

การใช้ไฟฟ้าของไทย เดือน ม.ค. 2567

- การใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค. 67 ปริมาณ 16,363.3 GW·h ขยายตัว 11.5% YoY และ 1.3% MoM
- การใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค. 67 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวทุกกลุ่มผู้ใช้ หากเทียบกับเดือนก่อน ขยายตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น ครั้วเรือน

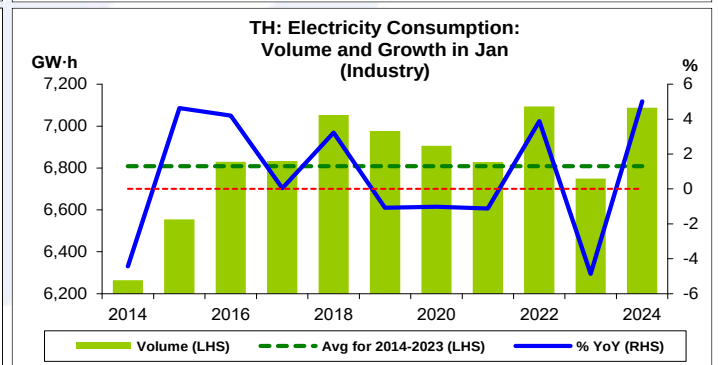
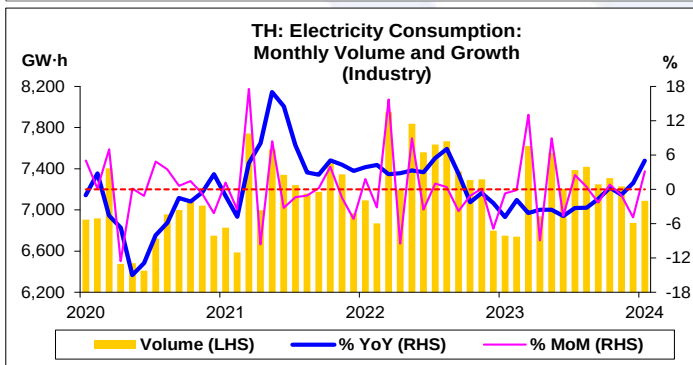
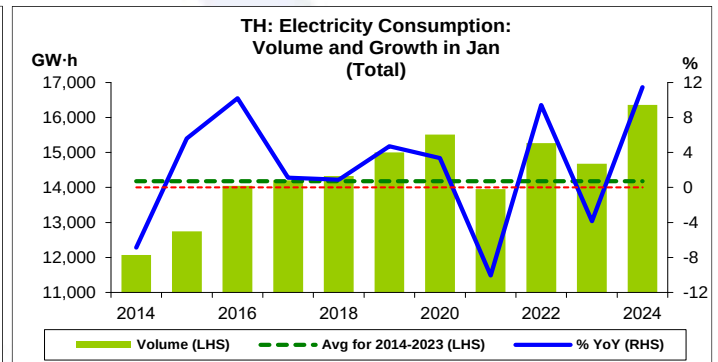
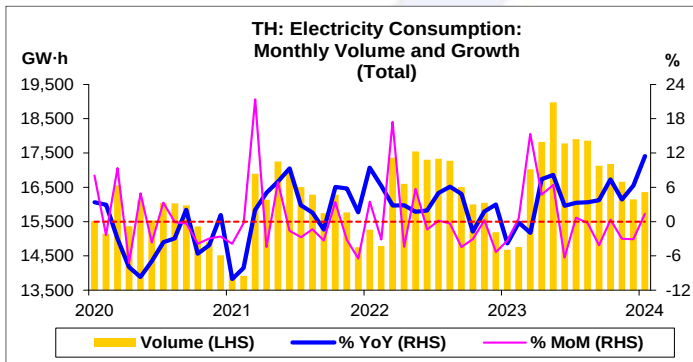
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2557-67)

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

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

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2557-66)

%	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

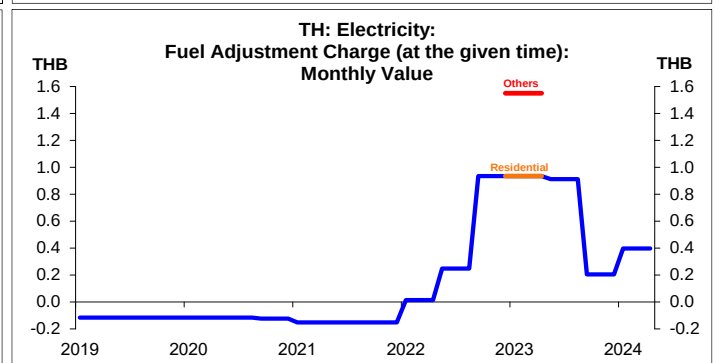
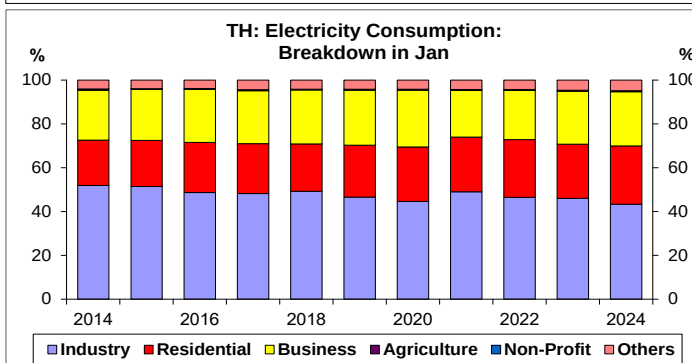
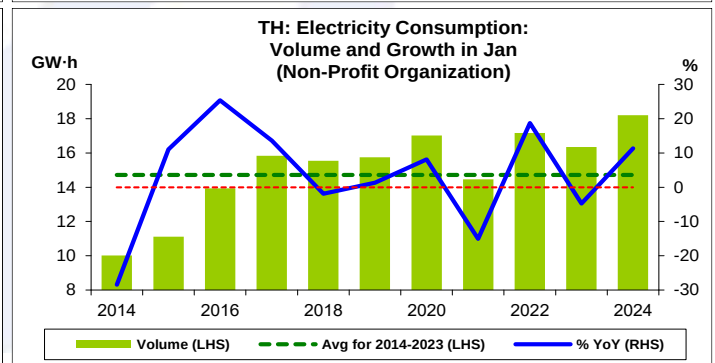
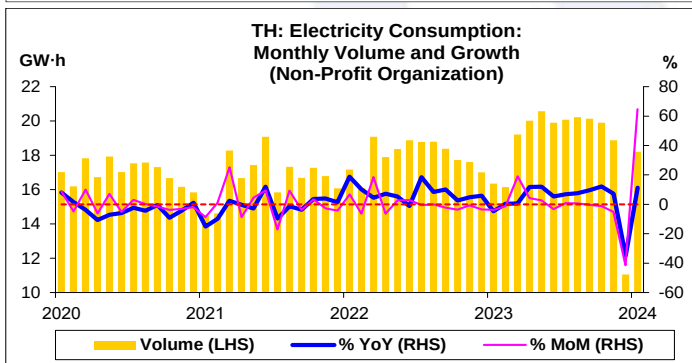
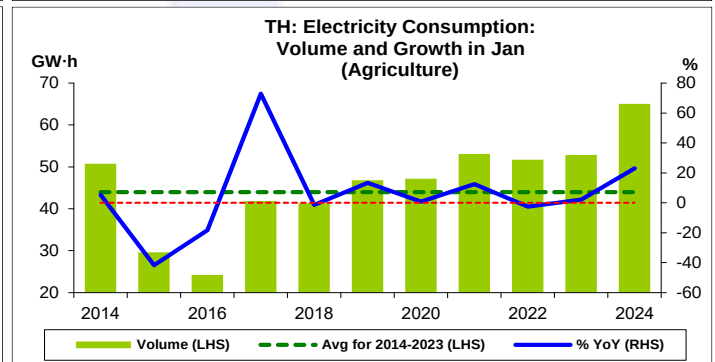
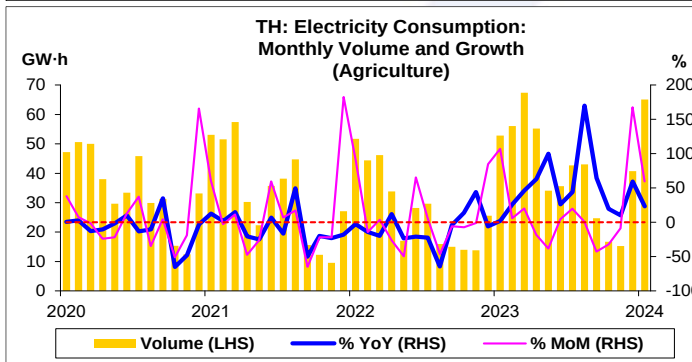
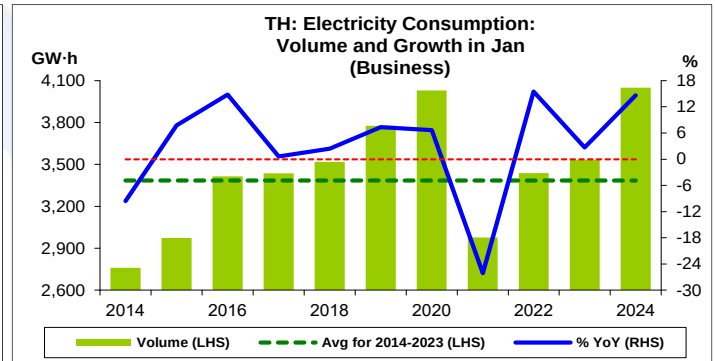
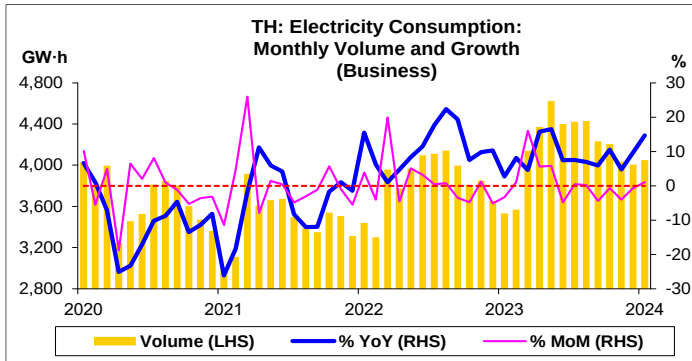
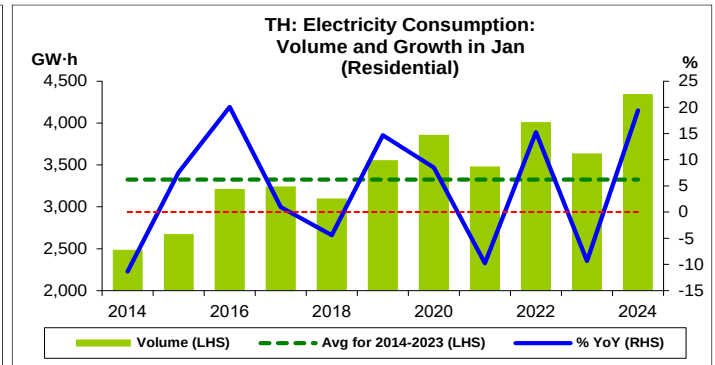
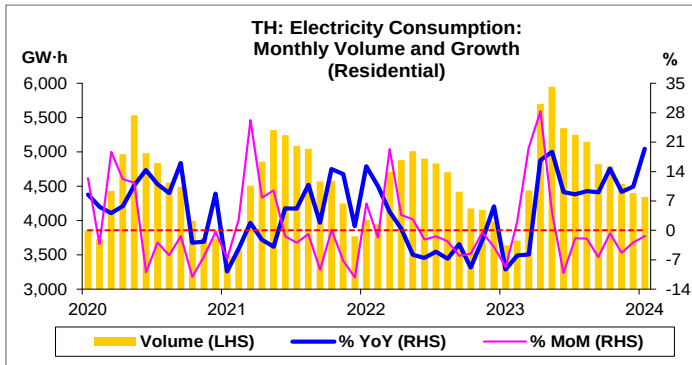


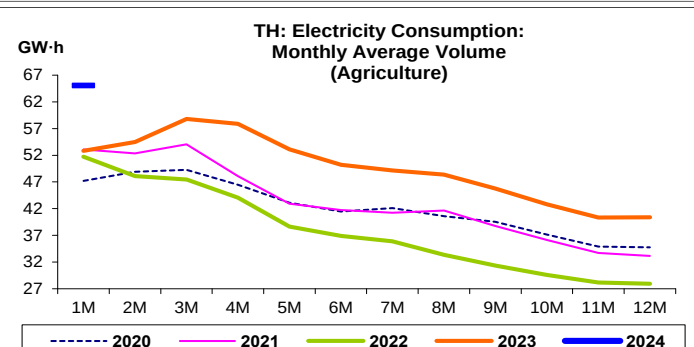
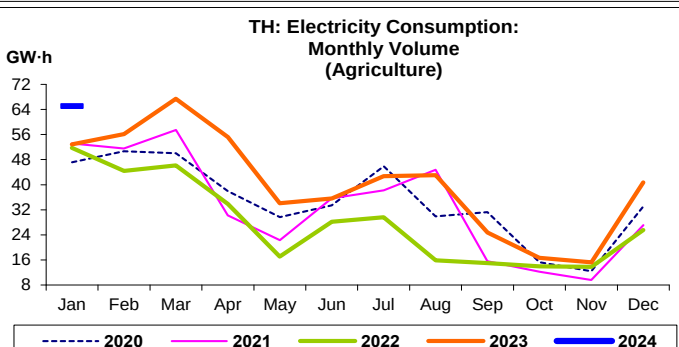
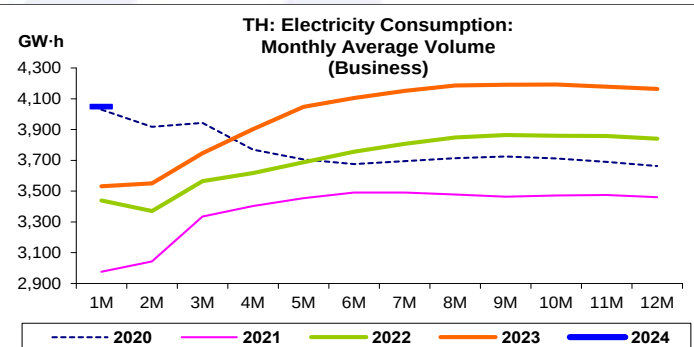
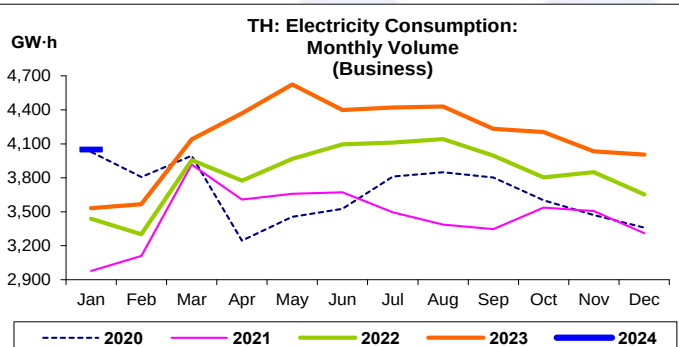
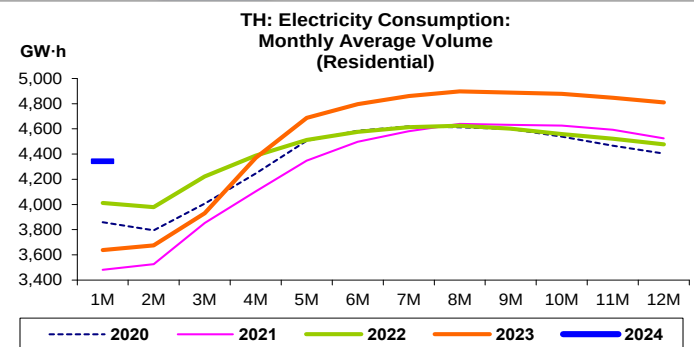
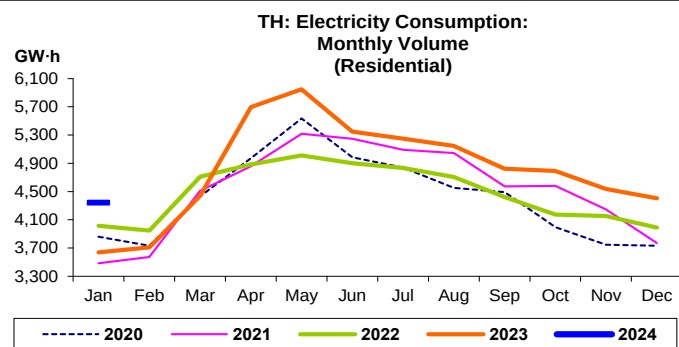
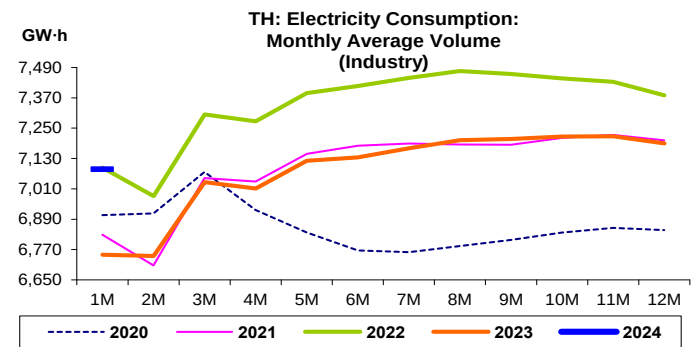
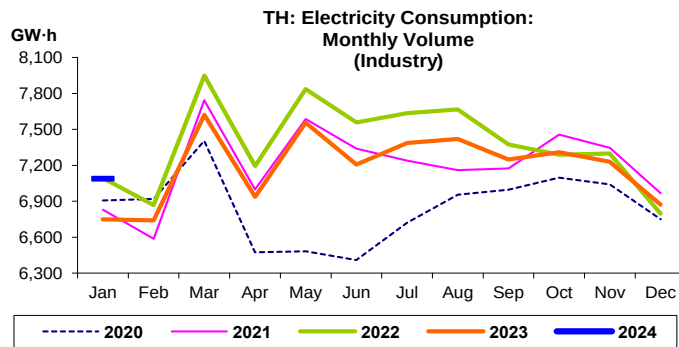
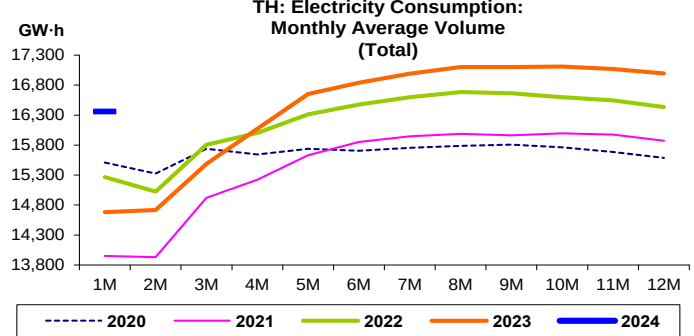
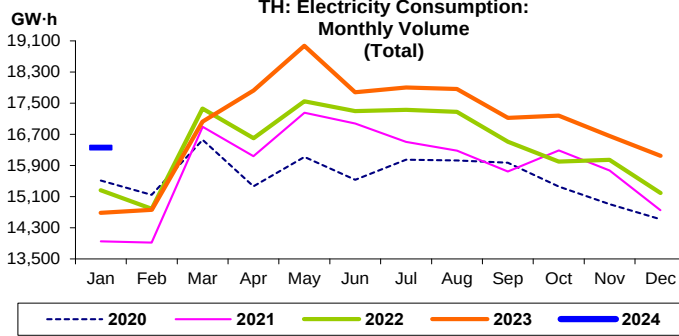
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (EPPO)

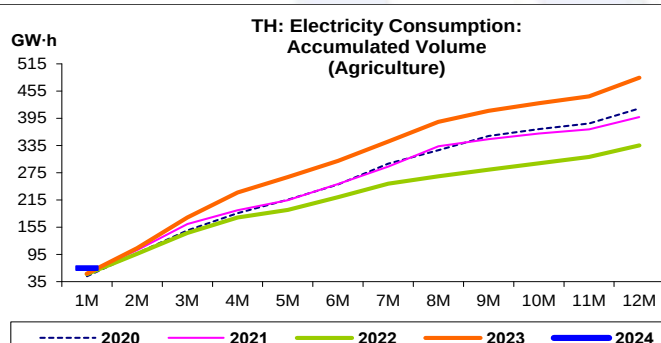
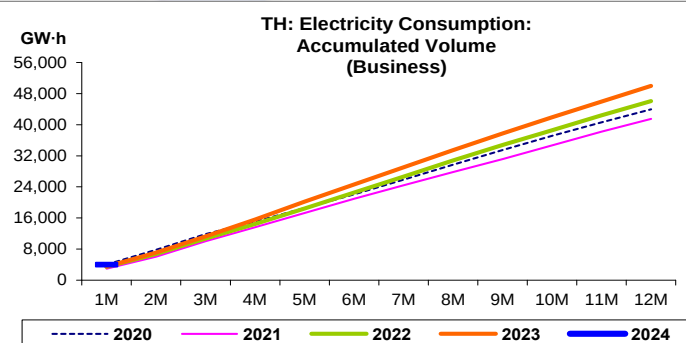
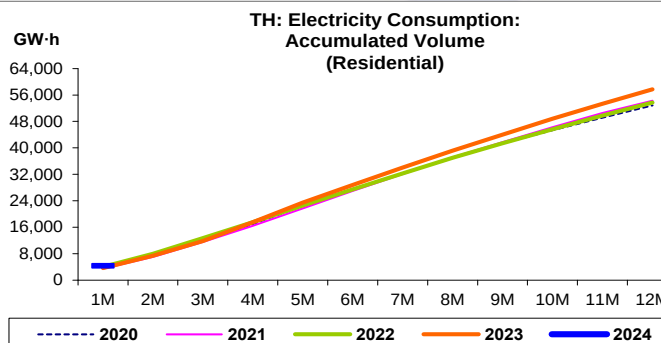
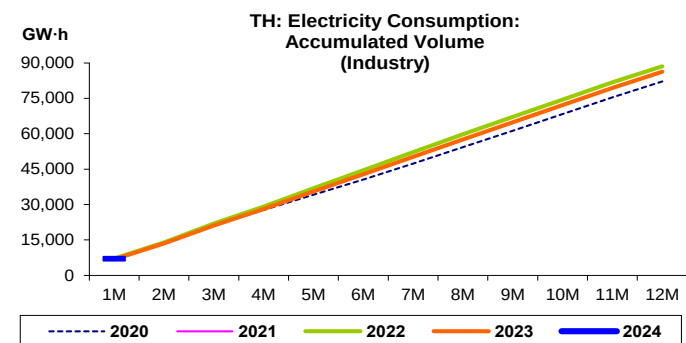
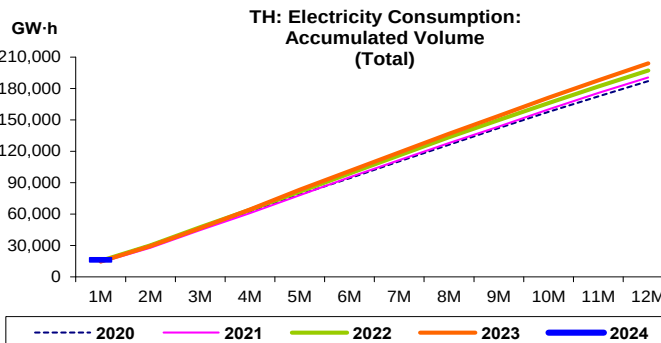
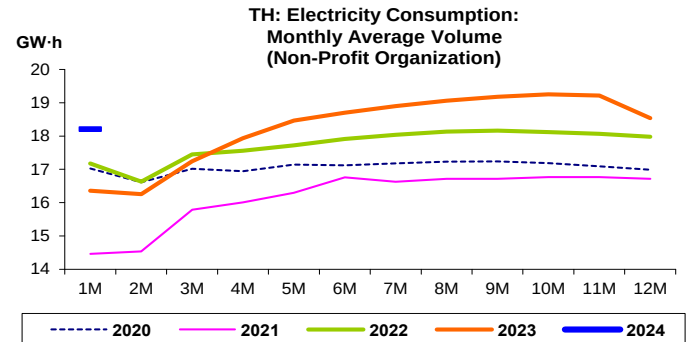
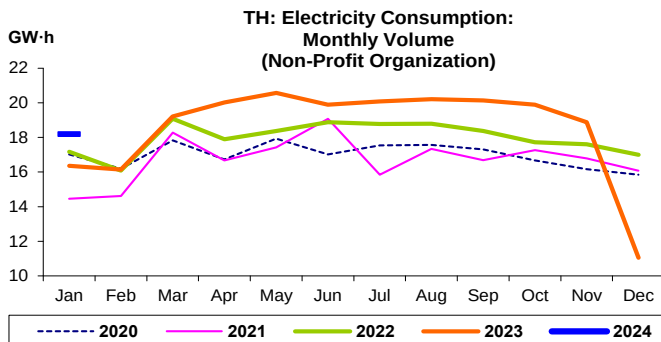
หมายเหตุ: 1. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 60 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้า จากเดิม 6 กลุ่ม เป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ อุตสาหกรรม ครั้วเรือน ธุรกิจ ส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และเกษตรกรรม

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 2557-67)

GW-h	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 67	16,363.3	-13.8	35.6	18,975.5	พ.ค. 66	12,068.4	ม.ค. 57
Q4/66	49,990.2	-8.4	28.7	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							
ม.ค. 67	16,363.3	-	35.6	16,363.3	ม.ค. 67	12,068.4	ม.ค. 57
Q4/66	49,990.2	-	19.5	49,990.2	Q4/66	41,849.6	Q4/57
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 67	7,088.4	-10.8	14.0	7,949.1	มี.ค. 65	6,216.8	ก.พ. 57
Q4/66	21,410.5	-5.8	10.5	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							
ม.ค. 67	7,088.4	-0.1	13.2	7,094.0	ม.ค. 65	6,264.3	ม.ค. 57
Q4/66	21,410.5	-2.1	3.3	21,864.8	Q4/61	20,724.7	Q4/57
Residential							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 67	4,344.8	-27.0	74.7	5,949.3	พ.ค. 66	2,486.8	ม.ค. 57
Q4/66	13,727.2	-19.2	65.5	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							
ม.ค. 67	4,344.8	-	74.7	4,344.8	ม.ค. 67	2,486.8	ม.ค. 57
Q4/66	13,727.2	-	45.0	13,727.2	Q4/66	9,466.5	Q4/57
Business							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 67	4,049.7	-12.4	46.7	4,623.6	พ.ค. 66	2,760.8	ม.ค. 57
Q4/66	12,244.5	-8.6	35.3	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							
ม.ค. 67	4,049.7	-	46.7	4,049.7	ม.ค. 67	2,760.8	ม.ค. 57
Q4/66	12,244.5	-	23.3	12,244.5	Q4/66	9,934.2	Q4/57
Agriculture							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 67	65.1	-3.5	1,030.3	67.4	มี.ค. 66	5.8	ต.ค. 60
Q4/66	72.7	-58.8	91.4	176.4	Q1/66	38.0	Q4/60
2566	484.4	-	81.2	484.4	2566	267.3	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 67	65.1	-	168.8	65.1	ม.ค. 67	24.2	ม.ค. 59
Q4/66	72.7	-28.8	91.4	102.0	Q4/62	38.0	Q4/60
Non-Profit Organization							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 67	18.2	-12.1	81.9	20.7	มี.ย. 61	10.0	ม.ค. 57
Q4/66	49.8	-17.6	51.1	60.5	Q2/66	33.0	Q1/57
2566	222.5	-	46.5	222.5	2566	151.8	2557
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 67	18.2	-	81.9	18.2	ม.ค. 67	10.0	ม.ค. 57
Q4/66	49.8	-4.8	31.4	52.3	Q4/65	37.9	Q4/57