

การใช้ก๊าซธรรมชาติของไทย เดือน มิ.ย. 2566

- การใช้ก๊าซธรรมชาติ เดือน มิ.ย. 66 ปริมาณ 4,782.0 ล้าน ลบ.ฟ./วัน ขยายตัว 10.5% YoY แต่หดตัว 3.9% MoM หากพิจารณา 6M/66 เฉลี่ย 4,432.8 ล้าน ลบ.ฟ./วัน ขยายตัว 2.2% YoY
- การใช้ก๊าซธรรมชาติ เดือน มิ.ย. 66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตไฟฟ้า และโรงแยกก๊าซ ขยายตัว แต่ อุตสาหกรรม และการขนส่ง หดตัว หากเทียบกับเดือนก่อน การผลิตไฟฟ้า และอุตสาหกรรม หดตัว แต่ โรงแยกก๊าซ ขยายตัว ขณะที่ การขนส่ง ทรงตัว หากพิจารณา 6M/66 การผลิตไฟฟ้า และการขนส่ง ขยายตัว แต่ อุตสาหกรรม และโรงแยกก๊าซ หดตัว

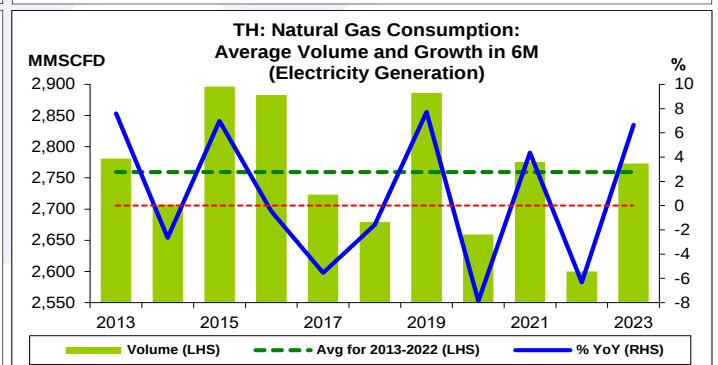
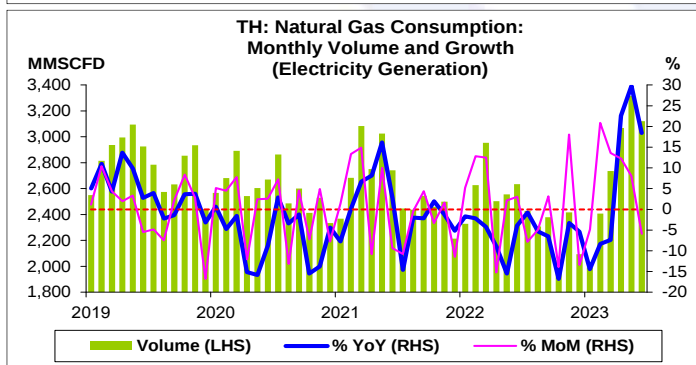
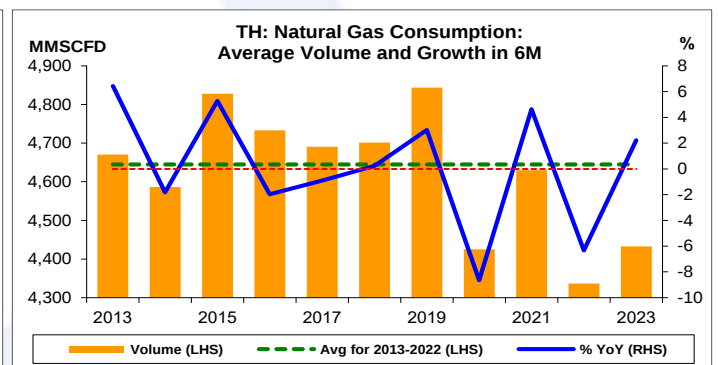
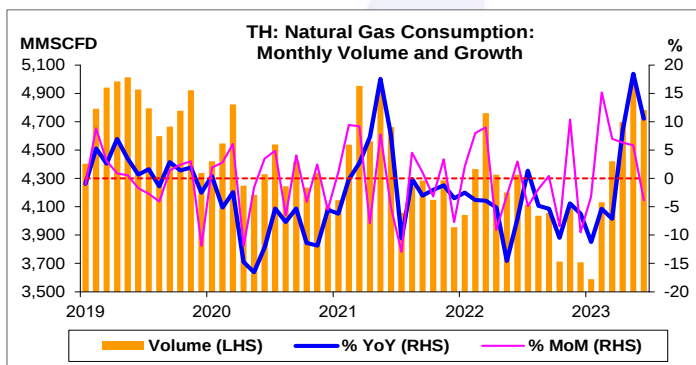
การประเมินอันดับค่า ปริมาณต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2556-66)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Natural Gas: Consumption	4	4	1	1	4	3	Jun-23
Electricity Generation	5	5	1	3	5	5	Jun-23
Industry	3	4	5	4	4	3	Jun-23
GSP (Gas Separation Plant)	2	1	1	1	1	2	Jun-23
NGV (Natural Gas Vehicle)	1	1	1	1	1	1	Jun-23

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

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2556-65)

%	Average YoY Growth	CAGR
Natural Gas: Consumption	-0.8	-0.9
Electricity Generation	-0.8	-0.9
Industry	2.6	2.5
GSP	-1.8	-2.0
NGV	-7.2	-7.9

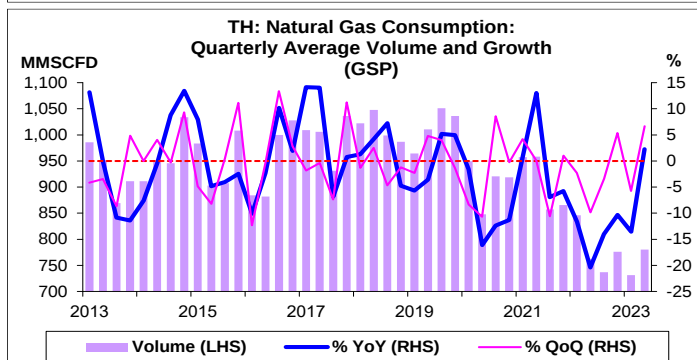
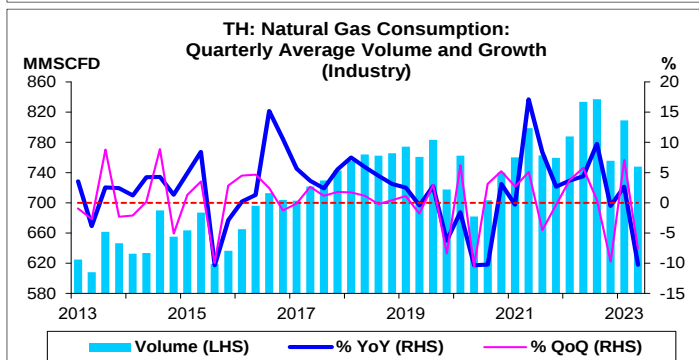
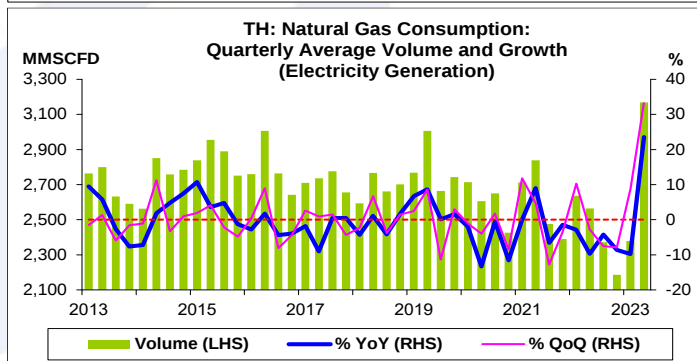
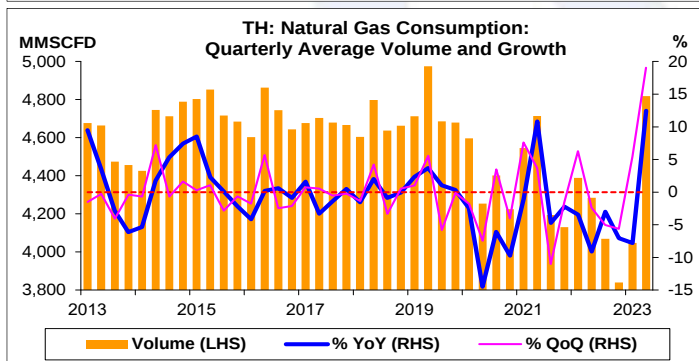
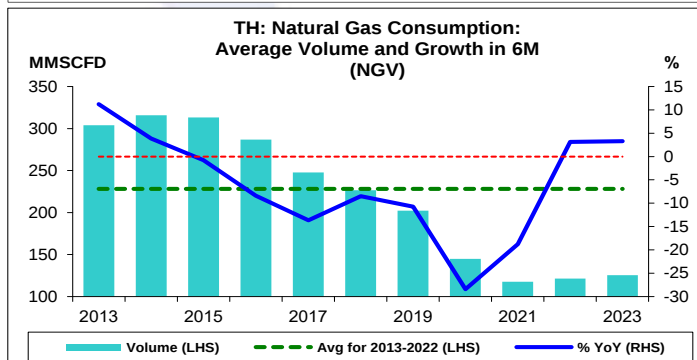
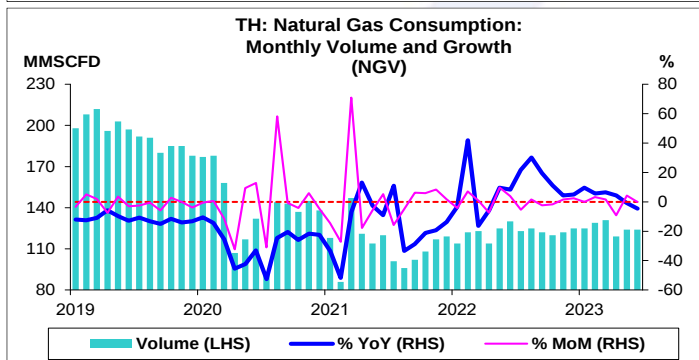
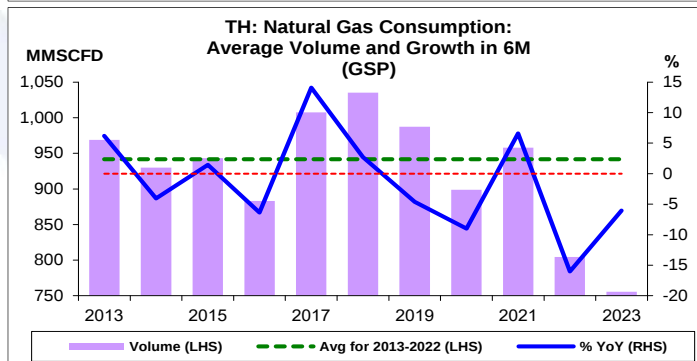
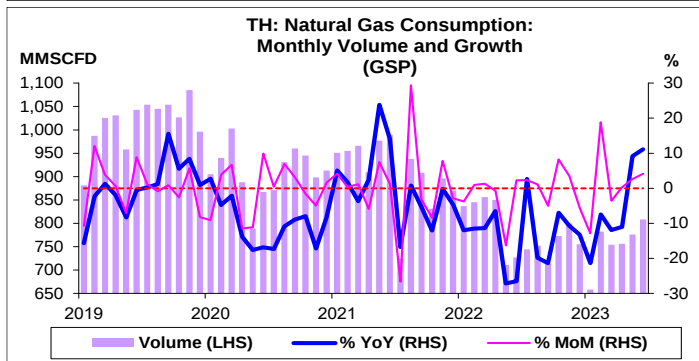
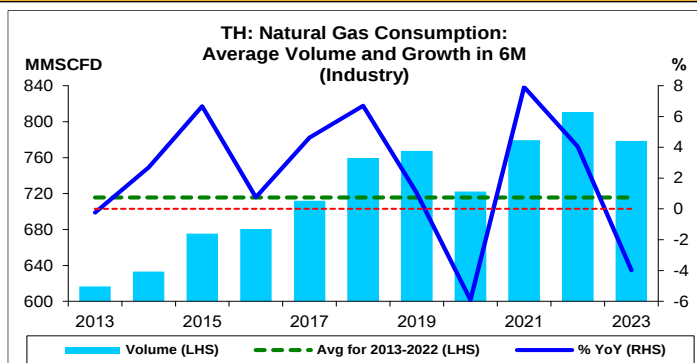
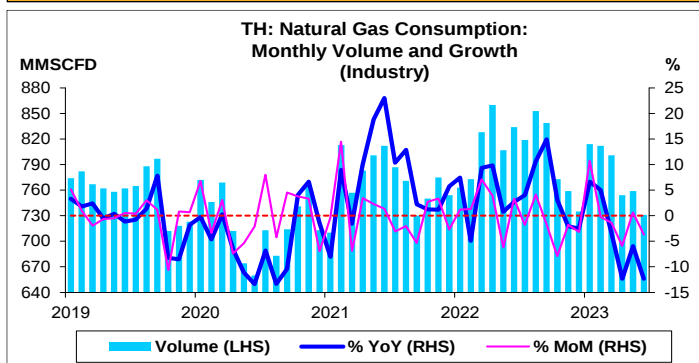


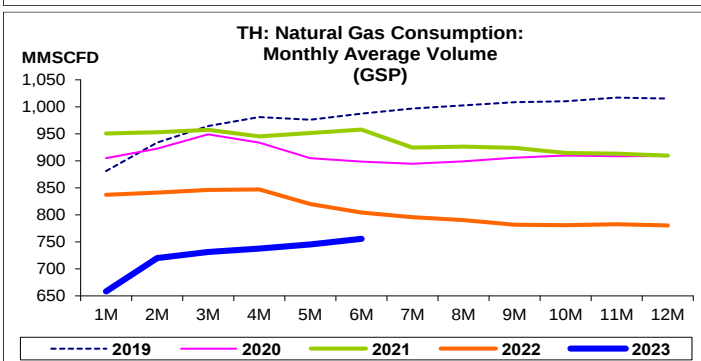
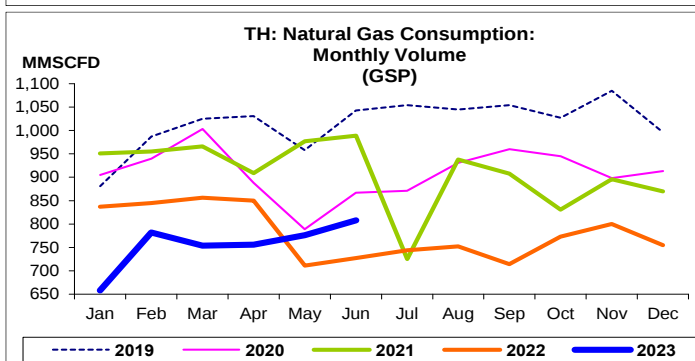
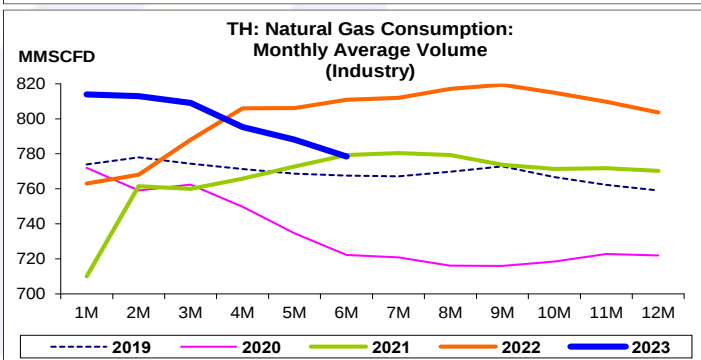
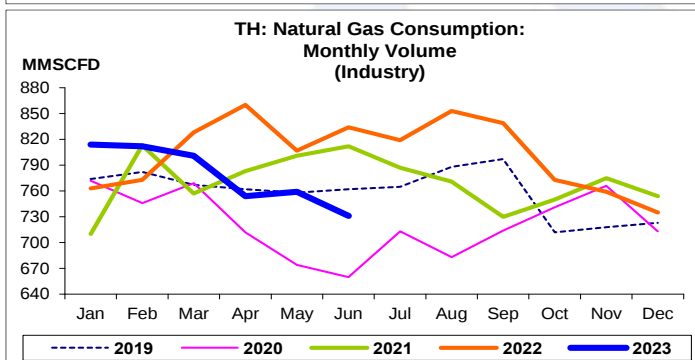
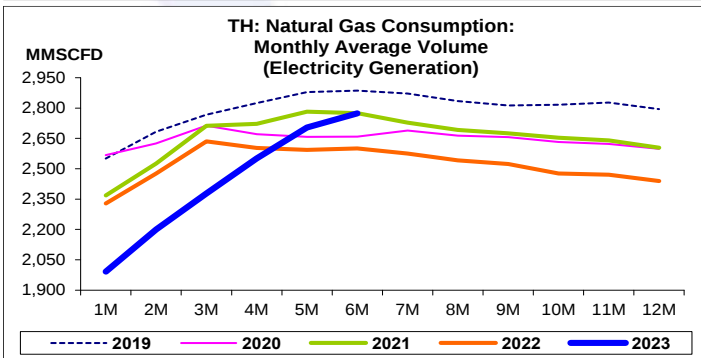
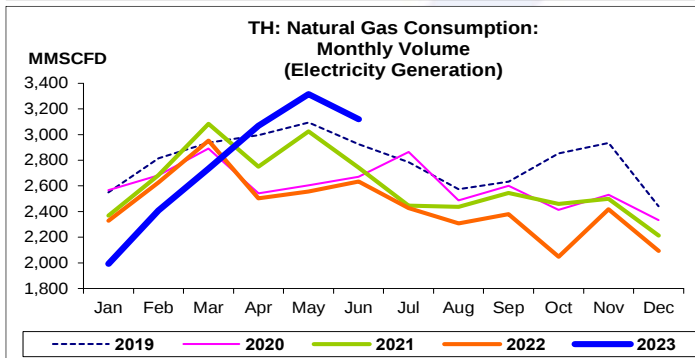
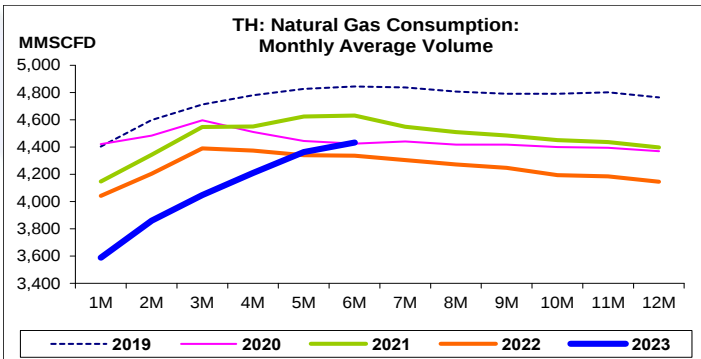
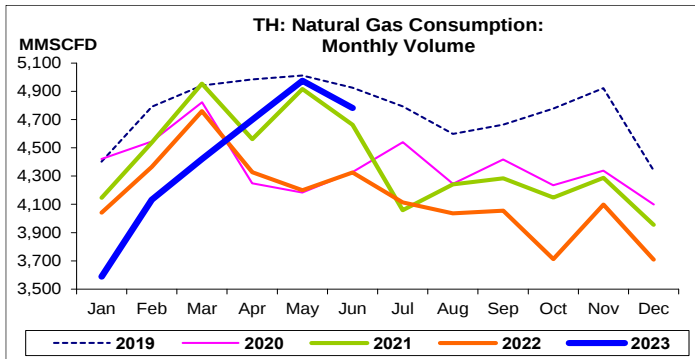
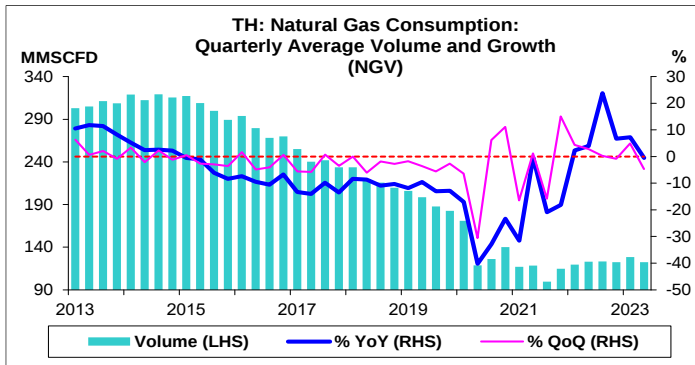
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

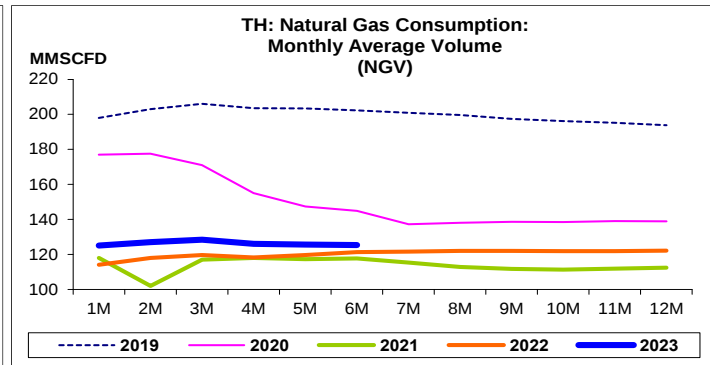
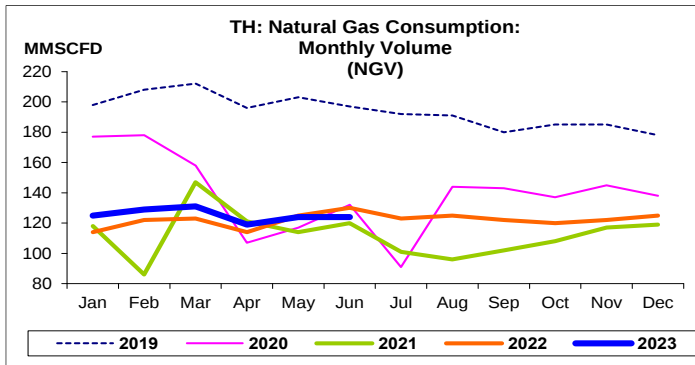
หมายเหตุ: 1. ลบ.ฟ. คือ ลูกบาศก์ฟุต

2. MMSCFD คือ Million Standard Cubic Feet per Day

3. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate







การใช้ก๊าซธรรมชาติ:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2556-66)

MMSCFD	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Natural Gas: Consumption							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	4,782.0	-6.5	33.3	5,112.0	ม.ค. 58	3,588.0	ม.ค. 66
Q2/66	4,818.7	-3.1	25.5	4,974.7	Q2/62	3,839.7	Q4/65
2565	4,145.5	-13.0	-	4,764.3	2558	4,145.5	2565
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	4,782.0	-4.9	10.5	5,029.0	ม.ย. 58	4,326.0	ม.ย. 65
6M/66	4,432.8	-8.5	2.2	4,843.3	6M/62	4,336.8	6M/65
Q2/66	4,818.7	-3.1	13.3	4,974.7	Q2/62	4,253.7	Q2/63
Electricity Generation							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	3,120.0	-5.9	56.6	3,316.0	พ.ค. 66	1,992.0	ม.ค. 66
Q2/66	3,168.3	-	45.0	3,168.3	Q2/66	2,185.7	Q4/65
2565	2,439.3	-14.7	-	2,858.4	2558	2,439.3	2565
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	3,120.0	-	18.5	3,120.0	ม.ย. 66	2,634.0	ม.ย. 65
6M/66	2,773.3	-4.2	6.7	2,896.3	6M/58	2,600.0	6M/65
Q2/66	3,168.3	-	23.6	3,168.3	Q2/66	2,564.3	Q2/65
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	731.0	-15.0	30.8	860.0	เม.ย. 65	559.0	ส.ค. 58
Q2/66	748.0	-10.6	23.0	837.0	Q3/65	608.0	Q2/56
2565	803.6	-	26.5	803.6	2565	635.3	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	731.0	-12.4	21.6	834.0	ม.ย. 65	601.0	ม.ย. 56
6M/66	778.5	-4.0	26.3	810.8	6M/65	616.5	6M/56
Q2/66	748.0	-10.3	23.0	833.7	Q2/65	608.0	Q2/56
GSP							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	808.0	-25.5	22.8	1,085.0	พ.ย. 62	658.0	ม.ค. 66
Q2/66	780.0	-25.8	6.7	1,051.0	Q3/62	731.3	Q1/66
2565	780.3	-23.2	-	1,015.5	2562	780.3	2565
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	808.0	-22.9	11.1	1,048.0	ม.ย. 61	727.0	ม.ย. 65
6M/66	755.7	-27.0	-	1,035.2	6M/61	755.7	6M/66
Q2/66	780.0	-25.6	2.3	1,048.0	Q2/61	762.7	Q2/65
NGV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	124.0	-62.3	44.2	329.0	ม.ค. 58	86.0	ก.พ. 64
Q2/66	122.3	-61.7	22.7	319.3	Q3/57	99.7	Q3/64
2565	122.1	-61.4	8.6	316.6	2557	112.4	2564
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	124.0	-60.9	3.3	317.0	ม.ย. 57	120.0	ม.ย. 64
6M/66	125.3	-60.3	6.5	315.7	6M/57	117.7	6M/64
Q2/66	122.3	-60.8	3.4	312.3	Q2/57	118.3	Q2/64