

การผลิตไฟฟ้าของไทย เดือน มี.ค. 2567

- การผลิตไฟฟ้า เดือน มี.ค. 67 ปริมาณ 21,428.5 GW·h ขยายตัว 11.1% YoY และ 15.0% MoM หากพิจารณา Q1/67 ปริมาณ 58,361.8 GW·h ขยายตัว 13.1% YoY และ 8.0% QoQ
- การผลิตไฟฟ้า เดือน มี.ค. 67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน และเดือนก่อน การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ และการนำเข้าไฟฟ้า ต่างขยายตัว หากพิจารณา Q1/67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ และการนำเข้าไฟฟ้า ต่างขยายตัว หากเทียบกับไตรมาสก่อน การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ ขยายตัว แต่ การนำเข้าไฟฟ้า หดตัว
- การผลิตไฟฟ้าภายในประเทศ เดือน มี.ค. 67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ก๊าซธรรมชาติ และถ่านหิน ขยายตัว แต่ น้ำ และน้ำมัน หดตัว หากเทียบกับเดือนก่อน ขยายตัวเกือบทุกแหล่งพลังงาน ยกเว้น น้ำมัน หากพิจารณา Q1/67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ก๊าซธรรมชาติ และถ่านหิน ขยายตัว แต่ น้ำ และน้ำมัน หดตัว หากเทียบกับไตรมาสก่อน ขยายตัวเกือบทุกแหล่งพลังงาน ยกเว้น น้ำมัน

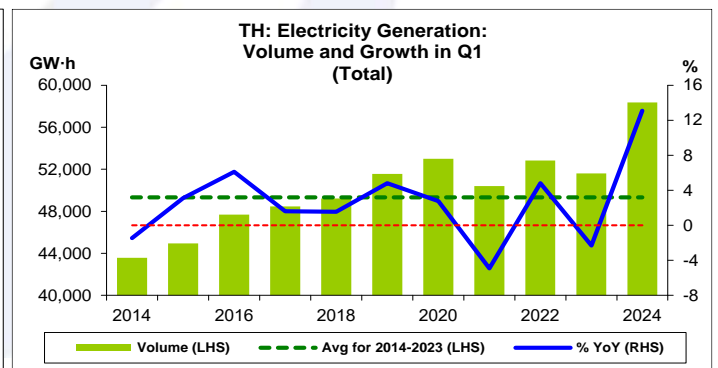
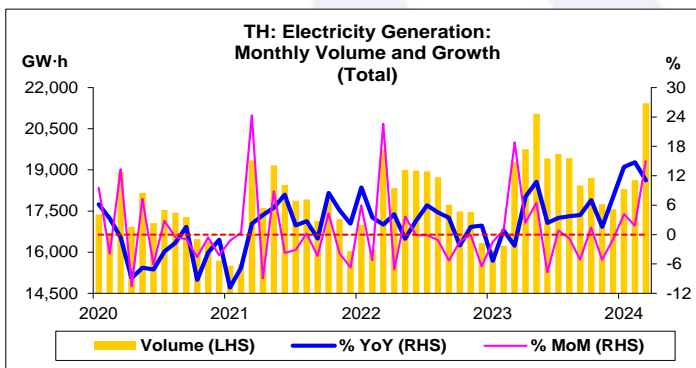
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2557-67)

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

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

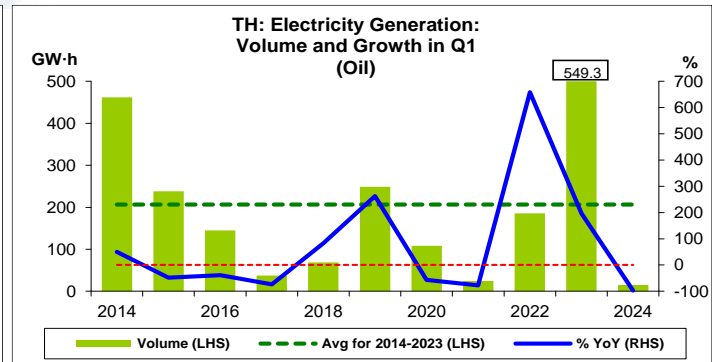
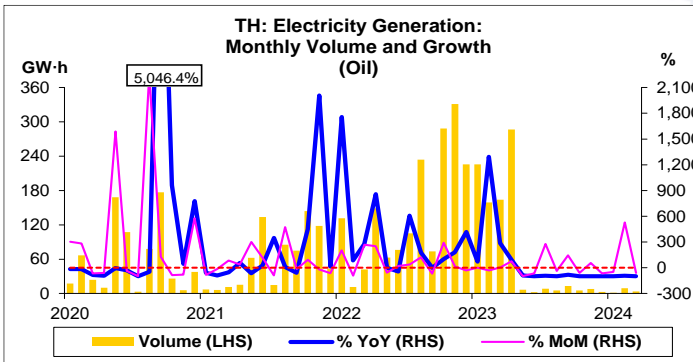
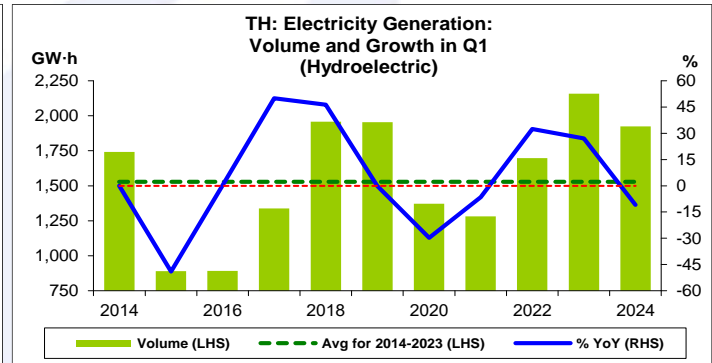
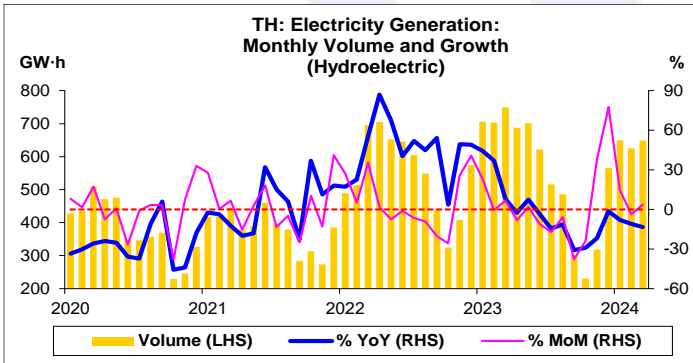
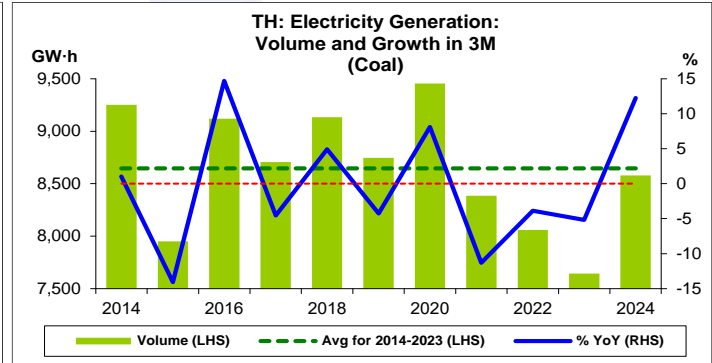
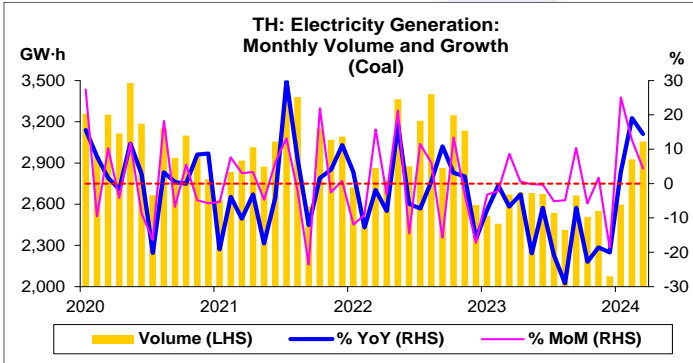
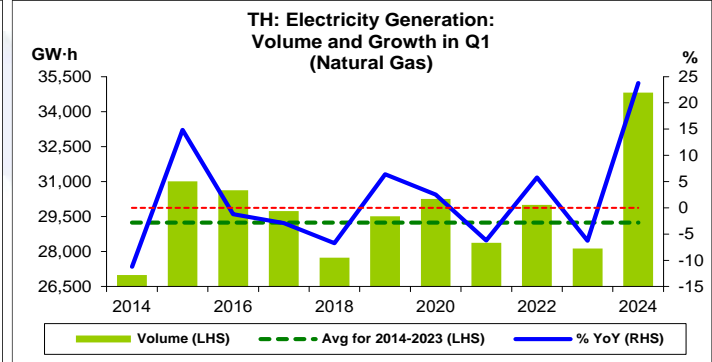
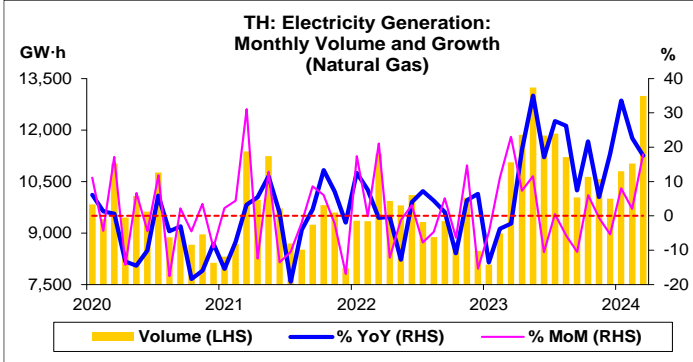
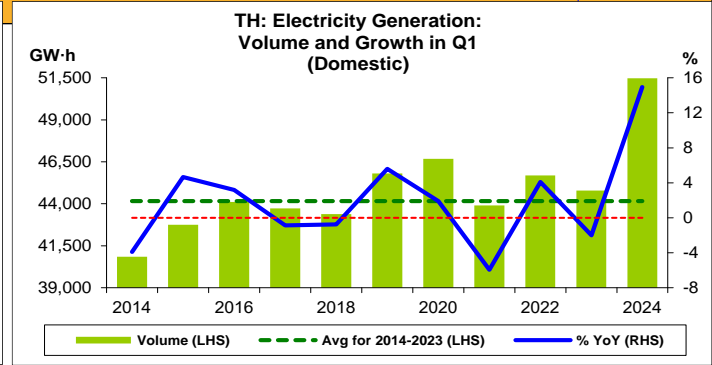
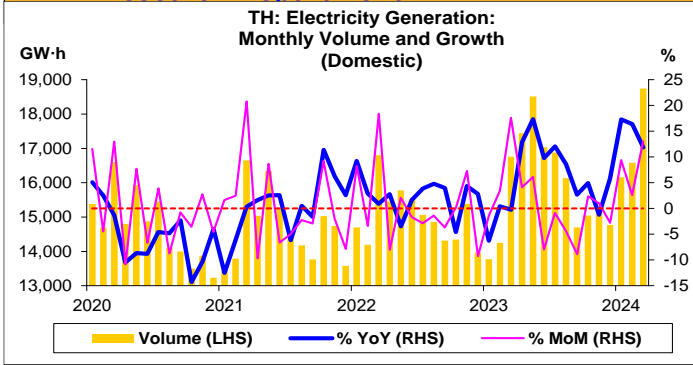
อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2557-66)

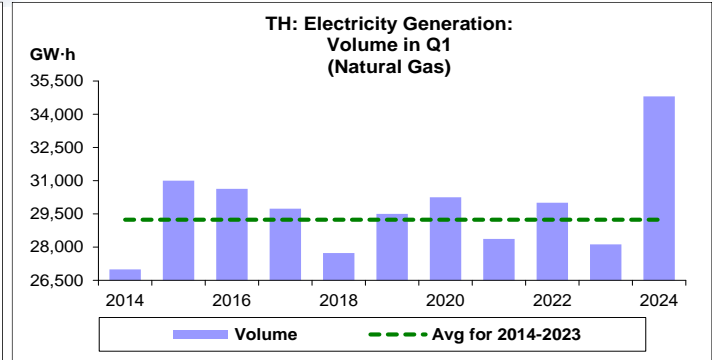
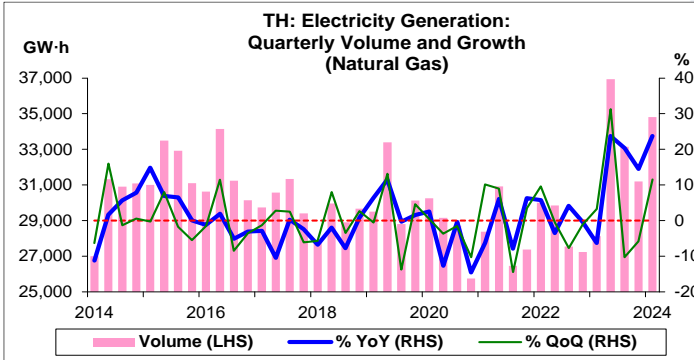
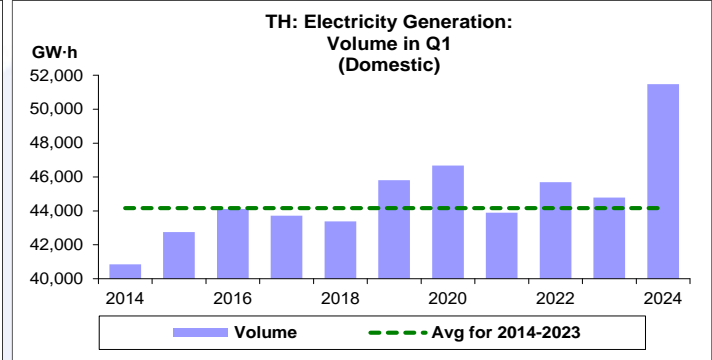
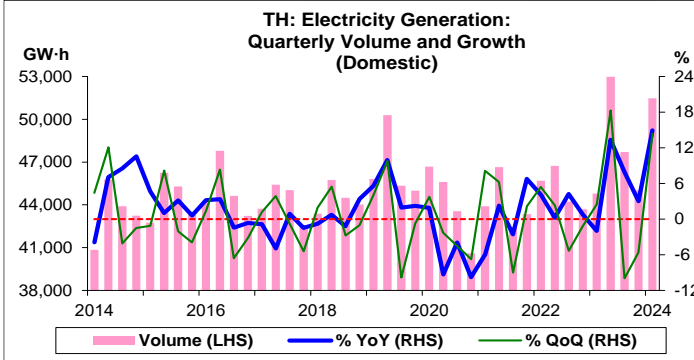
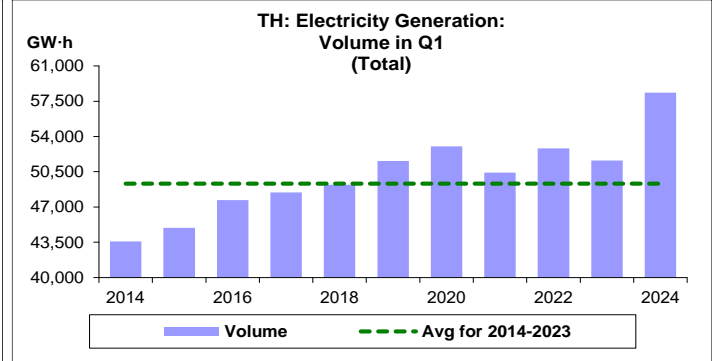
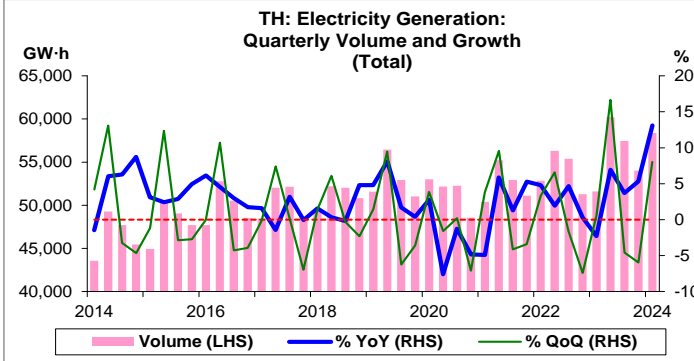
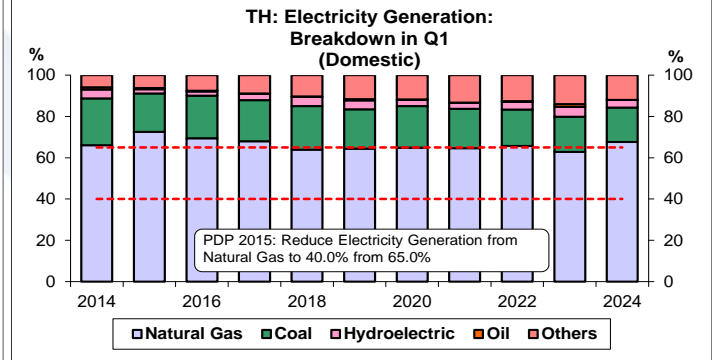
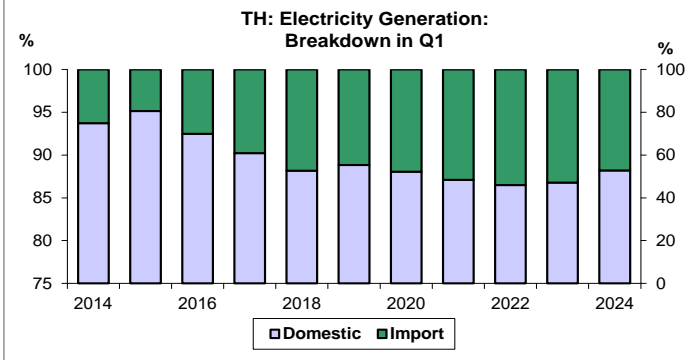
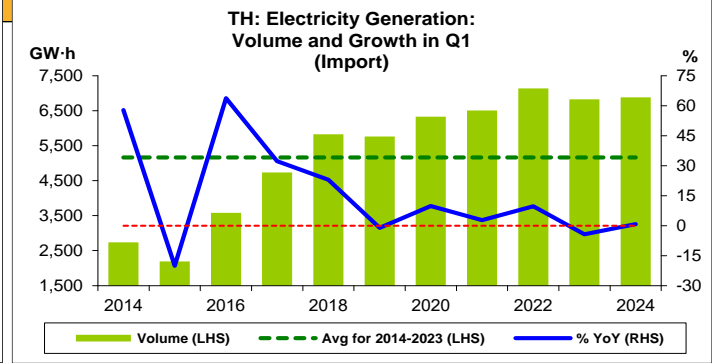
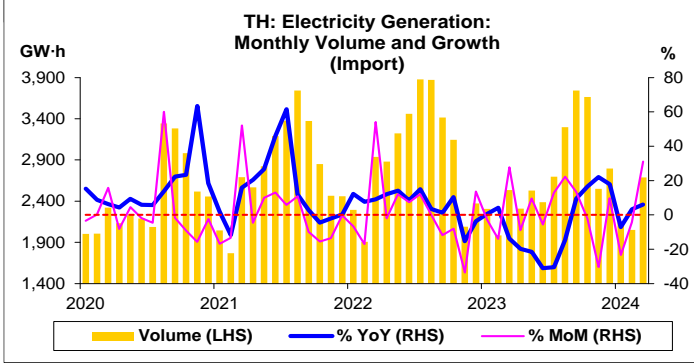
%	Average YoY Growth	CAGR
Electricity Generation	2.3	2.3
Domestic	1.5	1.5
Natural Gas	1.0	0.8
Coal	-1.3	-1.5
Hydroelectric	5.7	2.0
Oil	43.8	-4.6
Import	10.8	10.1

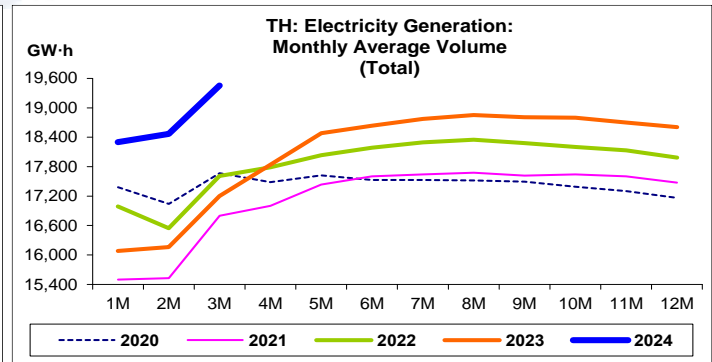
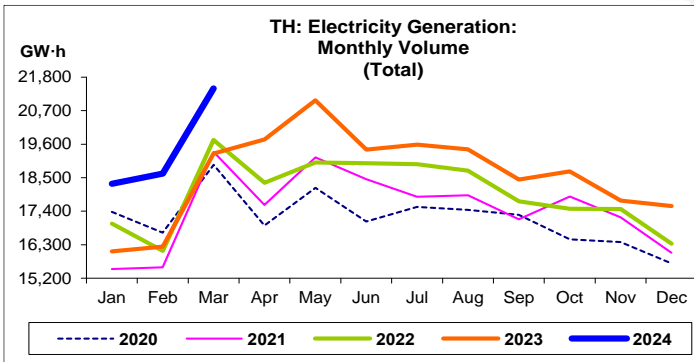
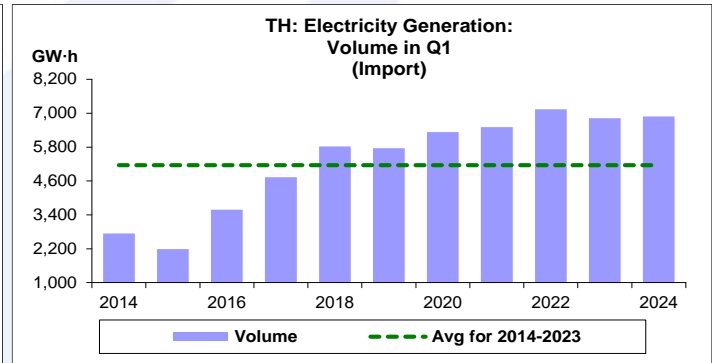
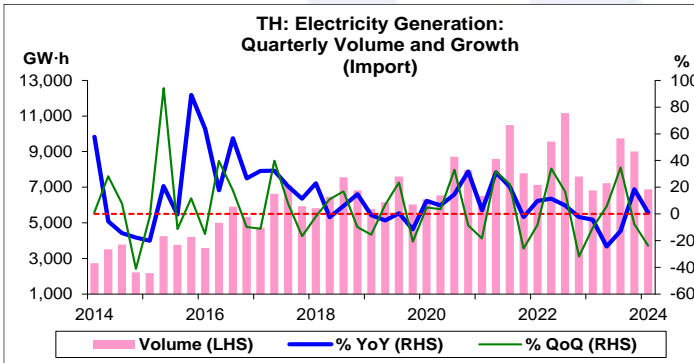
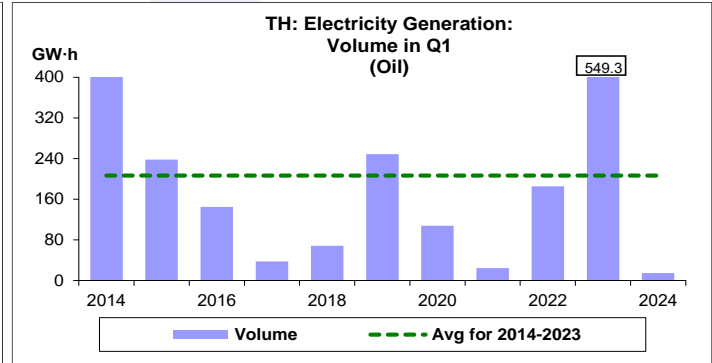
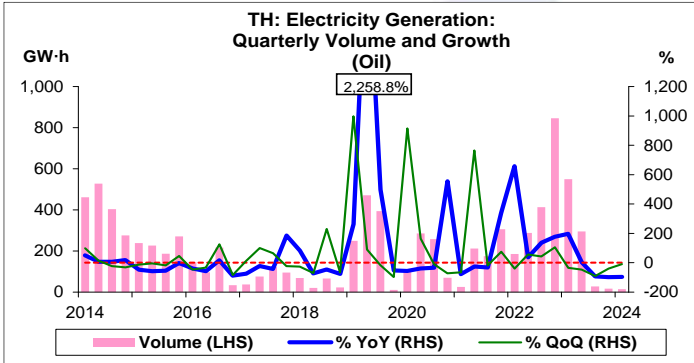
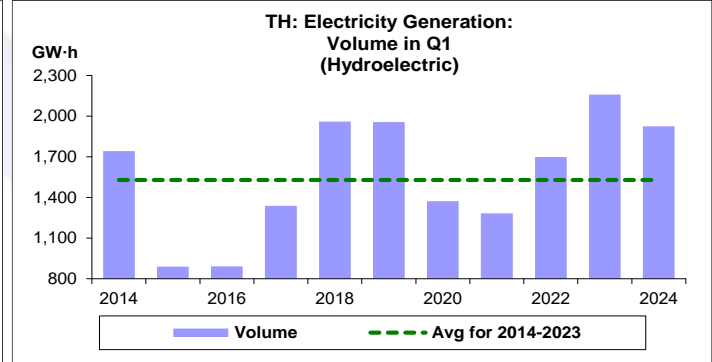
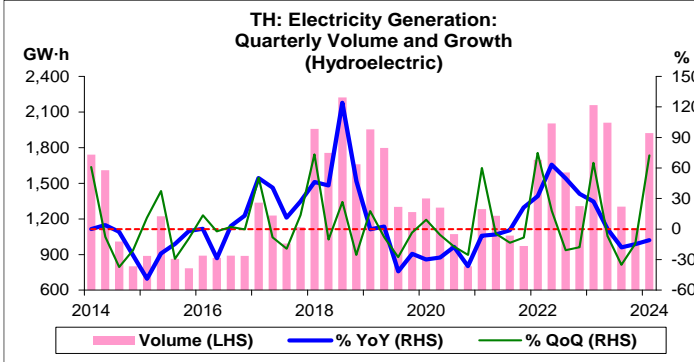
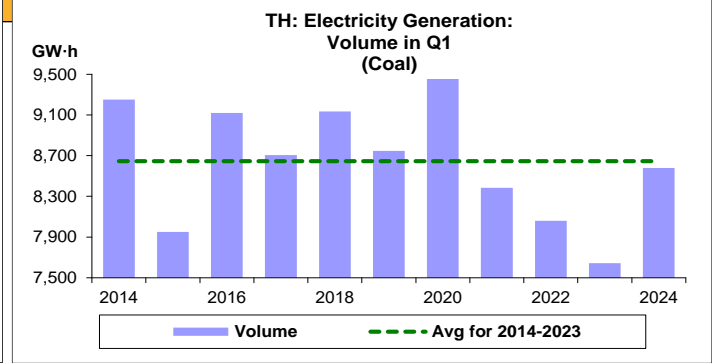
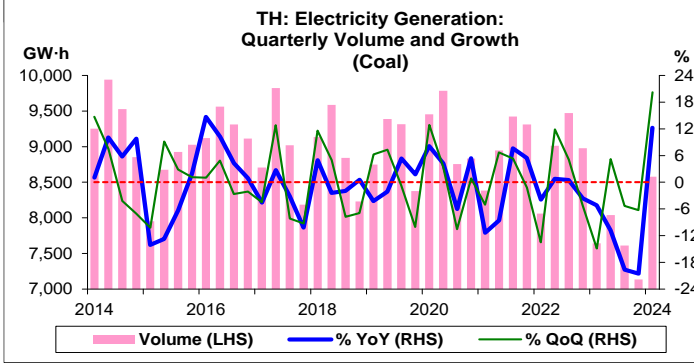


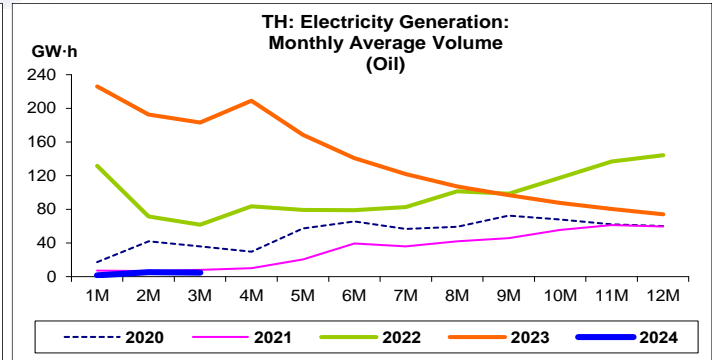
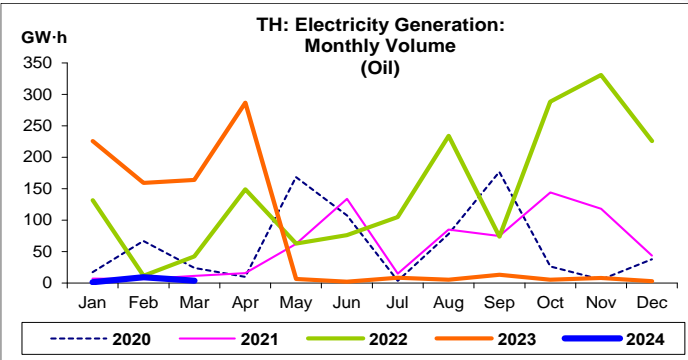
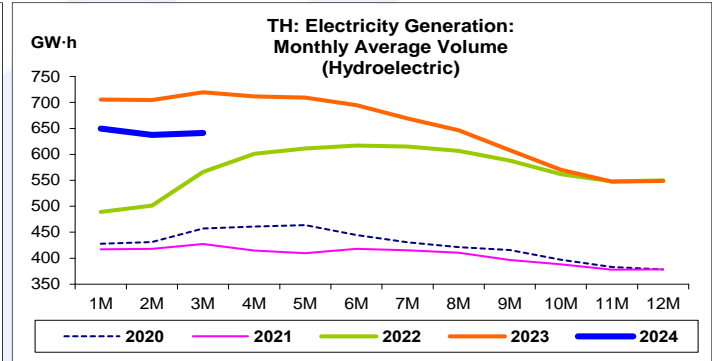
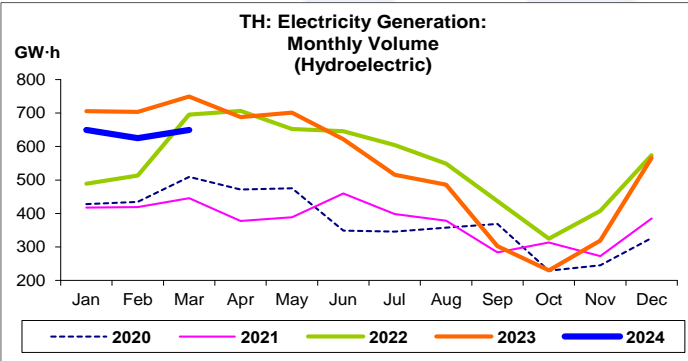
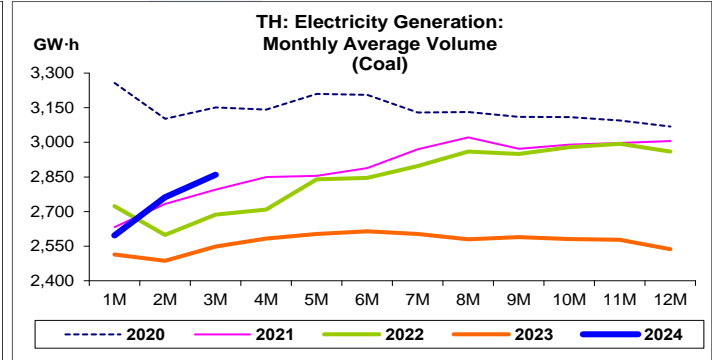
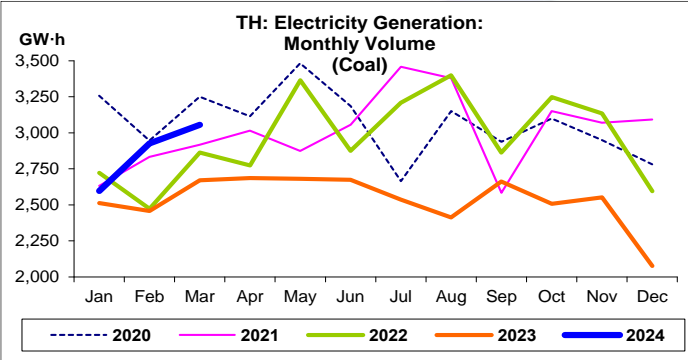
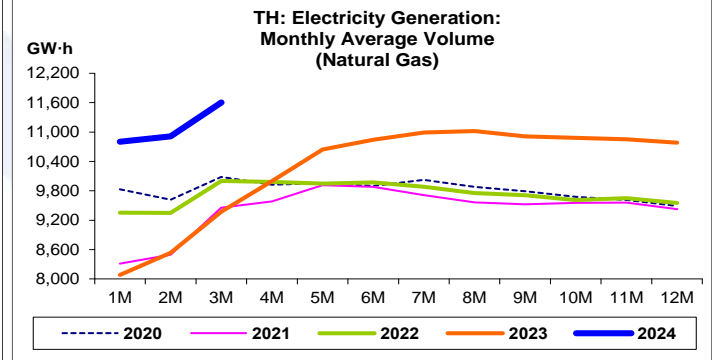
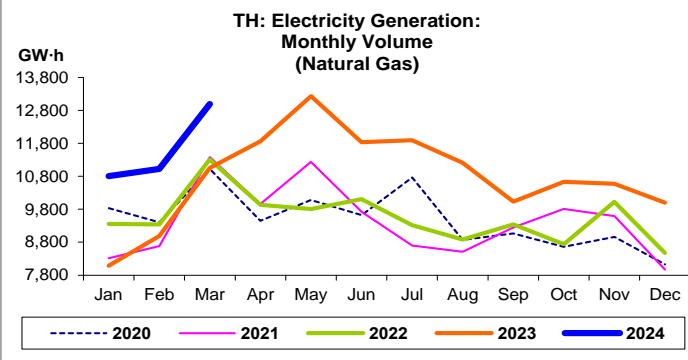
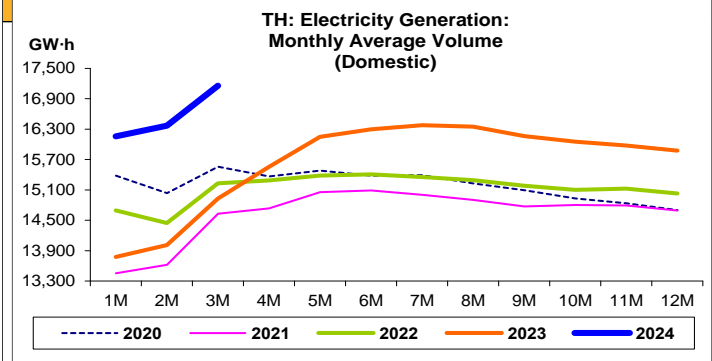
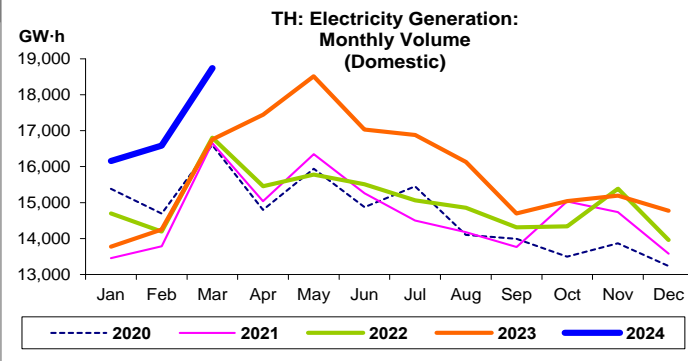
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (EPPO)

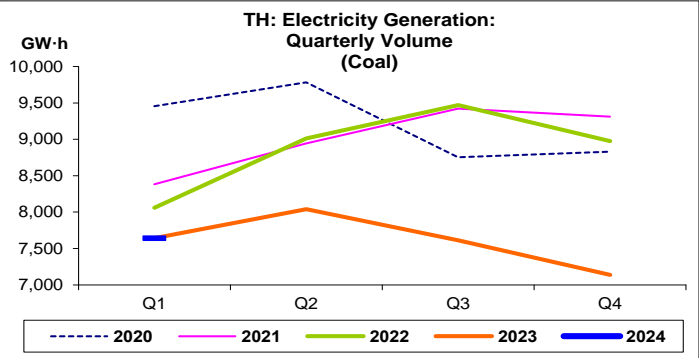
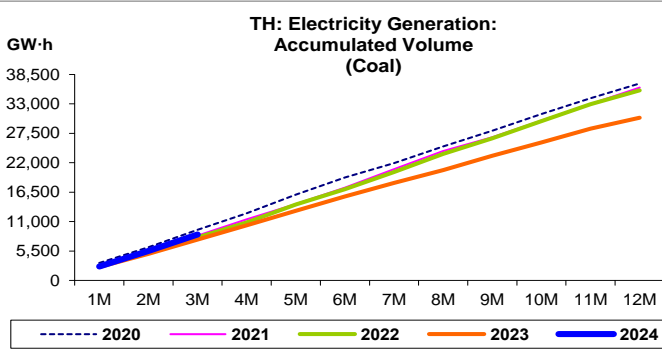
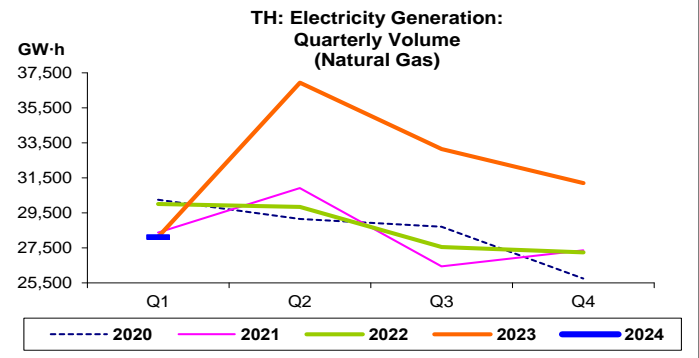
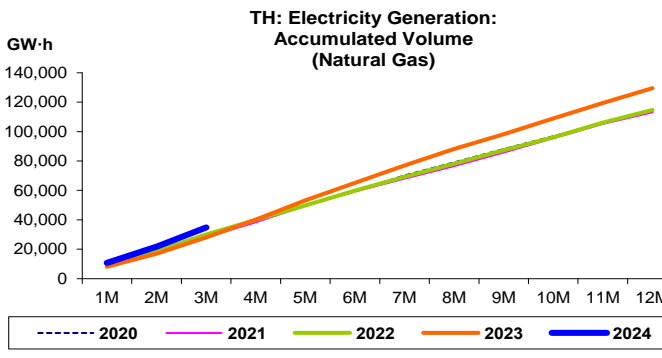
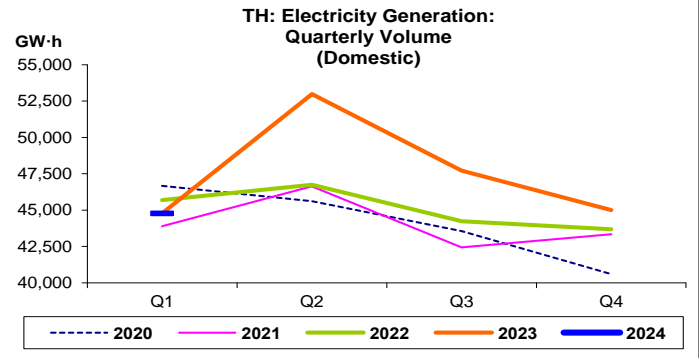
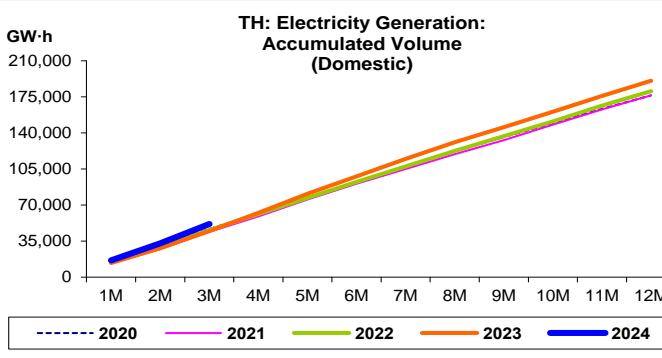
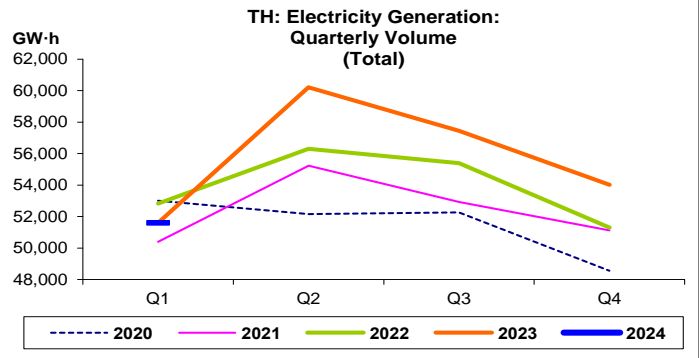
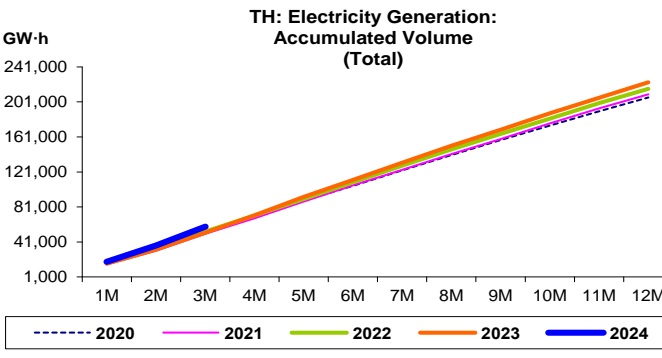
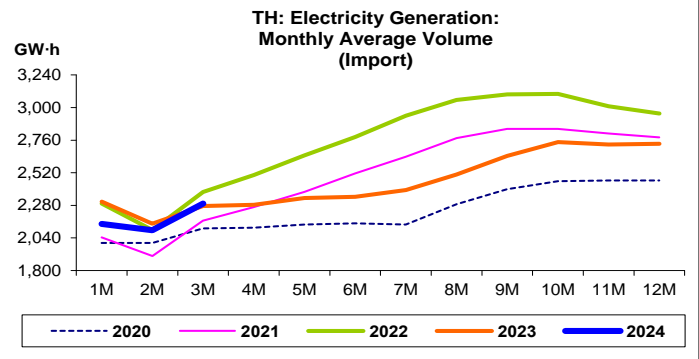
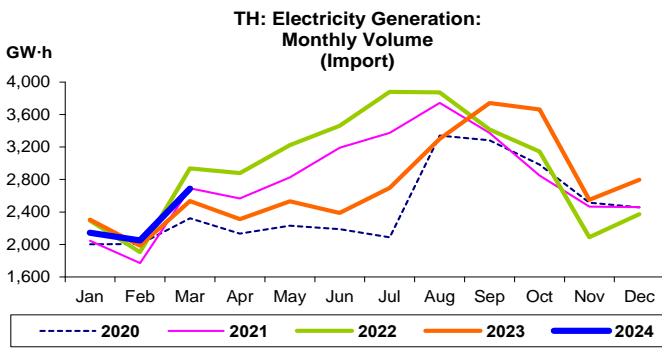
หมายเหตุ: CAGR คือ Compound Annual Growth Rate

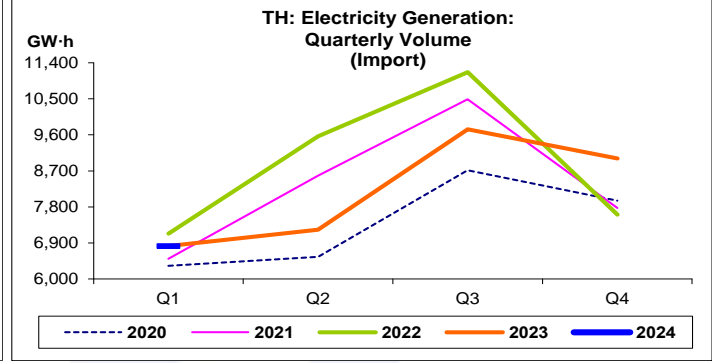
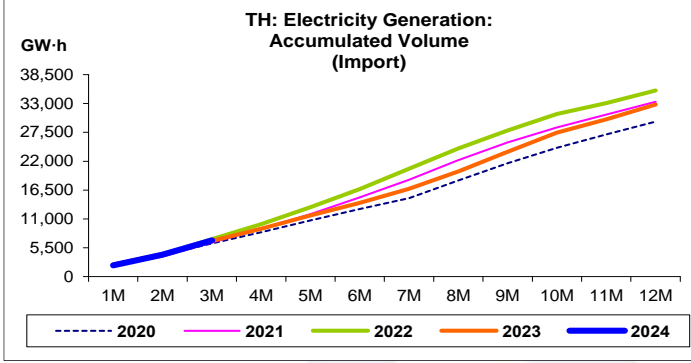
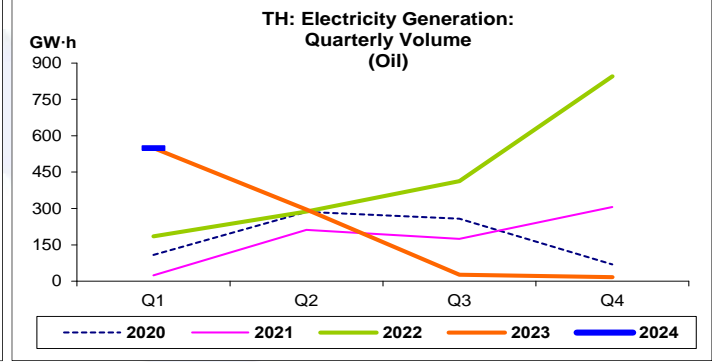
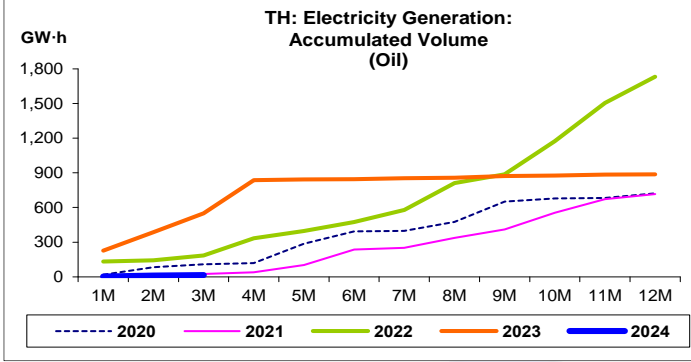
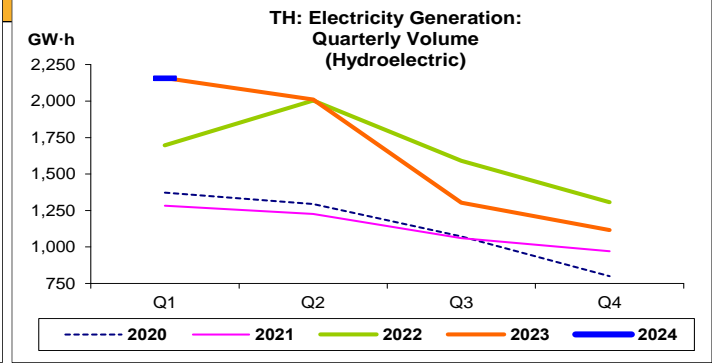
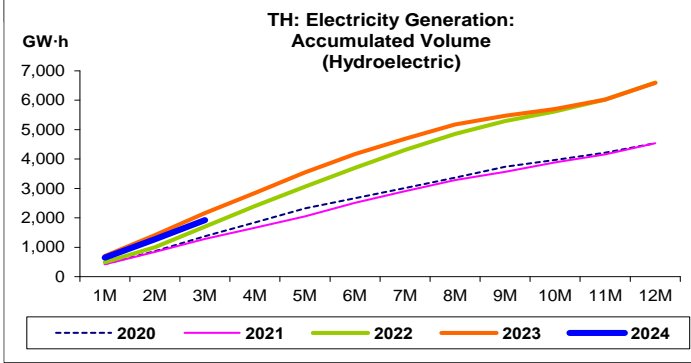












การผลิตไฟฟ้าของไทย:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2557-67)

GW-h	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	21,428.5	-	59.6	21,428.5	มี.ค. 67	13,424.3	ม.ค. 57
Q1/67	58,361.8	-3.1	33.9	60,214.3	Q2/66	43,580.7	Q1/57
2566	223,294.8	-	20.0	223,294.8	2566	186,023.9	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มี.ค. 67	21,428.5	-	29.6	21,428.5	มี.ค. 67	16,533.9	มี.ค. 57
Q1/67	58,361.8	-	33.9	58,361.8	Q1/67	43,580.7	Q1/57
Domestic							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	18,740.7	-	46.7	18,740.7	มี.ค. 67	12,777.0	ก.พ. 57
Q1/67	51,480.2	-2.8	26.8	52,985.4	Q2/66	40,603.7	Q4/63
2566	190,489.6	-	9.6	190,489.6	2566	173,764.2	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มี.ค. 67	18,740.7	-	23.0	18,740.7	มี.ค. 67	15,231.4	มี.ค. 57
Q1/67	51,480.2	-	26.0	51,480.2	Q1/67	40,841.5	Q1/57



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

GW-h	ค่าปัจจุบัน	%ค่าสูงสุด	%ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Natural Gas							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	12,990.4	-1.8	63.0	13,234.9	พ.ค. 66	7,968.9	ธ.ค. 64
Q1/67	34,813.0	-5.7	35.2	36,932.3	Q2/66	25,747.4	Q4/63
2566	129,402.0	-	14.4	129,402.0	2566	113,112.9	2564
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มี.ค. 67	12,990.4	-	25.3	12,990.4	มี.ค. 67	10,367.8	มี.ค. 57
Q1/67	34,813.0	-	28.9	34,813.0	Q1/67	26,997.8	Q1/57
Coal							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	3,056.2	-12.2	47.2	3,482.3	พ.ค. 63	2,076.1	ธ.ค. 66
Q1/67	8,579.3	-13.7	20.2	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							
มี.ค. 67	3,056.2	-8.0	16.5	3,322.9	มี.ค. 59	2,624.2	มี.ค. 58
Q1/67	8,579.3	-9.3	12.3	9,454.9	Q1/63	7,642.7	Q1/66
Hydroelectric							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	649.0	-25.4	212.1	869.8	ส.ค. 61	208.0	ต.ค. 59
Q1/67	1,923.8	-13.5	145.2	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							
มี.ค. 67	649.0	-13.4	118.5	749.3	มี.ค. 66	297.0	มี.ค. 59
Q1/67	1,923.8	-10.9	116.3	2,158.1	Q1/66	889.3	Q1/58
Oil							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	3.8	-98.9	154.2	331.1	พ.ย. 65	1.5	ม.ค. 67
Q1/67	14.7	-98.3	38.1	845.4	Q4/65	10.6	Q4/62
2566	887.9	-48.7	401.1	1,731.7	2565	177.2	2561
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
มี.ค. 67	3.8	-97.8	-	176.4	มี.ค. 57	3.8	มี.ค. 67
Q1/67	14.7	-97.3	-	549.3	Q1/66	14.7	Q1/67
Import							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
มี.ค. 67	2,687.8	-30.7	656.3	3,878.5	ก.ค. 65	355.4	ม.ค. 58
Q1/67	6,881.6	-38.4	214.5	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							
มี.ค. 67	2,687.8	-8.5	142.9	2,936.5	มี.ค. 65	1,106.6	มี.ค. 58
Q1/67	6,881.6	-3.6	214.5	7,135.8	Q1/65	2,188.0	Q1/58