



การผลิตไฟฟ้าของไทย เดือน ก.ค. 2567

- การผลิตไฟฟ้า เดือน ก.ค. 67 ปริมาณ 19,425.9 GW·h หดตัวเพียง 0.8% YoY และ 3.3% MoM หากพิจารณา 7M/67 ปริมาณ 141,482.2 GW·h ขยายตัว 7.7% YoY
- การผลิตไฟฟ้า เดือน ก.ค. 67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และเดือนก่อน การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ หดตัว แต่ การนำเข้าไฟฟ้า ขยายตัว หากพิจารณา 7M/67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ และการนำเข้าไฟฟ้า ต่างขยายตัว
- การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ เดือน ก.ค. 67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ก๊าซธรรมชาติ ถ่านหิน และน้ำ หดตัว แต่ พลังงานหมุนเวียน และน้ำมัน ขยายตัว หากเทียบกับเดือนก่อน ก๊าซธรรมชาติ พลังงานหมุนเวียน และน้ำ หดตัว แต่ ถ่านหิน และน้ำมัน ขยายตัว
- หากพิจารณา 7M/67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ก๊าซธรรมชาติ ถ่านหิน และพลังงานหมุนเวียน ขยายตัว แต่ น้ำ และน้ำมัน หดตัว

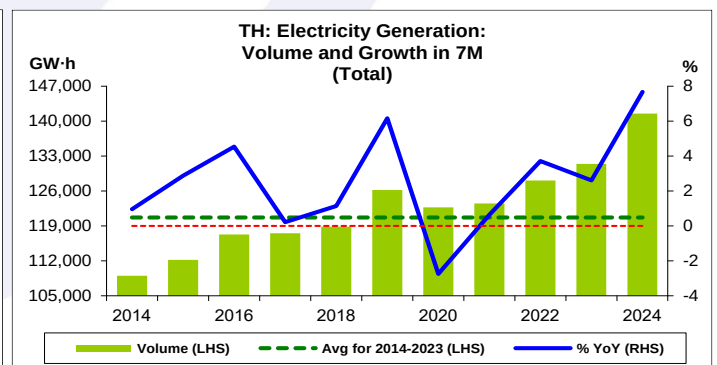
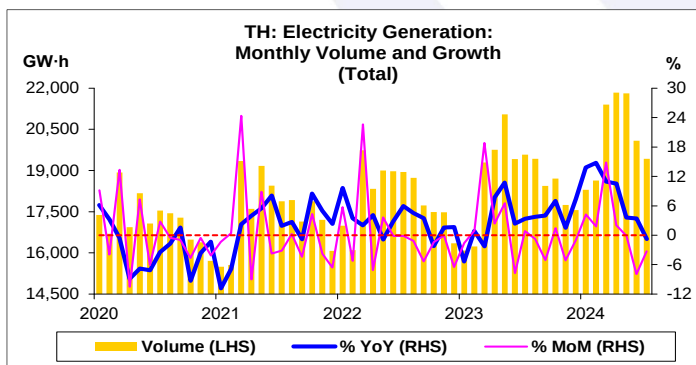
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2557-67)

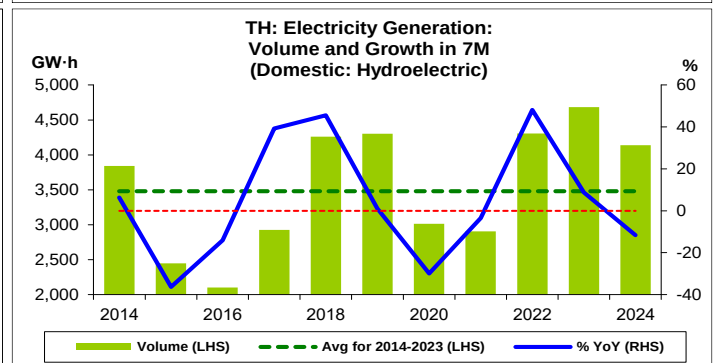
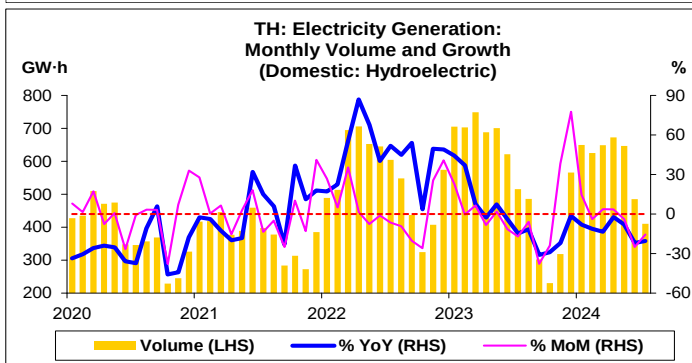
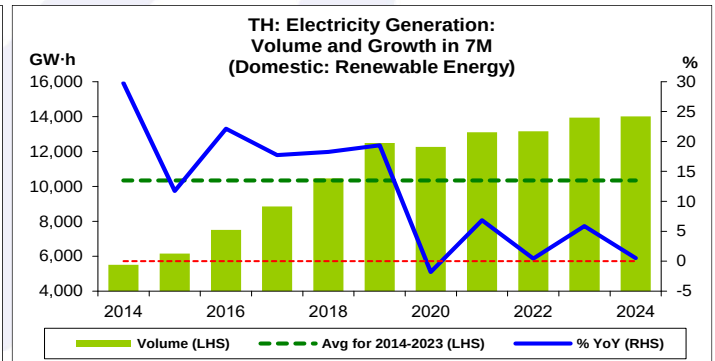
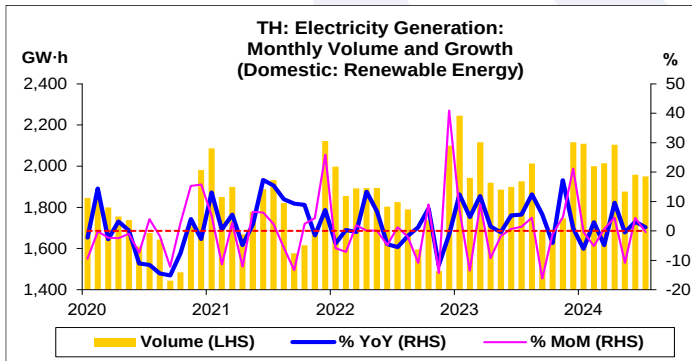
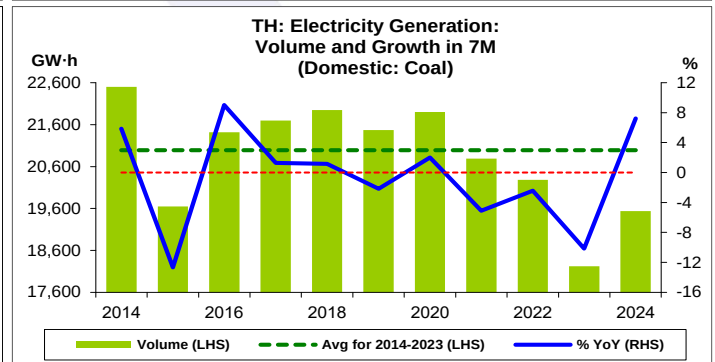
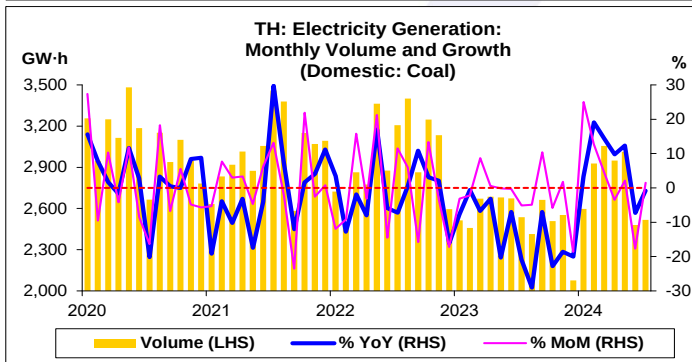
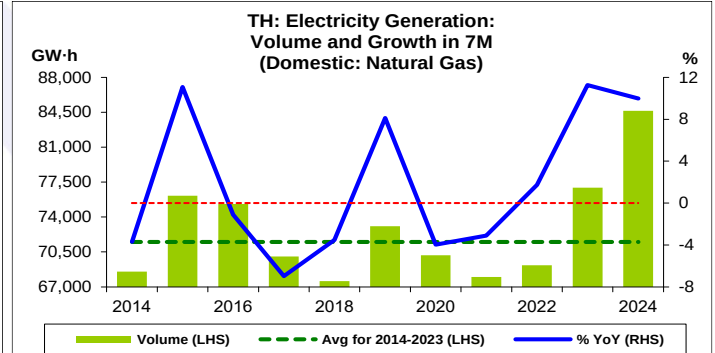
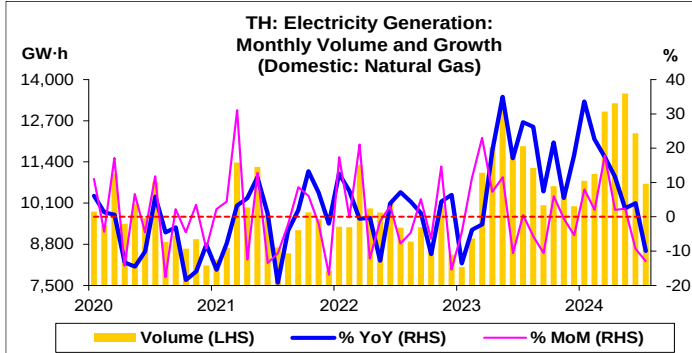
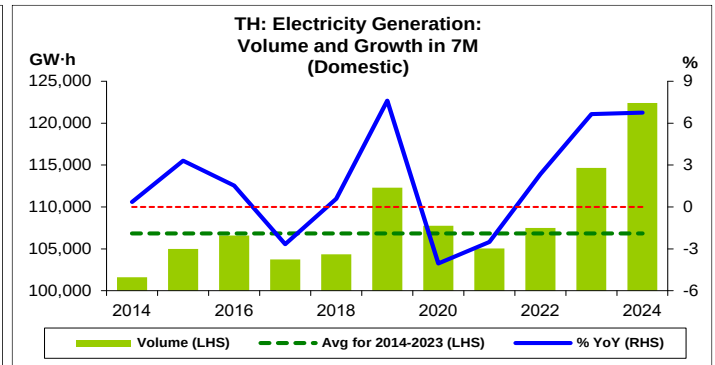
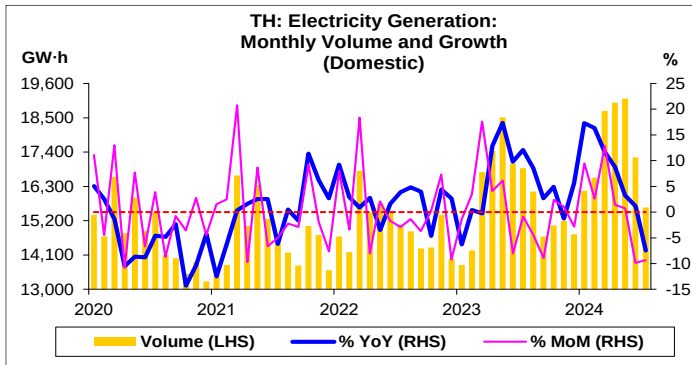
	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Electricity Generation	4	5	5	5	5	5	Jul-24
Domestic	3	5	5	5	5	3	Jul-24
Natural Gas	3	5	5	5	5	4	Jul-24
Coal	2	2	1	2	1	1	Jul-24
Renew able Energy	4	5	5	5	5	4	Jul-24
Hydroelectric	3	4	4	4	4	2	Jul-24
Oil	3	2	3	2	1	2	Jul-24
Import	5	4	4	5	4	5	Jul-24

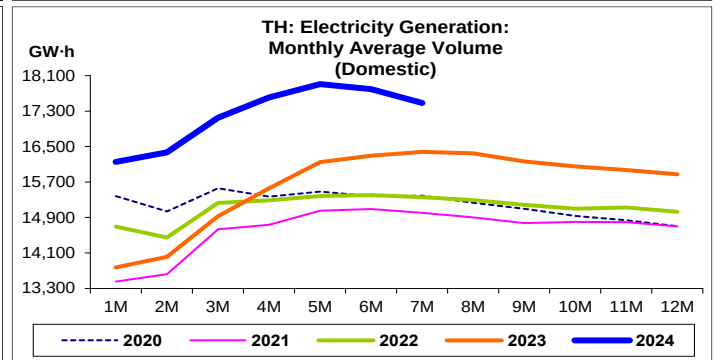
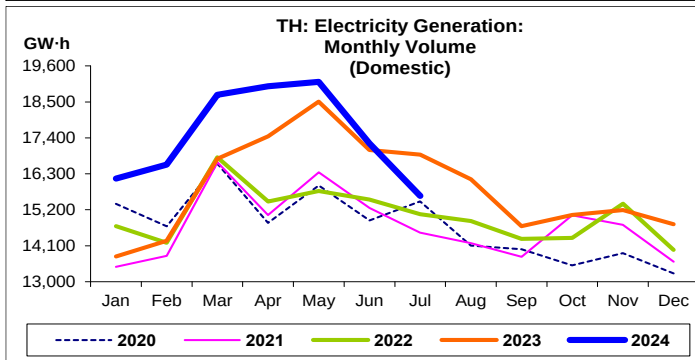
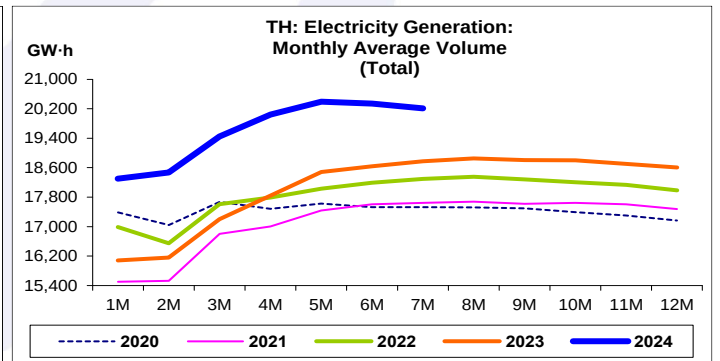
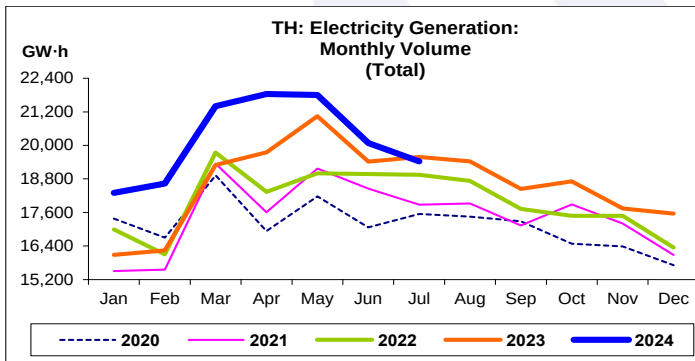
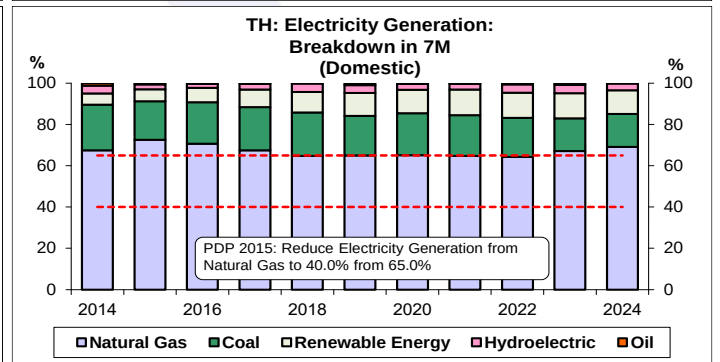
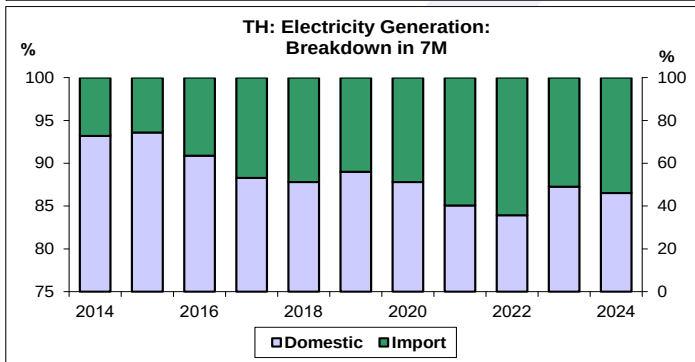
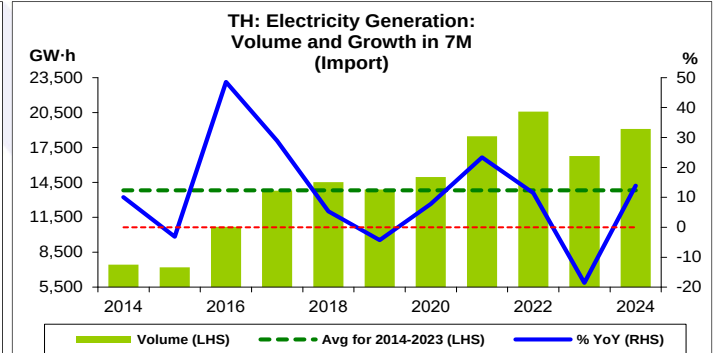
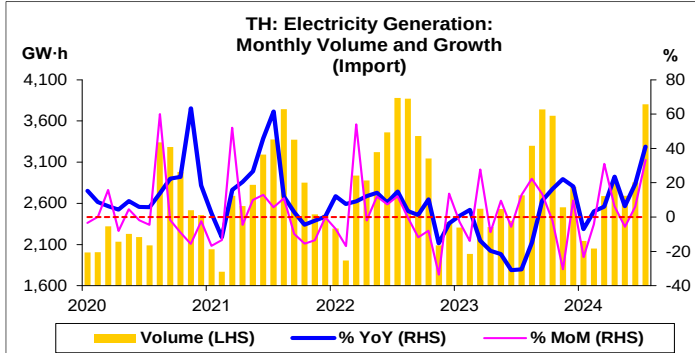
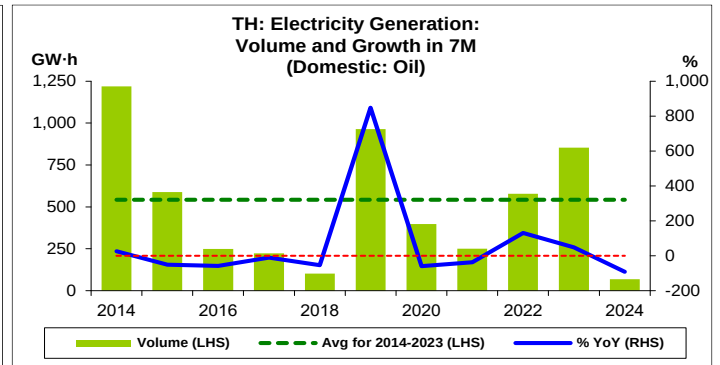
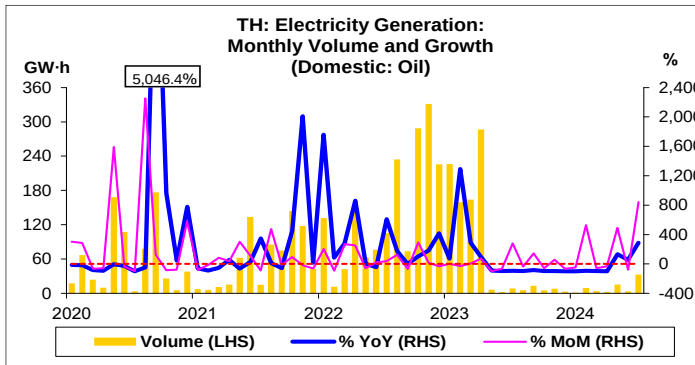
หมายเหตุ: 5 สูง 4 ค่อนข้างสูง 3 ปานกลาง 2 ค่อนข้างต่ำ 1 ต่ำ

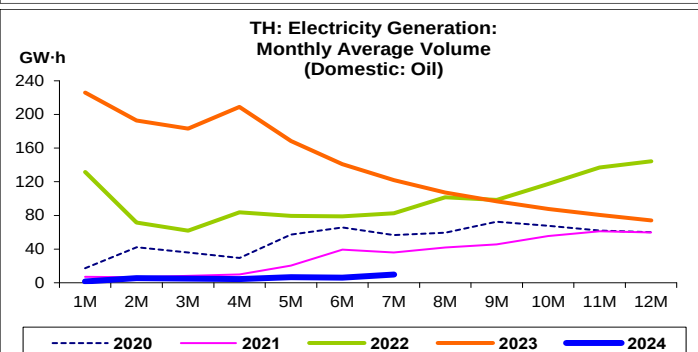
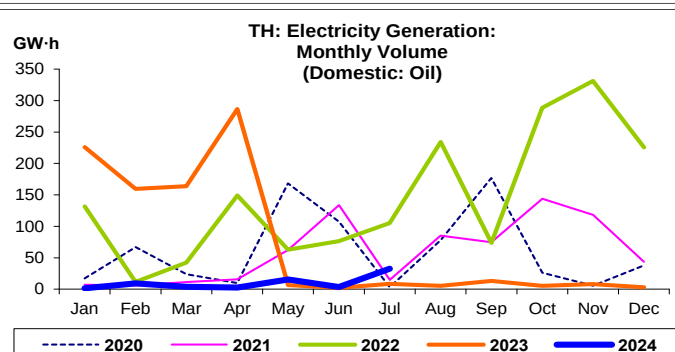
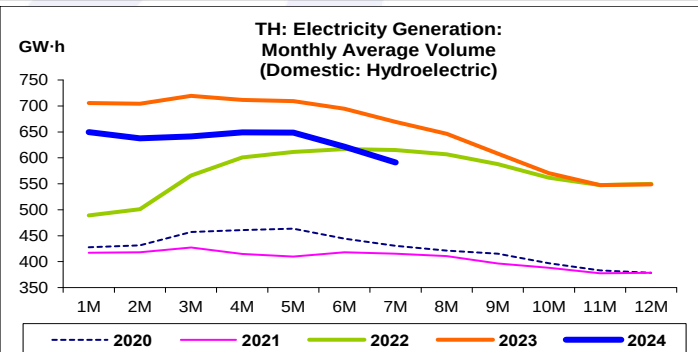
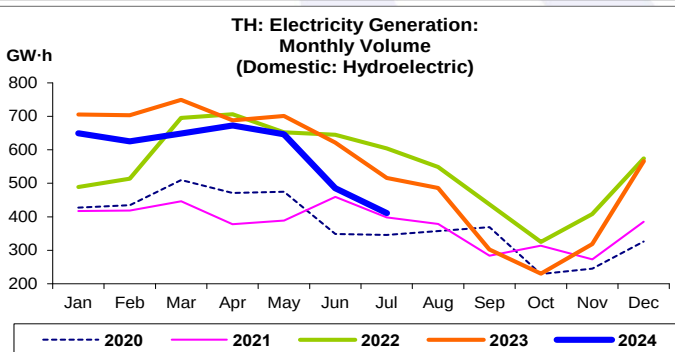
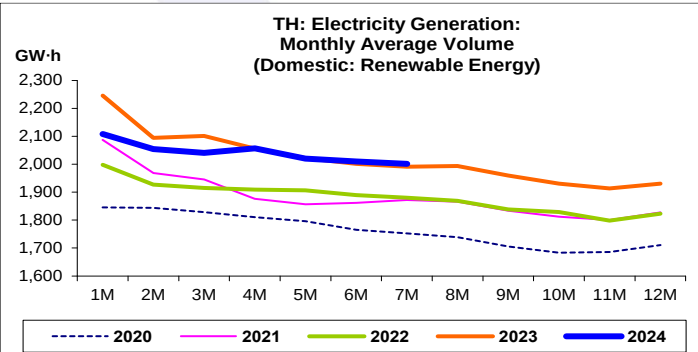
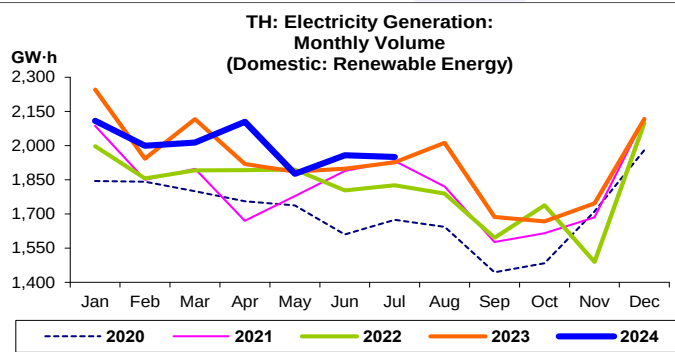
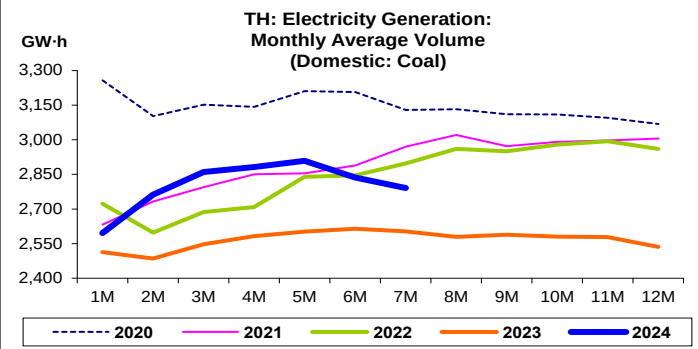
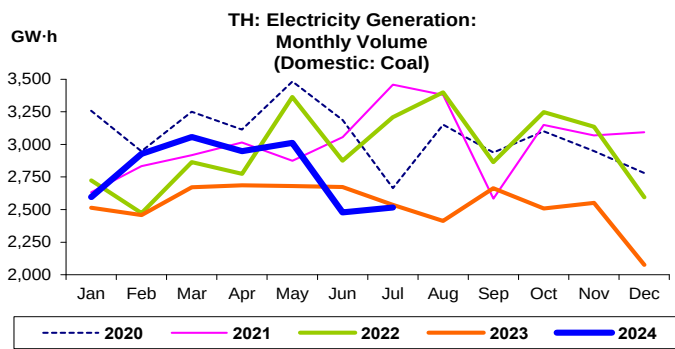
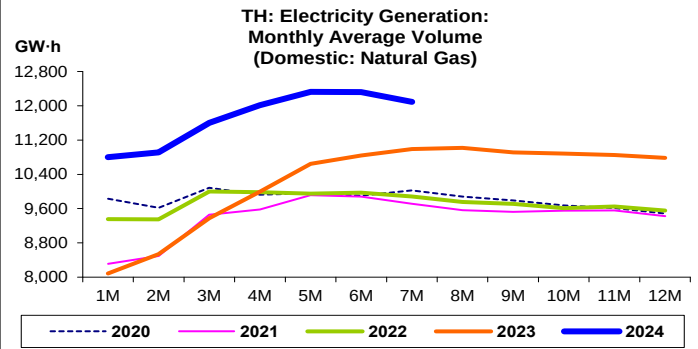
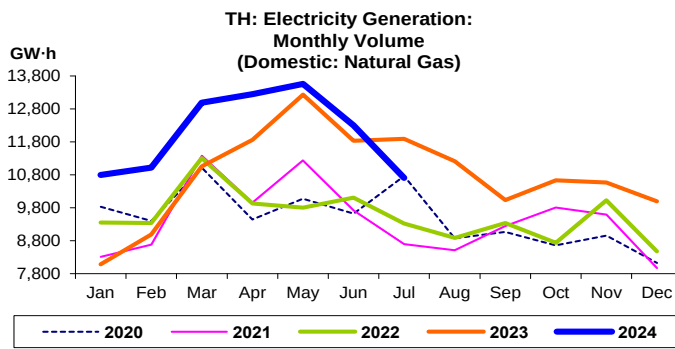
อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2557-66)

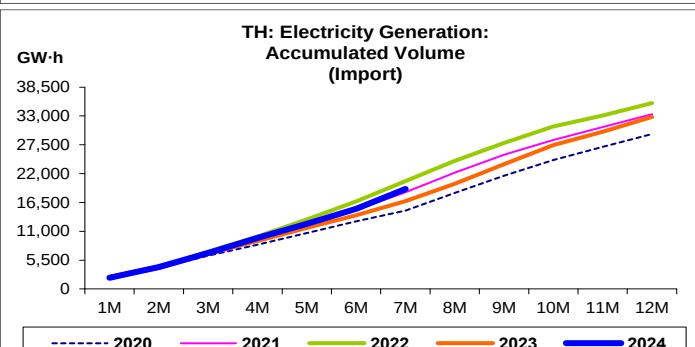
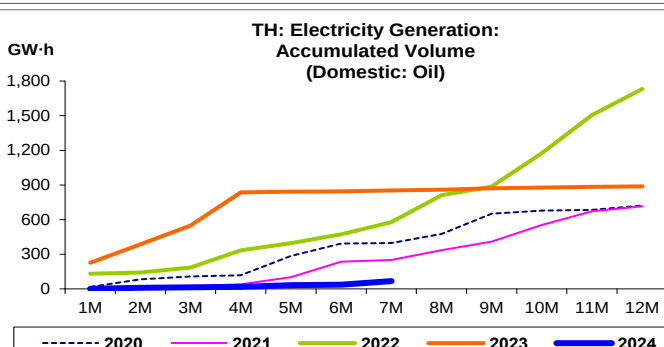
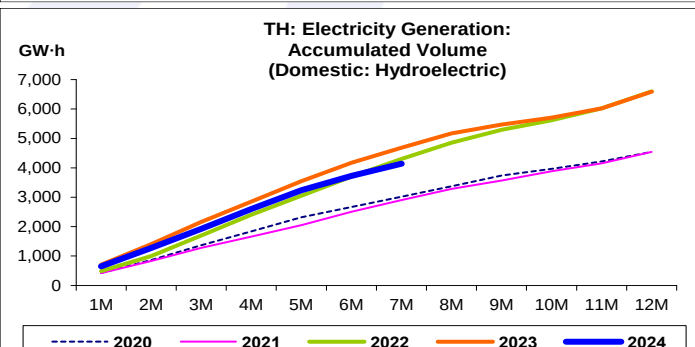
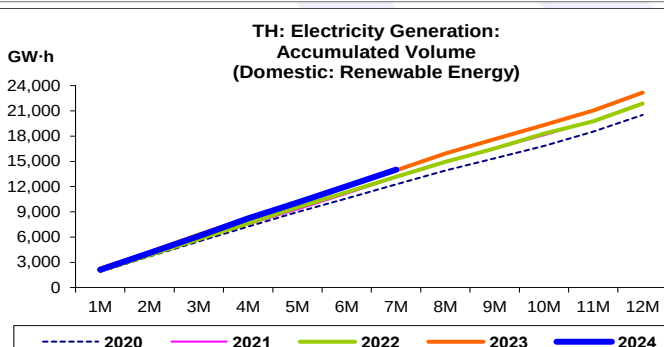
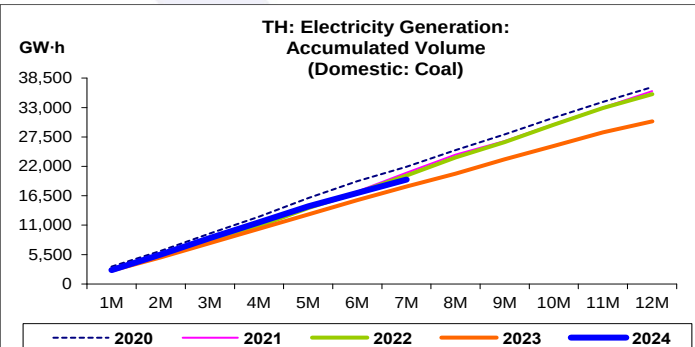
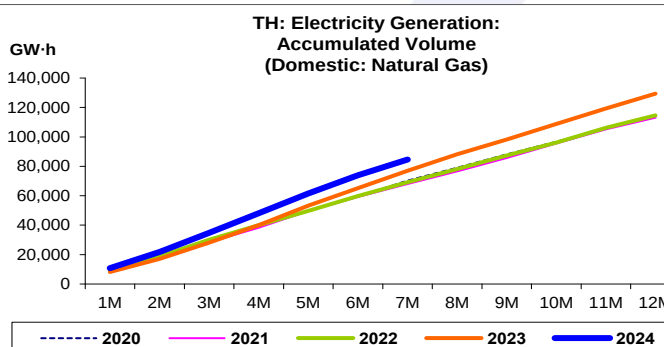
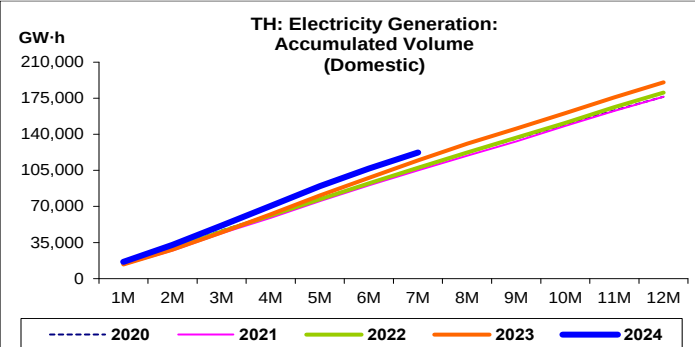
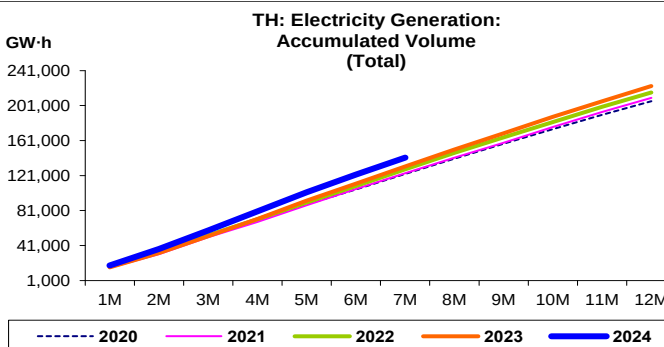
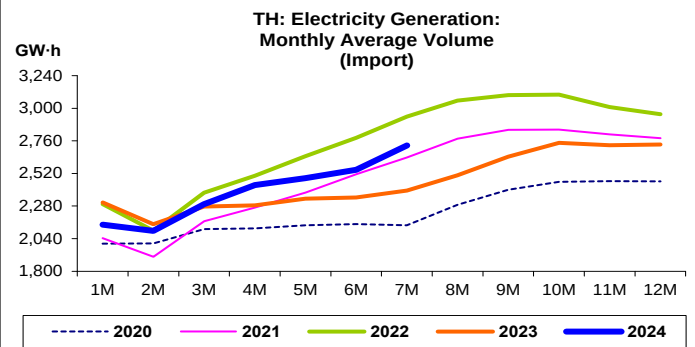
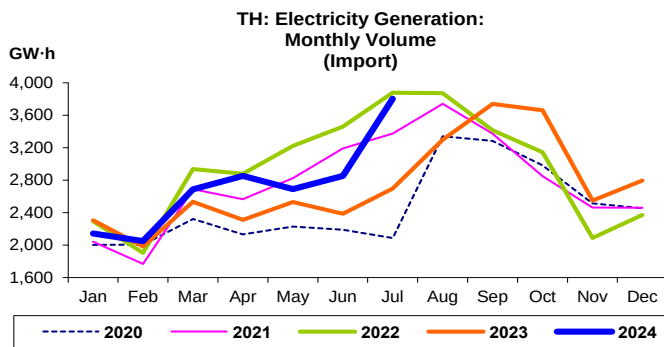
%	Average YoY Growth	CAGR
Electricity Generation	2.1	2.1
Domestic	1.3	1.2
Natural Gas	1.0	0.8
Coal	-1.3	-1.5
Renew able Energy	12.8	12.4
Hydroelectric	5.7	2.0
Oil	43.6	-4.8
Import	10.8	10.1











การผลิตไฟฟ้าของไทย:
จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2557-67)

GW-h	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	19,425.9	-11.0	44.7	21,835.8	เม.ย. 67	13,424.3	ม.ค. 57
Q2/67	63,722.0	-	46.2	63,722.0	Q2/67	43,580.7	Q1/57
2566	223,283.3	-	20.0	223,283.3	2566	186,023.9	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	19,425.9	-0.8	20.1	19,580.5	ก.ค. 66	16,168.4	ก.ค. 57
7M/67	141,482.2	-	29.8	141,482.2	7M/67	109,037.5	7M/57
Q2/67	63,722.0	-	29.3	63,722.0	Q2/67	49,288.5	Q2/57
Domestic							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	15,621.9	-18.3	22.3	19,113.9	พ.ค. 67	12,777.0	ก.พ. 57
Q2/67	55,323.2	-	36.2	55,323.2	Q2/67	40,625.6	Q4/63
2566	190,478.1	-	9.6	190,478.1	2566	173,764.2	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	15,621.9	-7.5	7.7	16,883.3	ก.ค. 66	14,500.0	ก.ค. 64
7M/67	122,397.8	-	20.5	122,397.8	7M/67	101,608.0	7M/57
Q2/67	55,323.2	-	21.8	55,323.2	Q2/67	45,414.7	Q2/60
Natural Gas							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	10,711.4	-21.0	34.4	13,563.1	พ.ค. 67	7,968.9	ธ.ค. 64
Q2/67	39,117.4	-	51.9	39,117.4	Q2/67	25,747.4	Q4/63
2566	129,402.0	-	14.4	129,402.0	2566	113,112.9	2564
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	10,711.4	-10.0	23.2	11,895.4	ก.ค. 66	8,695.7	ก.ค. 64
7M/67	84,641.7	-	25.2	84,641.7	7M/67	67,580.9	7M/61
Q2/67	39,117.4	-	34.2	39,117.4	Q2/67	29,150.2	Q2/63
Coal							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	2,516.5	-27.7	21.2	3,482.3	พ.ค. 63	2,076.1	ธ.ค. 66
Q2/67	8,440.5	-15.1	18.3	9,941.7	Q2/57	7,136.3	Q4/66
2566	30,432.8	-19.0	-	37,571.9	2557	30,432.8	2566
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	2,516.5	-27.2	-	3,458.8	ก.ค. 64	2,516.5	ก.ค. 67
7M/67	19,536.3	-13.2	7.2	22,500.4	7M/57	18,220.6	7M/66
Q2/67	8,440.5	-15.1	5.0	9,941.7	Q2/57	8,041.1	Q2/66
Renewable Energy							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	1,950.5	-13.1	208.9	2,245.8	ม.ค. 66	631.4	ก.ย. 57
Q2/67	5,939.1	-5.8	188.0	6,304.4	Q1/66	2,062.5	Q3/57
2566	23,167.2	-	156.1	23,167.2	2566	9,045.5	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	1,950.5	-	161.5	1,950.5	ก.ค. 67	745.8	ก.ค. 57
7M/67	14,011.5	-	154.5	14,011.5	7M/67	5,506.2	7M/57
Q2/67	5,939.1	-	150.4	5,939.1	Q2/67	2,372.1	Q2/57
Hydroelectric							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	410.8	-52.8	97.5	869.8	ส.ค. 61	208.0	ด.ค. 59
Q2/67	1,804.9	-18.8	130.1	2,223.2	Q3/61	784.6	Q4/58
2566	6,588.2	-13.3	85.9	7,597.0	2561	3,543.1	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	410.8	-32.0	23.2	604.4	ก.ค. 65	333.5	ก.ค. 58
7M/67	4,139.5	-11.6	97.0	4,684.7	7M/66	2,101.1	7M/59
Q2/67	1,804.9	-10.2	106.9	2,010.8	Q2/66	872.2	Q2/59
Oil							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	32.7	-90.1	2,085.1	331.1	พ.ย. 65	1.5	ม.ค. 67
Q2/67	21.3	-97.5	100.6	845.4	Q4/65	10.6	Q4/62
2566	887.9	-48.7	401.1	1,731.7	2565	177.2	2561
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	32.7	-86.6	887.1	243.7	ก.ค. 62	3.3	ก.ค. 63
7M/67	68.7	-94.4	-	1,218.5	7M/57	68.7	7M/67
Q2/67	21.3	-96.0	6.8	528.1	Q2/57	20.0	Q2/61
Import							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ก.ค. 67	3,804.1	-1.9	970.4	3,878.5	ก.ค. 65	355.4	ม.ค. 58
Q2/67	8,398.7	-24.8	283.9	11,167.3	Q3/65	2,188.0	Q1/58
2566	32,805.2	-7.5	167.6	35,471.8	2565	12,259.7	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ก.ค. 67	3,804.1	-1.9	401.4	3,878.5	ก.ค. 65	758.7	ก.ค. 58
7M/67	19,084.4	-7.3	165.2	20,577.2	7M/65	7,195.6	7M/58
Q2/67	8,398.7	-12.2	139.1	9,562.9	Q2/65	3,512.4	Q2/57