

การใช้ไฟฟ้าของไทย เดือน พ.ย. 2566

- การใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย. 66 ปริมาณ 16,661.1 GW-h ขยายตัว 3.8% YoY แต่หดตัว 3.0% MoM หากพิจารณา 11M/66 ปริมาณ 187,773.9 GW-h ขยายตัว 3.2% YoY
- การใช้ไฟฟ้า เดือน พ.ย. 66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น อุตสาหกรรม หากเทียบกับเดือนก่อน หดตัวทุกกลุ่มผู้ใช้
- หากพิจารณา 11M/66 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อน ขยายตัวเกือบทุกกลุ่มผู้ใช้ ยกเว้น อุตสาหกรรม

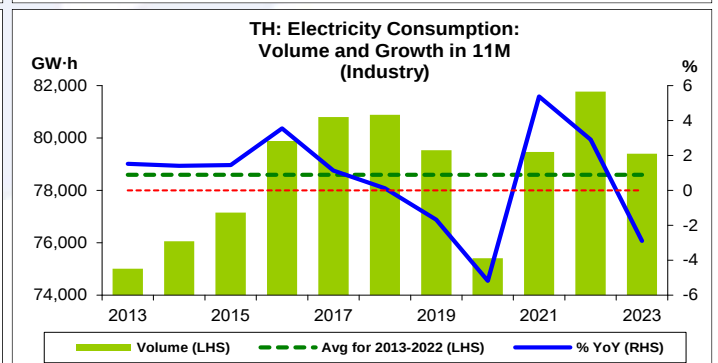
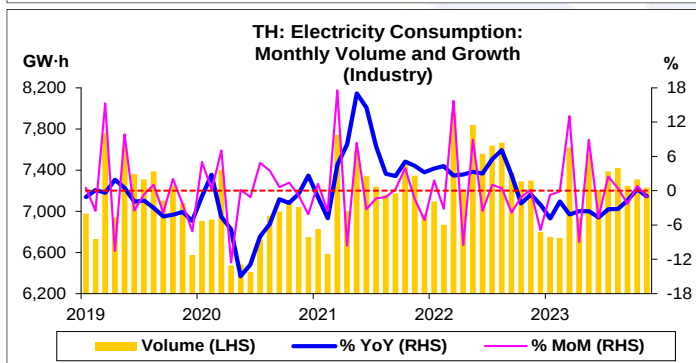
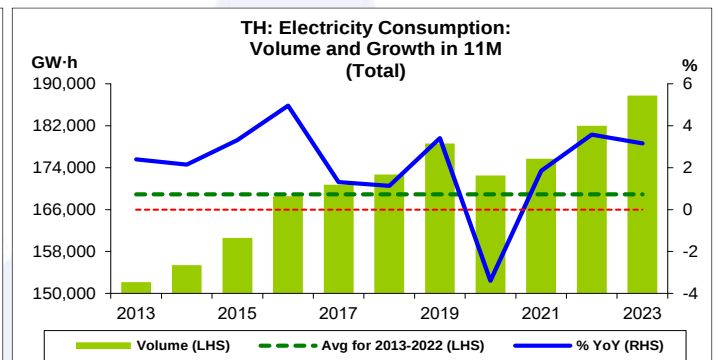
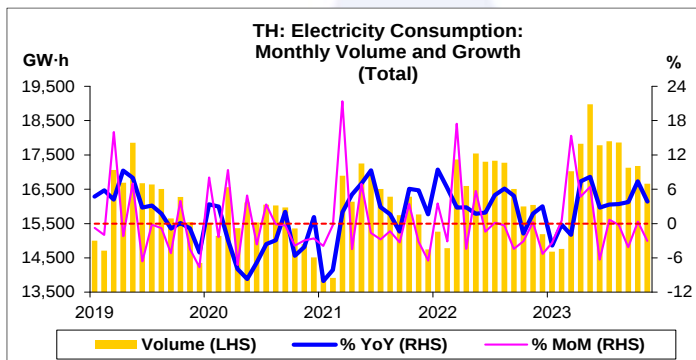
การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2556-66)

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



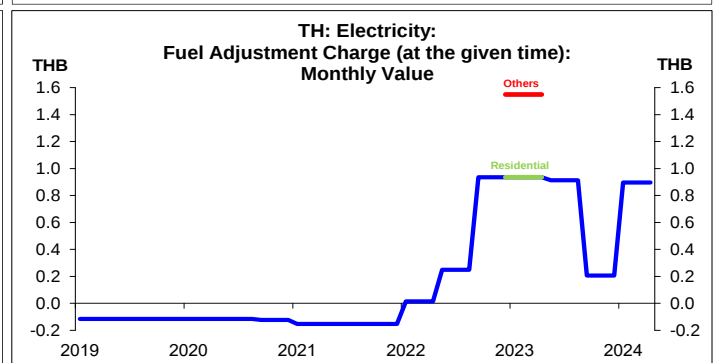
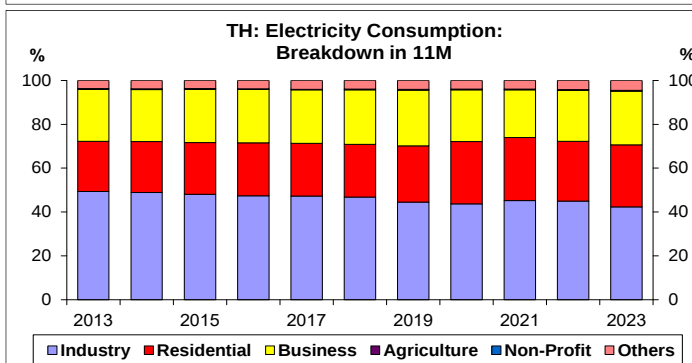
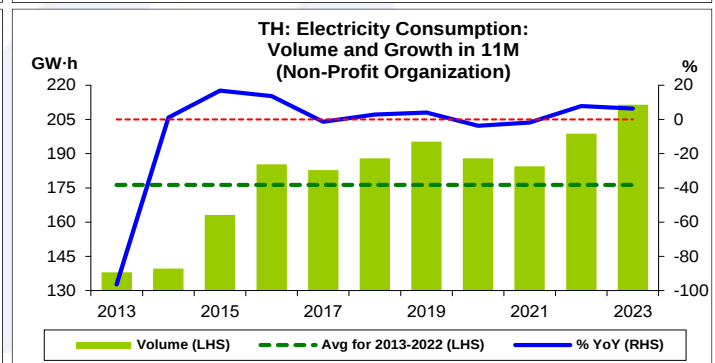
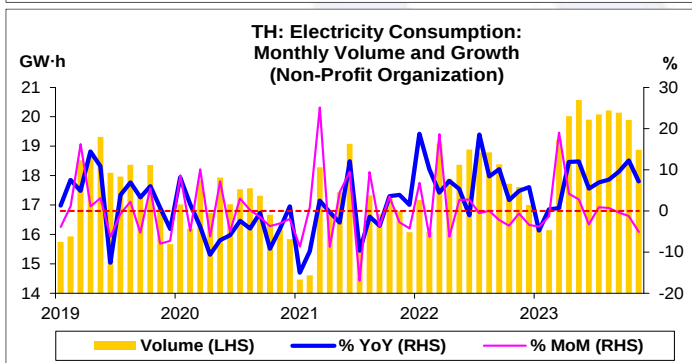
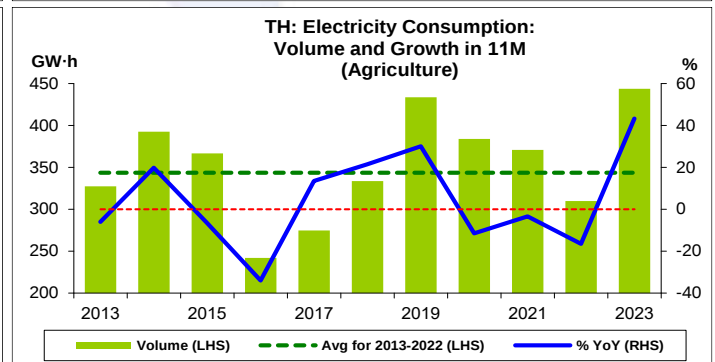
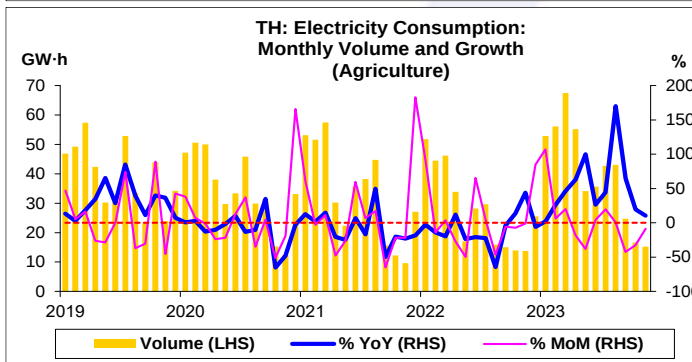
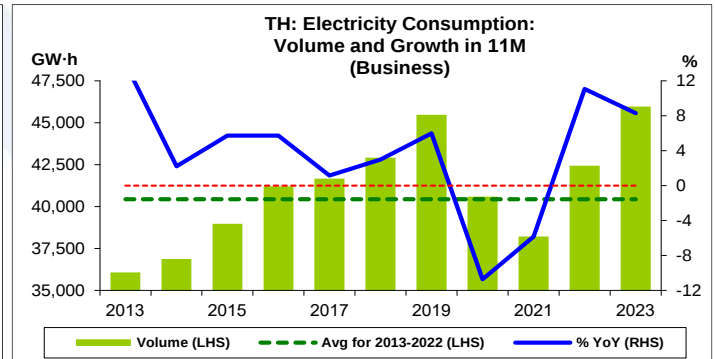
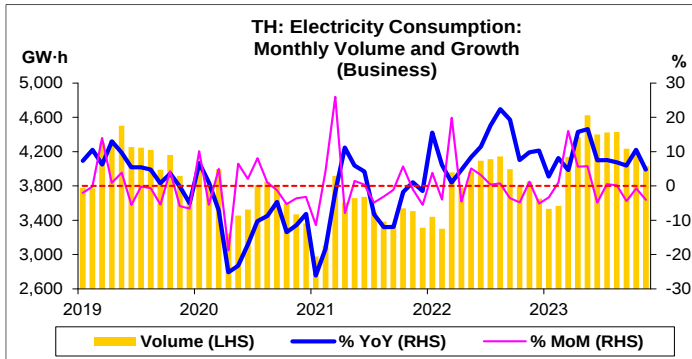
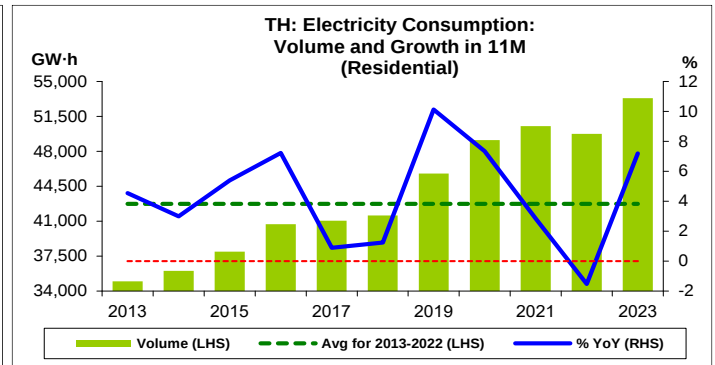
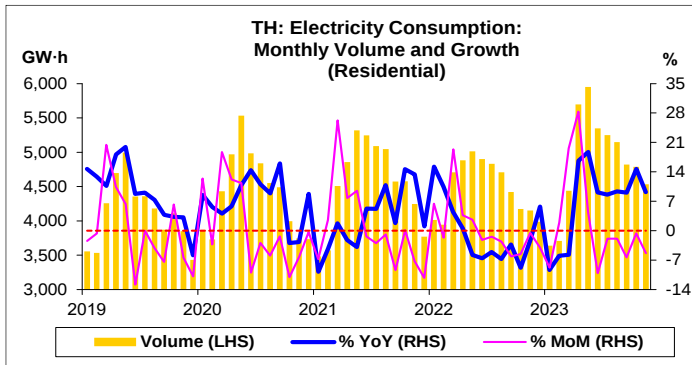
ที่มา: สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน (EPPO)

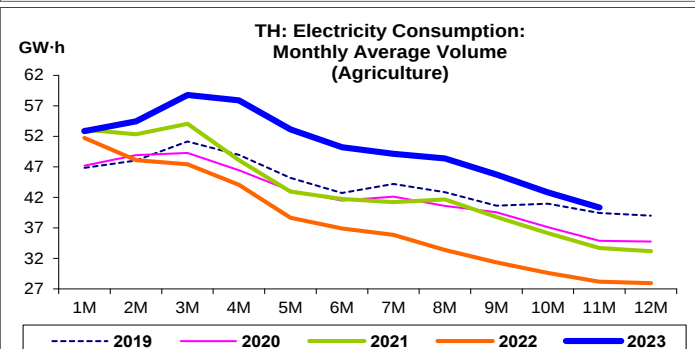
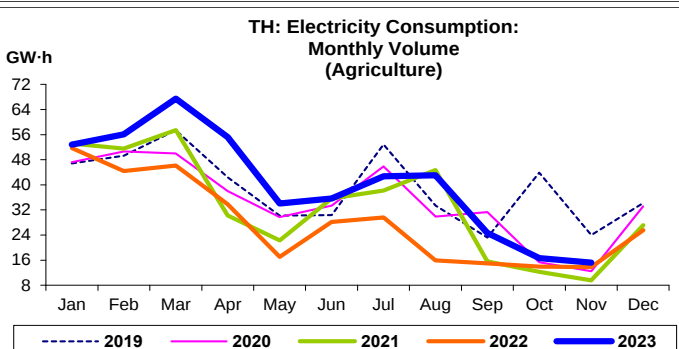
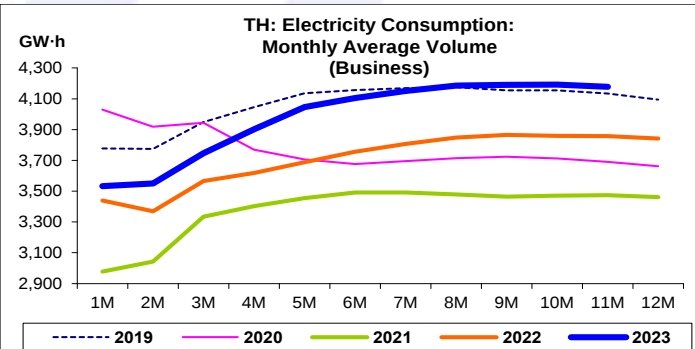
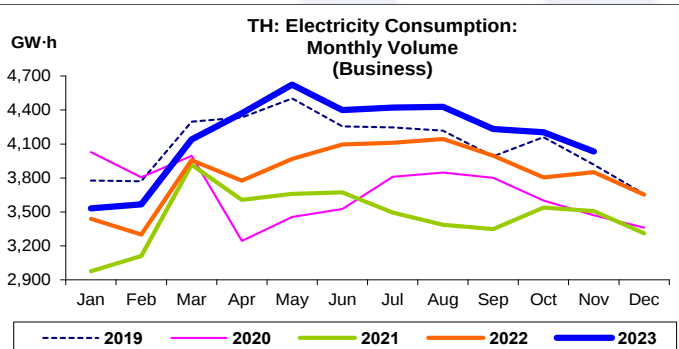
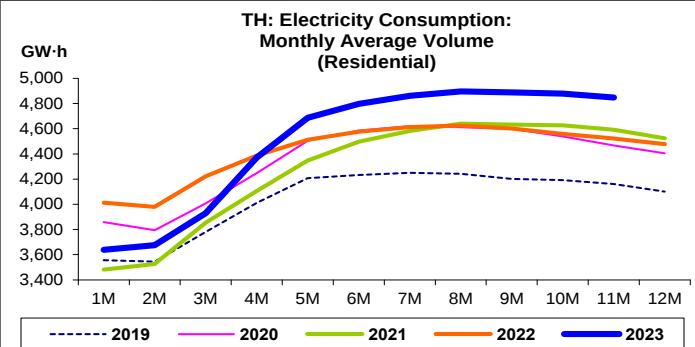
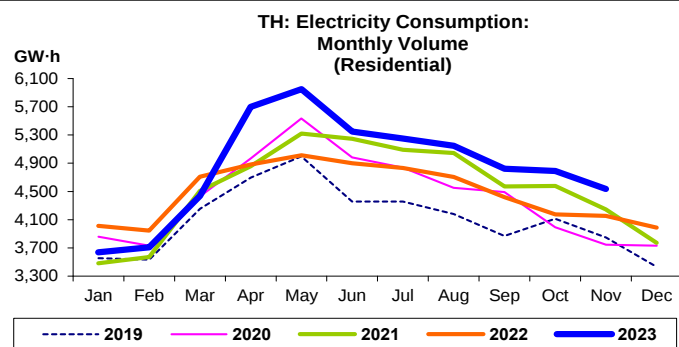
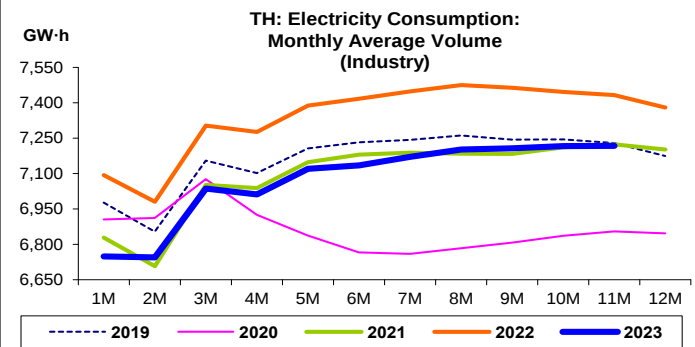
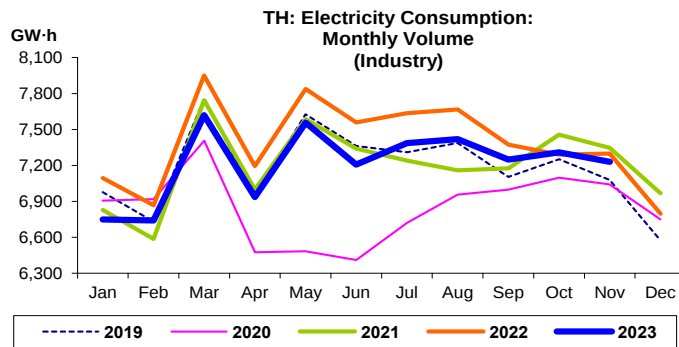
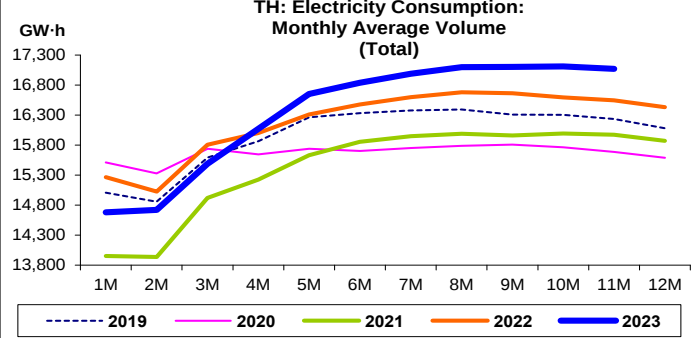
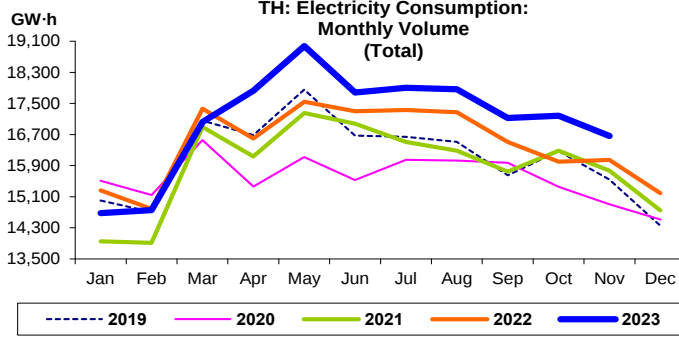
หมายเหตุ: 1. ตั้งแต่เดือน ม.ค. 60 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงการจำแนกกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้า จากเดิม 6 กลุ่ม เป็น 5 กลุ่ม ได้แก่ อุตสาหกรรมครัวเรือน ธุรกิจ ส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร และเกษตรกรรม

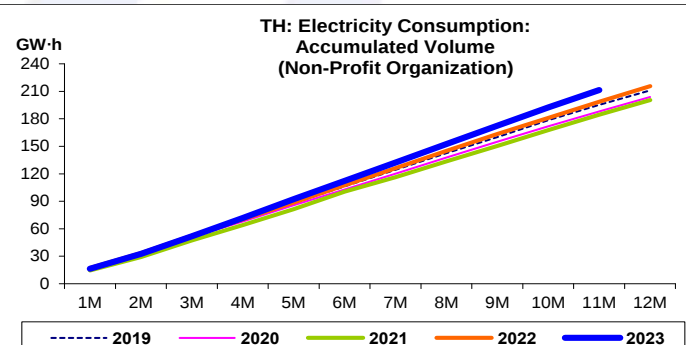
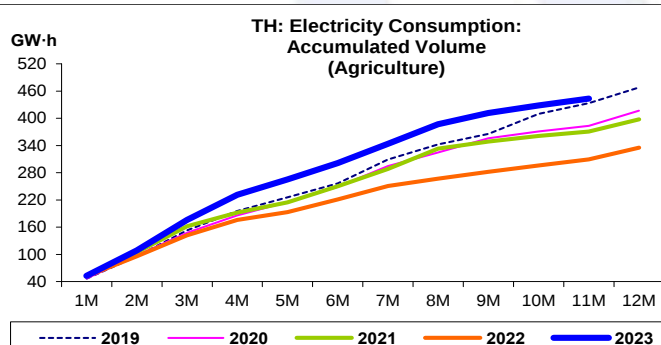
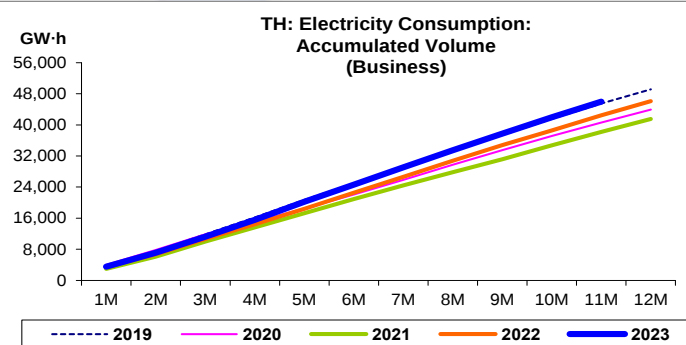
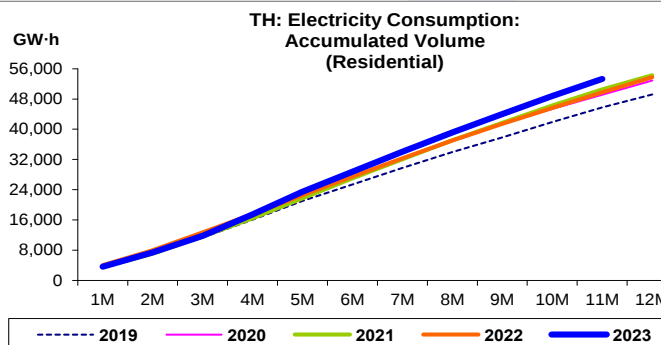
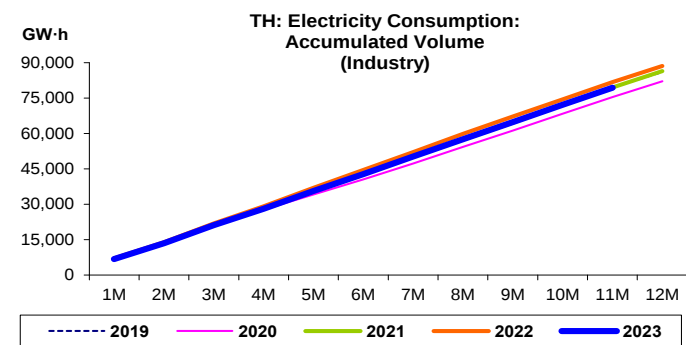
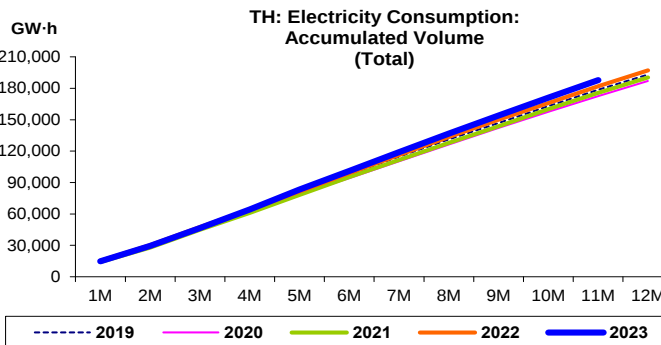
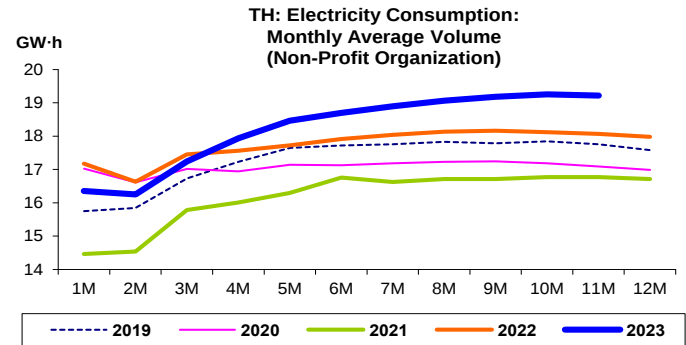
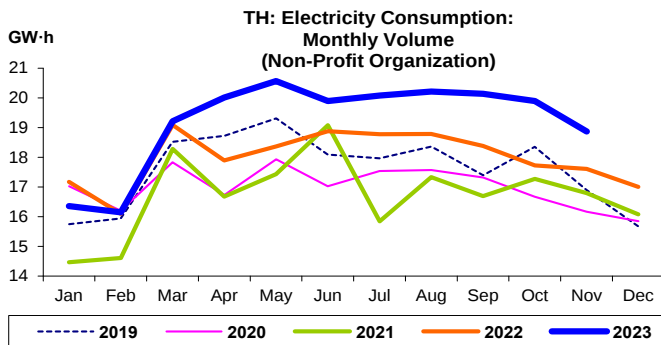
2. ตั้งแต่เดือน ต.ค. 55 EPPO ได้เปลี่ยนแปลงกลุ่มผู้ใช้ไฟฟ้าส่วนราชการและองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร (Government and Non-Profit Organization) โดยคงไว้เฉพาะองค์กรที่ไม่แสวงหากำไร (Non-Profit Organization)

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							
พ.ย. 66	16,661.1	-12.2	38.1	18,975.5	พ.ค. 66	12,068.4	ม.ค. 57
Q3/66	52,889.8	-3.1	36.2	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							
พ.ย. 66	16,661.1	-	23.4	16,661.1	พ.ย. 66	13,502.9	พ.ย. 56
11M/66	187,773.9	-	23.4	187,773.9	11M/66	152,146.5	11M/56
Q3/66	52,889.8	-	26.5	52,889.8	Q3/66	41,807.2	Q3/56
Industry							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	7,228.8	-9.1	16.9	7,949.1	มี.ค. 65	6,183.7	ธ.ค. 56
Q3/66	22,054.7	-2.9	13.9	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							
พ.ย. 66	7,228.8	-1.9	6.8	7,368.9	พ.ย. 60	6,766.6	พ.ย. 56
11M/66	79,401.6	-2.9	5.9	81,765.9	11M/65	75,004.1	11M/56
Q3/66	22,054.7	-2.9	6.7	22,723.5	Q3/60	20,673.8	Q3/63
Residential							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	4,534.8	-23.8	82.4	5,949.3	พ.ค. 66	2,486.8	ม.ค. 57
Q3/66	15,216.8	-10.5	83.5	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							
พ.ย. 66	4,534.8	-	52.0	4,534.8	พ.ย. 66	2,983.6	พ.ย. 56
11M/66	53,323.0	-	52.5	53,323.0	11M/66	34,968.1	11M/56
Q3/66	15,216.8	-	60.6	15,216.8	Q3/66	9,476.1	Q3/56
Business							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	4,034.1	-12.8	46.1	4,623.6	พ.ค. 66	2,760.8	ม.ค. 57
Q3/66	13,084.1	-2.3	44.6	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							
พ.ย. 66	4,034.1	-	25.8	4,034.1	พ.ย. 66	3,206.3	พ.ย. 56
11M/66	45,955.8	-	27.4	45,955.8	11M/66	36,071.1	11M/56
Q3/66	13,084.1	-	31.3	13,084.1	Q3/66	9,965.2	Q3/56
Agriculture							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	15.2	-77.4	164.6	67.4	มี.ค. 66	5.8	ต.ค. 60
Q3/66	110.4	-37.4	190.9	176.4	Q1/66	38.0	Q4/60
2565	335.3	-28.3	25.4	467.8	2562	267.3	2559
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	15.2	-36.5	80.2	24.0	พ.ย. 62	8.5	พ.ย. 60
11M/66	443.6	-	83.3	443.6	11M/66	242.0	11M/59
Q3/66	110.4	-	160.6	110.4	Q3/66	42.4	Q3/60
Non-Profit Organization							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	18.9	-8.8	88.6	20.7	มี.ย. 61	10.0	ม.ค. 57
Q3/66	60.4	-0.1	83.3	60.5	Q2/66	33.0	Q1/57
2565	215.8	-	45.0	215.8	2565	148.8	2556
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	18.9	-	55.6	18.9	พ.ย. 66	12.1	พ.ย. 56
11M/66	211.4	-	53.1	211.4	11M/66	138.1	11M/56
Q3/66	60.4	-	62.8	60.4	Q3/66	37.1	Q3/56