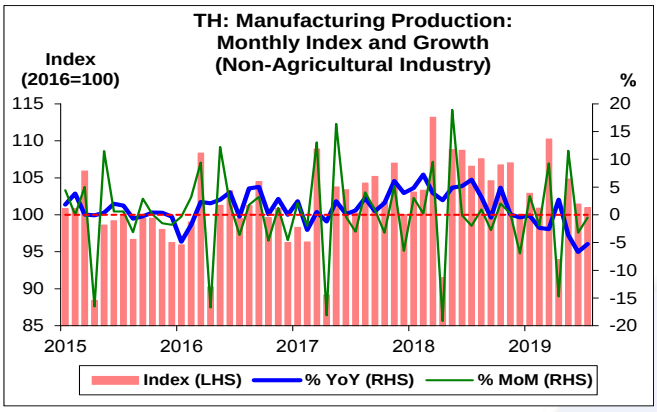


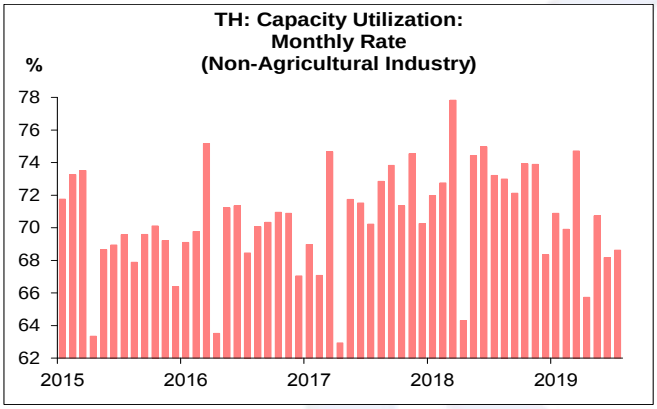
การผลิตภาคอุตสาหกรรม

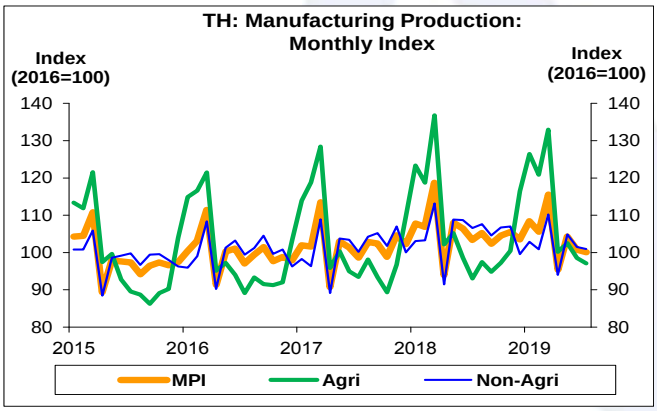
- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรม (MPI) เดือน ก.ค. 62 หดตัว 3.2% YoY และ 0.7% MoM หากพิจารณา 7M/62 หดตัว 2.0% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 54-61 อยู่ 2.8% และสูงกว่าช่วงเดียวกันของปี 59 อยู่ 1.2% CAGR
- อัตราการใช้กำลังการผลิต เดือน ก.ค. 62 อยู่ที่ 65.7% ลดลงจาก 68.7% ในช่วงเดียวกันของปีก่อน แต่เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจาก 65.3% ในเดือนก่อน หากพิจารณา 7M/62 เฉลี่ย 68.0% ลดลงจาก 70.3% ในช่วงเดียวกันของปีก่อน ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 54-61 ที่ 71.2%
- การผลิตภาคอุตสาหกรรม แบ่งเป็น การผลิตส่วนอุตสาหกรรมการเกษตร และการผลิตส่วนอุตสาหกรรมนอกการเกษตร

การผลิตส่วนอุตสาหกรรมการเกษตร

- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมส่วนอุตสาหกรรมการเกษตร เดือน ก.ค. 62 ขยายตัว 4.3% YoY ขยายตัวเป็นครั้งแรก หลังจากหดตัวติดต่อกัน 4 เดือน แต่หดตัว 1.4% MoM หากพิจารณา 7M/62 ขยายตัวเพียง 0.1% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 54-61 อยู่ 7.9% และสูงสุดเมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 54-61
- อัตราการใช้กำลังการผลิตส่วนอุตสาหกรรมการเกษตร เดือน ก.ค. 62 อยู่ที่ 56.0% เพิ่มขึ้นจาก 53.8% และ 55.7% ในช่วงเดียวกันของปีก่อน และเดือนก่อน ตามลำดับ หากพิจารณา 7M/62 เฉลี่ย 62.1% ใกล้เคียงกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 54-61 ที่ 61.8% เล็กน้อย

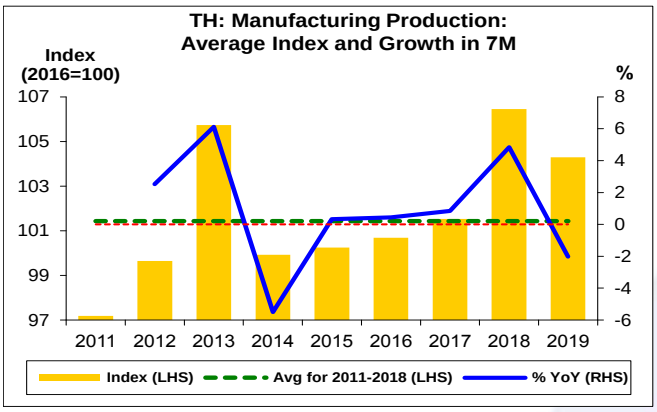


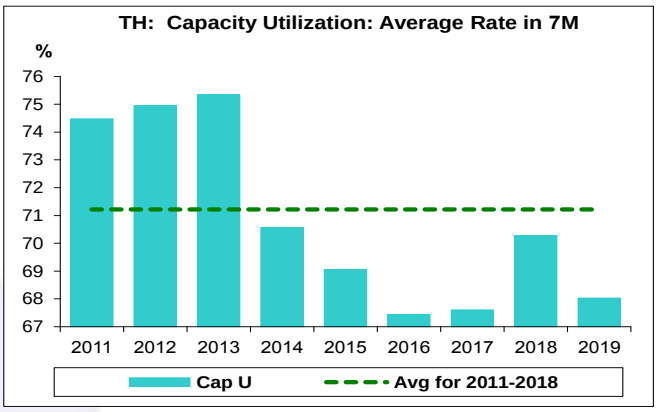


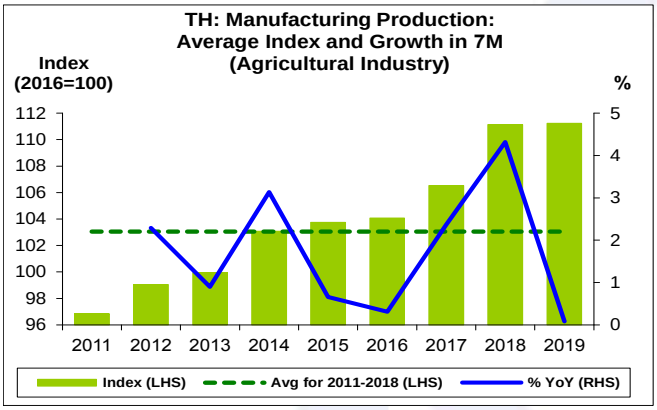


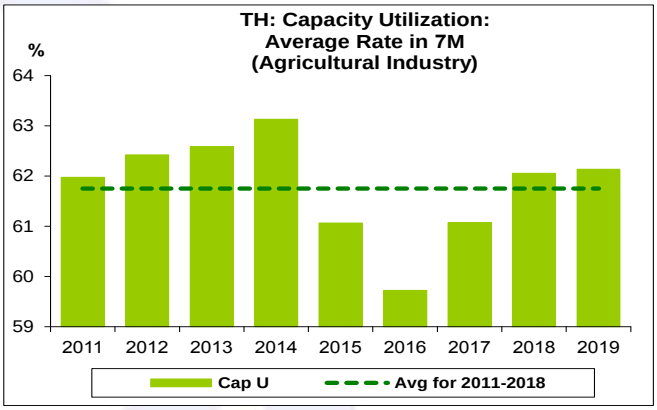
การผลิตส่วนอุตสาหกรรมนอกการเกษตร

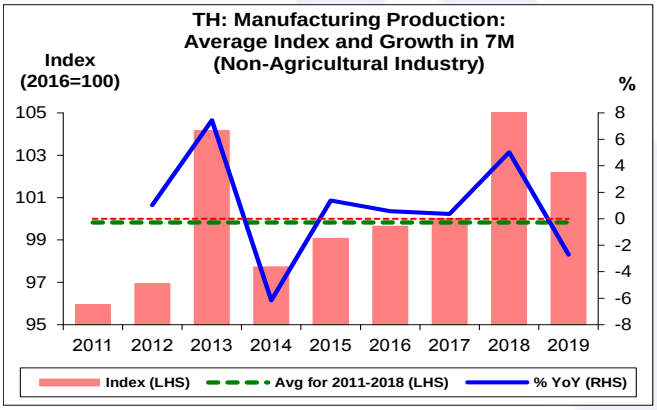
- ดัชนีผลผลิตอุตสาหกรรมส่วนอุตสาหกรรมนอกการเกษตร เดือน ก.ค. 62 หดตัว 5.2% YoY และ 0.5% MoM หากพิจารณา 7M/62 หดตัว 2.7% YoY ทั้งนี้ สูงกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 54-61 อยู่ 2.4% และสูงกว่าช่วงเดียวกันของปี 59 อยู่เพียง 0.8% CAGR
- อัตราการใช้กำลังการผลิตส่วนอุตสาหกรรมนอกการเกษตร เดือน ก.ค. 62 อยู่ที่ 68.6% ลดลงจาก 73.2% ในช่วงเดียวกันของปีก่อน แต่เพิ่มขึ้นเล็กน้อยจาก 68.2% ในเดือนก่อน หากพิจารณา 7M/62 เฉลี่ย 69.8% ลดลงจาก 72.8% ในช่วงเดียวกันของปีก่อน ทั้งนี้ ต่ำกว่าค่าเฉลี่ยในช่วงเดียวกันของปี 54-61 ที่ 72.2%

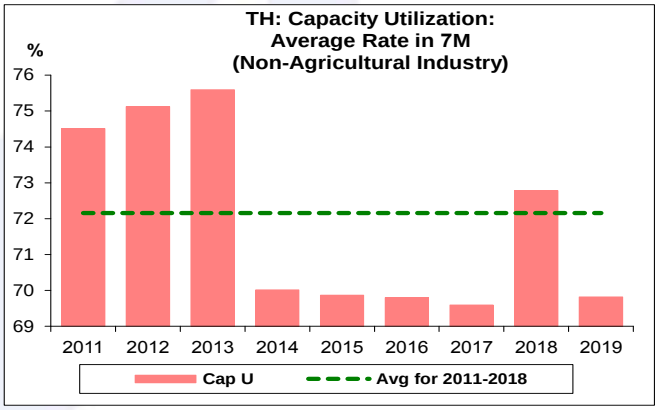

TH: Manufacturing Production:
Average Index and Growth in 7M
Index (2016=100)
%
Index (LHS)
Avg for 2011-2018 (LHS)
% YoY (RHS)

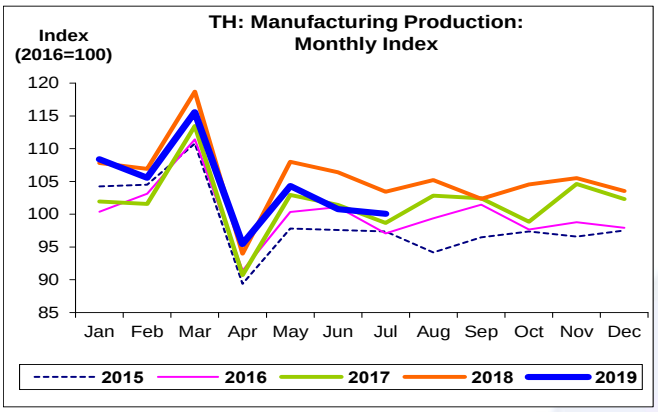

TH: Capacity Utilization: Average Rate in 7M
%
Cap U
Avg for 2011-2018

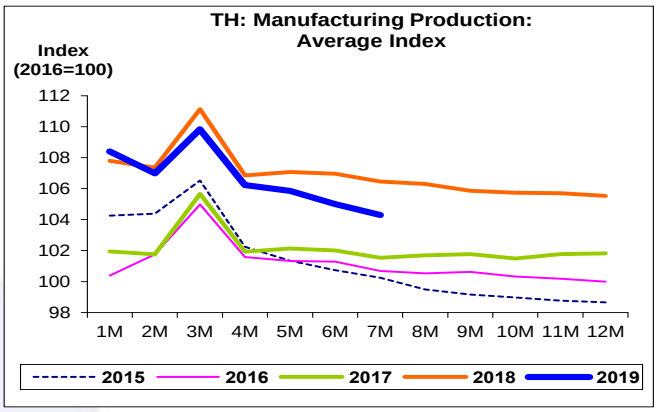

TH: Manufacturing Production:
Average Index and Growth in 7M
(Agricultural Industry)
Index (2016=100)
%
Index (LHS)
Avg for 2011-2018 (LHS)
% YoY (RHS)

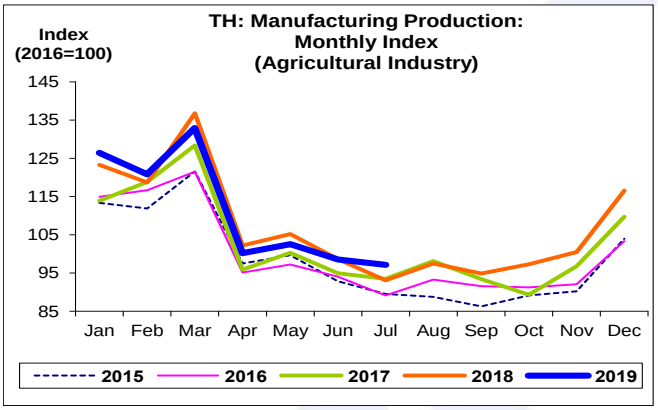

TH: Capacity Utilization:
Average Rate in 7M
(Agricultural Industry)
%
Cap U
Avg for 2011-2018

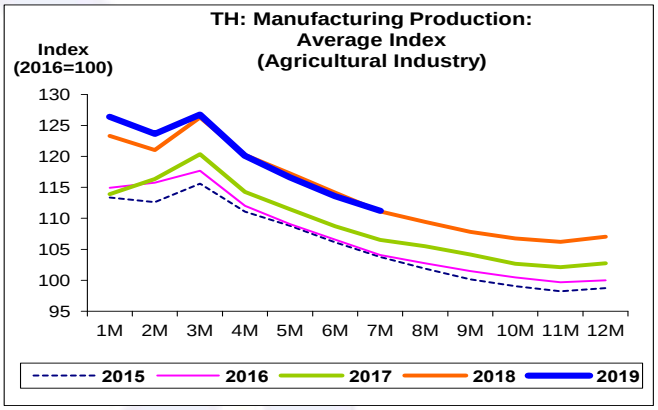

TH: Manufacturing Production:
Average Index and Growth in 7M
(Non-Agricultural Industry)
Index (2016=100)
%
Index (LHS)
Avg for 2011-2018 (LHS)
% YoY (RHS)

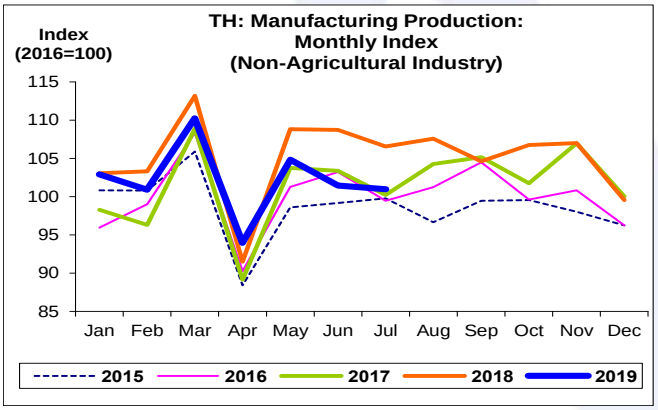

TH: Capacity Utilization:
Average Rate in 7M
(Non-Agricultural Industry)
%
Cap U
Avg for 2011-2018

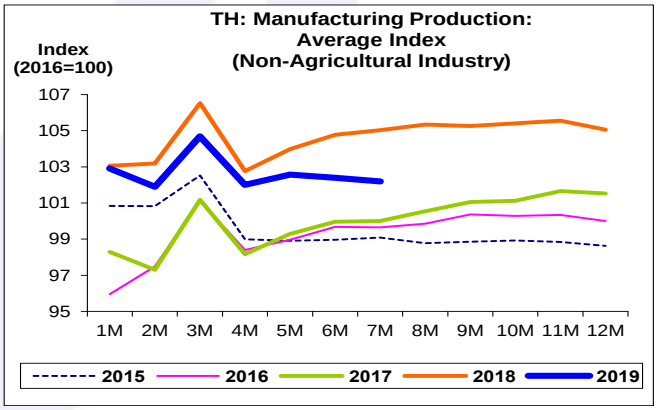

TH: Manufacturing Production:
Monthly Index
Index
(2016=100)
120
115
110
105
100
95
90
85
Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec
2015 2016 2017 2018 2019

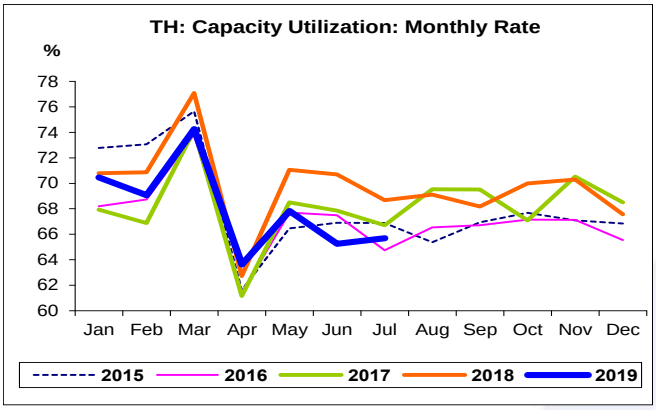

TH: Manufacturing Production:
Average Index
Index
(2016=100)
112
110
108
106
104
102
100
98
1M 2M 3M 4M 5M 6M 7M 8M 9M 10M 11M 12M
2015 2016 2017 2018 2019

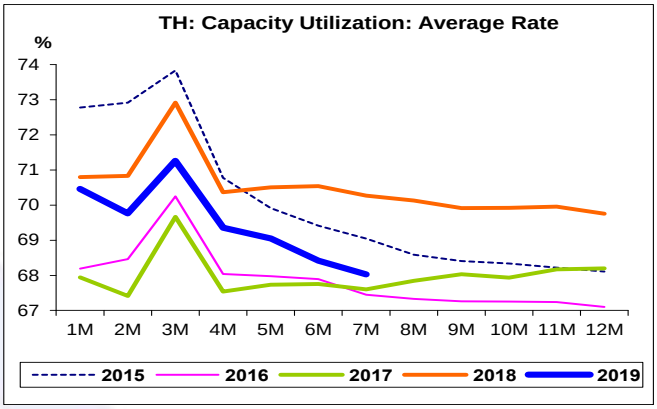

TH: Manufacturing Production:
Monthly Index
(Agricultural Industry)
Index
(2016=100)
145
135
125
115
105
95
85
Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec
2015 2016 2017 2018 2019

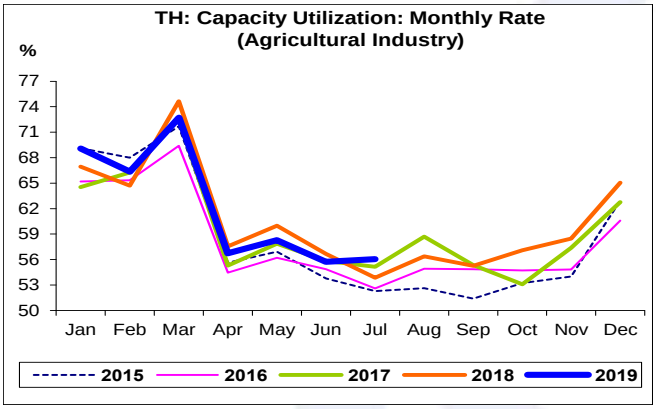

TH: Manufacturing Production:
Average Index
(Agricultural Industry)
Index
(2016=100)
130
125
120
115
110
105
100
95
1M 2M 3M 4M 5M 6M 7M 8M 9M 10M 11M 12M
2015 2016 2017 2018 2019

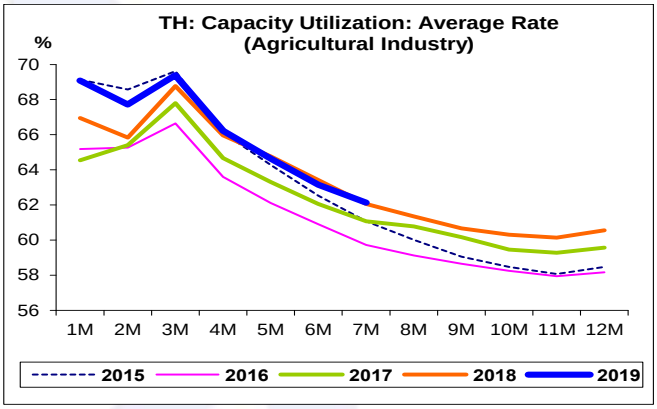

TH: Manufacturing Production:
Monthly Index
(Non-Agricultural Industry)
Index
(2016=100)
115
110
105
100
95
90
85
Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec
2015 2016 2017 2018 2019

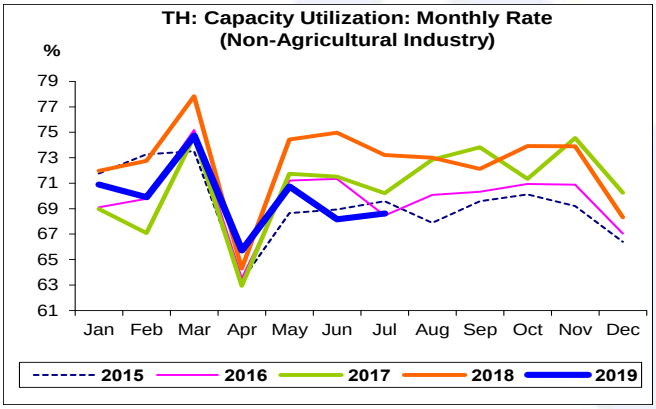

TH: Manufacturing Production:
Average Index
(Non-Agricultural Industry)
Index
(2016=100)
107
105
103
101
99
97
95
1M 2M 3M 4M 5M 6M 7M 8M 9M 10M 11M 12M
2015 2016 2017 2018 2019

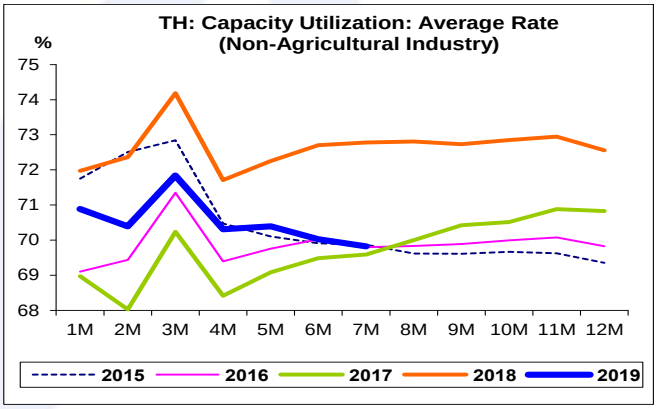

TH: Capacity Utilization: Monthly Rate
%
78
76
74
72
70
68
66
64
62
60
Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec
2015 2016 2017 2018 2019


TH: Capacity Utilization: Average Rate
%
74
73
72
71
70
69
68
67
1M 2M 3M 4M 5M 6M 7M 8M 9M 10M 11M 12M
2015 2016 2017 2018 2019


TH: Capacity Utilization: Monthly Rate
(Agricultural Industry)
%
77
74
71
68
65
62
59
56
53
50
Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec
2015 2016 2017 2018 2019


TH: Capacity Utilization: Average Rate
(Agricultural Industry)
%
70
68
66
64
62
60
58
56
1M 2M 3M 4M 5M 6M 7M 8M 9M 10M 11M 12M
2015 2016 2017 2018 2019


TH: Capacity Utilization: Monthly Rate
(Non-Agricultural Industry)
%
79
77
75
73
71
69
67
65
63
61
Jan Feb Mar Apr May Jun Jul Aug Sep Oct Nov Dec
2015 2016 2017 2018 2019


TH: Capacity Utilization: Average Rate
(Non-Agricultural Industry)
%
75
74
73
72
71
70
69
68
1M 2M 3M 4M 5M 6M 7M 8M 9M 10M 11M 12M
2015 2016 2017 2018 2019

การผลิตภาคอุตสาหกรรม:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 9 ปี (ปี 2554-62)

	ค่าปัจจุบัน	% จาก ค่าสูงสุด	% จาก ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Manufacturing Production Index							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 62	100.1	-15.7	49.5	118.7	มี.ค. 61	67.0	พ.ย. 54
Q2/62	100.2	-10.3	34.4	111.7	Q1/56	74.6	Q4/54
2561	105.5	-	15.2	105.5	2561	91.6	2554
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 62	100.1	-3.2	4.0	103.4	ก.ค. 61	96.2	ก.ค. 54
7M/62	104.3	-2.0	7.3	106.5	7M/61	97.2	7M/54
Q2/62	100.2	-2.5	9.2	102.8	Q2/61	91.8	Q2/54
	ค่าปัจจุบัน	**ผลต่างจาก ค่าสูงสุด**	**ผลต่างจาก ค่าต่ำสุด**	**ค่าสูงสุด**	**Date**	**ค่าต่ำสุด**	**Date**
Capacity Utilization (%)							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 62	65.7	-18.6	16.3	84.3	มี.ค. 54	49.3	พ.ย. 54
Q2/62	65.6	-14.2	9.4	79.8	Q1/56	56.1	Q4/54
2561	69.8	-5.5	2.7	75.2	2555	67.1	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 62	65.7	-10.4	0.9	76.1	ก.ค. 55	64.8	ก.ค. 59
7M/62	68.0	-7.3	0.6	75.3	7M/56	67.4	7M/59
Q2/62	65.6	-6.7	0.6	72.3	Q2/55	65.0	Q2/58

การผลิตส่วนอุตสาหกรรมการเกษตร:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 9 ปี (ปี 2554-62)

	ค่าปัจจุบัน	% จาก ค่าสูงสุด	% จาก ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Manufacturing Production Index (Agricultural Industry)							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 62	97.1	-29.0	19.3	136.8	มี.ค. 61	81.4	ต.ค. 54
Q2/62	100.4	-20.8	18.6	126.7	Q1/62	84.7	Q3/54
2561	107.0	-	14.8	107.0	2561	93.2	2554
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 62	97.1	-	15.1	97.1	ก.ค. 62	84.3	ก.ค. 54
7M/62	111.2	-	14.9	111.2	7M/62	96.8	7M/54
Q2/62	100.4	-1.6	10.5	102.0	Q2/61	90.8	Q2/54
	ค่าปัจจุบัน	**ผลต่างจาก ค่าสูงสุด**	**ผลต่างจาก ค่าต่ำสุด**	**ค่าสูงสุด**	**Date**	**ค่าต่ำสุด**	**Date**
Capacity Utilization (Agricultural Industry) (%)							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 62	56.0	-18.6	4.6	74.7	มี.ค. 61	51.4	ก.ย. 58
Q2/62	56.9	-14.0	4.8	70.9	Q1/56	52.1	Q3/58
2561	60.6	-0.2	2.4	60.7	2557	58.2	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 62	56.0	-	3.8	56.0	ก.ค. 62	52.3	ก.ค. 58
7M/62	62.1	-1.0	2.4	63.1	7M/57	59.7	7M/59
Q2/62	56.9	-1.6	1.7	58.5	Q2/57	55.2	Q2/59

การผลิตส่วนอุตสาหกรรมนอกการเกษตร:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 9 ปี (ปี 2554-62)

	ค่าปัจจุบัน	% จากค่าสูงสุด	% จากค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Manufacturing Production Index (Non-Agricultural Industry)							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 62	101.0	-11.3	57.5	113.9	มี.ค. 56	64.1	พ.ย. 54
Q2/62	100.1	-7.0	39.8	107.7	Q1/56	71.6	Q4/54
2561	105.1	-	16.3	105.1	2561	90.4	2554
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 62	101.0	-5.2	2.9	106.6	ก.ค. 61	98.1	ก.ค. 57
7M/62	102.2	-2.7	6.5	105.0	7M/61	95.9	7M/54
Q2/62	100.1	-2.8	8.9	103.0	Q2/61	91.9	Q2/54
	ค่าปัจจุบัน	**ผลต่างจากค่าสูงสุด**	**ผลต่างจากค่าต่ำสุด**	**ค่าสูงสุด**	**Date**	**ค่าต่ำสุด**	**Date**
Capacity Utilization (Non-Agricultural Industry) (%)							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 62	68.6	-13.7	21.5	82.3	มี.ค. 56	47.2	พ.ย. 54
Q2/62	68.2	-10.2	13.9	78.4	Q1/56	54.3	Q4/54
2561	72.6	-3.2	3.2	75.7	2555	69.4	2558
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 62	68.6	-8.6	0.2	77.3	ก.ค. 55	68.5	ก.ค. 59
7M/62	69.8	-5.8	0.2	75.6	7M/56	69.6	7M/60
Q2/62	68.2	-5.3	1.2	73.5	Q2/55	67.0	Q2/58