

การใช้ไฟฟ้าของไทย เดือน มิ.ย. 2566

- การใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย. 66 ปริมาณ 17,780.6 GW-h ขยายตัว 2.8% YoY แต่หดตัว 6.3% MoM หากพิจารณา 6M/66 ปริมาณ 101,042.6 GW-h ขยายตัว 2.2% YoY
- การใช้ไฟฟ้า เดือน มิ.ย. 66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น อุตสาหกรรม หากเทียบกับเดือนก่อน หดตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น เกษตรกรรม
- หากพิจารณา 6M/66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น อุตสาหกรรม

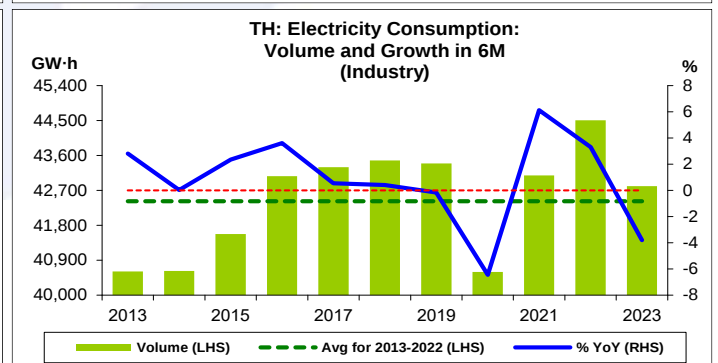
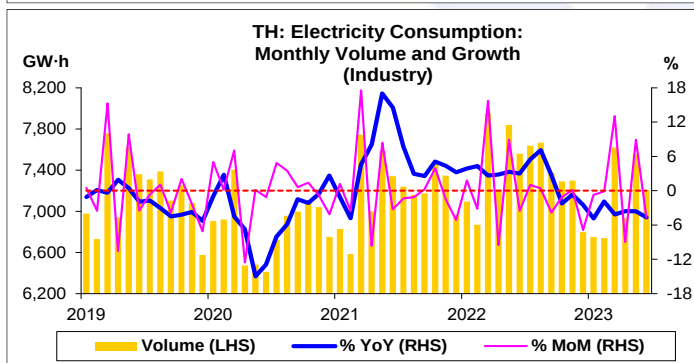
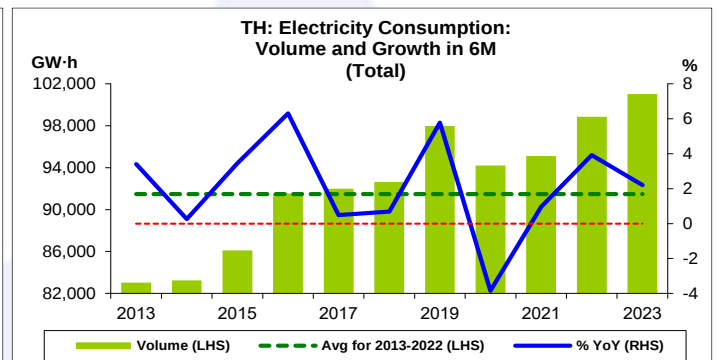
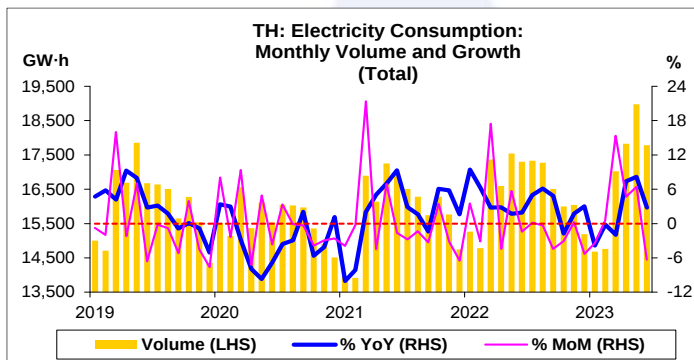
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2556-66)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Electricity Consumption	5	5	5	5	5	5	Jun-23
Industry	3	3	5	3	3	3	Jun-23
Residential	5	5	5	5	5	5	Jun-23
Business	5	5	4	5	5	5	Jun-23
Agriculture	3	4	2	5	5	4	Jun-23
Non-Profit Organization ²	5	5	4	5	5	4	Jun-23

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

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2556-65)

%	Average YoY Growth	CAGR
Electricity Consumption	2.0	2.0
Industry	1.0	1.0
Residential	4.0	4.0
Business	3.1	2.9
Agriculture	0.4	-1.2
Non-Profit Organization ²	-5.6	-24.9



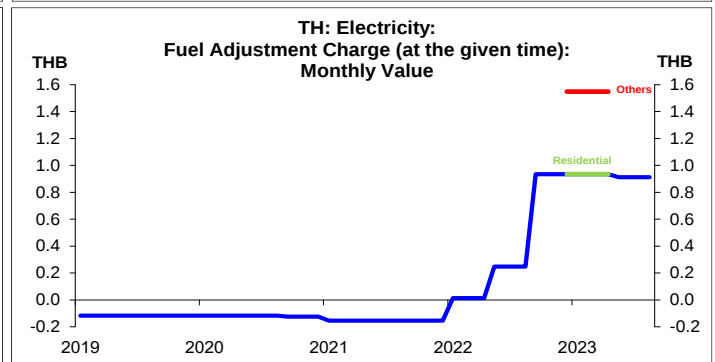
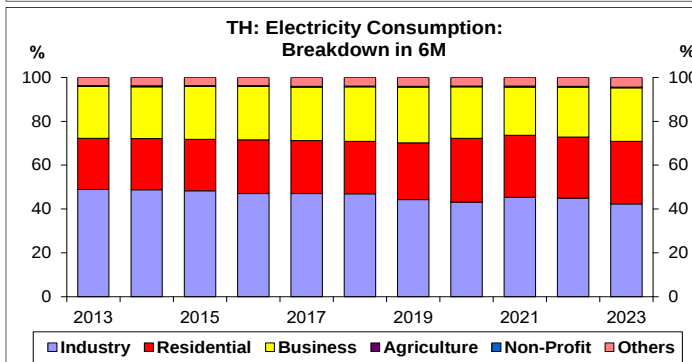
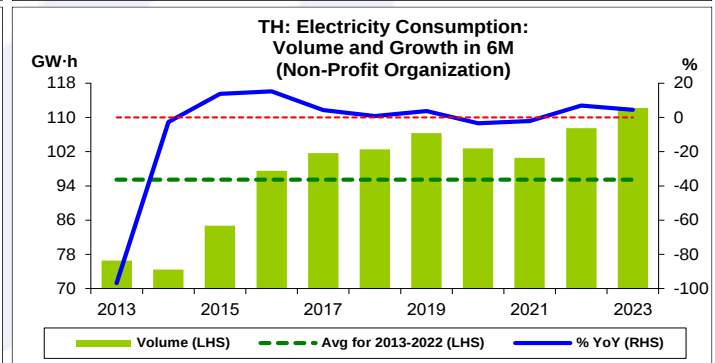
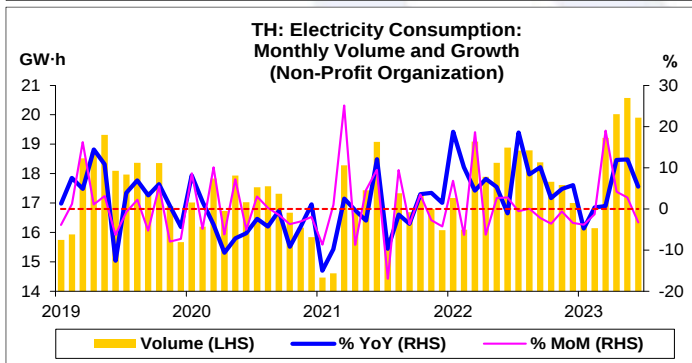
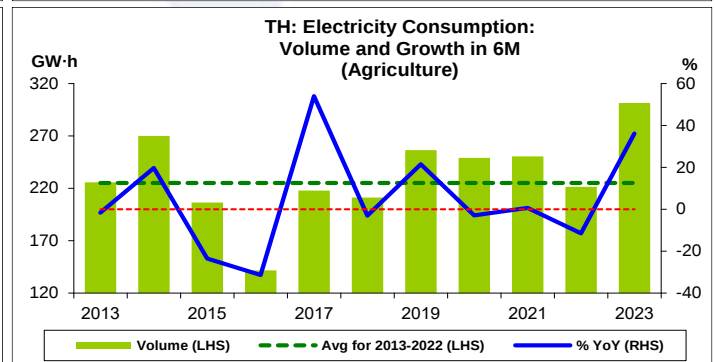
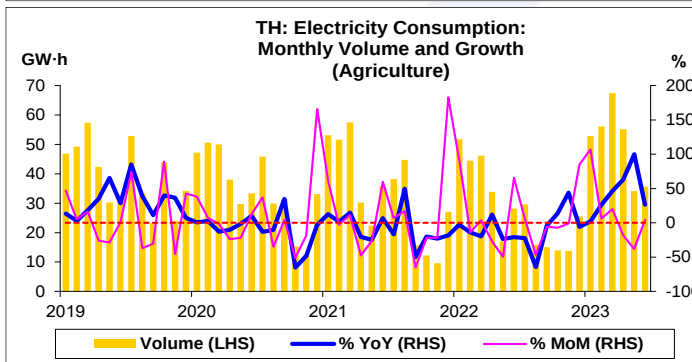
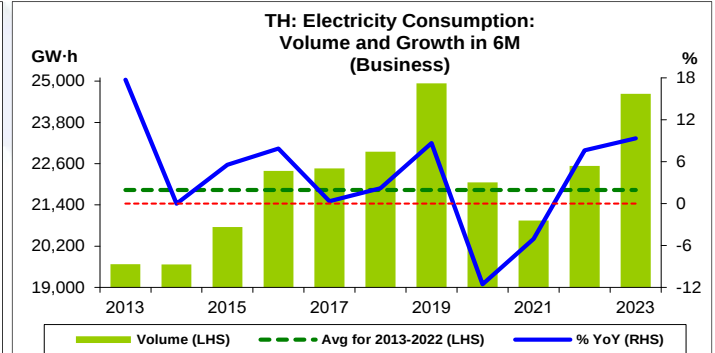
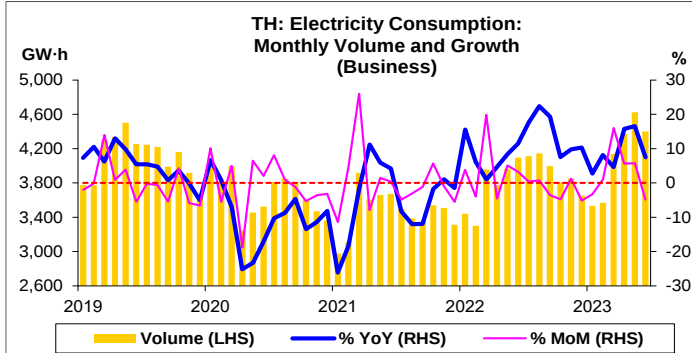
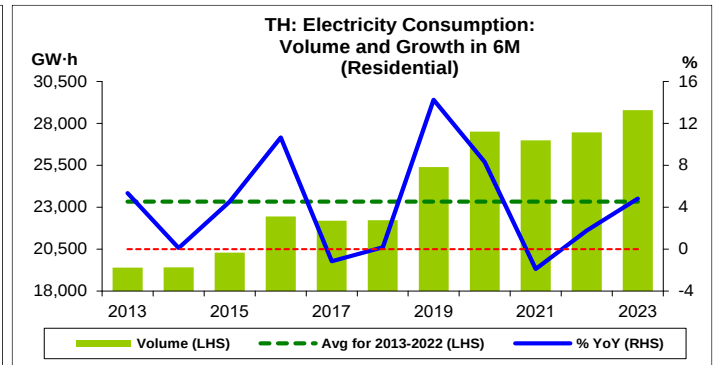
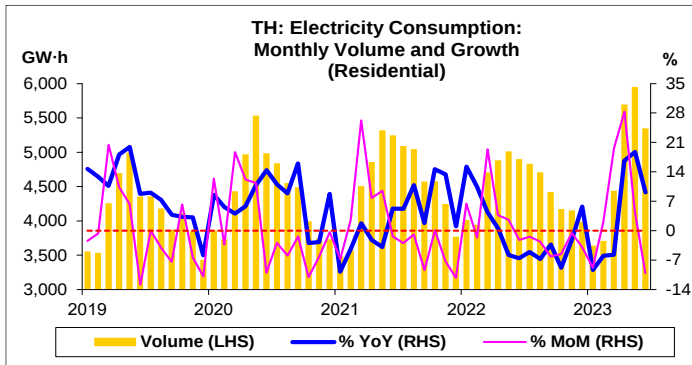
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (EPPO)

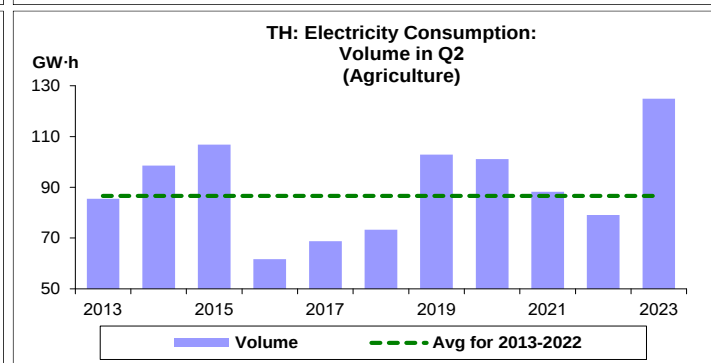
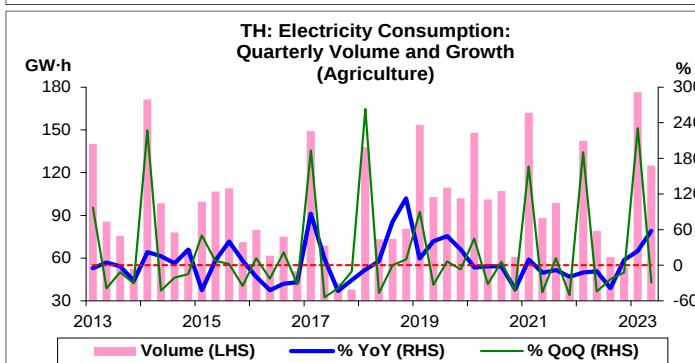
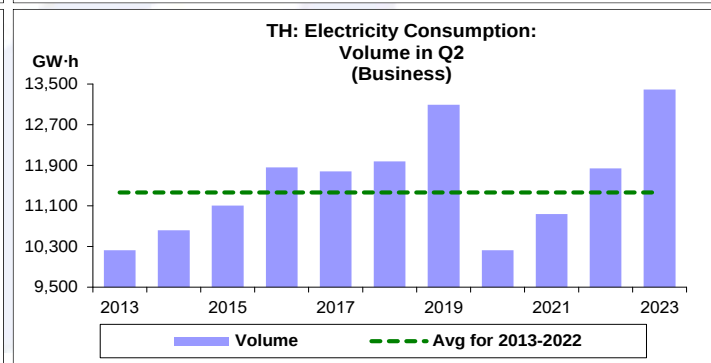
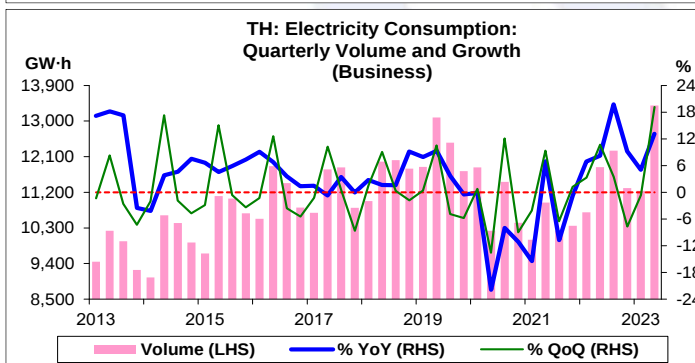
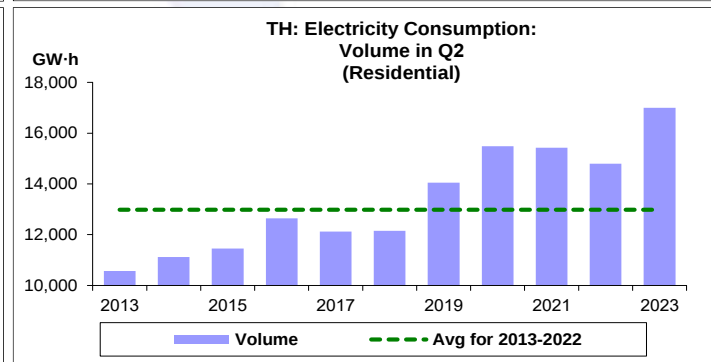
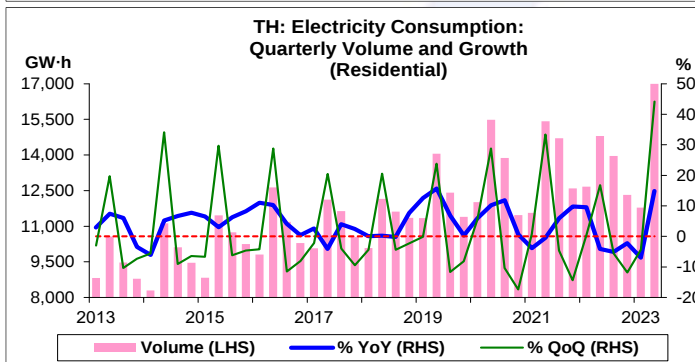
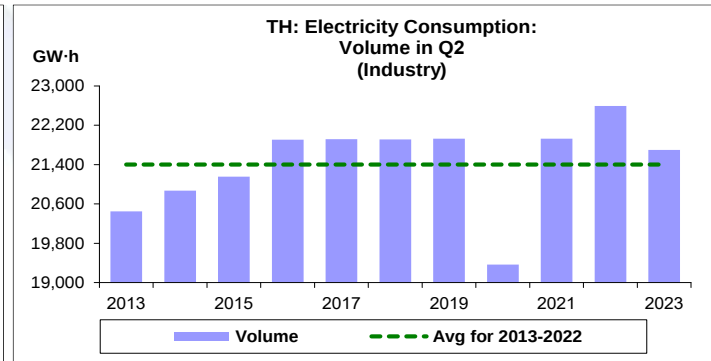
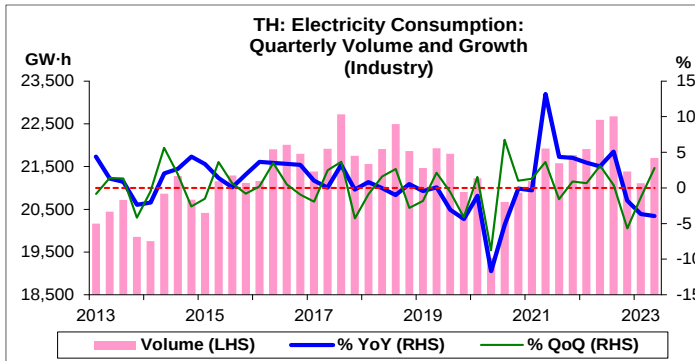
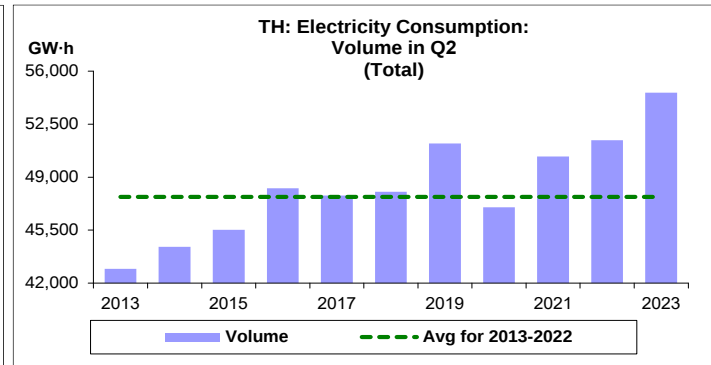
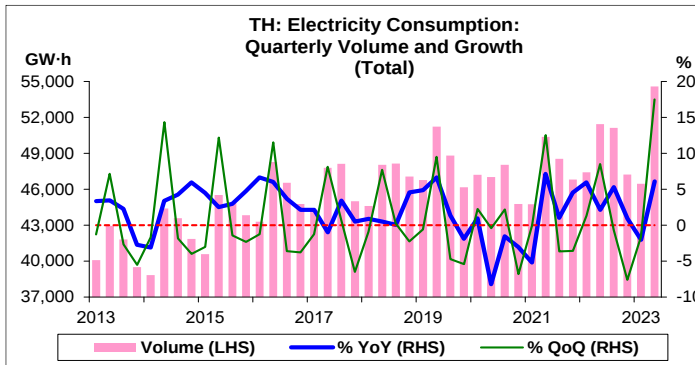
หมายเหตุ: 1. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 60 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้า จากเดิม 6 กลุ่ม เป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ อุตสาหกรรมครัวเรือน ธุรกิจ ส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และเกษตรกรรม

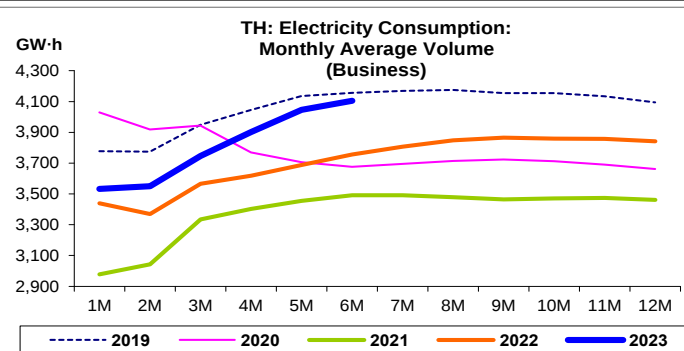
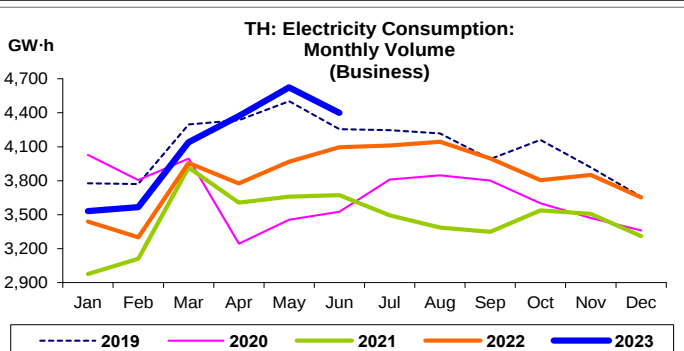
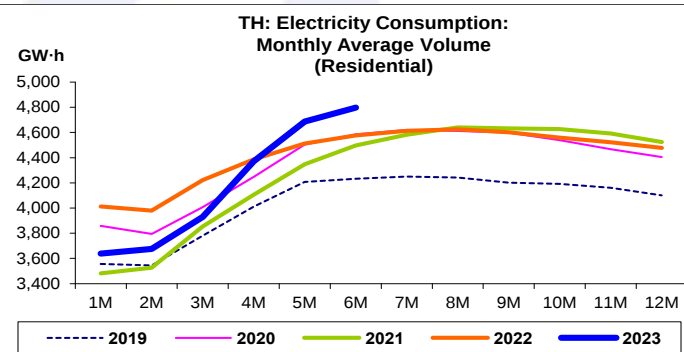
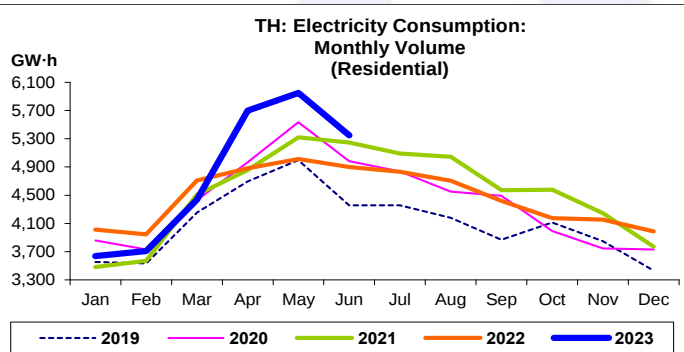
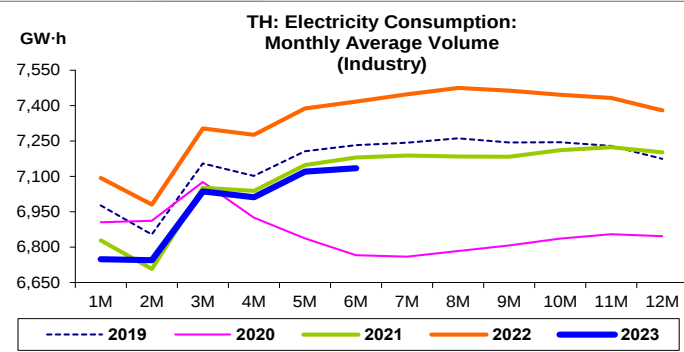
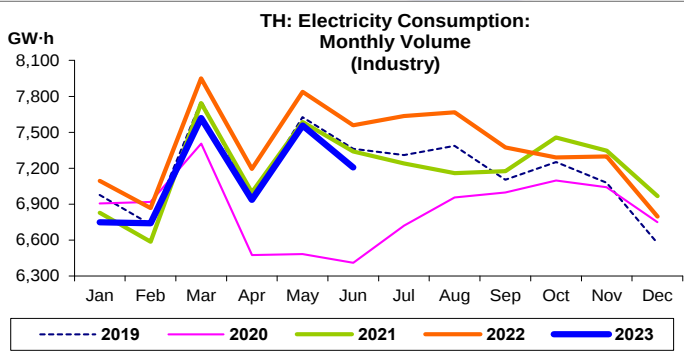
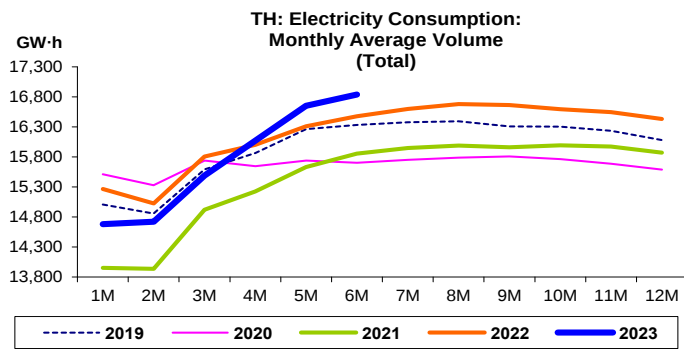
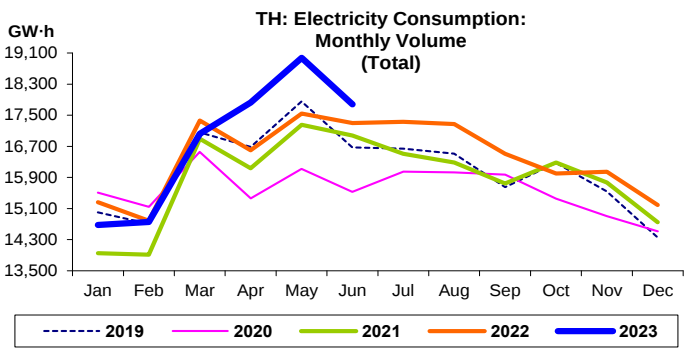
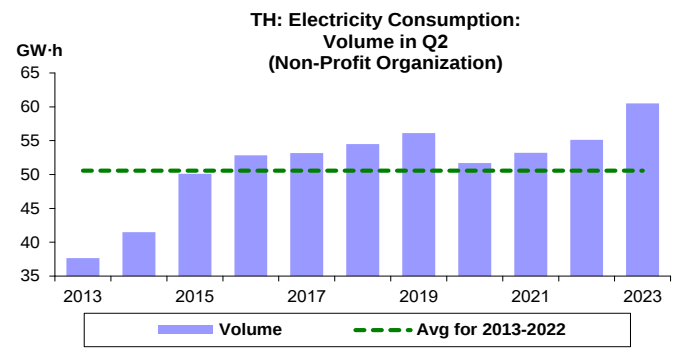
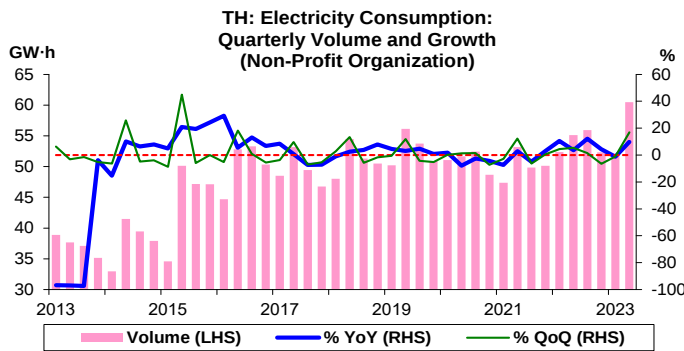
2. ตั้งแต่เดือน ต.ค. 55 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร (Government and Non-Profit Organization) โดยคงไว้เฉพาะองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร (Non-Profit Organization)

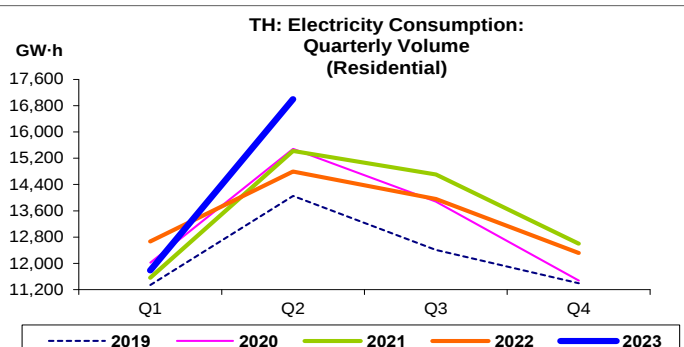
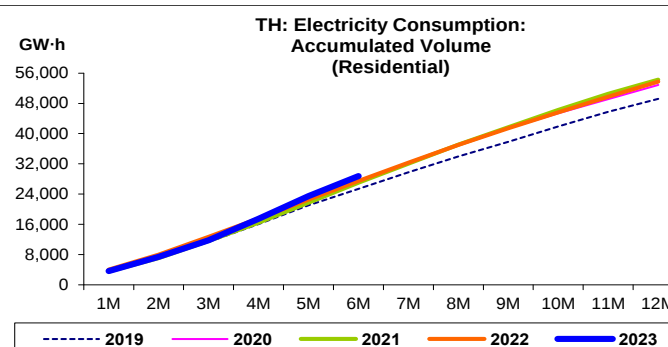
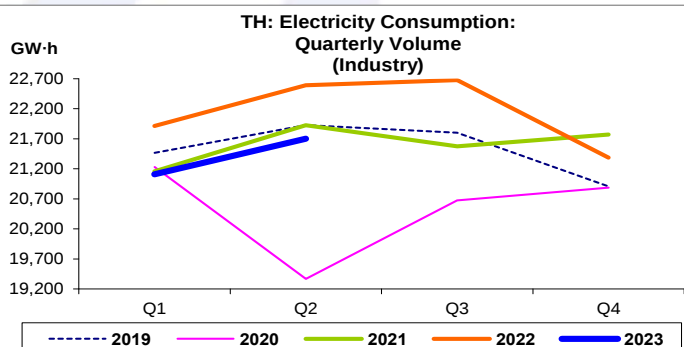
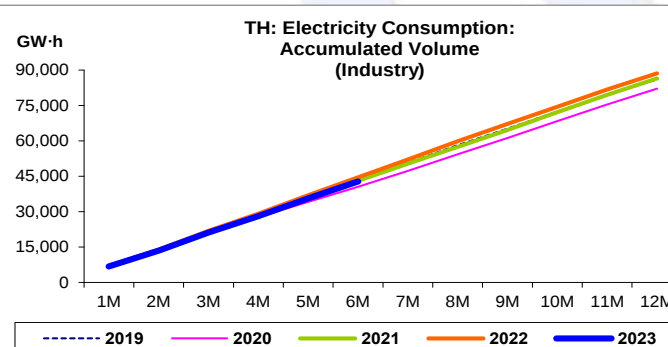
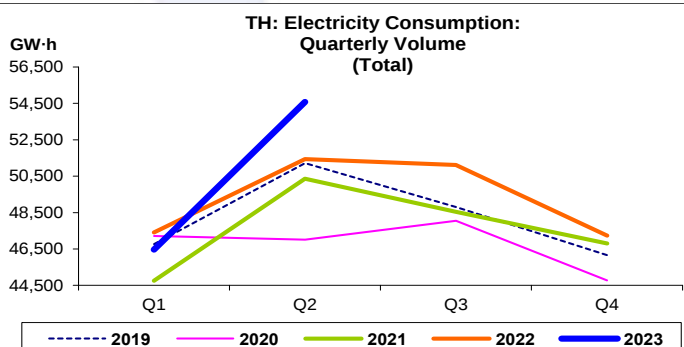
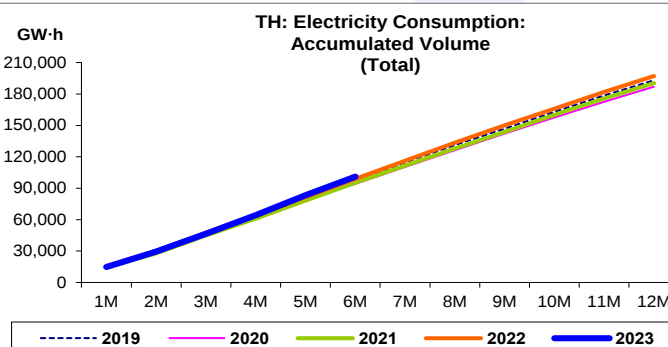
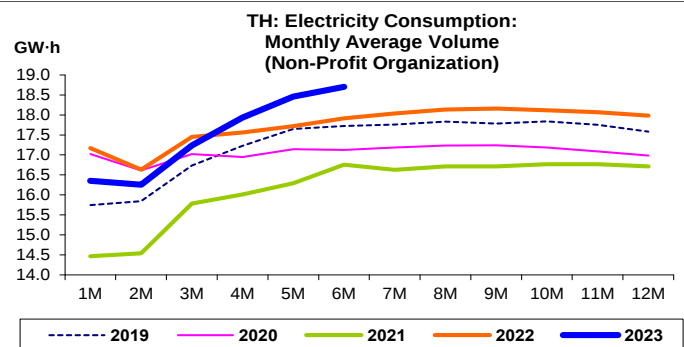
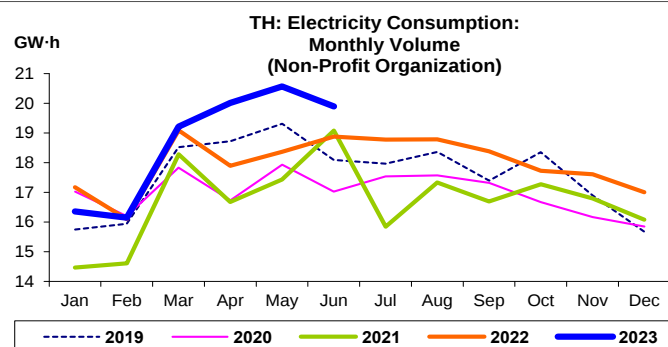
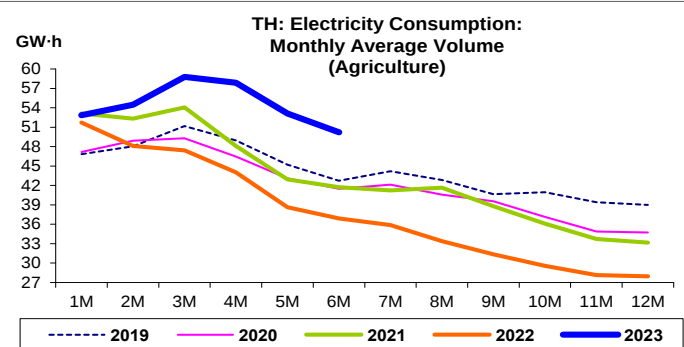
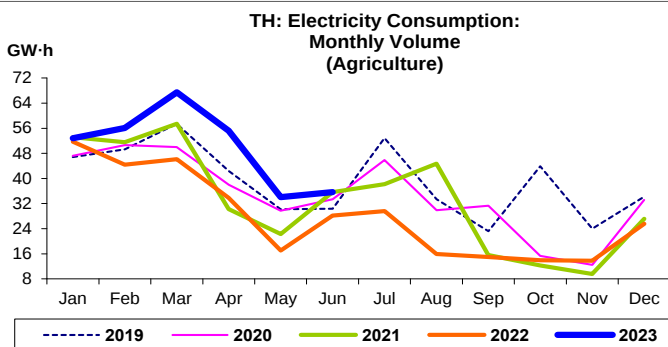
และกระจายส่วนราชการออกตามกลุ่มอื่น ขึ้นกับขนาดและกิจกรรมทางเศรษฐกิจของหน่วยงานนั้น

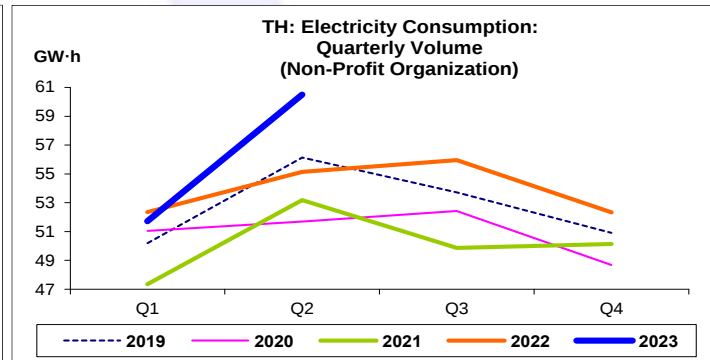
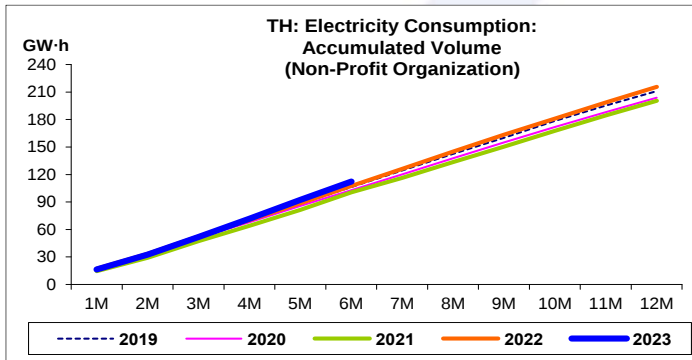
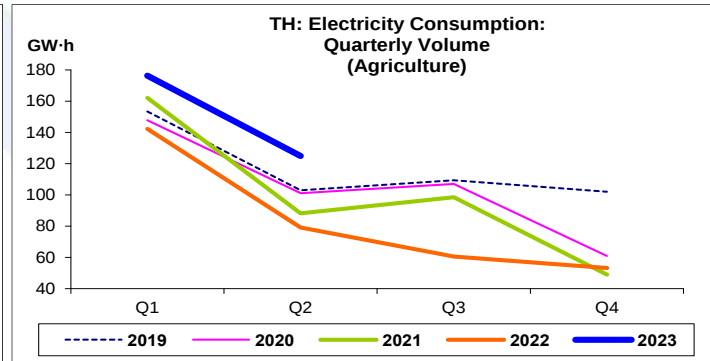
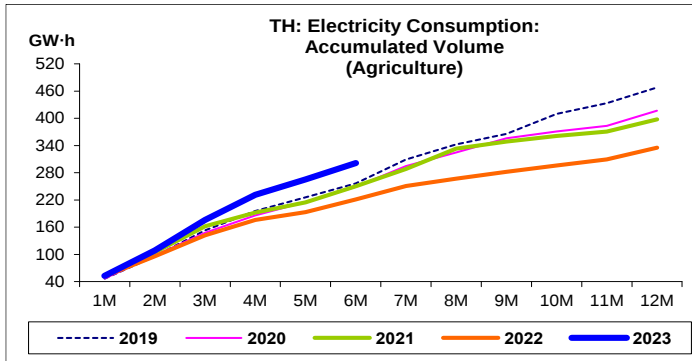
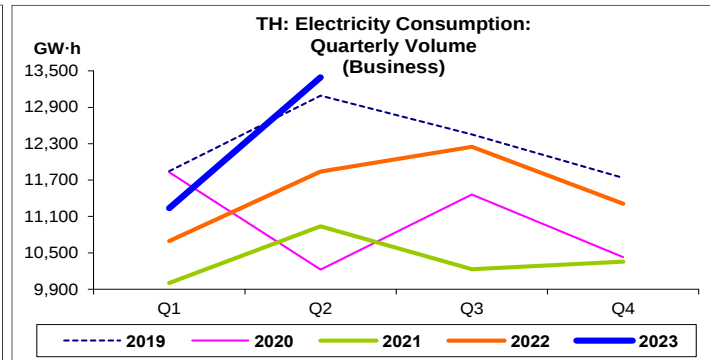
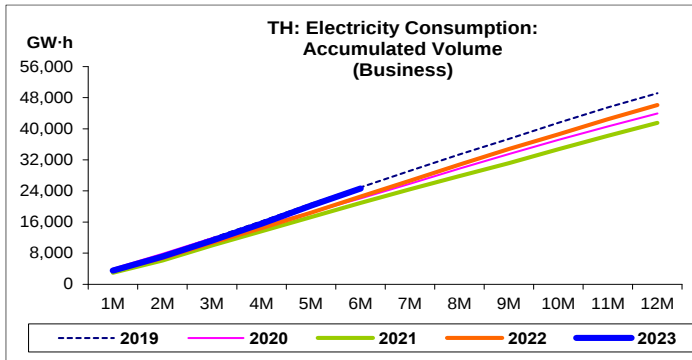
3. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate











การใช้ไฟฟ้าของไทย:

จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2556-66)

GW-h	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	17,780.6	-6.3	47.3	18,975.5	พ.ค. 66	12,068.4	ม.ค. 57
Q2/66	54,582.1	-	40.5	54,582.1	Q2/66	38,840.7	Q1/57
2565	197,208.8	-	20.0	197,208.8	2565	164,341.1	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	17,780.6	-	25.9	17,780.6	ม.ย. 66	14,128.1	ม.ย. 56
6M/66	101,042.6	-	21.7	101,042.6	6M/66	83,035.4	6M/56
Q2/66	54,582.1	-	27.1	54,582.1	Q2/66	42,948.2	Q2/56
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	7,206.0	-9.3	16.5	7,949.1	มี.ค. 65	6,183.7	ธ.ค. 56
Q2/66	21,699.5	-4.5	12.0	22,723.5	Q3/60	19,367.6	Q2/63
2565	88,563.5	-	9.1	88,563.5	2565	81,187.9	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	7,206.0	-4.7	12.4	7,559.1	ม.ย. 65	6,410.0	ม.ย. 63
6M/66	42,809.1	-3.8	5.4	44,502.6	6M/65	40,597.4	6M/63
Q2/66	21,699.5	-3.9	12.0	22,590.9	Q2/65	19,367.6	Q2/63

การใช้ไฟฟ้าของไทย:
จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 11 ปี (ปี 2556-66)

GW-h	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Residential							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	5,348.7	-10.1	115.1	5,949.3	พ.ค. 66	2,486.8	ม.ค. 57
Q2/66	16,994.8	-	104.9	16,994.8	Q2/66	8,293.1	Q1/57
2565	53,738.0	-1.0	42.7	54,290.5	2564	37,657.4	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	5,348.7	-	62.3	5,348.7	ม.ย. 66	3,295.6	ม.ย. 56
6M/66	28,781.9	-	48.4	28,781.9	6M/66	19,395.1	6M/56
Q2/66	16,994.8	-	60.8	16,994.8	Q2/66	10,569.1	Q2/56
Business							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	4,399.3	-4.9	59.4	4,623.6	พ.ค. 66	2,760.8	ม.ค. 57
Q2/66	13,394.1	-	48.0	13,394.1	Q2/66	9,049.7	Q1/57
2565	46,093.6	-6.2	18.6	49,128.3	2562	38,873.5	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	4,399.3	-	31.4	4,399.3	ม.ย. 66	3,347.6	ม.ย. 56
6M/66	24,633.4	-1.2	25.2	24,936.0	6M/66	19,668.4	6M/56
Q2/66	13,394.1	-	31.0	13,394.1	Q2/66	10,225.4	Q2/56
Agriculture							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	35.6	-47.1	519.0	67.4	ม.ค. 66	5.8	ต.ค. 60
Q2/66	124.9	-29.2	229.1	176.4	Q1/66	38.0	Q4/60
2565	335.3	-28.3	25.4	467.8	2562	267.3	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	35.6	-15.0	186.2	41.9	ม.ย. 58	12.5	ม.ย. 60
6M/66	301.3	-	112.9	301.3	6M/66	141.5	6M/59
Q2/66	124.9	-	102.5	124.9	Q2/66	61.7	Q2/59
Non-Profit Organization							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ย. 66	19.9	-3.9	98.8	20.7	ม.ย. 61	10.0	ม.ค. 57
Q2/66	60.5	-	83.5	60.5	Q2/66	33.0	Q1/57
2565	215.8	-	45.0	215.8	2565	148.8	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ย. 66	19.9	-3.9	58.6	20.7	ม.ย. 61	12.5	ม.ย. 56
6M/66	112.2	-	50.7	112.2	6M/66	74.5	6M/57
Q2/66	60.5	-	60.6	60.5	Q2/66	37.7	Q2/56