

ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ของไทย เดือน พ.ค. 2567

- ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ เดือน พ.ค. 67 จำนวน 19.6 พันคัน ขยายตัวถึง 21.0% YoY และ 14.4% MoM หากพิจารณา 5M/67 จำนวน 107.2 พันคัน ขยายตัวถึง 38.8% YoY
- ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทเชื้อเพลิง ได้แก่ Battery Electric Vehicle (BEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) โดยเดือน พ.ค. 67 คิดเป็น 41.2% 55.2% และ 3.6% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ หากพิจารณา 5M/67 คิดเป็น 40.9% 55.3% และ 3.8% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ
- ยอดจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทรถที่สำคัญ ได้แก่ รถยนต์นั่ง รถยนต์เพื่อการพาณิชย์ และรถจักรยานยนต์ โดยเดือน พ.ค. 67 คิดเป็น 85.4% 0.1% และ 13.5% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ หากพิจารณา 5M/67 คิดเป็น 87.7% 1.4% และ 10.9% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2557-67)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Newly Registered: Electric Vehicles	4	5	5	5	5	5	May-24
BEV	4	5	5	5	5	5	May-24
HEV	5	5	5	5	5	5	May-24
PHEV ¹	3	5	4	5	5	4	May-24
Passenger Cars	4	5	5	5	5	5	May-24
Vans and Trucks ²	3	5	5	5	5	5	May-24
Motorcycles	5	5	5	5	5	5	May-24

¹การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2563-67)

²การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2562-67)

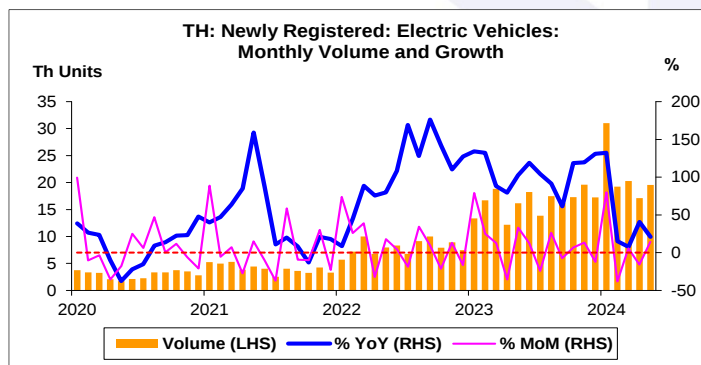
หมายเหตุ: 5 สูง 4 ค่อนข้างสูง 3 ปานกลาง 2 ค่อนข้างต่ำ 1 ต่ำ

อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2557-66)

%	Average YoY Growth	CAGR
Newly Registered: Electric Vehicles	36.4	28.3
BEV	141.2	92.3
HEV	23.7	18.1
PHEV ¹	203.6	120.5
Passenger Cars	34.4	26.6
Vans and Trucks ²	328.5	283.8
Motorcycles	171.8	67.1

¹ข้อมูลปี 2564-66

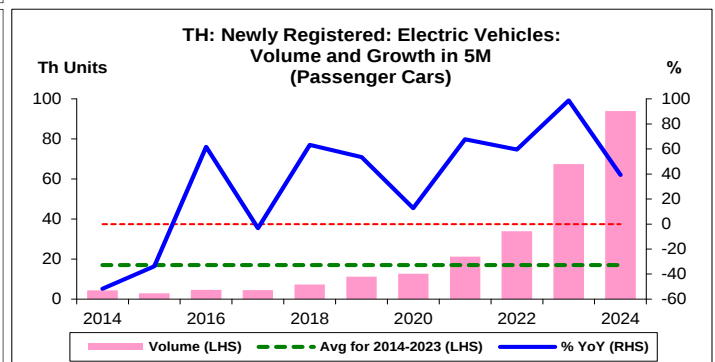
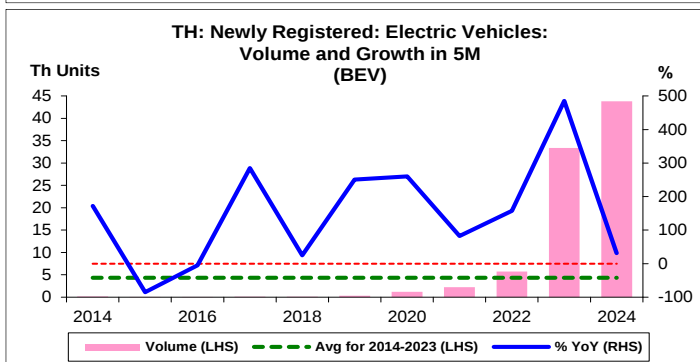
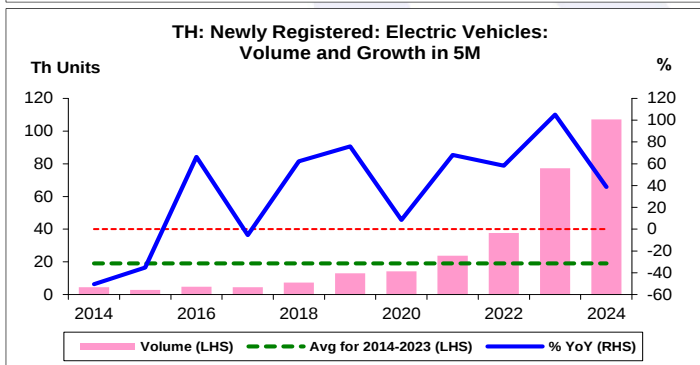
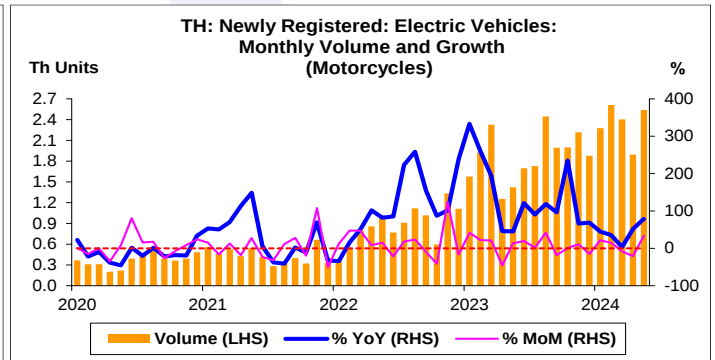
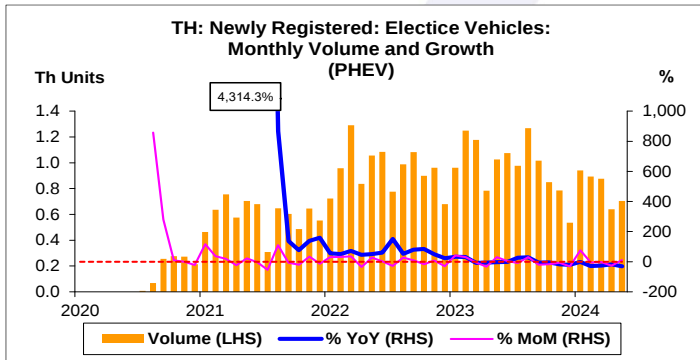
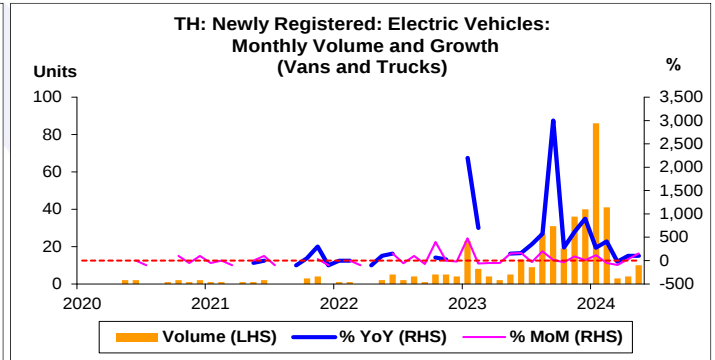
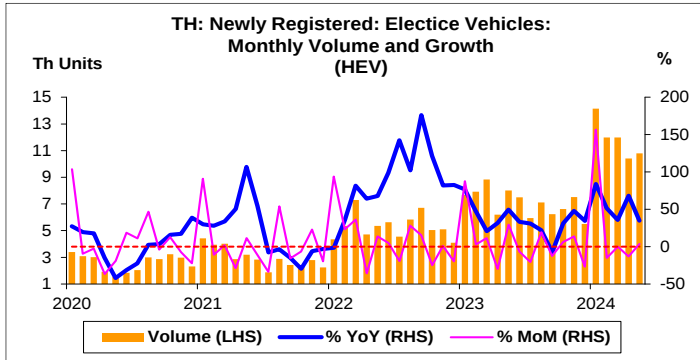
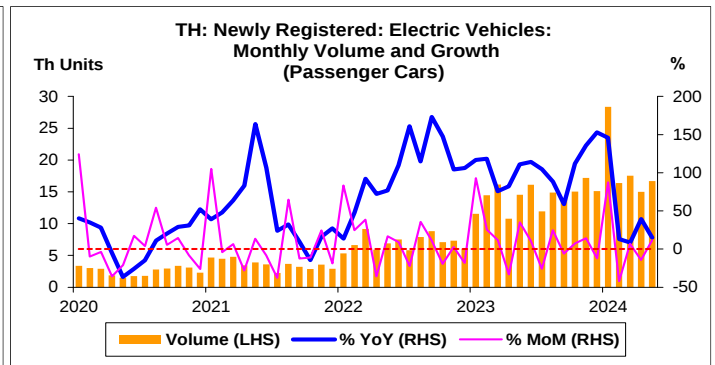
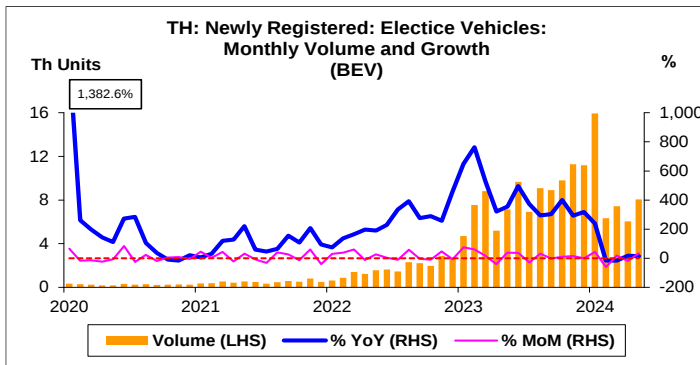
²ข้อมูลปี 2563-66

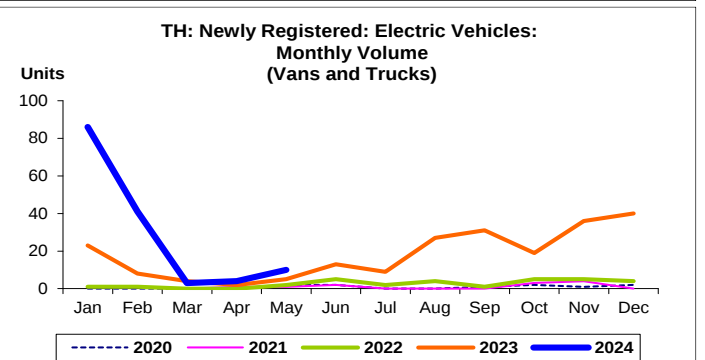
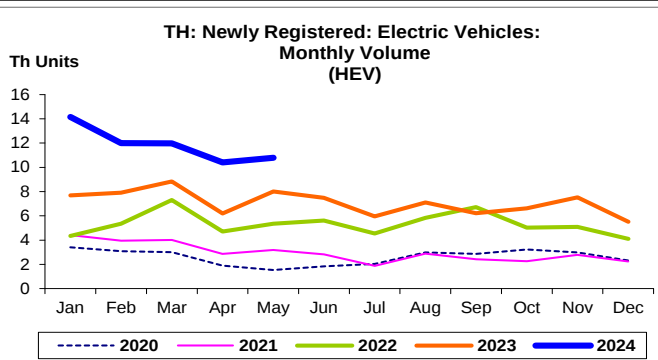
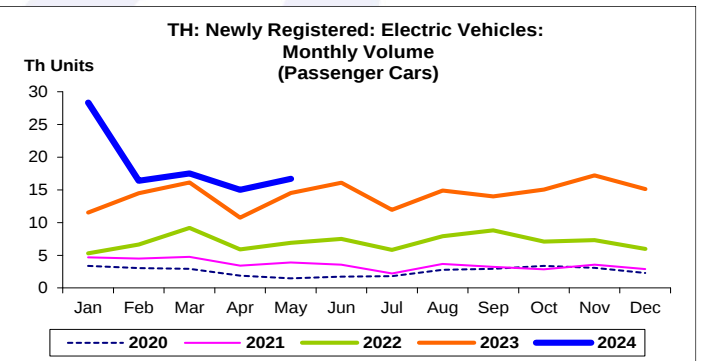
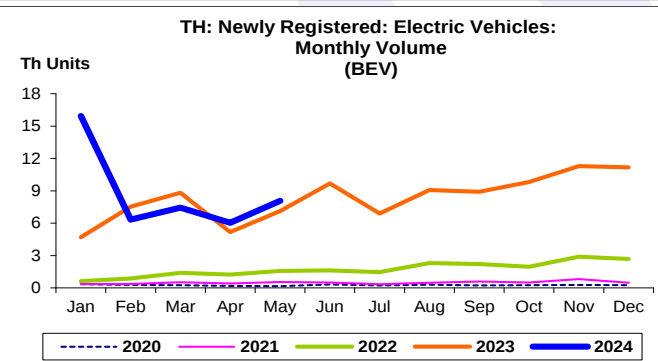
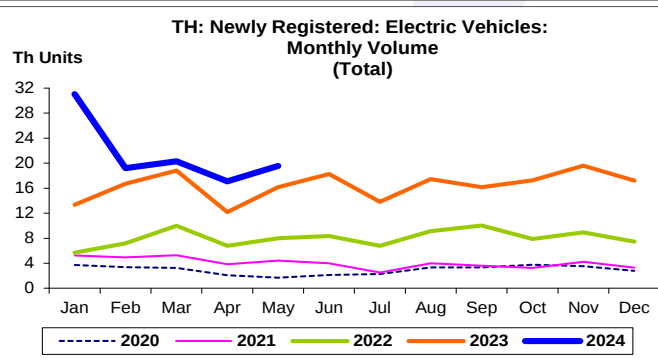
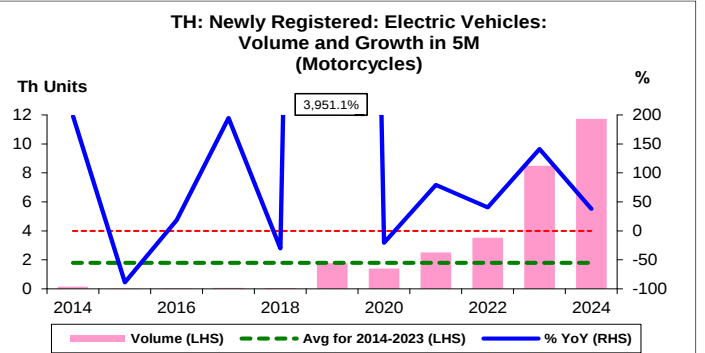
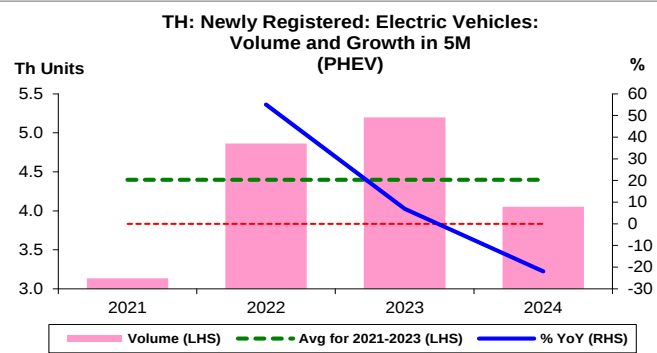
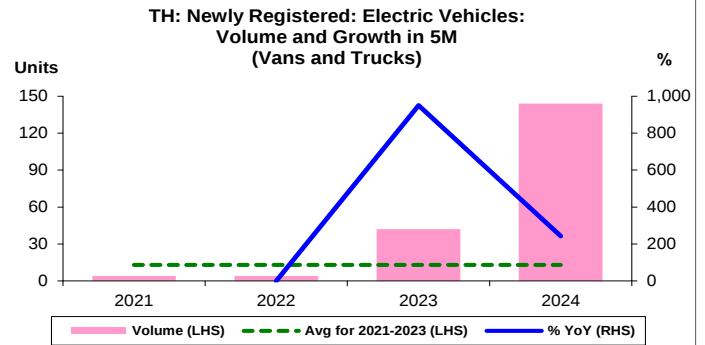
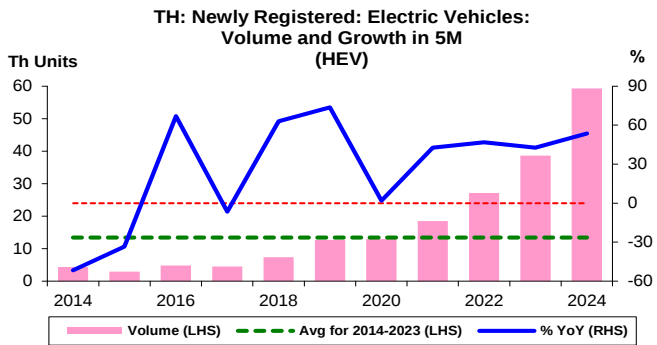


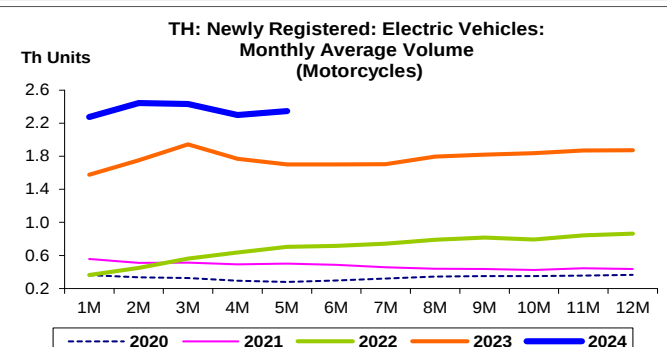
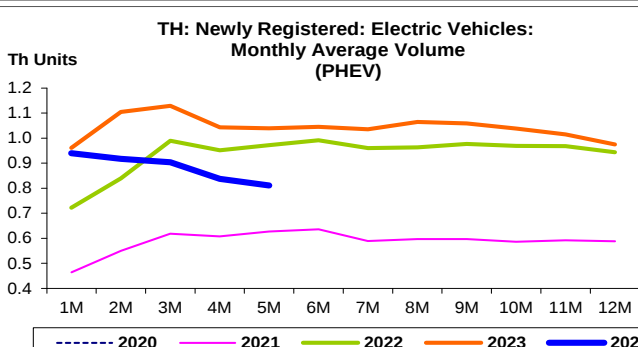
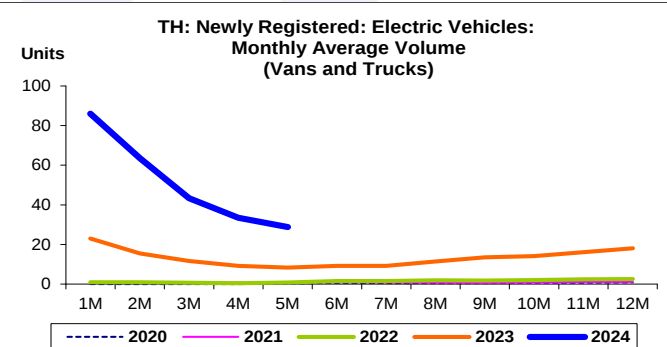
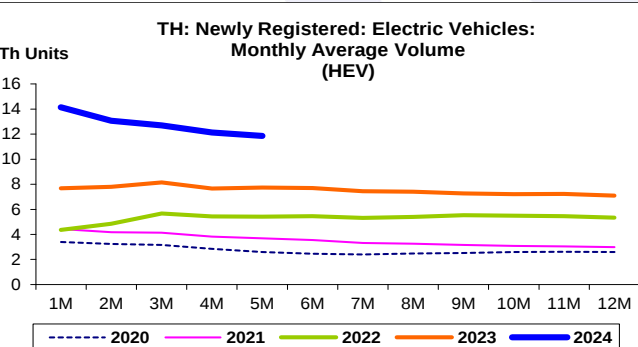
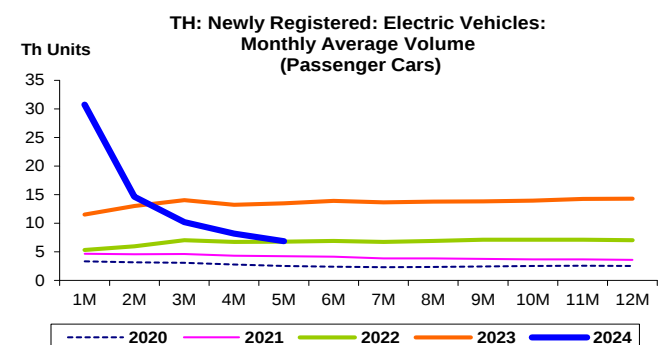
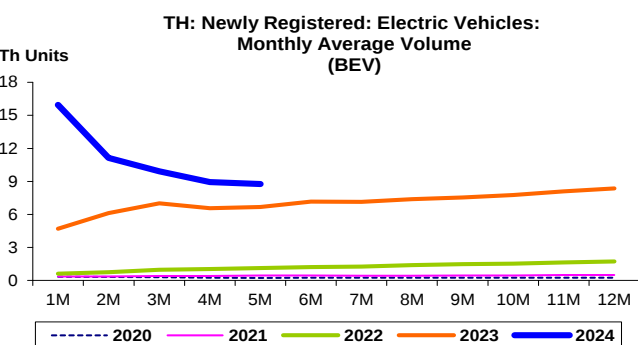
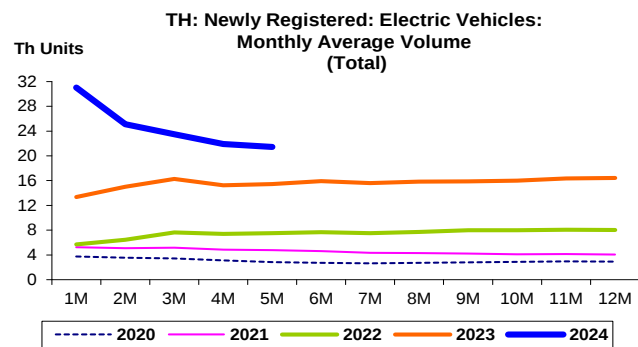
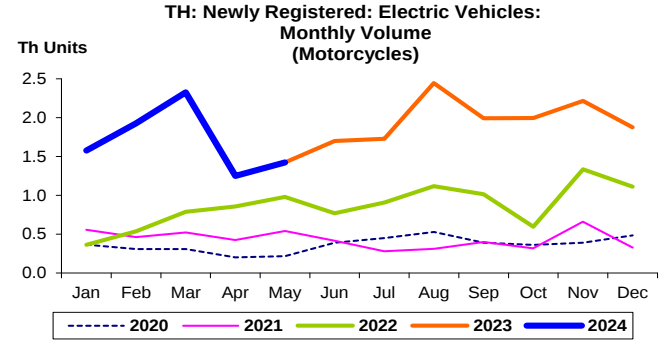
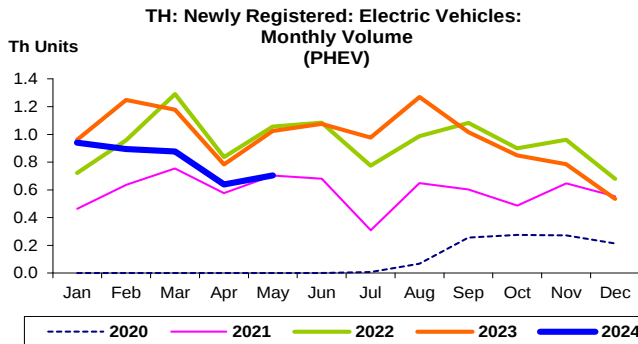
ที่มา: กรมการขนส่งทางบก

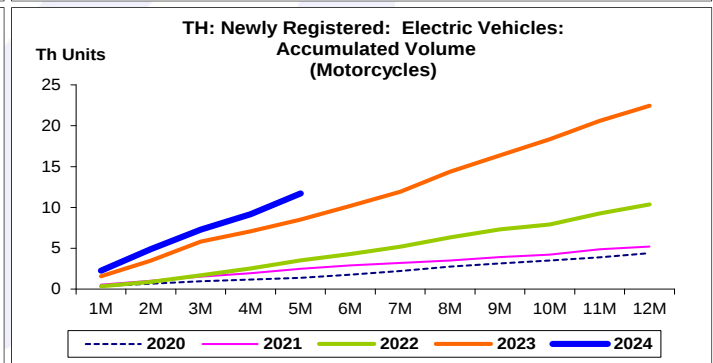
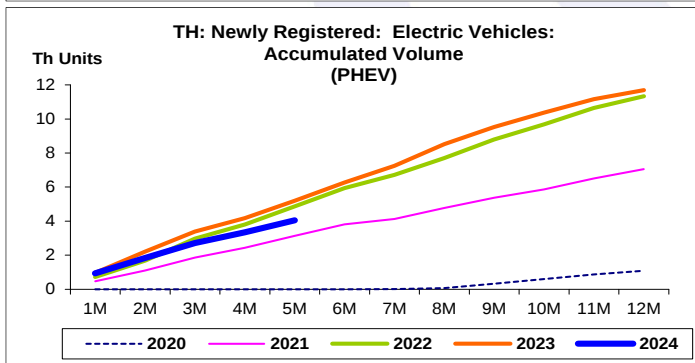
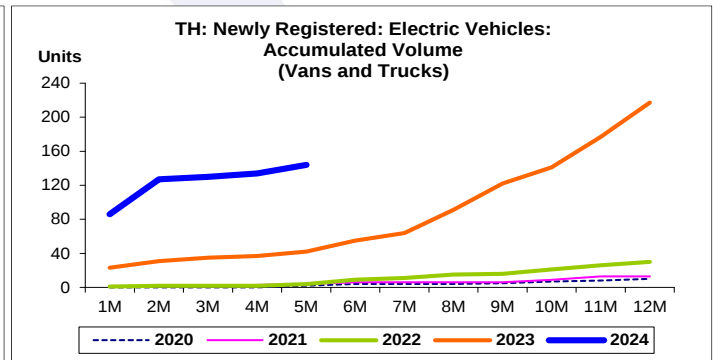
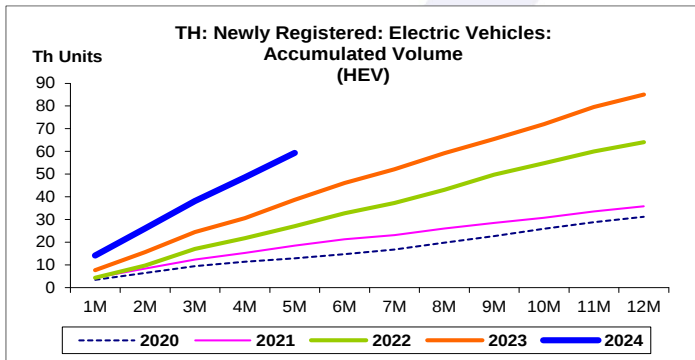
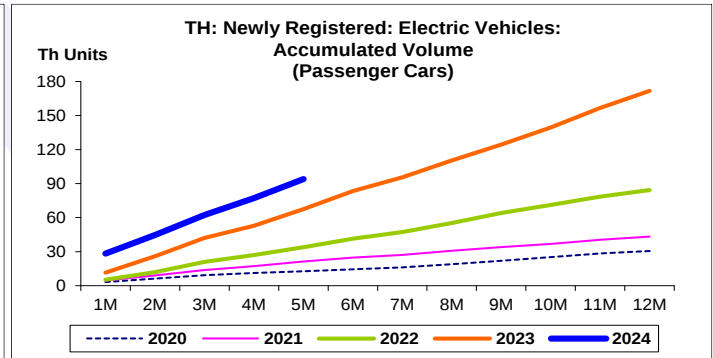
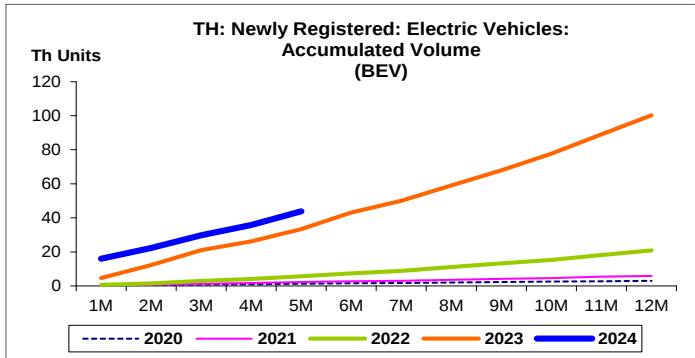
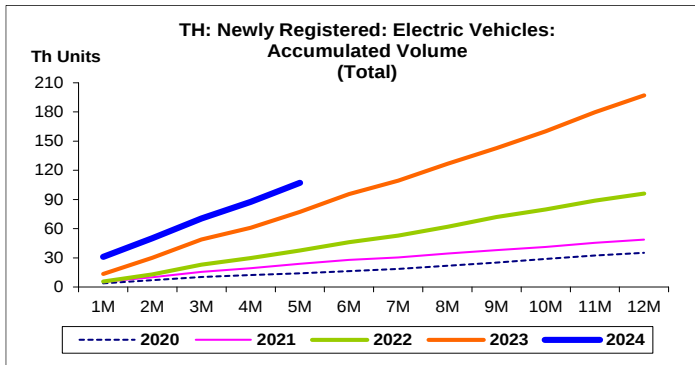
หมายเหตุ: 1. ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ มีข้อมูลตั้งแต่เดือน ส.ค. 60 ยกเว้น PHEV มีข้อมูลตั้งแต่เดือน ก.ค. 63 และรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ มีข้อมูลตั้งแต่เดือน ส.ค. 62

2. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate











ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่:
จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 7 ปี (ปี 2557-67)

Units	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total Electric Vehicles							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	19,561	-37.0	6,110	31,026	ม.ค. 67	315	ธ.ค. 57
Q1/67	70,538	-	4,644	70,538	Q1/67	1,487	Q4/57
2566	196,991	-	1,527	196,991	2566	12,109	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	19,561	-	2,995	19,561	พ.ค. 67	632	พ.ค. 58
5M/67	107,196	-	3,599	107,196	5M/67	2,898	5M/58
Q1/67	70,538	-	3,836	70,538	Q1/67	1,792	Q1/58
BEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	8,068	-49.4	806,700	15,943	ม.ค. 67	1	เม.ย. 58
Q1/67	29,714	-8.0	371,325	32,286	Q4/66	8	Q2/59
2566	100,219	-	61,009	100,219	2566	164	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	8,068	-	268,833	8,068	พ.ค. 67	3	พ.ค. 59
5M/67	43,826	-	219,030	43,826	5M/67	20	5M/59
Q1/67	29,714	-	247,517	29,714	Q1/67	12	Q1/58
HEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	10,789	-23.7	3,426	14,143	ม.ค. 67	306	ธ.ค. 57
Q1/67	38,114	-	2,507	38,114	Q1/67	1,462	Q4/57
2566	85,069	-	612	85,069	2566	11,945	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	10,789	-	1,629	10,789	พ.ค. 67	624	พ.ค. 58
5M/67	59,317	-	1,962	59,317	5M/67	2,877	5M/58
Q1/67	38,114	-	2,041	38,114	Q1/67	1,780	Q1/58
PHEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	704	-45.4	9,957	1,290	มี.ค. 65	7	ก.ค. 63
Q1/67	2,710	-20.0	-	3,388	Q1/66	0	Q1/57
2566	11,703	-	973	11,703	2566	1,091	2563
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	704	-33.3	-	1,056	พ.ค. 65	0	พ.ค. 57
5M/67	4,053	-22.0	-	5,197	5M/66	0	5M/57
Q1/67	2,710	-20.0	-	3,388	Q1/66	0	Q1/57
Passenger Cars							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	16,699	-41.1	5,357	28,358	ม.ค. 67	306	ธ.ค. 57
Q1/67	62,265	-	4,144	62,265	Q1/67	1,467	Q4/57
2566	171,765	-	1,342	171,765	2566	11,914	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	16,699	-	2,633	16,699	พ.ค. 67	611	พ.ค. 58
5M/67	93,971	-	3,179	93,971	5M/67	2,866	5M/58
Q1/67	62,265	-	3,396	62,265	Q1/67	1,781	Q1/58
Vans and Trucks							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	10	-88.4	-	86	ม.ค. 67	0	ม.ค. 57
Q1/67	130	-	-	130	Q1/67	0	Q1/57
2566	217	-	21,600	217	2566	1	2562
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	10	-	900.0	10	พ.ค. 67	1	พ.ค. 64
5M/67	144	-	-	144	5M/67	0	5M/57
Q1/67	130	-	-	130	Q1/67	0	Q1/57
Motorcycles							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ค. 67	2,541	-2.7	-	2,612	ก.พ. 67	0	เม.ย. 58
Q1/67	7,292	-	121,433	7,292	Q1/67	6	Q1/61
2566	22,457	-	19,773	22,457	2566	113	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ค. 67	2,541	-	84,600	2,541	พ.ค. 67	3	พ.ค. 59
5M/67	11,729	-	73,206	11,729	5M/67	16	5M/58
Q1/67	7,292	-	121,433	7,292	Q1/67	6	Q1/61