

การใช้ไฟฟ้าของไทย เดือน ม.ค. 2566

- การใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค. 66 ปริมาณ 14,679.4 GW-h หดตัว 3.8% YoY และ 3.4% MoM
- การใช้ไฟฟ้า เดือน ม.ค. 66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน อุตสาหกรรม ครัวเรือน และองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร หดตัว แต่ ธุรกิจ และเกษตรกรรม ขยายตัว หากเทียบกับเดือนก่อน หดตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น เกษตรกรรม

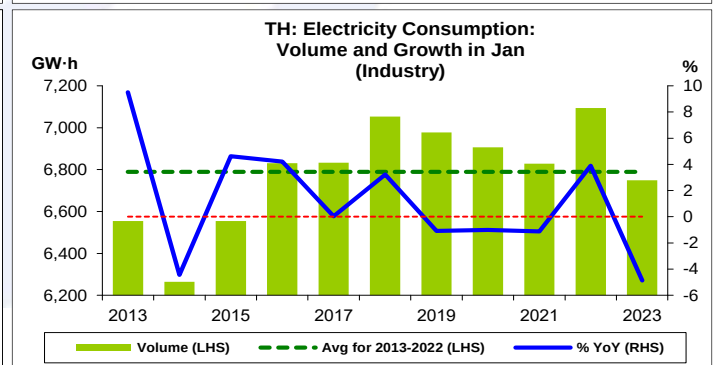
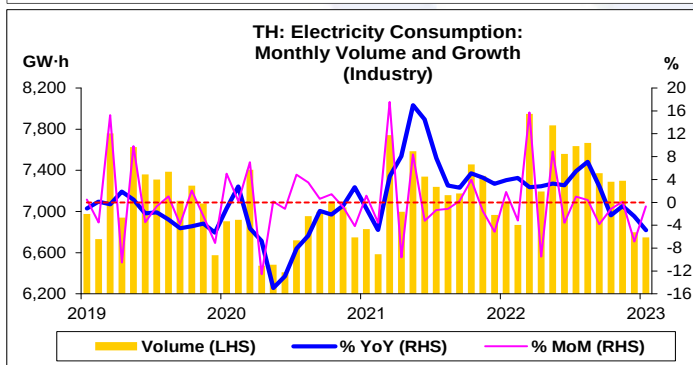
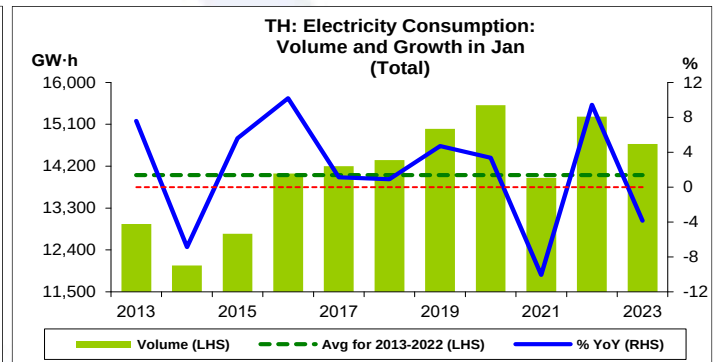
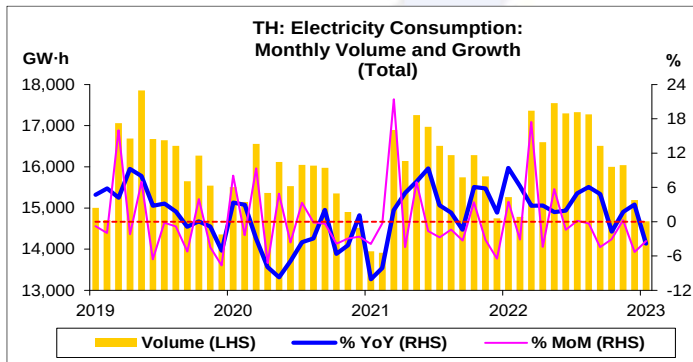
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2556-66)

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

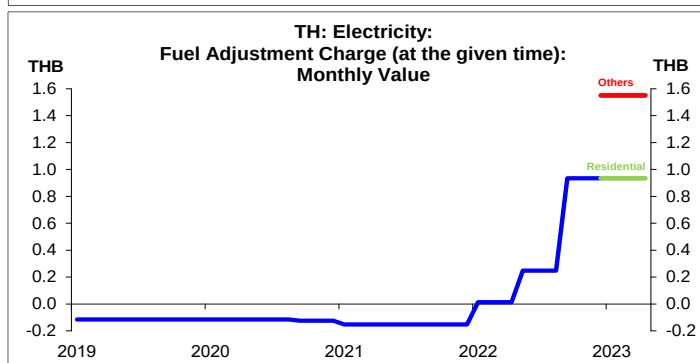
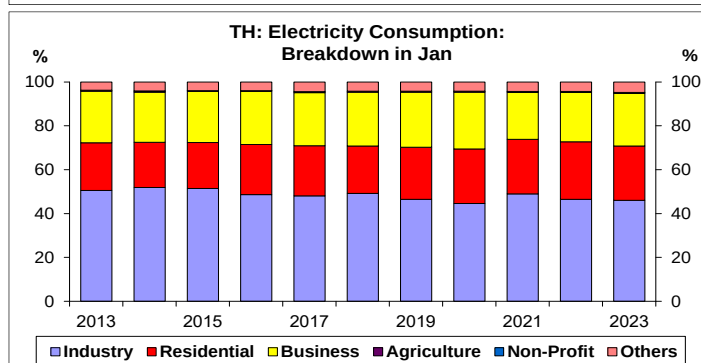
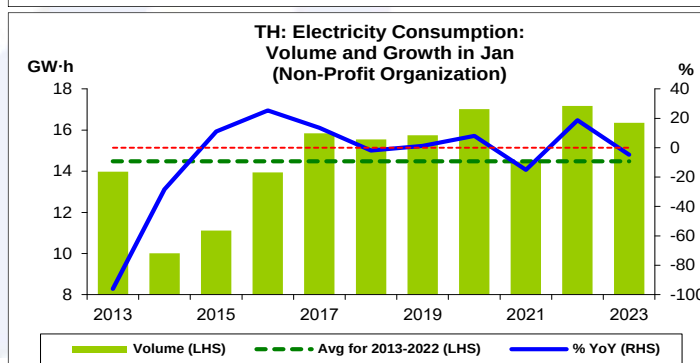
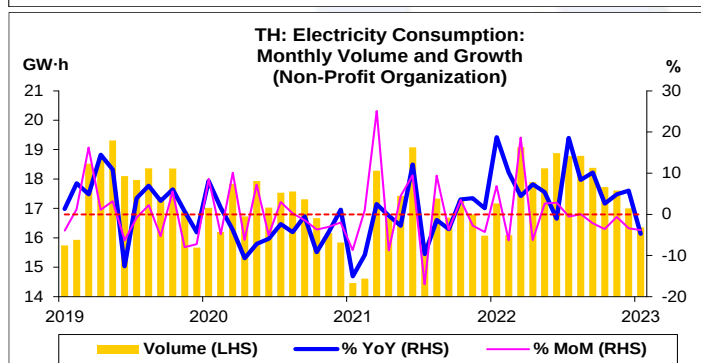
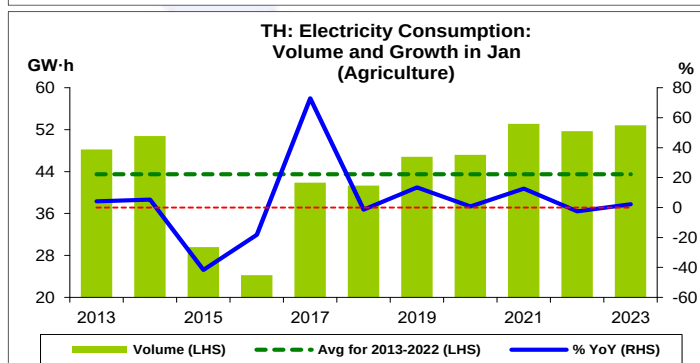
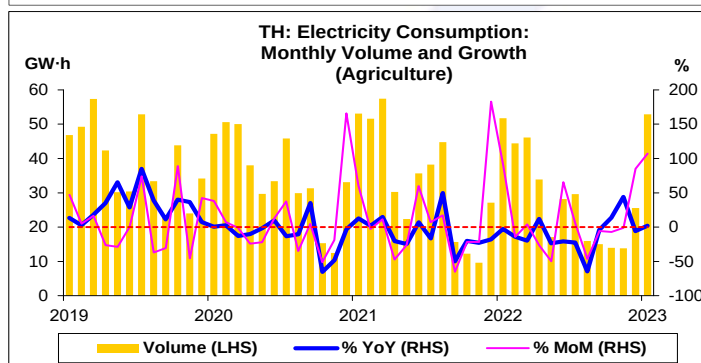
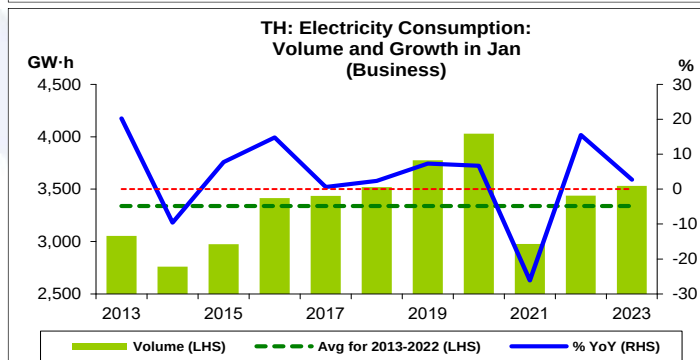
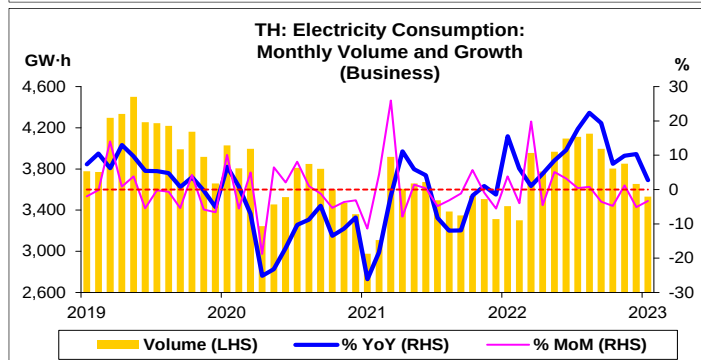
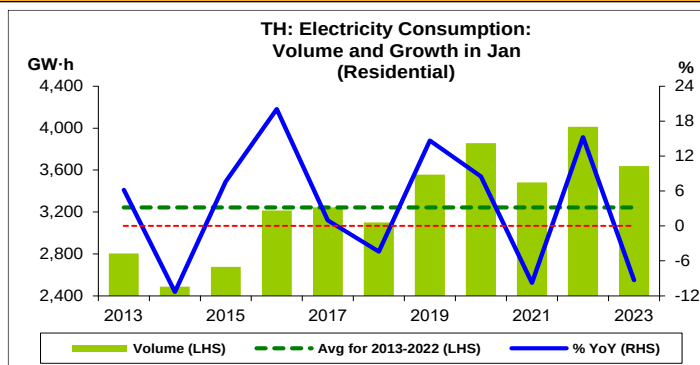
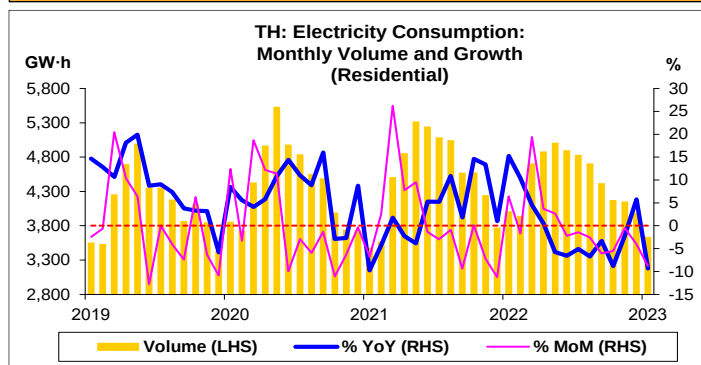


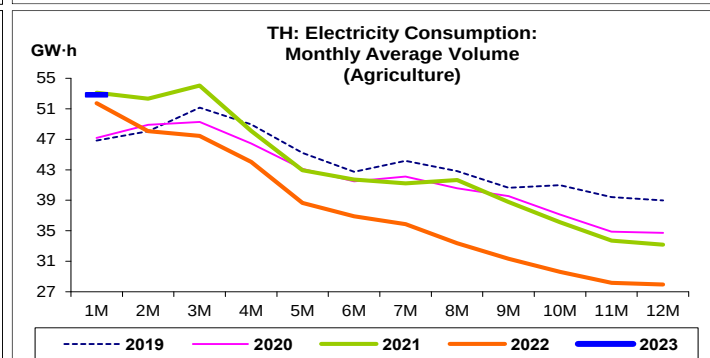
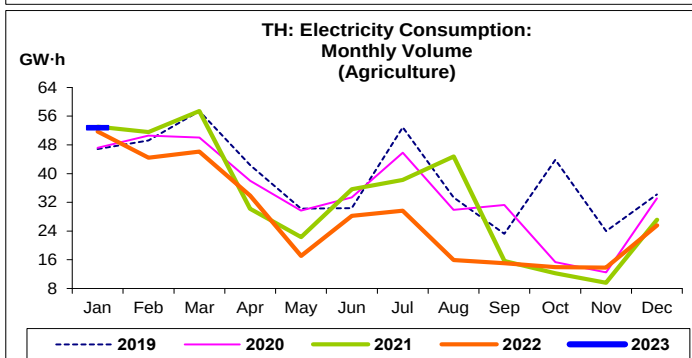
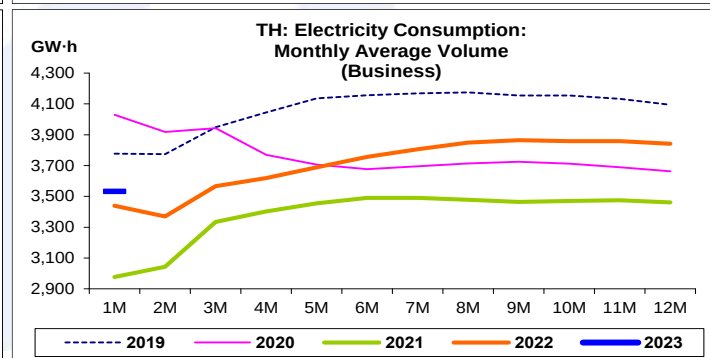
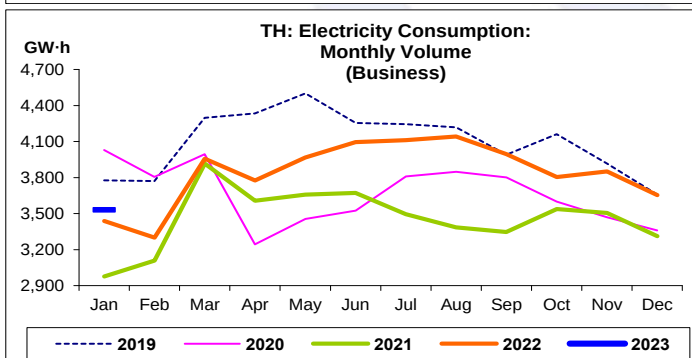
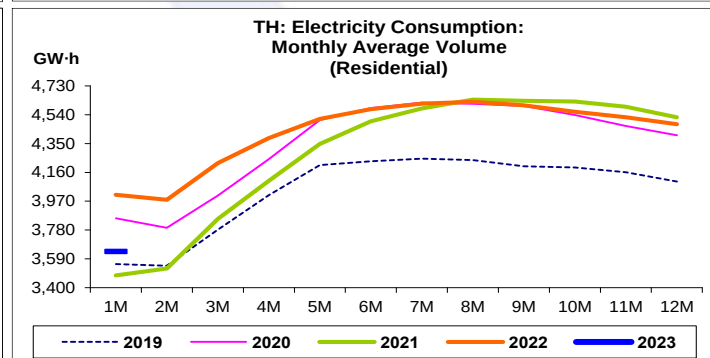
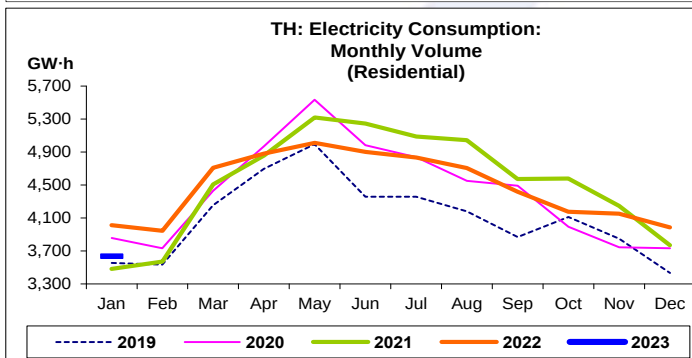
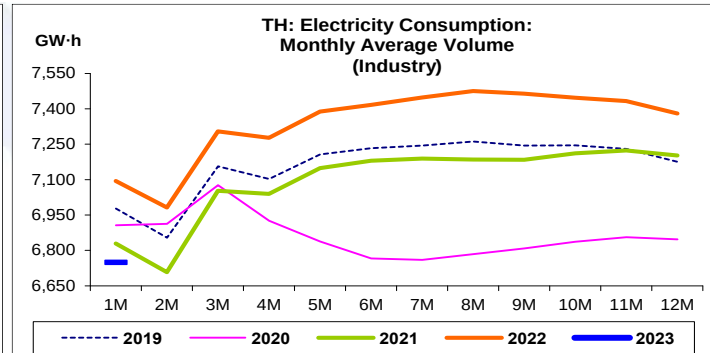
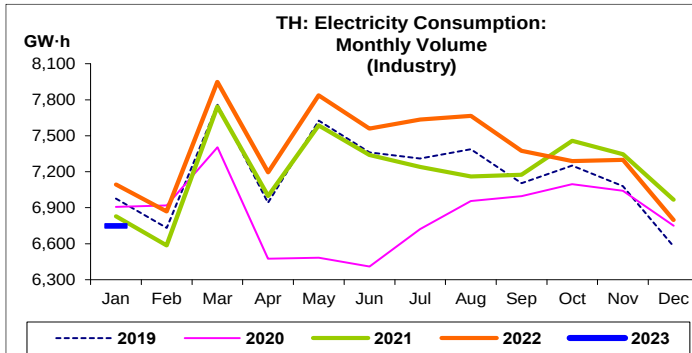
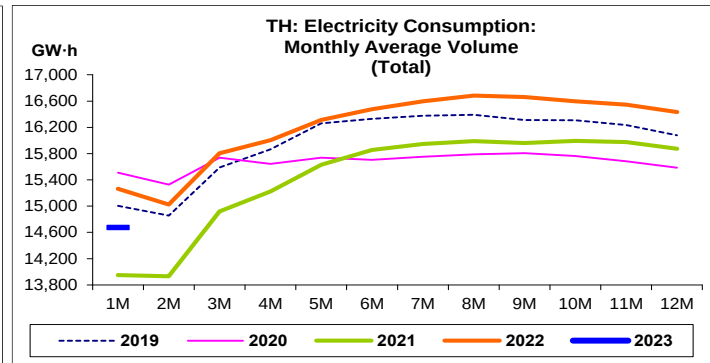
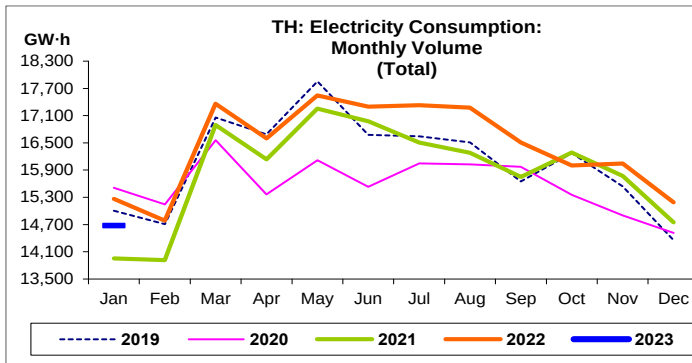
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (EPPO)

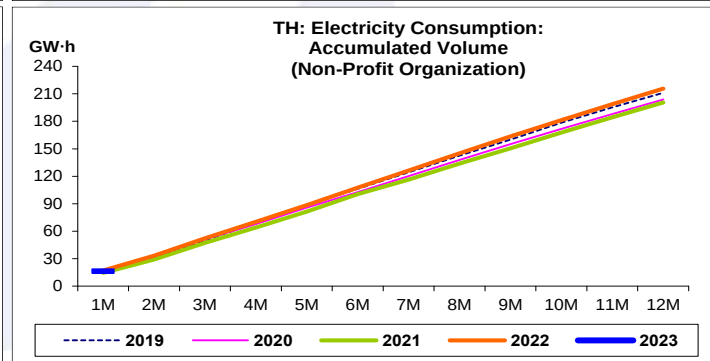
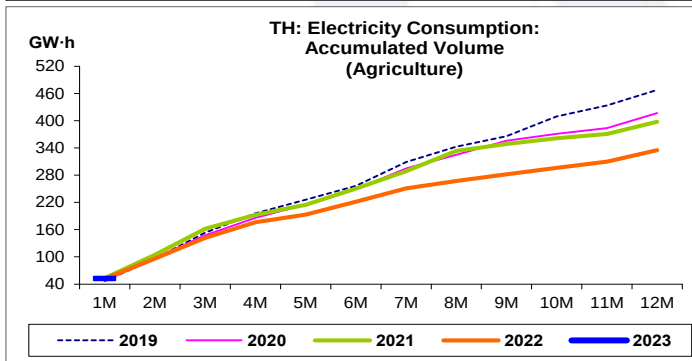
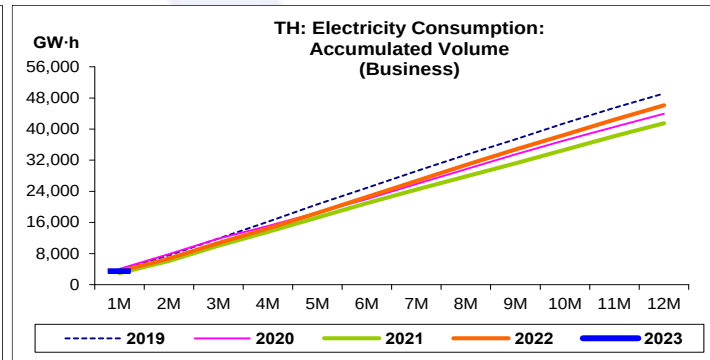
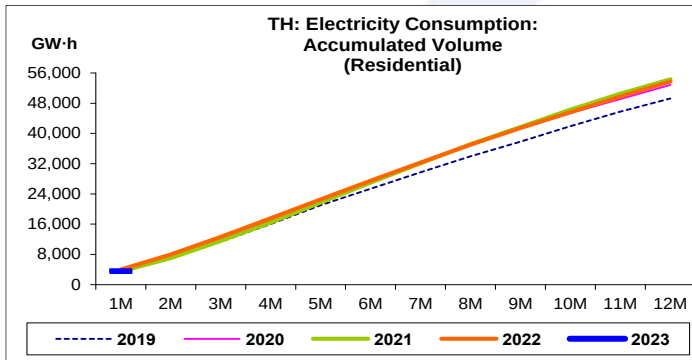
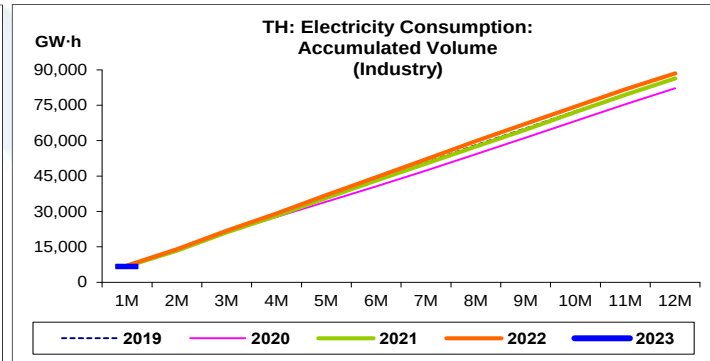
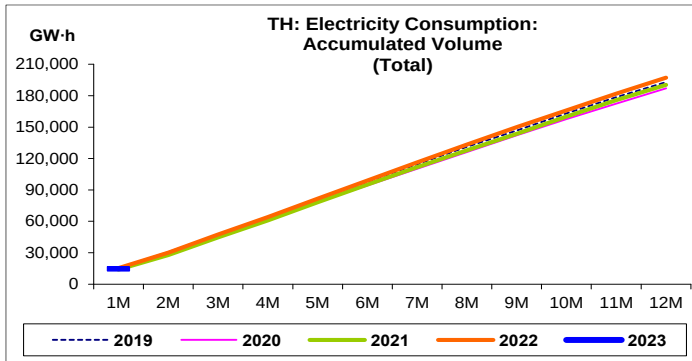
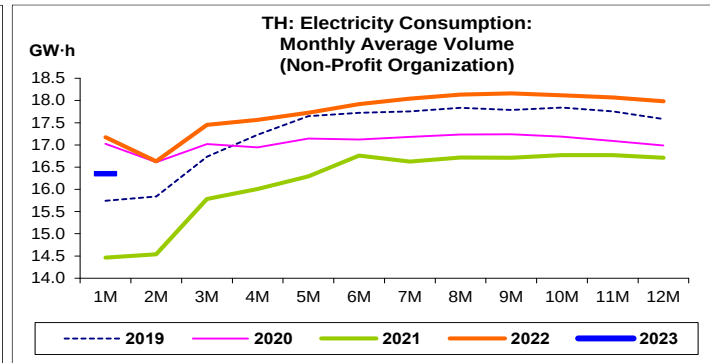
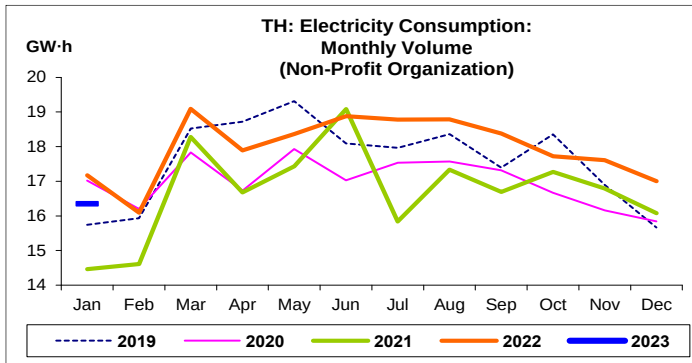
หมายเหตุ: 1. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 60 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้า จากเดิม 6 กลุ่ม เป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ อุตสาหกรรม ครัวเรือน ธุรกิจ ส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และเกษตรกรรม

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.ค. 66	14,679.4	-17.8	21.6	17,853.7	พ.ค. 62	12,068.4	ม.ค. 57
Q4/65	47,237.1	-8.2	21.6	51,443.4	Q2/65	38,840.7	Q1/57
2565	197,208.8	-	20.0	197,208.8	2565	164,341.1	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 66	14,679.4	-5.4	21.6	15,509.2	ม.ค. 63	12,068.4	ม.ค. 57
Q4/65	47,237.1	-	19.6	47,237.1	Q4/65	39,498.6	Q4/56
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 66	6,749.2	-15.1	9.1	7,949.1	มี.ค. 65	6,183.7	ธ.ค. 56
Q4/65	21,385.2	-5.9	10.4	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.ค. 66	6,749.2	-4.9	7.7	7,094.0	ม.ค. 65	6,264.3	ม.ค. 57
Q4/65	21,385.2	-2.2	7.7	21,864.8	Q4/61	19,854.5	Q4/56
Residential							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 66	3,638.4	-34.3	46.3	5,533.8	พ.ค. 63	2,486.8	ม.ค. 57
Q4/65	12,315.9	-20.5	48.5	15,486.6	Q2/63	8,293.1	Q1/57
2565	53,738.0	-1.0	42.7	54,290.5	2564	37,657.4	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 66	3,638.4	-9.3	46.3	4,012.5	ม.ค. 65	2,486.8	ม.ค. 57
Q4/65	12,315.9	-2.2	40.2	12,597.1	Q4/64	8,786.1	Q4/56
Business							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 66	3,532.2	-21.5	27.9	4,501.2	พ.ค. 62	2,760.8	ม.ค. 57
Q4/65	11,308.6	-13.6	25.0	13,090.7	Q2/62	9,049.7	Q1/57
2565	46,093.6	-6.2	18.6	49,128.3	2562	38,873.5	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 66	3,532.2	-12.3	27.9	4,029.3	ม.ค. 63	2,760.8	ม.ค. 57
Q4/65	11,308.6	-4.1	22.4	11,797.8	Q4/61	9,236.8	Q4/56
Agriculture							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 66	52.9	-16.1	818.1	63.0	มี.ค. 57	5.8	ต.ค. 60
Q4/65	53.3	-68.9	40.4	171.5	Q1/57	38.0	Q4/60
2565	335.3	-28.3	25.4	467.8	2562	267.3	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 66	52.9	-0.5	118.3	53.1	ม.ค. 64	24.2	ม.ค. 59
Q4/65	53.3	-47.7	40.4	102.0	Q4/62	38.0	Q4/60
Non-Profit Organization							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
ม.ค. 66	16.4	-21.0	63.4	20.7	มี.ย. 61	10.0	ม.ค. 57
Q4/65	52.3	-6.8	58.7	56.1	Q2/62	33.0	Q1/57
2565	215.8	-	45.0	215.8	2565	148.8	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
ม.ค. 66	16.4	-4.8	63.4	17.2	ม.ค. 65	10.0	ม.ค. 57
Q4/65	52.3	-	48.8	52.3	Q4/65	35.2	Q4/56