

ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ของไทย เดือน พ.ย. 2566

- ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ เดือน พ.ย. 66 จำนวน 19.6 พันคัน ขยายตัวถึง 119.5% YoY และ 13.5% MoM หากพิจารณา 11M/66 จำนวน 179.8 พันคัน ขยายตัวถึง 102.6% YoY
- ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทเชื้อเพลิง ได้แก่ Battery Electric Vehicle (BEV), Hybrid Electric Vehicle (HEV) และ Plug-in Hybrid Electric Vehicle (PHEV) โดยเดือน พ.ย. 66 คิดเป็น 57.6% 38.4% และ 4.0% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ หากพิจารณา 11M/66 คิดเป็น 49.5% 44.3% และ 6.2% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ
- ยอดจดทะเบียนรถยนต์ไฟฟ้าใหม่ แยกตามประเภทรถที่สำคัญ ได้แก่ รถยนต์นั่ง รถยนต์เพื่อการพาณิชย์ และรถจักรยานยนต์ โดยเดือน พ.ย. 66 คิดเป็น 87.8% 0.2% และ 11.3% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ หากพิจารณา 11M/66 คิดเป็น 87.1% 0.1% และ 11.4% ของยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ทั้งหมด ตามลำดับ

การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2560-66)

	All Periods			Same Periods			Latest
	Month	Quarter	Year	YTD	Quarter	Month	
Newly Registered: Electric Vehicles	5	5	5	5	5	5	Nov-23
BEV	5	5	5	5	5	5	Nov-23
HEV	5	5	5	5	5	5	Nov-23
PHEV ¹	3	5	5	5	5	5	Nov-23
Passenger Cars	5	5	5	5	5	5	Nov-23
Vans and Trucks ²	5	5	5	5	5	5	Nov-23
Motorcycles	5	5	5	5	5	5	Nov-23

¹การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2563-66)

²การประเมินอันดับค่า อิงค่าต่ำสุด ค่าเฉลี่ย และค่าสูงสุด (ปี 2562-66)

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

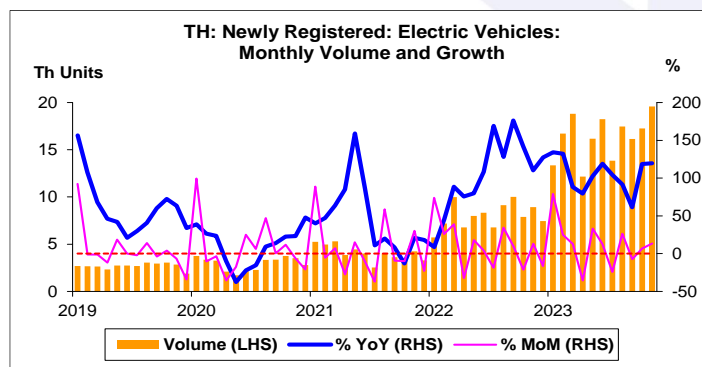
อัตราการเปลี่ยนแปลงรายปี (ปี 2560-65)

%	Average YoY Growth	CAGR
Newly Registered: Electric Vehicles¹	88.6	73.9
BEV ¹	246.4	218.0
HEV ¹	77.3	60.7
PHEV ²	303.8	222.3
Passenger Cars ¹	84.0	69.9
Vans and Trucks ³	353.6	210.7
Motorcycles ¹	429.9	204.0

¹ข้อมูลปี 2561-65

²ข้อมูลปี 2564-65

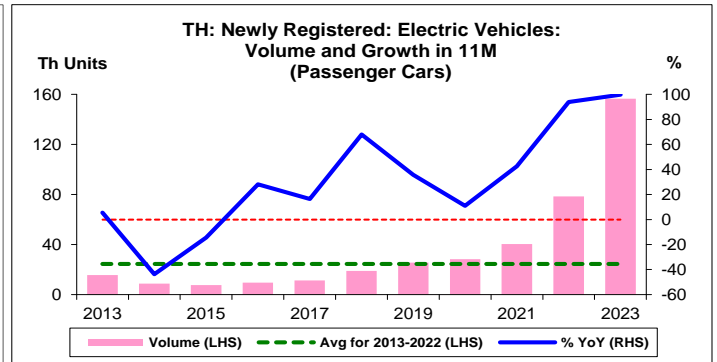
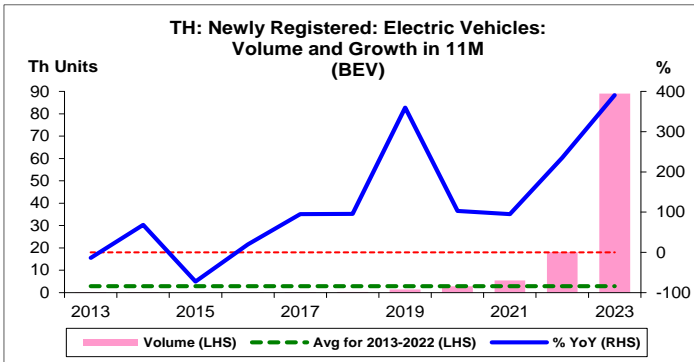
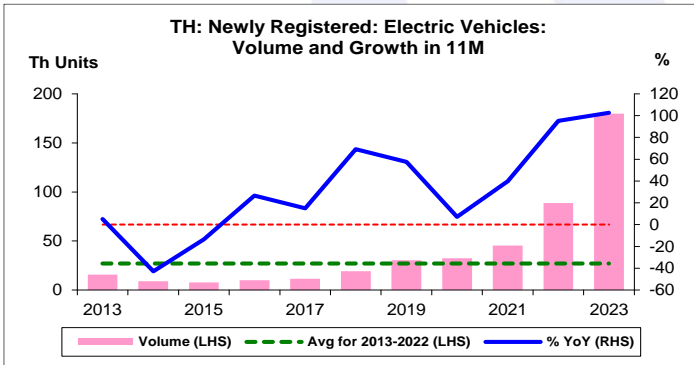
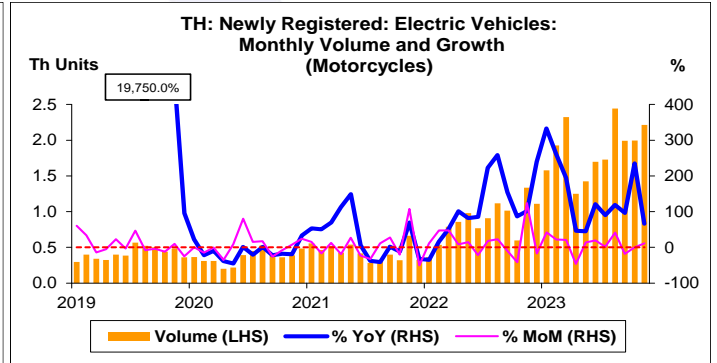
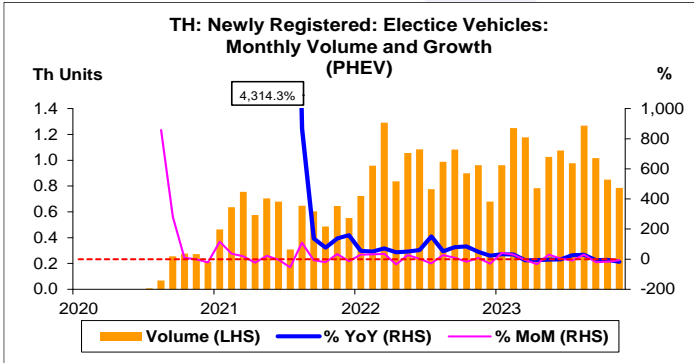
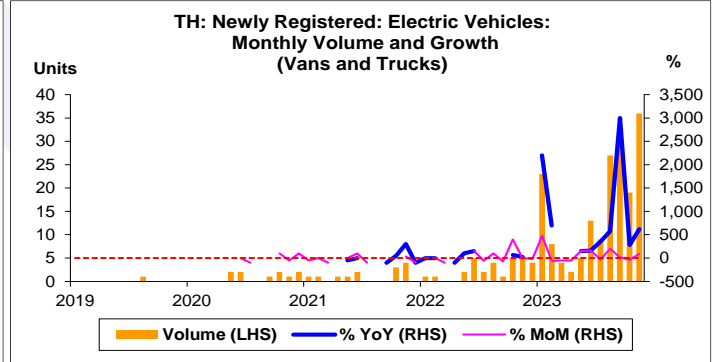
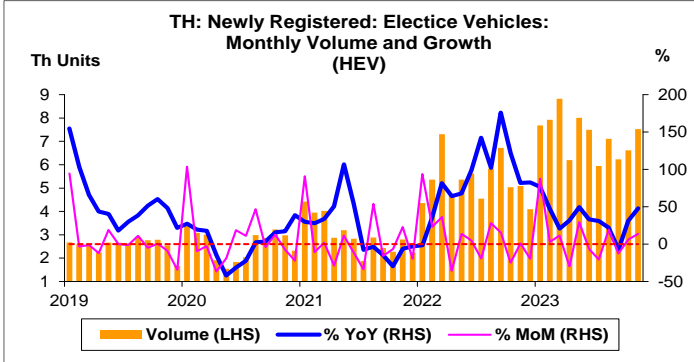
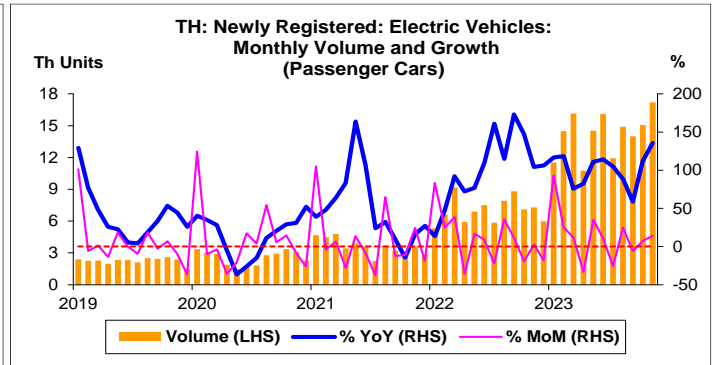
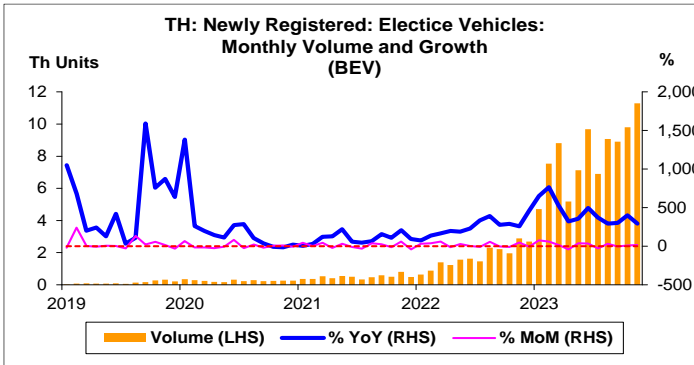
³ข้อมูลปี 2563-65

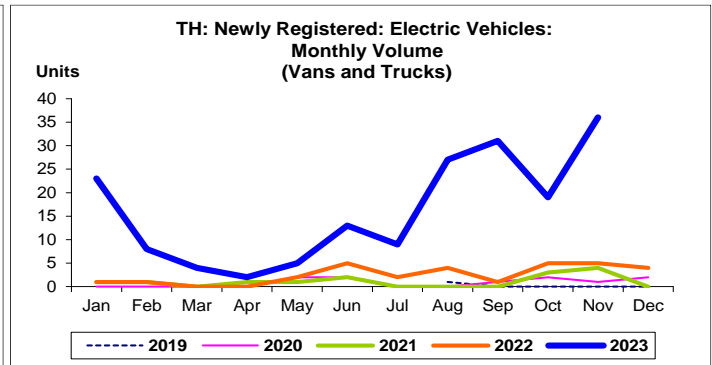
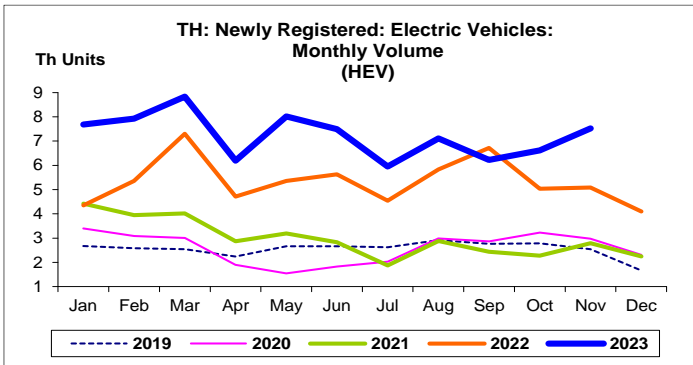
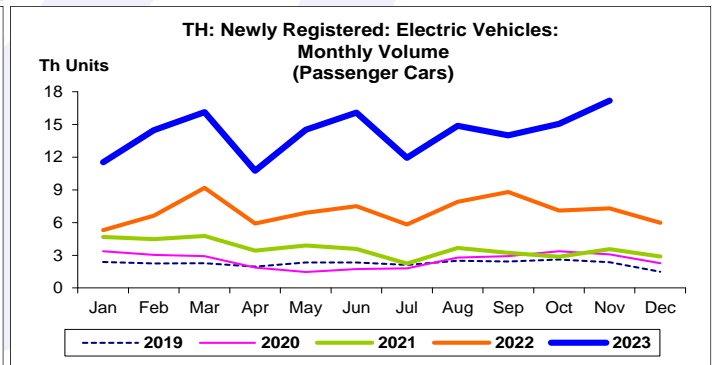
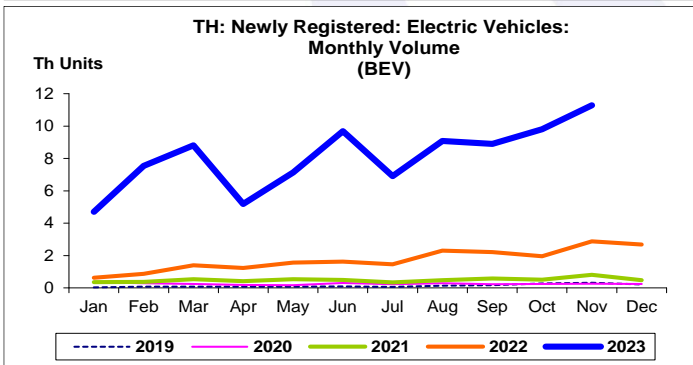
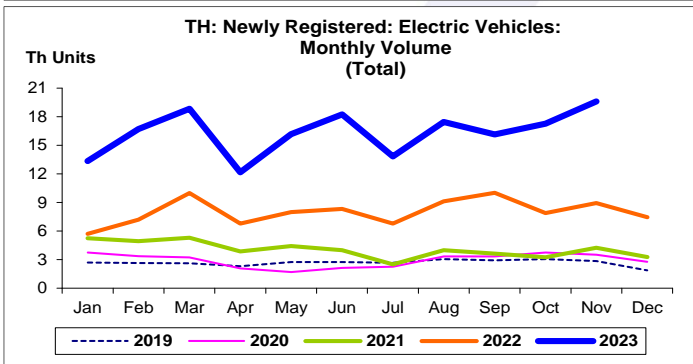
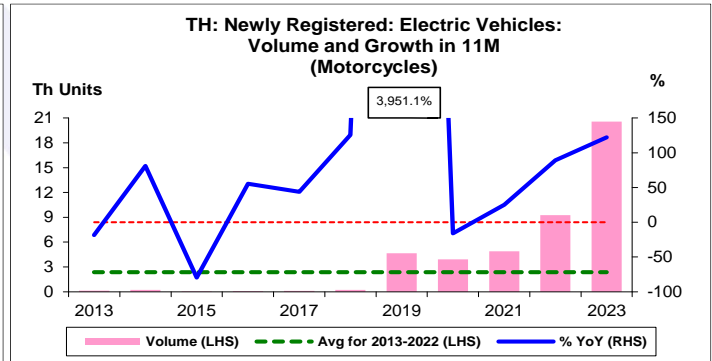
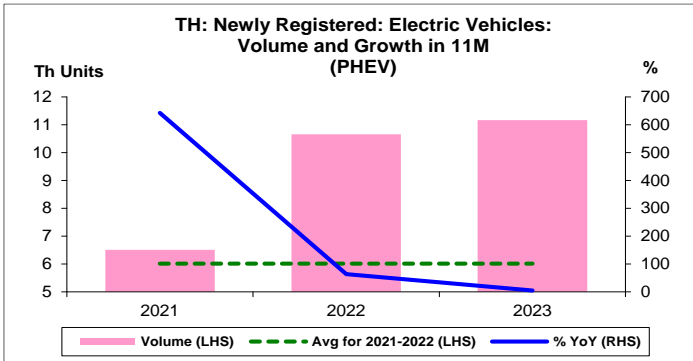
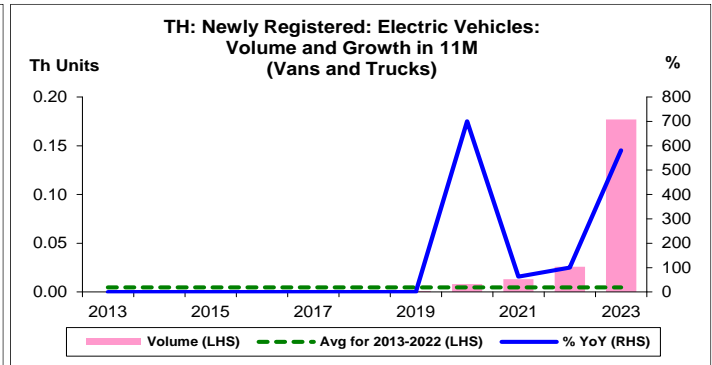
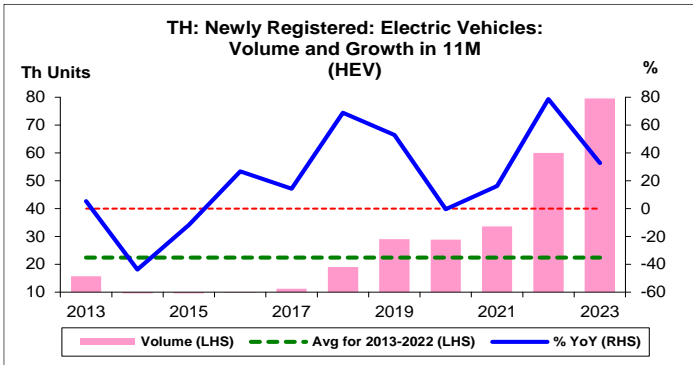


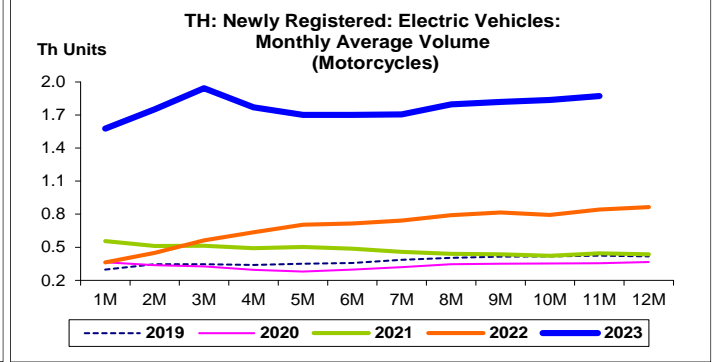
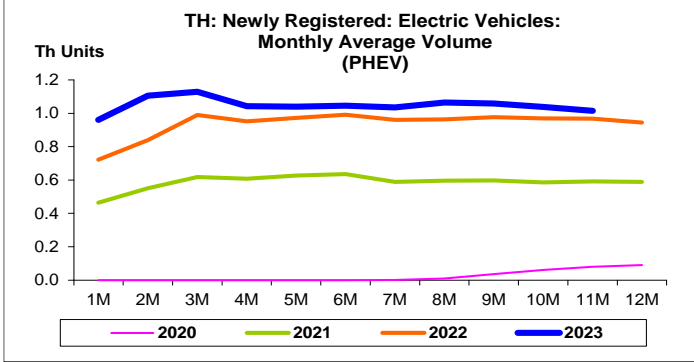
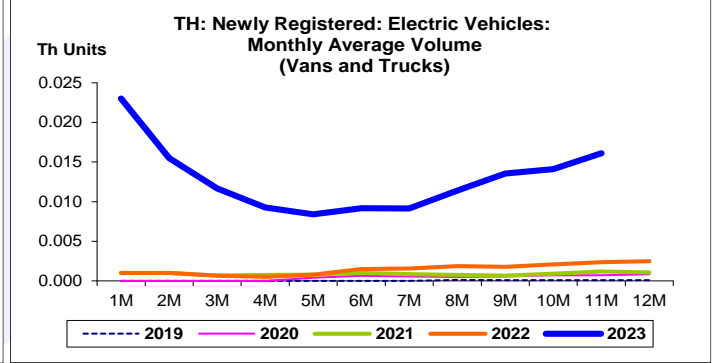
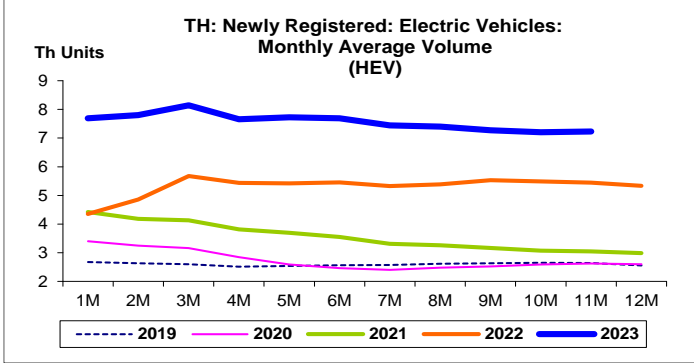
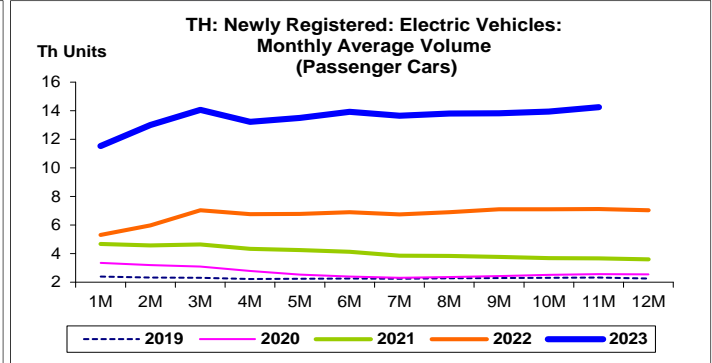
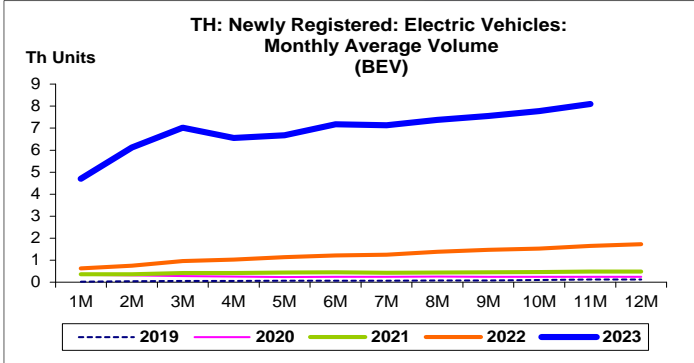
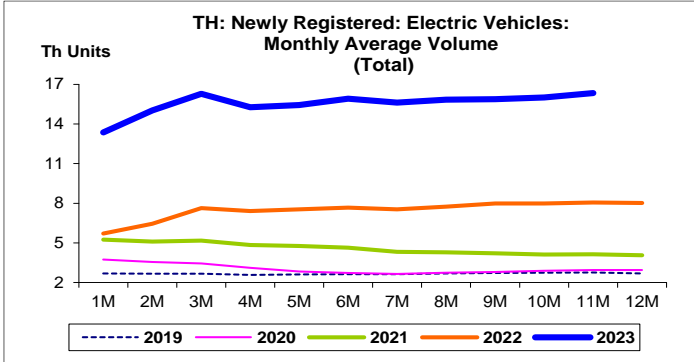
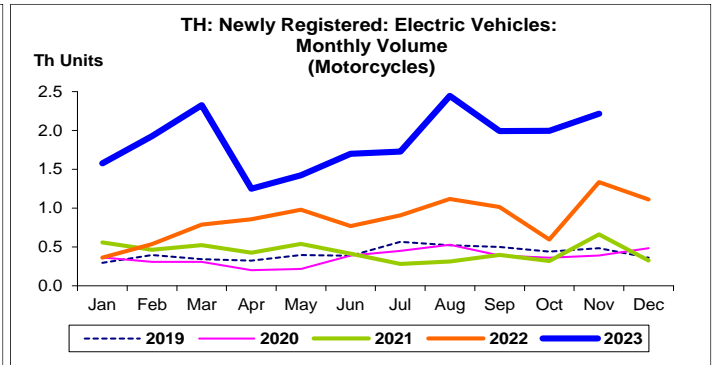
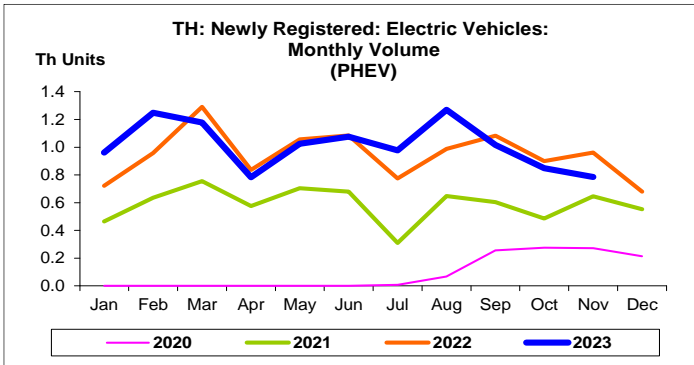
ที่มา: กรมการขนส่งทางบก

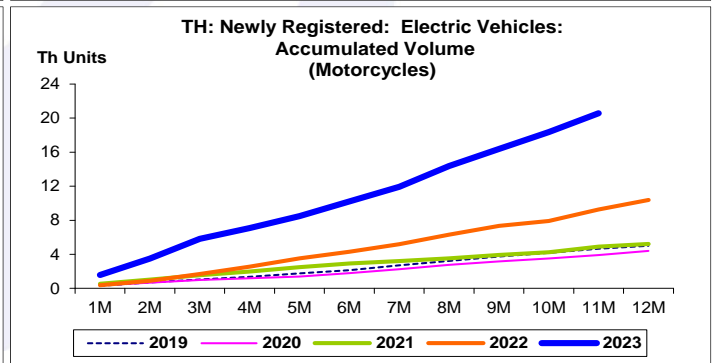
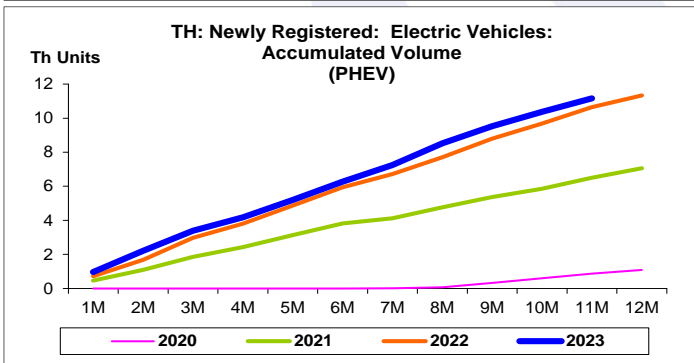
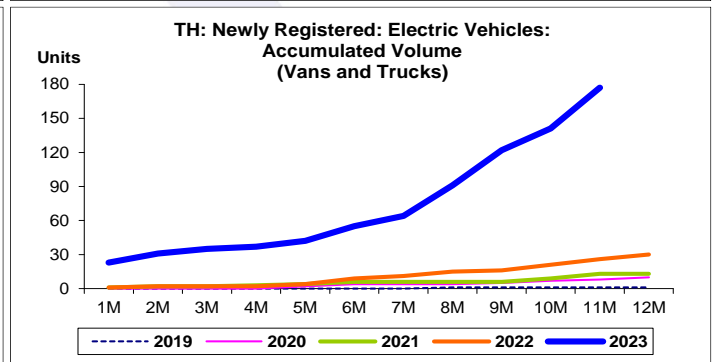
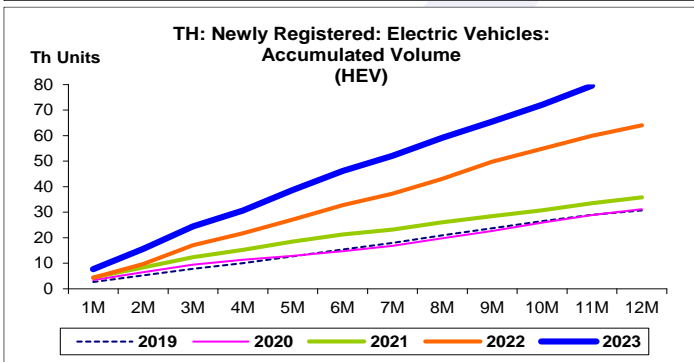
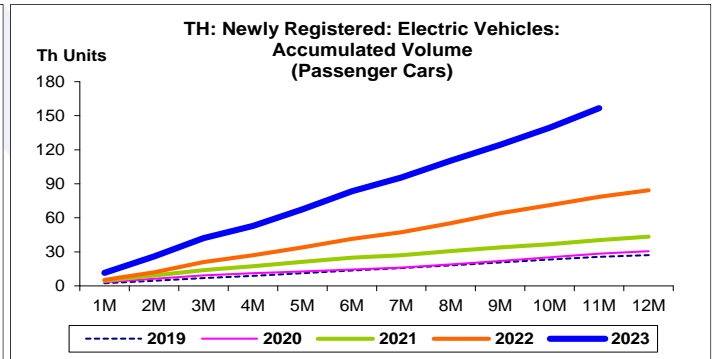
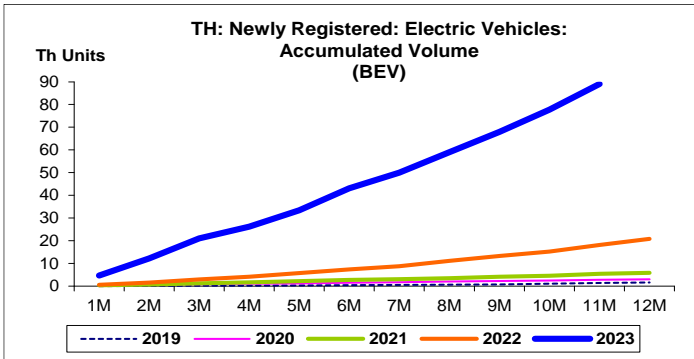
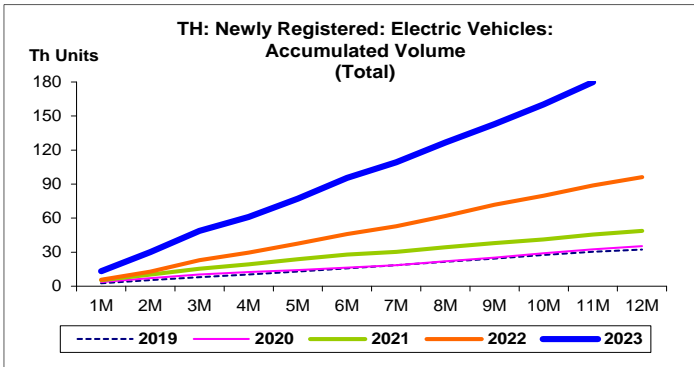
หมายเหตุ: 1. ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่ มีข้อมูลตั้งแต่เดือน ส.ค. 60 ยกเว้น PHEV มีข้อมูลตั้งแต่เดือน ก.ค. 63 และรถยนต์เพื่อการพาณิชย์ มีข้อมูลตั้งแต่เดือน ส.ค. 62

2. CAGR คือ Compound Annual Growth Rate











ยอดจดทะเบียนยานยนต์ไฟฟ้าใหม่:
จุดสูงสุดและต่ำสุดในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 7 ปี (ปี 2560-66)

Units	ค่าปัจจุบัน	% ค่าสูงสุด	% ค่าต่ำสุด	ค่าสูงสุด	Date	ค่าต่ำสุด	Date
Total Electric Vehicles							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	19,599	-	6,122	19,599	พ.ย. 66	315	ธ.ค. 57
Q3/66	47,431	-3.0	3,090	48,878	Q1/66	1,487	Q4/57
2565	96,183	-	694	96,183	2565	12,109	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	19,599	-	3,949	19,599	พ.ย. 66	484	พ.ย. 57
11M/66	179,759	-	2,198	179,759	11M/66	7,823	11M/58
Q3/66	47,431	-	1,395	47,431	Q3/66	3,172	Q3/60
BEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	11,290	-	1,128,900	11,290	พ.ย. 66	1	เม.ย. 58
Q3/66	24,886	-	310,975	24,886	Q3/66	8	Q2/59
2565	20,817	-	12,593	20,817	2565	164	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	11,290	-	188,067	11,290	พ.ย. 66	6	พ.ย. 58
11M/66	89,031	-	136,871	89,031	11M/66	65	11M/58
Q3/66	24,886	-	75,312	24,886	Q3/66	33	Q3/60
HEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	7,524	-14.8	2,359	8,828	มี.ค. 66	306	ธ.ค. 57
Q3/66	19,283	-21.1	1,219	24,436	Q1/66	1,462	Q4/57
2565	64,035	-	436	64,035	2565	11,945	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	7,524	-	1,477	7,524	พ.ย. 66	477	พ.ย. 57
11M/66	79,560	-	926	79,560	11M/66	7,758	11M/58
Q3/66	19,283	-	514	19,283	Q3/66	3,139	Q3/60
PHEV							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	785	-39.1	11,114	1,290	มี.ค. 65	7	ก.ค. 63
Q3/66	3,262	-3.7	-	3,388	Q1/66	0	Q1/56
2565	11,331	-	939	11,331	2565	1,091	2563
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	785	-18.3	189	961	พ.ย. 65	272	พ.ย. 63
11M/66	11,168	-	1,173	11,168	11M/66	877	11M/63
Q3/66	3,262	-	891	3,262	Q3/66	329	Q3/63
Passenger Cars							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	17,201	-	5,521	17,201	พ.ย. 66	306	ธ.ค. 57
Q3/66	40,836	-3.1	2,684	42,149	Q1/66	1,467	Q4/57
2565	84,384	-	608	84,384	2565	11,914	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	17,201	-	3,506	17,201	พ.ย. 66	477	พ.ย. 57
11M/66	156,631	-	1,981	156,631	11M/66	7,527	11M/58
Q3/66	40,836	-	1,199	40,836	Q3/66	3,144	Q3/60
Vans and Trucks							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	36	-	-	36	พ.ย. 66	0	ม.ค. 56
Q3/66	67	-	-	67	Q3/66	0	Q1/56
2565	30	-	2,900	30	2565	1	2562
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	36	-	-	36	พ.ย. 66	0	พ.ย. 62
11M/66	177	-	-	177	11M/66	0	11M/56
Q3/66	67	-	-	67	Q3/66	0	Q3/64
Motorcycles							
เทียบกับทุกช่วงเวลา							
พ.ย. 66	2,215	-9.4	-	2,445	ส.ค. 66	0	เม.ย. 58
Q3/66	6,167	-	102,683	6,167	Q3/66	6	Q1/61
2565	10,378	-	9,084	10,378	2565	113	2560
เทียบกับช่วงเวลาเดียวกัน							
พ.ย. 66	2,215	-	44,200	2,215	พ.ย. 66	5	พ.ย. 60
11M/66	20,580	-	43,687	20,580	11M/66	47	11M/58
Q3/66	6,167	-	25,596	6,167	Q3/66	24	Q3/60