

การใช้ไฟฟ้าของไทย เดือน พ.ค. 2567

- การใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค. 67 ปริมาณ 20,242.8 GW-h ขยายตัว 6.7% YoY และ 6.7% MoM หากพิจารณา 5M/67 ปริมาณ 90,905.9 GW-h ขยายตัว 9.2% YoY
- การใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ค. 67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวทุกกลุ่มผู้ใช้ หากเทียบกับเดือนก่อน อุตสาหกรรม คริวเรือน และธุรกิจ ขยายตัว แต่ เกษตรกรรม และองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร หดตัว หากพิจารณา 5M/67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวทุกกลุ่มผู้ใช้

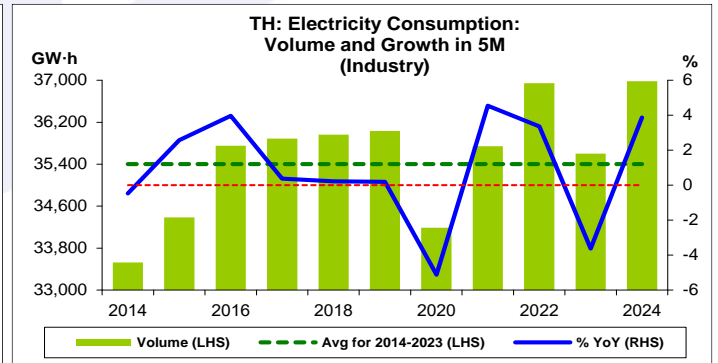
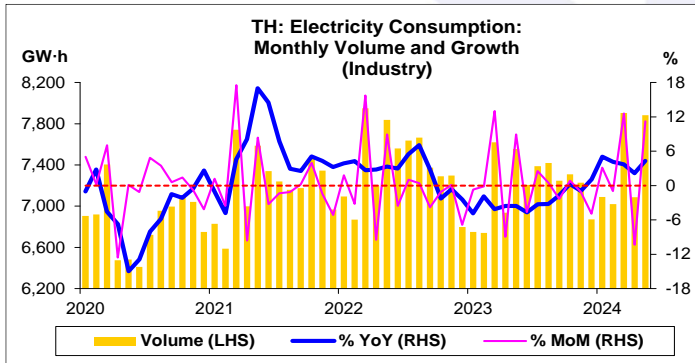
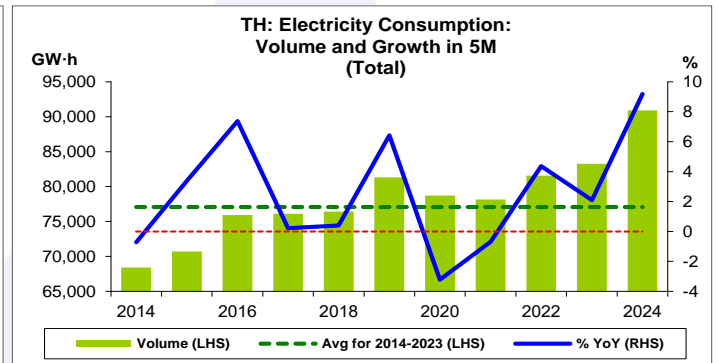
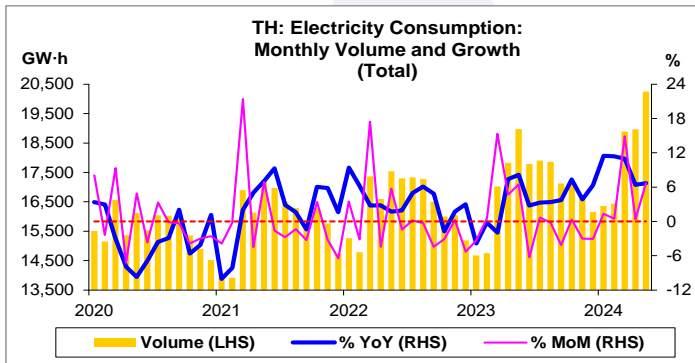
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2557-67)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Electricity Consumption	5	4	5	5	5	5	May-24
Industry	5	4	3	5	4	4	May-24
Residential	5	4	5	5	5	5	May-24
Business	5	5	5	5	5	5	May-24
Agriculture	3	5	5	5	5	5	May-24
Non-Profit Organization ²	5	4	4	5	5	5	May-24

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

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2556-67)

%	Average YoY Growth	CAGR
Electricity Consumption	2.2	2.2
Industry	0.6	0.6
Residential	4.4	4.4
Business	2.7	2.5
Agriculture	5.5	3.2
Non-Profit Organization ²	4.3	4.1

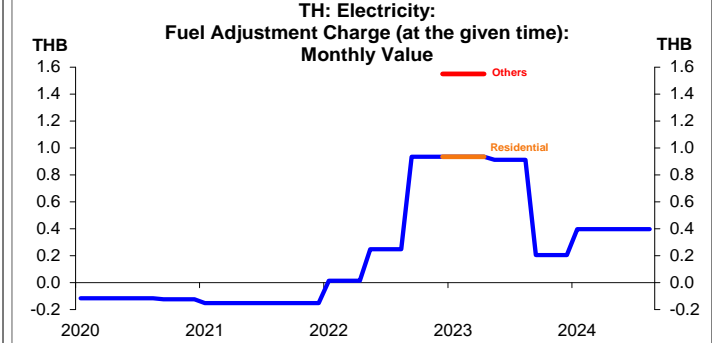
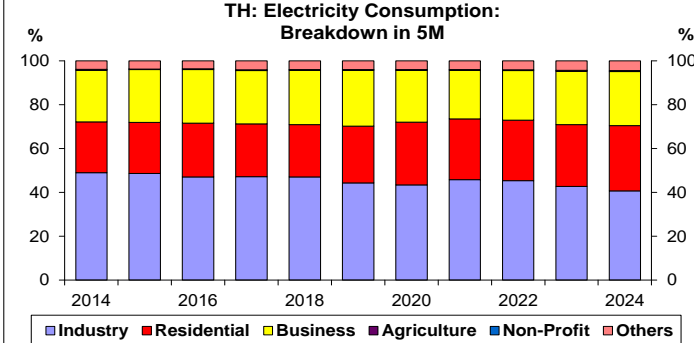
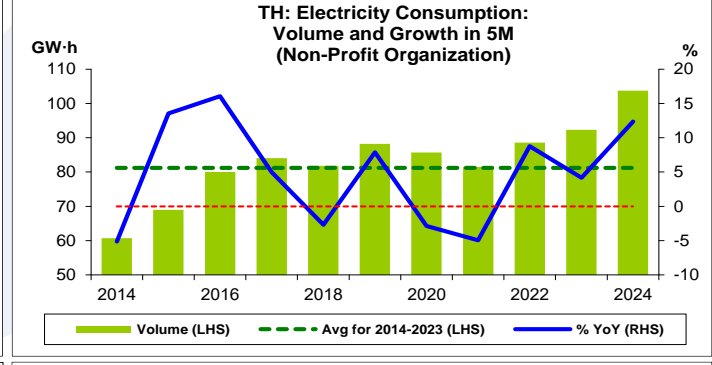
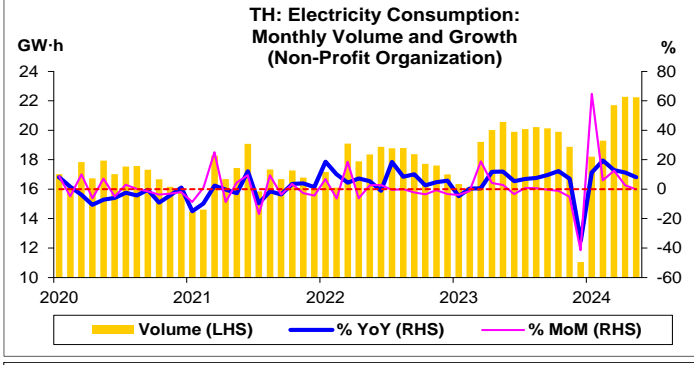
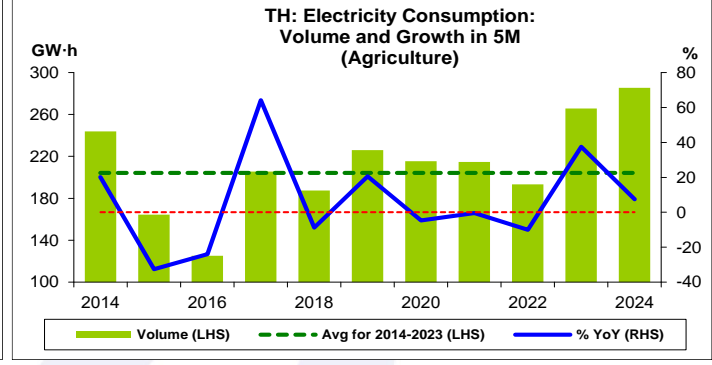
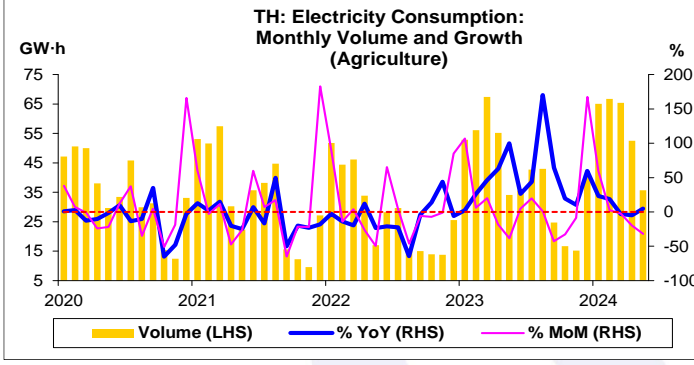
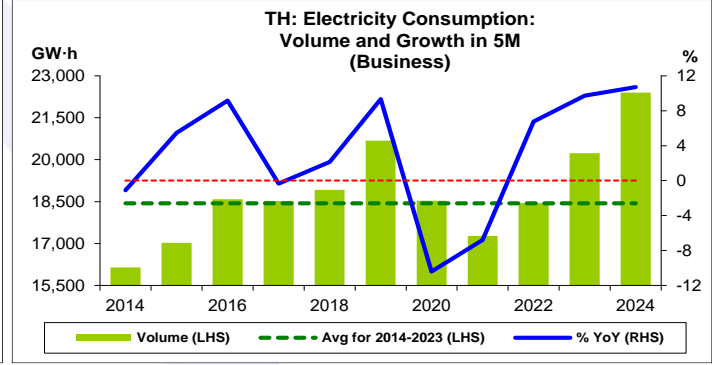
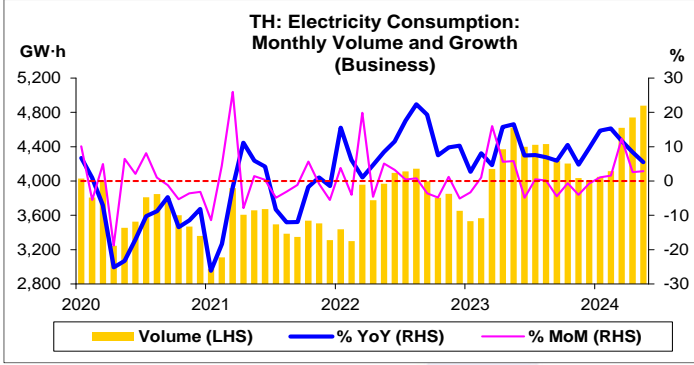
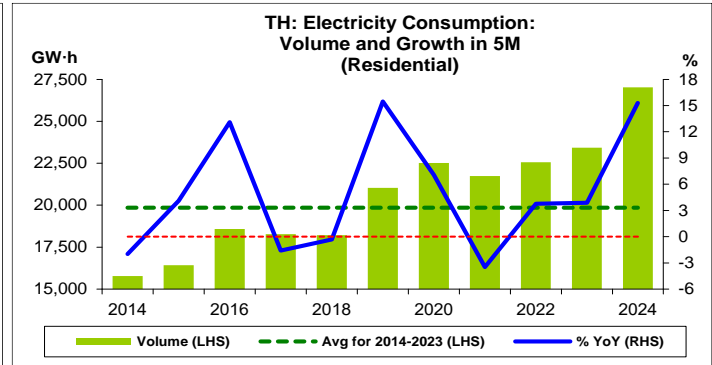
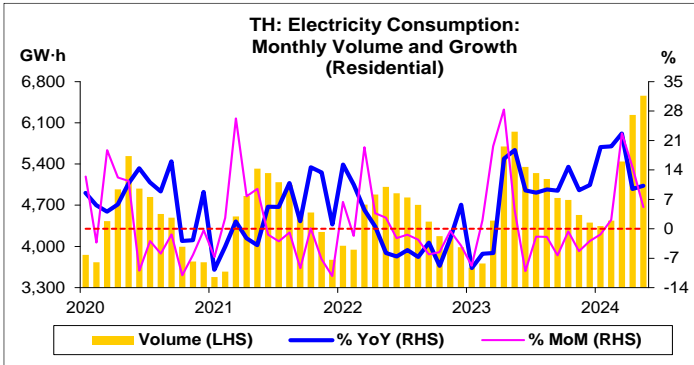


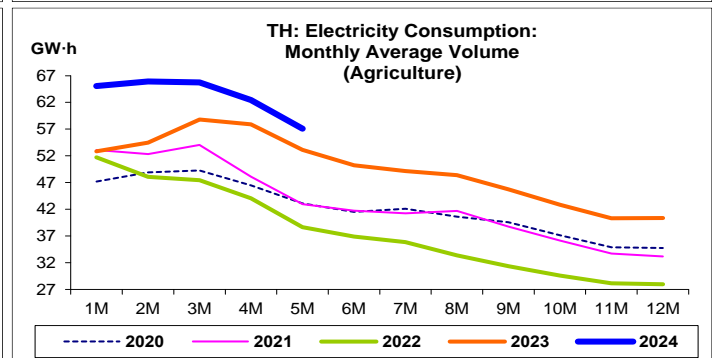
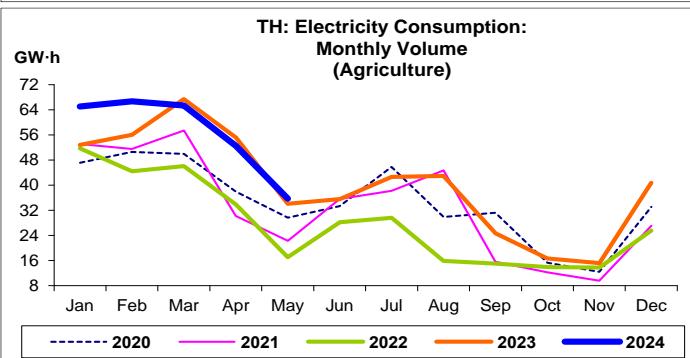
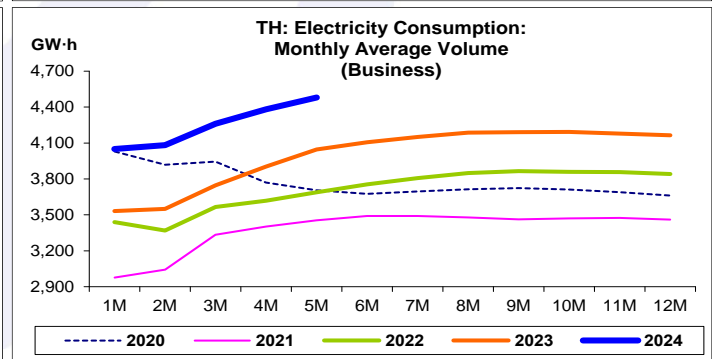
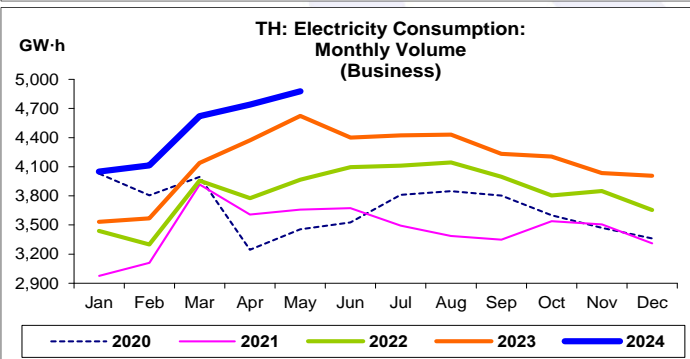
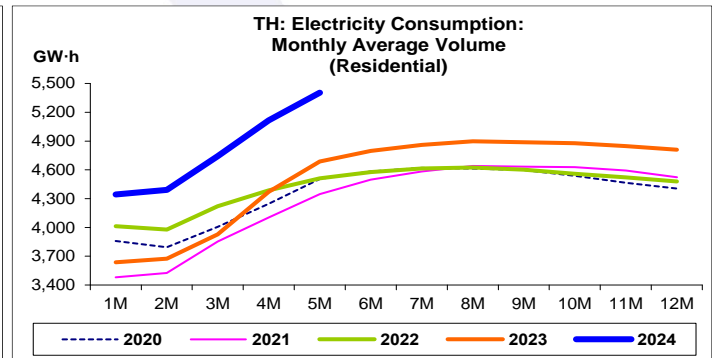
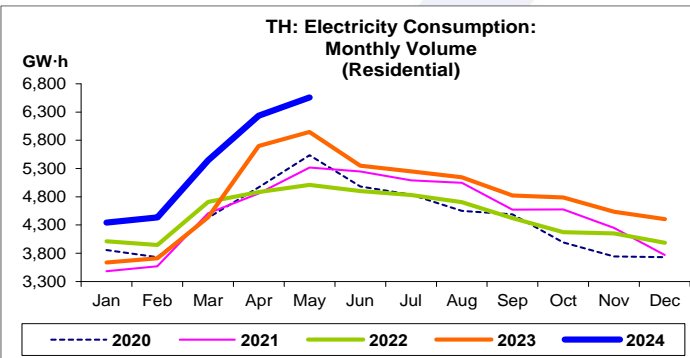
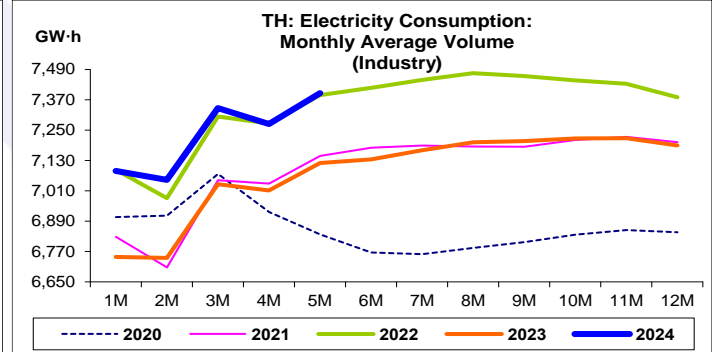
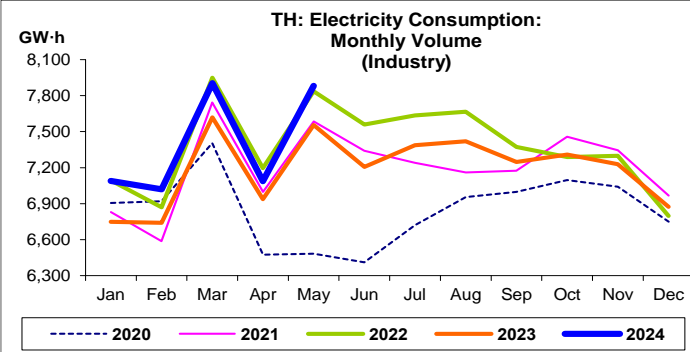
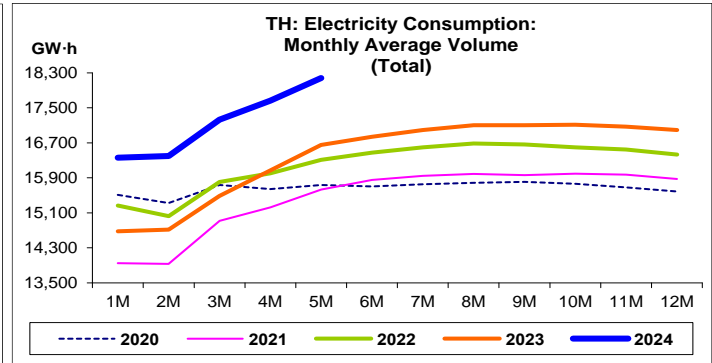
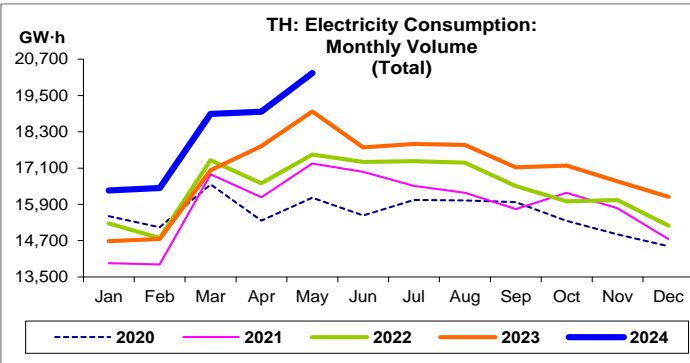
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (EPPO)

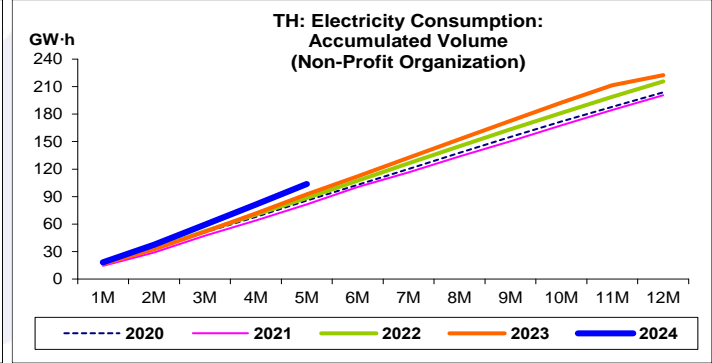
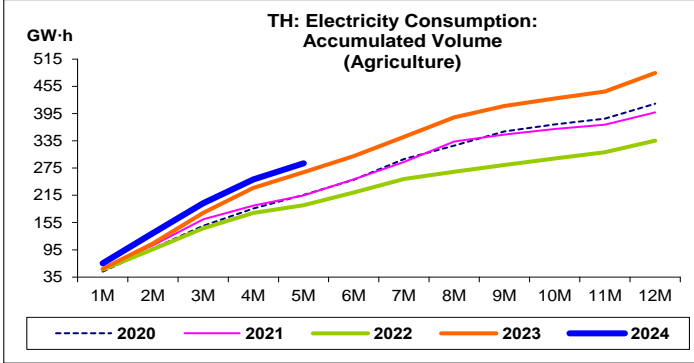
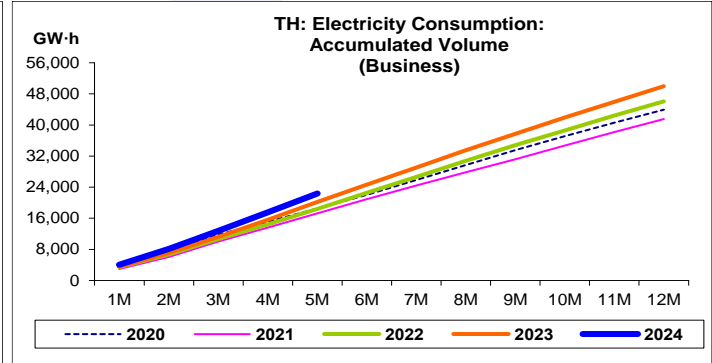
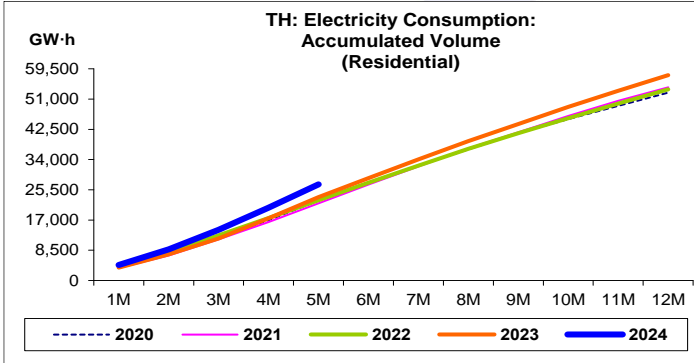
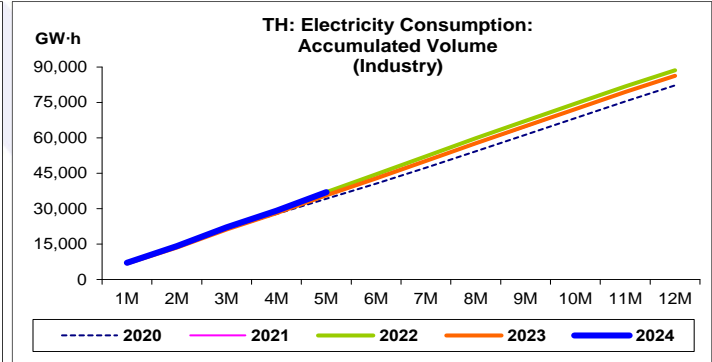
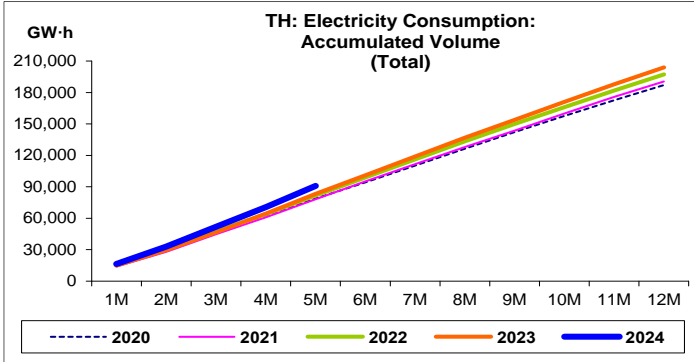
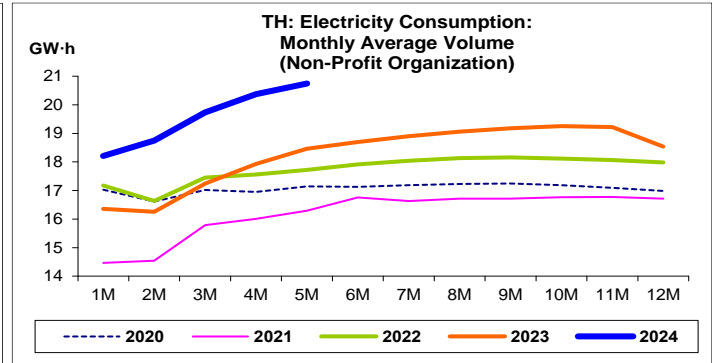
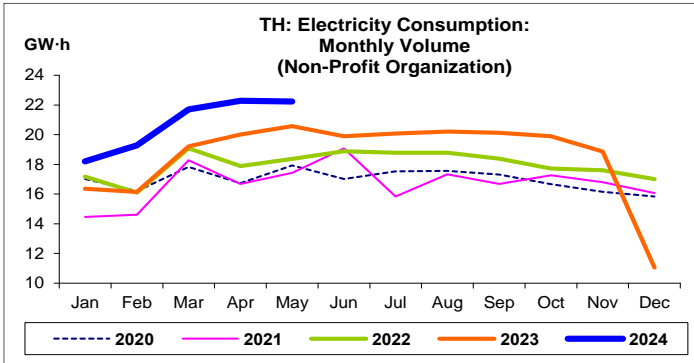
หมายเหตุ: 1. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 60 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้า จากเดิม 6 กลุ่ม เป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ อุตสาหกรรม คริวเรือน ธุรกิจ ส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และเกษตรกรรม

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

3. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate









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

GW-h	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	20,242.8	-	67.7	20,242.8	พ.ค. 67	12,068.4	ม.ค. 57
Q1/67	51,695.5	-5.3	33.1	54,582.1	Q2/66	38,840.7	Q1/57
2566	203,922.7	-	20.9	203,922.7	2566	168,685.4	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	20,242.8	-	30.7	20,242.8	พ.ค. 67	15,491.4	พ.ค. 57
5M/67	90,905.9	-	32.9	90,905.9	5M/67	68,408.0	5M/57
Q1/67	51,695.5	-	33.1	51,695.5	Q1/67	38,840.7	Q1/57
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	7,882.9	-0.8	26.8	7,949.1	มี.ค. 65	6,216.8	ก.พ. 57
Q1/67	22,011.1	-3.1	13.6	22,723.5	Q3/60	19,367.6	Q2/63
2566	86,274.3	-2.6	5.0	88,563.5	2565	82,158.0	2563
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	7,882.9	-	21.6	7,882.9	พ.ค. 67	6,483.1	พ.ค. 63
5M/67	36,981.0	-	10.3	36,981.0	5M/67	33,524.7	5M/57
Q1/67	22,011.1	-	11.4	22,011.1	Q1/67	19,754.5	Q1/57
Residential							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	6,557.8	-	163.7	6,557.8	พ.ค. 67	2,486.8	ม.ค. 57
Q1/67	14,226.2	-16.3	71.5	16,994.8	Q2/66	8,293.1	Q1/57
2566	57,725.9	-	48.0	57,725.9	2566	38,993.2	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	6,557.8	-	68.0	6,557.8	พ.ค. 67	3,902.8	พ.ค. 57
5M/67	27,018.4	-	71.2	27,018.4	5M/67	15,782.2	5M/57
Q1/67	14,226.2	-	71.5	14,226.2	Q1/67	8,293.1	Q1/57
Business							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	4,876.7	-	76.6	4,876.7	พ.ค. 67	2,760.8	ม.ค. 57
Q1/67	12,784.1	-4.6	41.3	13,394.1	Q2/66	9,049.7	Q1/57
2566	49,961.9	-	24.8	49,961.9	2566	40,025.9	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	4,876.7	-	41.2	4,876.7	พ.ค. 67	3,454.8	พ.ค. 63
5M/67	22,400.1	-	38.7	22,400.1	5M/67	16,144.6	5M/57
Q1/67	12,784.1	-	41.3	12,784.1	Q1/67	9,049.7	Q1/57
Agriculture							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	35.7	-47.0	520.7	67.4	มี.ค. 66	5.8	ต.ค. 60
Q1/67	197.2	-	419.6	197.2	Q1/67	38.0	Q4/60
2566	484.4	-	81.2	484.4	2566	267.3	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	35.7	-	109.4	35.7	พ.ค. 67	17.1	พ.ค. 65
5M/67	285.5	-	128.1	285.5	5M/67	125.1	5M/59
Q1/67	197.2	-	147.0	197.2	Q1/67	79.8	Q1/59
Non-Profit Organization							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	22.2	-0.2	122.1	22.3	เม.ย. 67	10.0	ม.ค. 57
Q1/67	59.2	-2.1	79.6	60.5	Q2/66	33.0	Q1/57
2566	222.5	-	46.5	222.5	2566	151.8	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	22.2	-	50.5	22.2	พ.ค. 67	14.8	พ.ค. 57
5M/67	103.7	-	70.8	103.7	5M/67	60.7	5M/57
Q1/67	59.2	-	79.6	59.2	Q1/67	33.0	Q1/57