

การใช้ก๊าซธรรมชาติของไทย เดือน ก.ค. 2566

- การใช้ก๊าซธรรมชาติ เดือน ก.ค. 66 ปริมาณ 4,729.0 ล้าน ลบ.ฟ./วัน ขยายตัว 14.9% YoY แต่หดตัว 1.1% MoM หากพิจารณา 7M/66 เฉลี่ย 4,475.1 ล้าน ลบ.ฟ./วัน ขยายตัว 4.0% YoY
- การใช้ก๊าซธรรมชาติ เดือน ก.ค. 66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตไฟฟ้า และโรงแยกก๊าซ ขยายตัว แต่ อุตสาหกรรม และการขนส่ง หดตัว หากเทียบกับเดือนก่อน การผลิตไฟฟ้า และการขนส่ง หดตัว แต่ อุตสาหกรรม และโรงแยกก๊าซ ขยายตัว หากพิจารณา 7M/66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตไฟฟ้า และการขนส่ง ขยายตัว แต่ อุตสาหกรรม และโรงแยกก๊าซ หดตัว

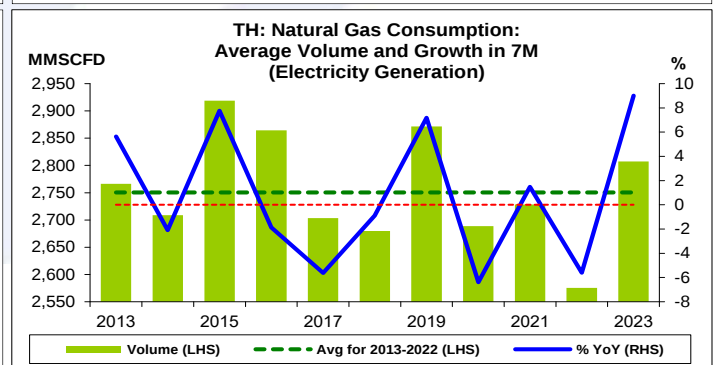
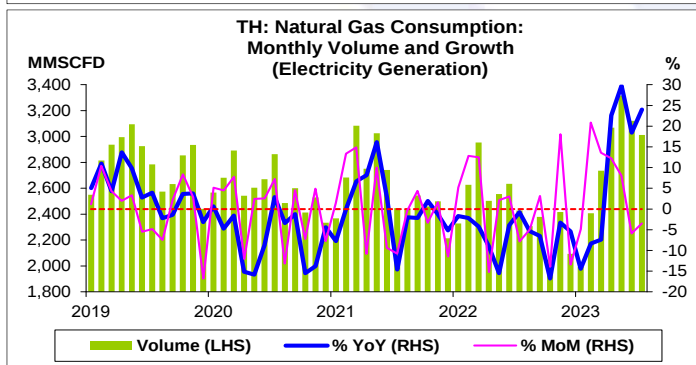
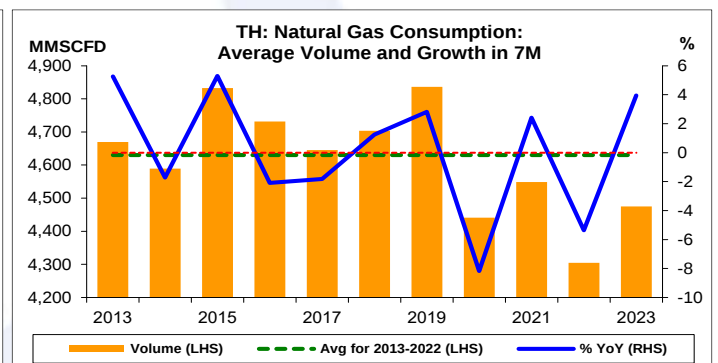
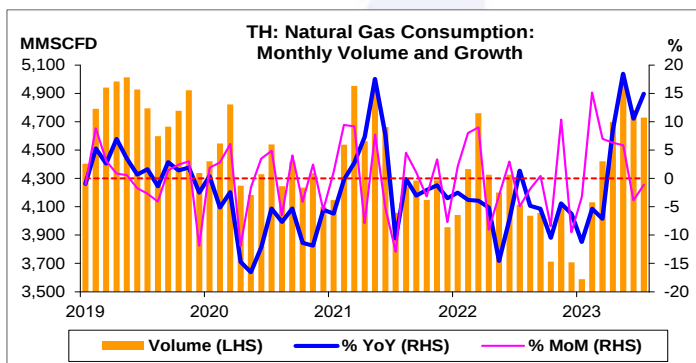
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2556-66)

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

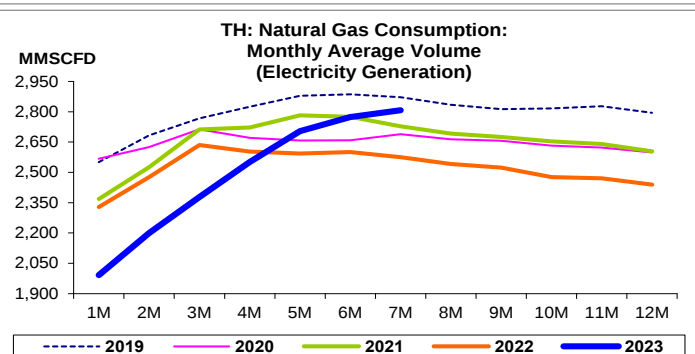
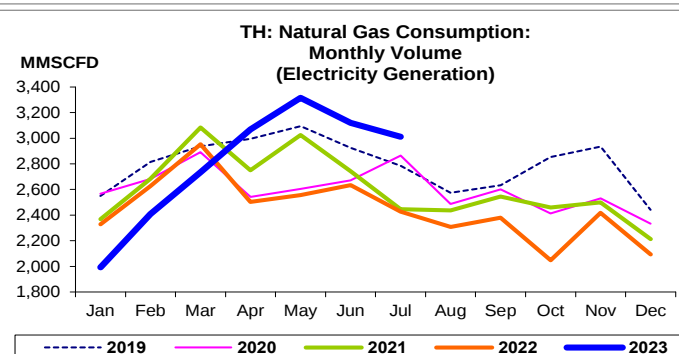
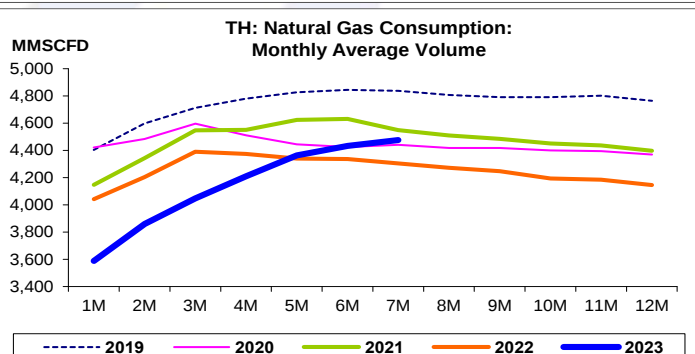
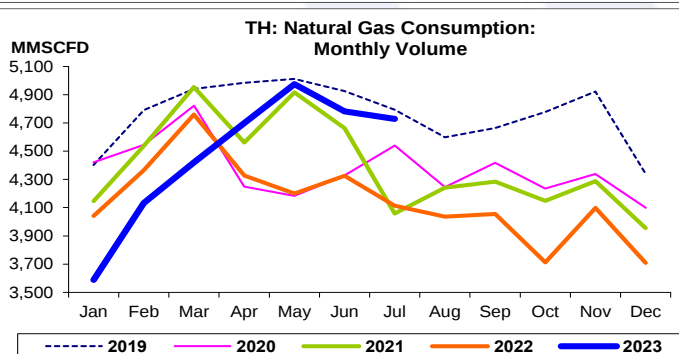
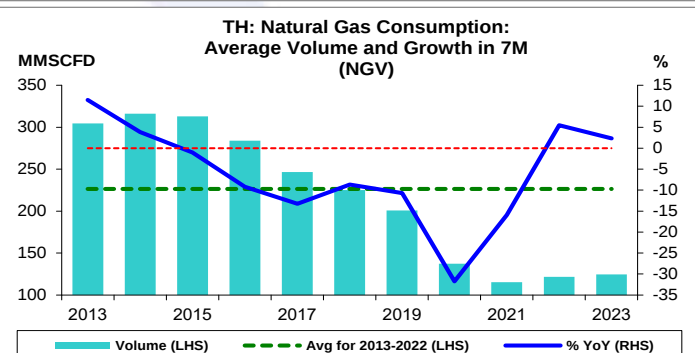
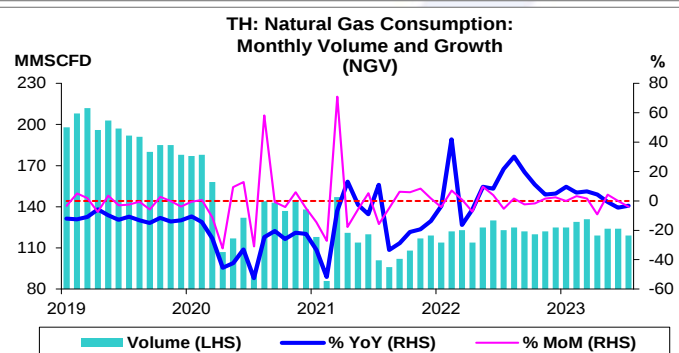
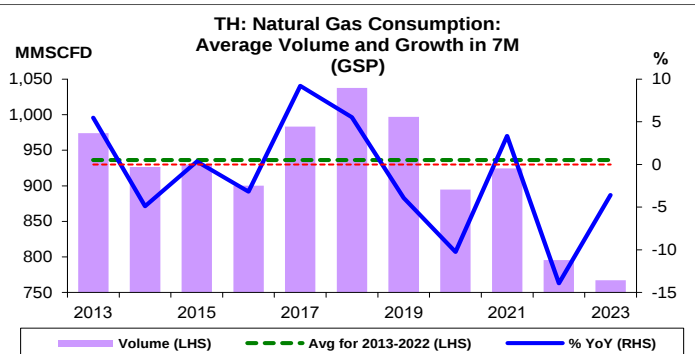
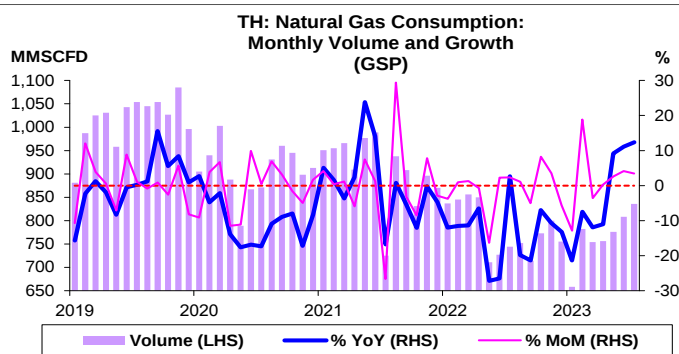
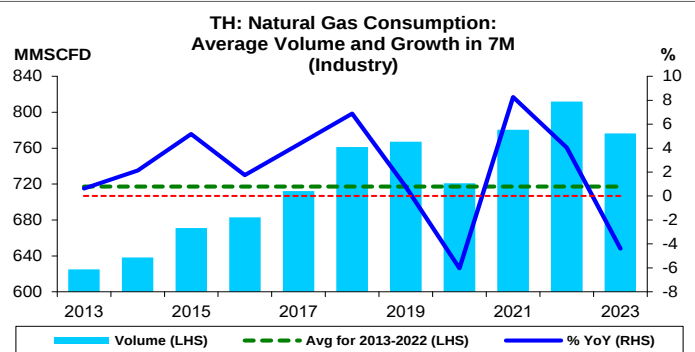
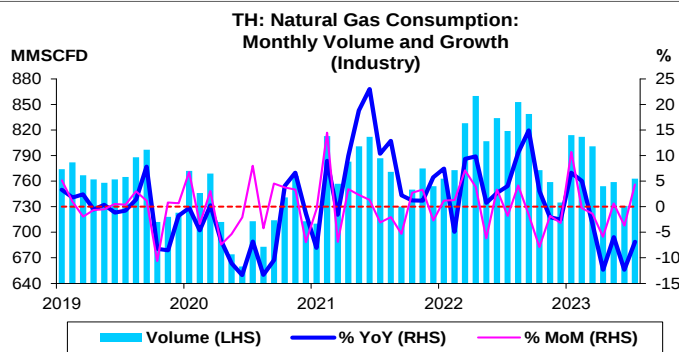


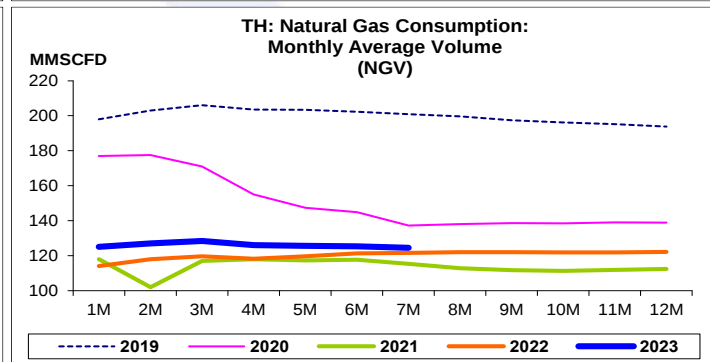
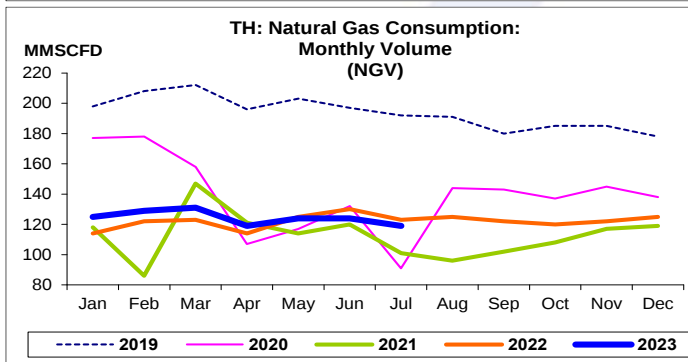
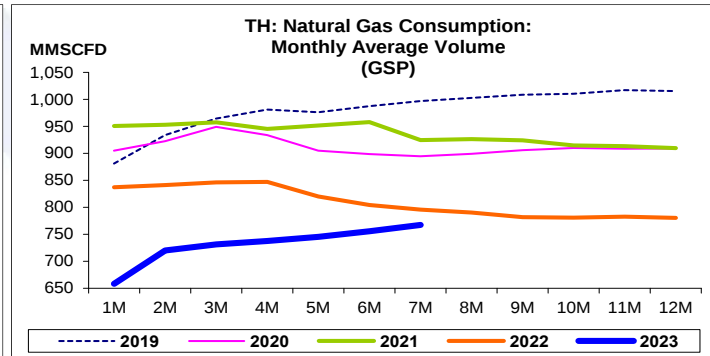
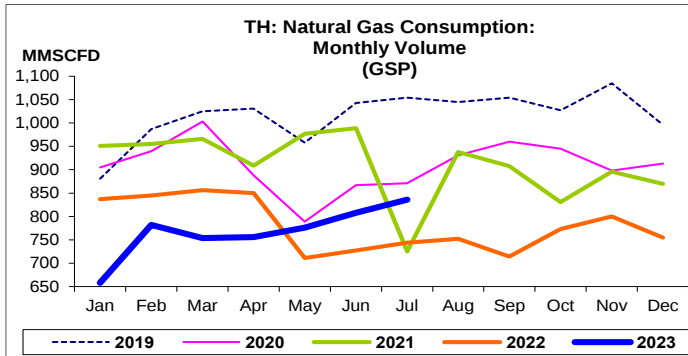
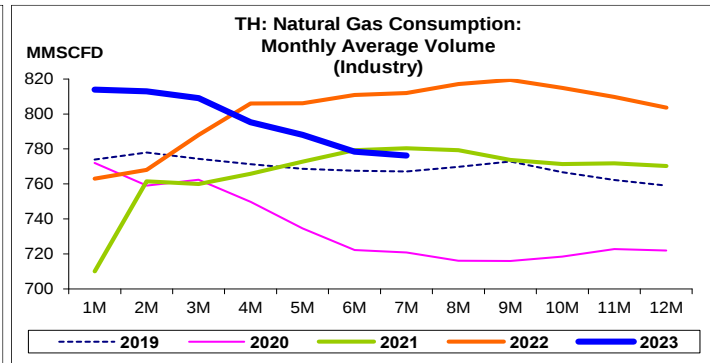
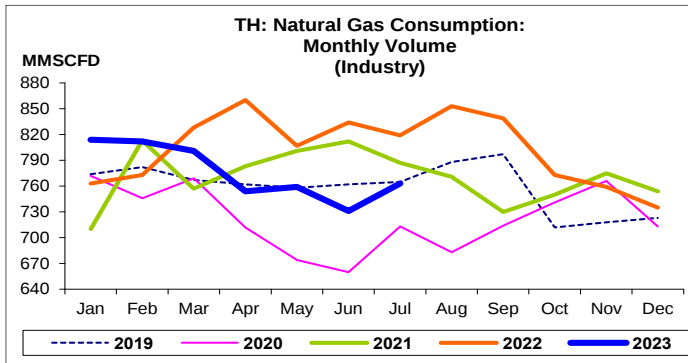
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน

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							
ก.ค. 66	4,729.0	-7.5	31.8	5,112.0	มี.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							
ก.ค. 66	4,729.0	-2.7	16.5	4,860.0	ก.ค. 58	4,058.0	ก.ค. 64
7M/66	4,475.1	-7.5	4.0	4,836.3	7M/62	4,305.0	7M/65
Q2/66	4,818.7	-3.1	13.3	4,974.7	Q2/62	4,253.7	Q2/63
Electricity Generation							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 66	3,011.0	-9.2	51.2	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							
ก.ค. 66	3,011.0	-1.4	24.0	3,053.0	ก.ค. 58	2,428.0	ก.ค. 65
7M/66	2,807.3	-3.8	9.0	2,918.7	7M/58	2,575.4	7M/65
Q2/66	3,168.3	-	23.6	3,168.3	Q2/66	2,564.3	Q2/65
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 66	763.0	-11.3	36.5	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							
ก.ค. 66	763.0	-6.8	18.1	819.0	ก.ค. 65	646.0	ก.ค. 58
7M/66	776.3	-4.4	24.2	812.0	7M/65	624.9	7M/56
Q2/66	748.0	-10.3	23.0	833.7	Q2/65	608.0	Q2/56
GSP							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 66	836.0	-22.9	27.1	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							
ก.ค. 66	836.0	-20.7	15.3	1,054.0	ก.ค. 62	725.0	ก.ค. 64
7M/66	767.1	-26.1	-	1,037.6	7M/61	767.1	7M/66
Q2/66	780.0	-25.6	2.3	1,048.0	Q2/61	762.7	Q2/65
NGV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 66	119.0	-63.8	38.4	329.0	มี.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							
ก.ค. 66	119.0	-62.7	30.8	319.0	ก.ค. 57	91.0	ก.ค. 63
7M/66	124.4	-60.6	7.9	316.1	7M/57	115.3	7M/64
Q2/66	122.3	-60.8	3.4	312.3	Q2/57	118.3	Q2/64