



# SECTOR AUTOMOTOR

en cifras

Publicación  
exclusiva para los  
afiliados de AEADE



Noviembre 2023 - No.88  
Publicado el 3 de Enero del 2023

Núñez De Vela E 3-13 y Atahualpa  
Edificio Torre del Puente, Piso 10  
Teléfono: 02 226 9052 / 226 9056  
226 4925 / 226 4927  
Quito - Ecuador

# SECTOR AUTOMOTOR

en cifras

- 1 Perfil del sector automotor del Ecuador
- 2 Resumen de cifras
- 3 Ventas de vehículos
- 5 Ventas de vehículos ensamblados
- 6 Nuevas tecnologías: Vehículos electrificados
- 7 Importación de vehículos
- 8 Importación de maquinaria pesada
- 9 Exportación de vehículos
- 10 Importación de neumáticos
- 11 Exportación de neumáticos
- 12 Importación de motos
- 13 Ventas de motos
- 14 Indicadores coyunturales
- 15 Indicadores macroeconómicos
- 16 Parque automotor ecuatoriano






**Fabricación de vehículos**



**Generación de puestos de trabajo 2022**







**Comercio y reparación de vehículos y motocicletas**

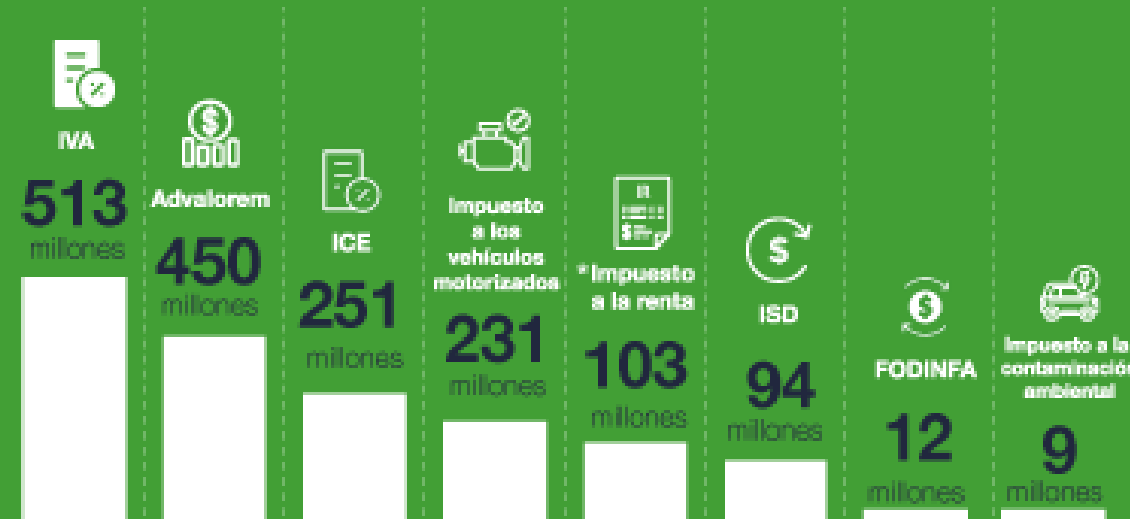
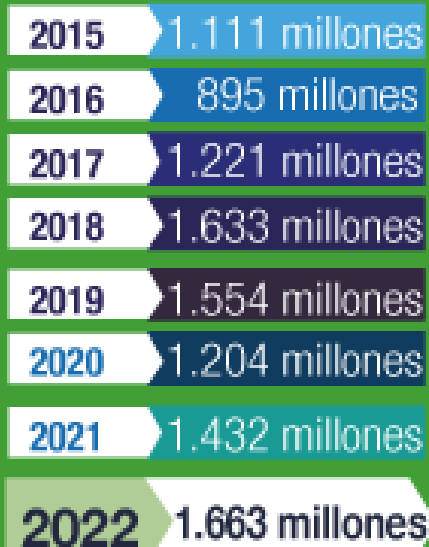
Actividad	# trabajadores
 Fabricación de carrocerías para vehículos automotores	1.674
 Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores	1.395
 Fabricación de autopartes	279
<b>Subtotal</b>	<b>3.348</b>

**Total de empleos 2022: 106.602**

Fuente: INEC - Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo, (ENEMDU), 2022

Actividad	# trabajadores
 Mantenimiento y reparación de vehículos	60.836
 Venta de vehículos	17.023
 Venta de piezas y accesorios para vehículos	15.907
 Venta mantenimiento y reparación de motocicletas	9.488
<b>Subtotal</b>	<b>103.254</b>

**Tributos (empresas importadoras y ensambladoras)**



<sup>1</sup> Fuente: Servicio de Rentas Internas (SRI), 2022 y Aeade, 2022



## Indicadores macroeconómicos

Balanza comercial total (Octubre 2023)	-32 millones USD FOB
Precio promedio del petróleo WTI (Octubre 2023)	85,57 USD
Inflación anual (Noviembre 2023)	1,53 %
Variación anual del PIB (Ene-Dic 2022/2021)	2,9 %

Fuente: Banco Central del Ecuador (BCE), 2023



## Crédito



### Consumo:

Ene - Oct 2023  
USD 5.063 millones

Fuente: Superintendencia de Bancos, 2023



## Mercado de vehículos livianos\* y comerciales\*\*



**Importación (CBU)**  
Ene - Nov 2023  
111.887  
unidades



**Ventas de ensamblados:**  
Ene - Nov 2023  
17.550  
unidades



**Exportación:**  
Ene - Nov 2023  
40  
unidades



**Ventas totales:**  
Ene - Nov 2023  
123.409  
unidades

\*Vehículos livianos: automóviles, camionetas, SUV \*\*Vehículos comerciales: VAN, camiones, buses

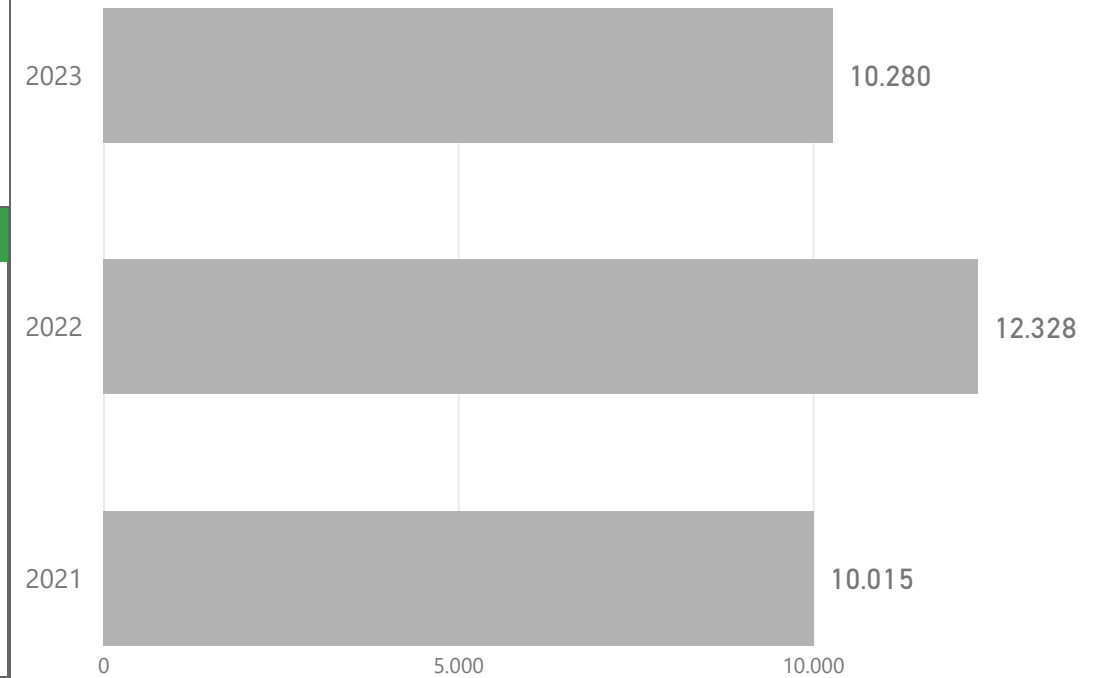
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas del Ecuador (Senae), 2023  
Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador (Aeade), 2023



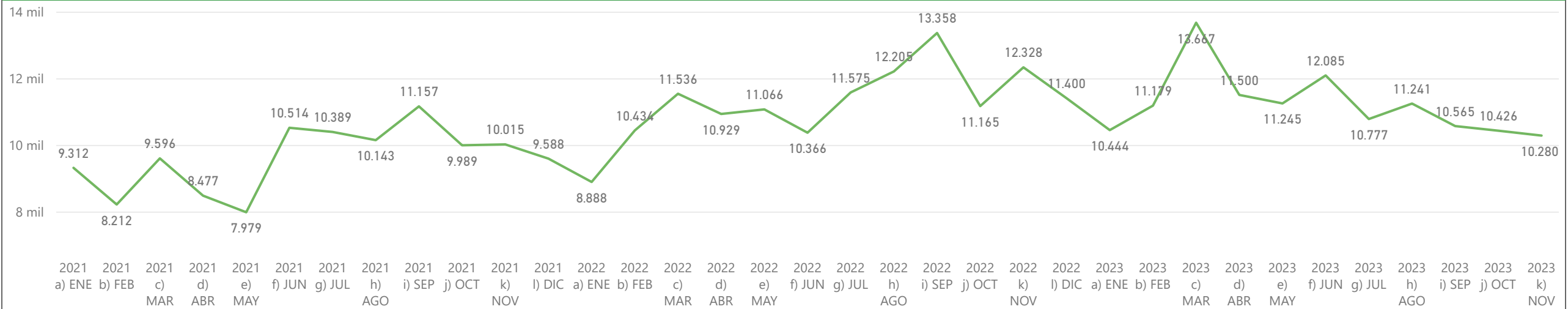
Venta de vehículos por segmento

Segmento	Nov 23	Nov 22	Ene-Nov 23	Ene-Nov 22	Var Nov/Oct 23	Var Nov 23/22	Var Ene-Nov 23/22
SUV	4.965	5.658	56.566	56.329	1,7 %	-12,2 %	0,4 %
AUTOMOVIL	2.270	3.035	30.140	30.641	-7,9 %	-25,2 %	-1,6 %
CAMIONETA	1.849	2.347	22.198	22.530	-1,9 %	-21,2 %	-1,5 %
CAMION	770	893	8.983	9.865	7,4 %	-13,8 %	-8,9 %
VAN	351	351	4.614	3.873	-7,1 %	0,0 %	19,1 %
BUS	75	44	908	612	-25,0 %	70,5 %	48,4 %
<b>Total</b>	<b>10.280</b>	<b>12.328</b>	<b>123.409</b>	<b>123.850</b>	<b>-1,4 %</b>	<b>-16,6 %</b>	<b>-0,4 %</b>

Ventas históricas de vehículos (unidades) 2021-2023 (Nov)

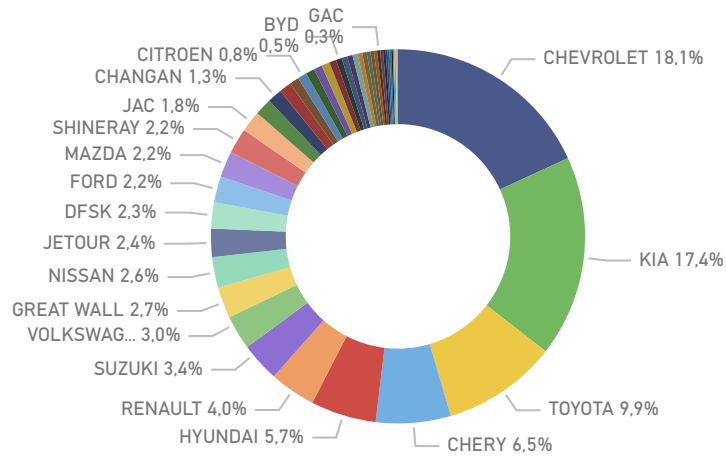


Ventas mensuales de vehículos

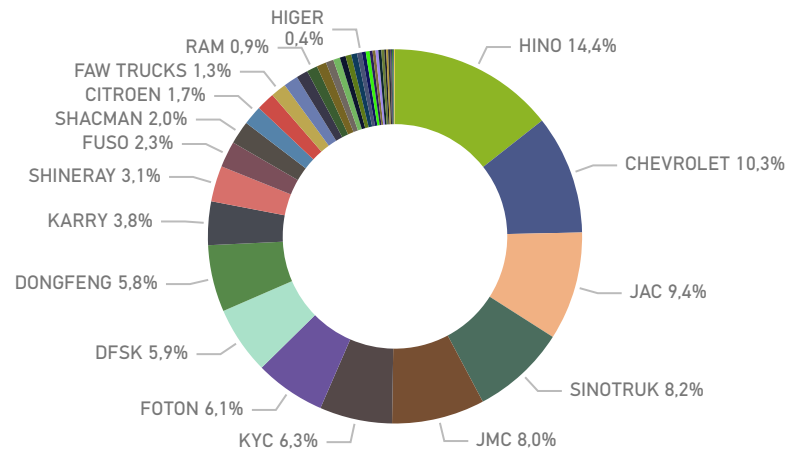




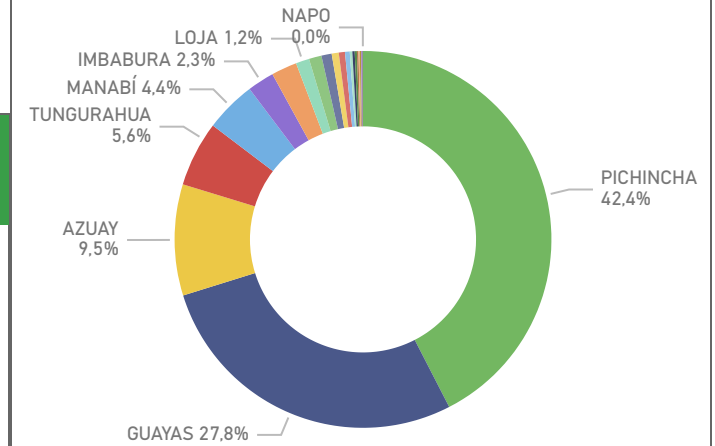
Participación de ventas por marca (unidades) vehículos livianos\* 2023 (Nov)



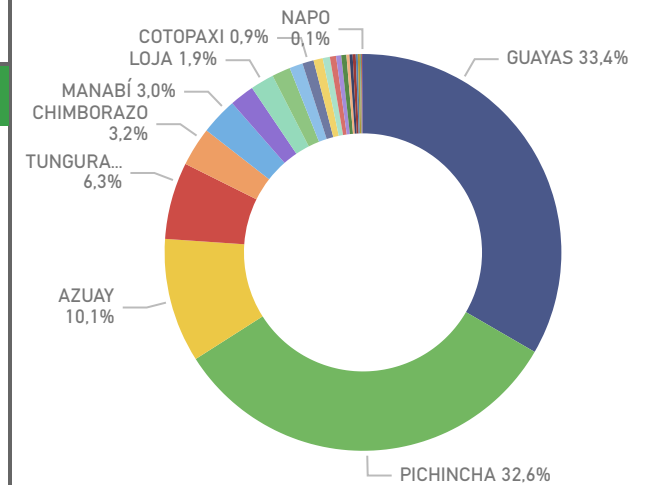
Participación de ventas por marca (unidades) vehículos comerciales\*\* 2023 (Nov)



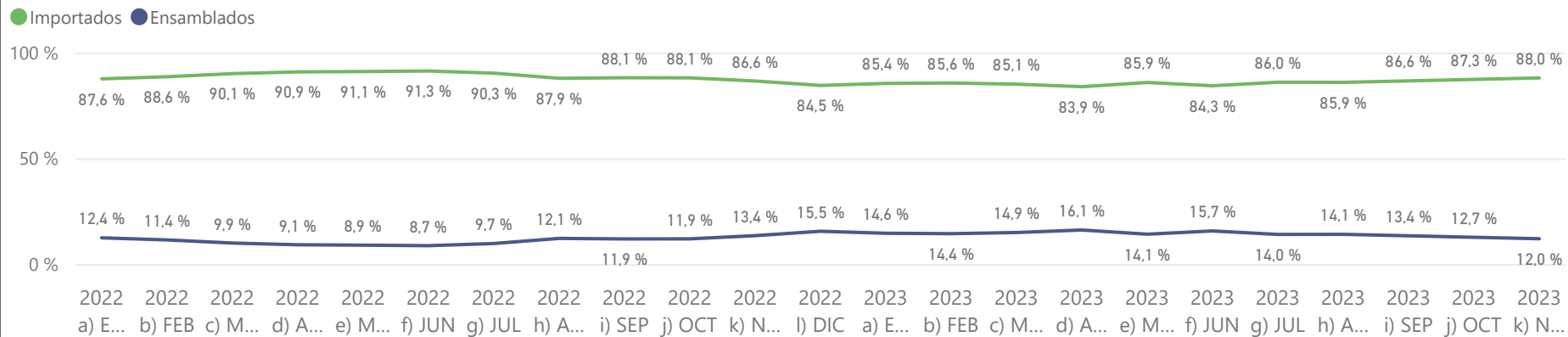
Participación por provincia (unidades) vehículos livianos\* 2023 (Nov)



Participación por provincia (unidades) vehículos comerciales\*\* 2023 (Nov)

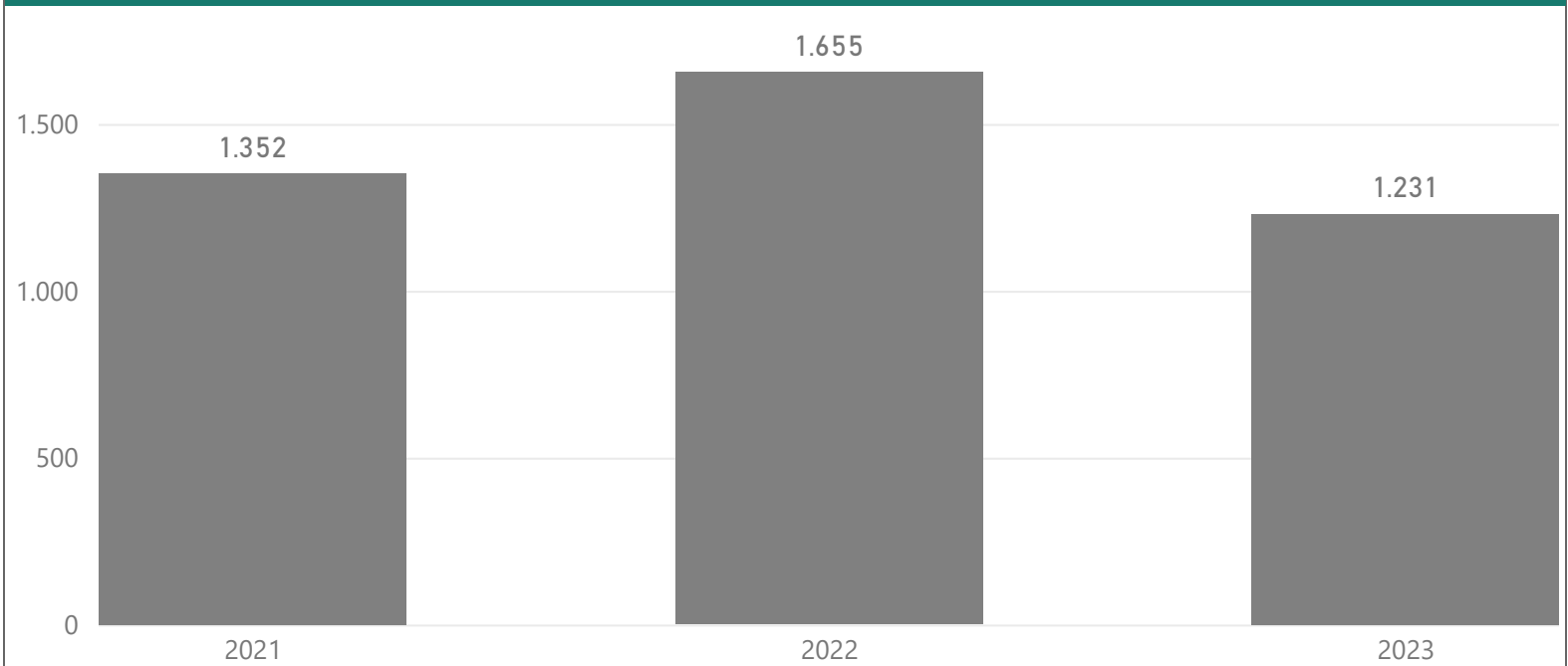


Participación importados vs ensamblados



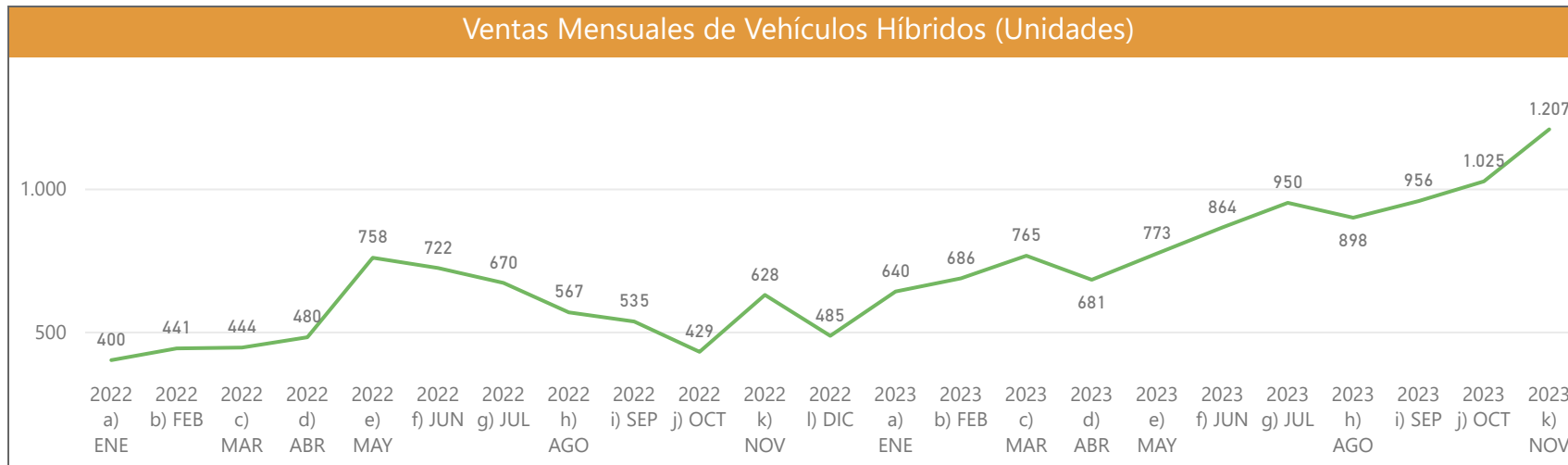
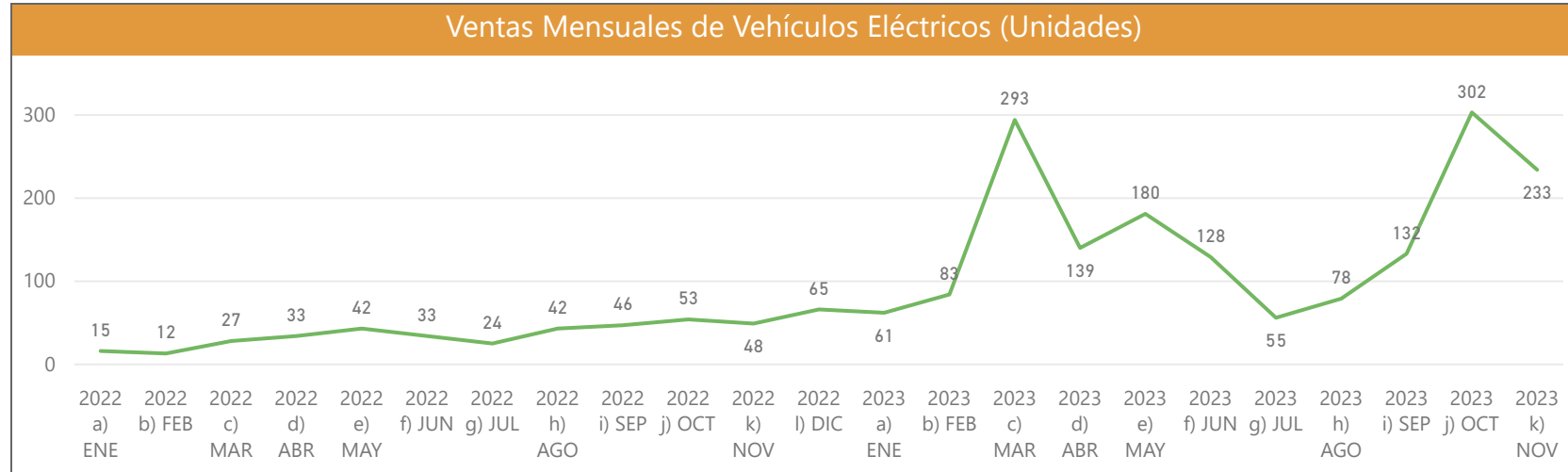


Ventas históricas de vehículos (unidades) 2021-2023 (Nov)



Ventas mensuales de vehículos ensamblados en Ecuador (unidades)

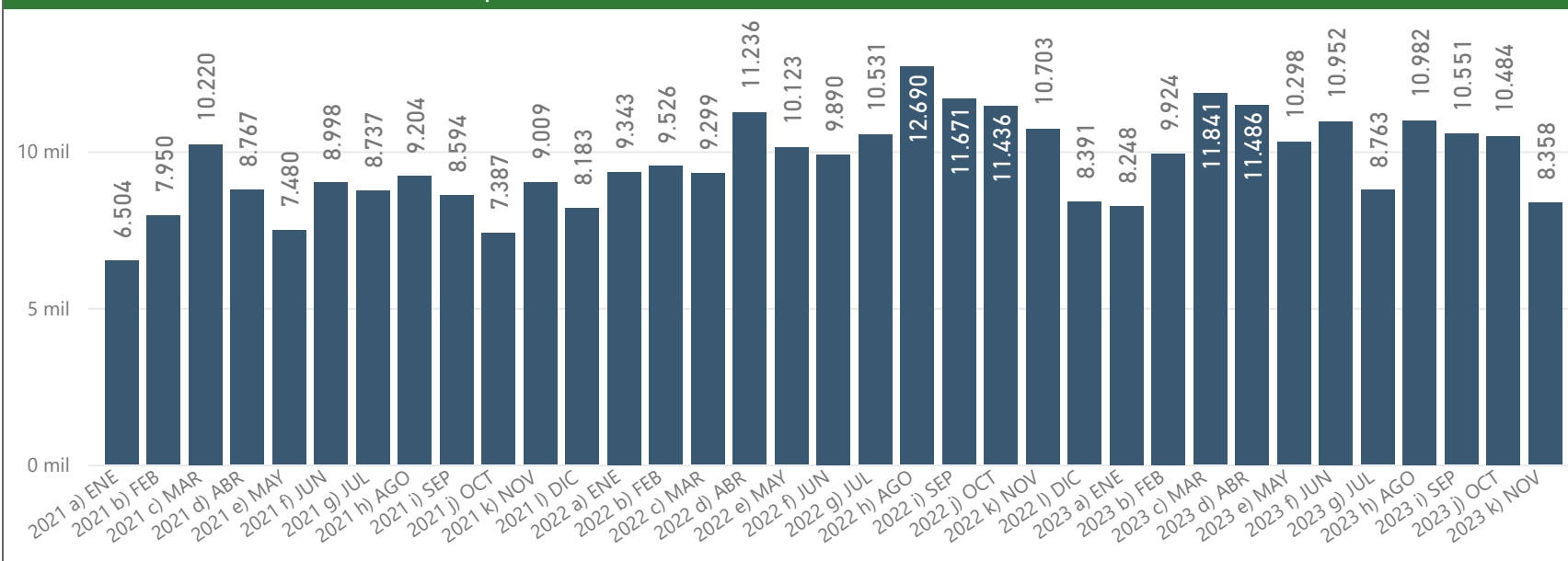




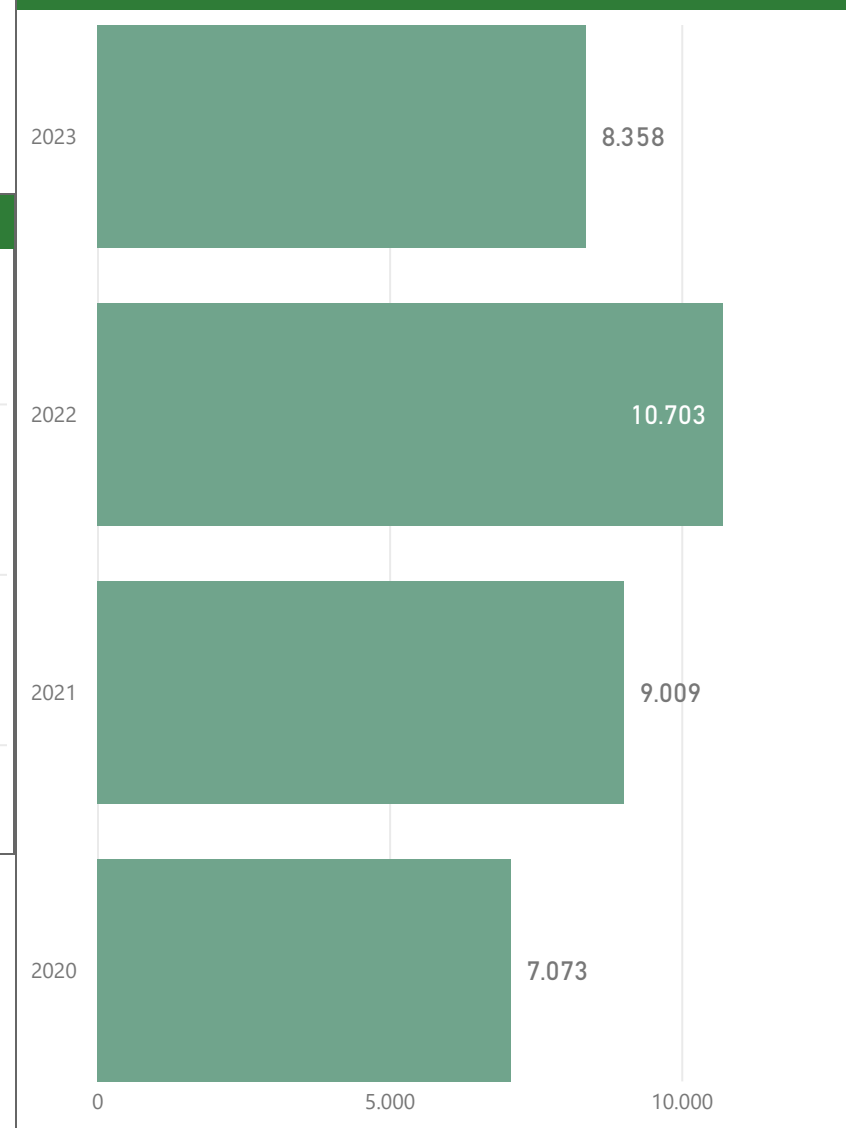




Importaciones mensuales de vehículos (unidades)

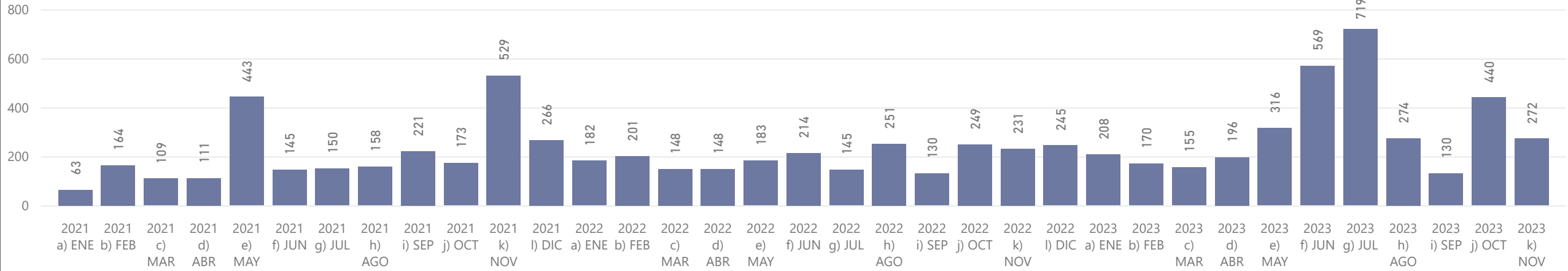


Importaciones históricas de vehículos (unidades) 2020-2023 (Nov)

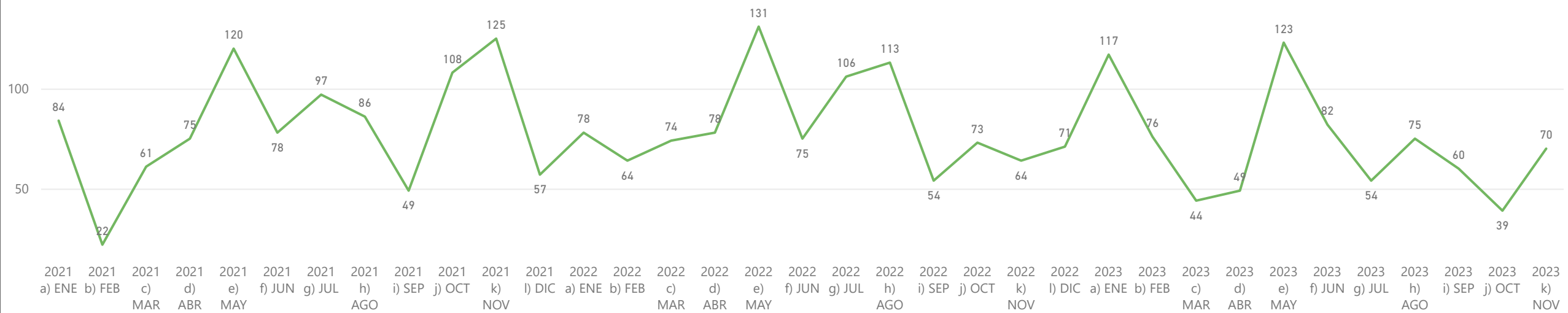




## Importaciones de maquinaria (unidades)



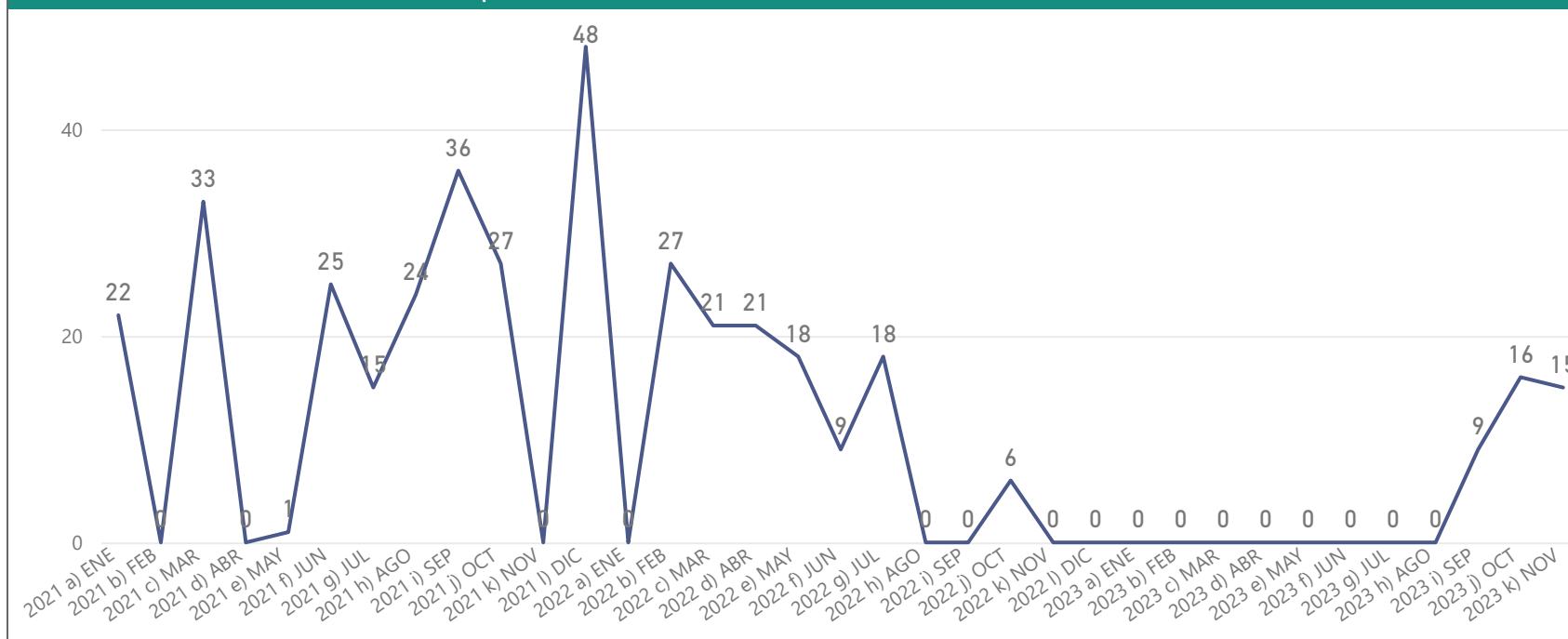
## Importaciones mensuales de tractores (unidades)



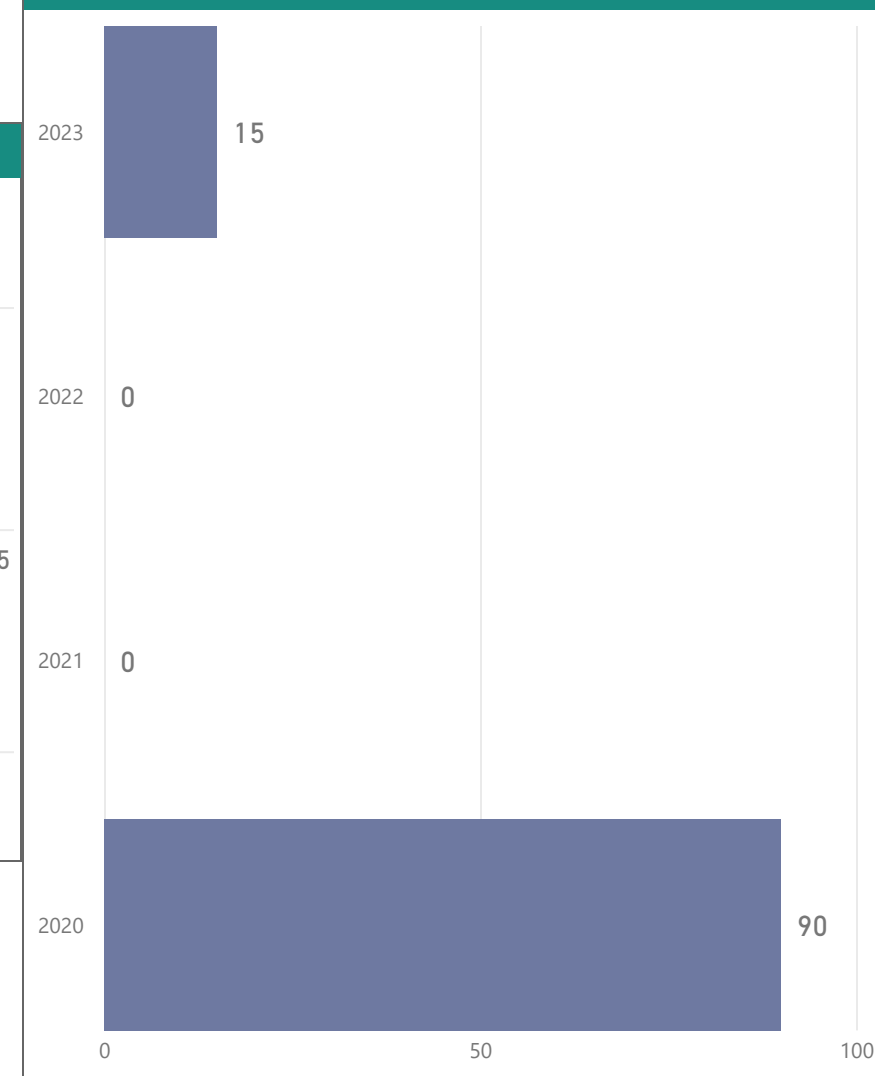


## Exportación de vehículos

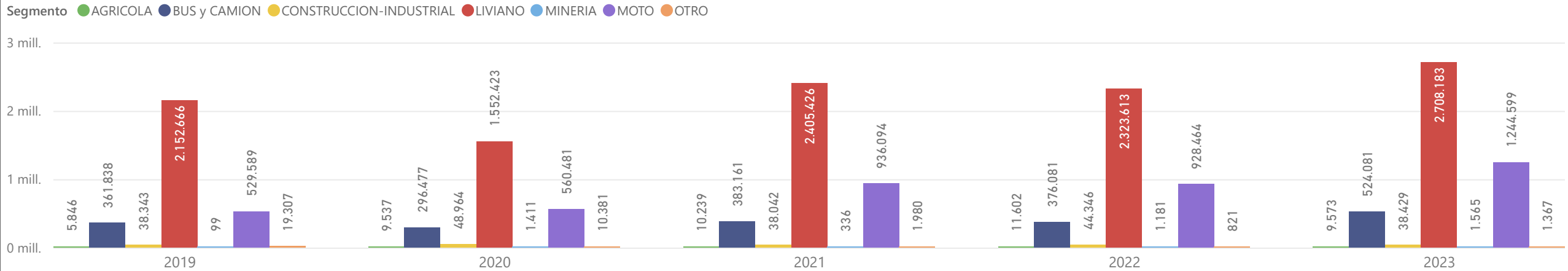
Exportaciones mensuales de vehículos (unidades)



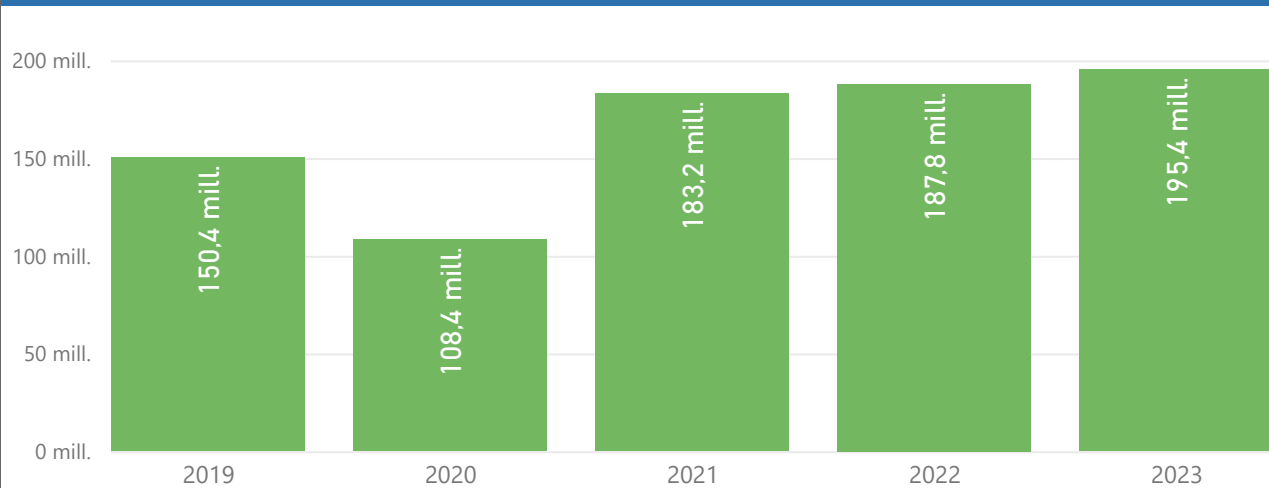
Exportaciones históricas de vehículos (unidades)  
2020-2023 (Nov)



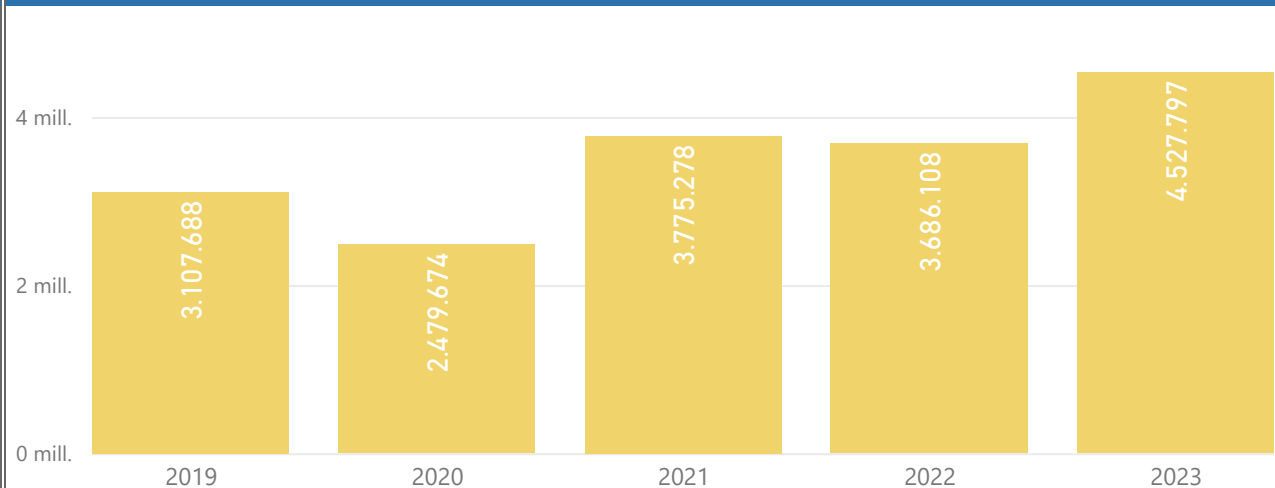
Importaciones totales de neumáticos por segmento (miles de unidades) 2019-2023 (Ene-Nov)



Importaciones totales de neumáticos\* (millones USD CIF) 2019-2023 (Ene-Nov)

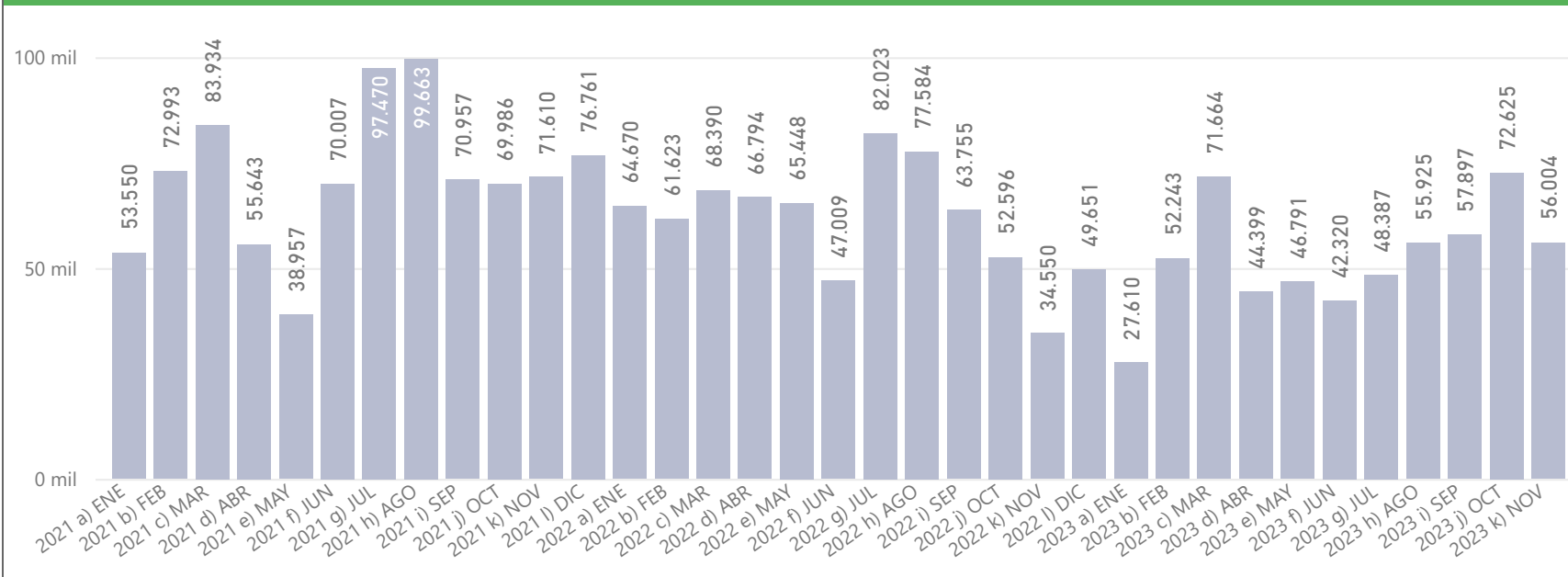


Importaciones totales de neumáticos\* (unidades) 2019-2023 (Ene-Nov)

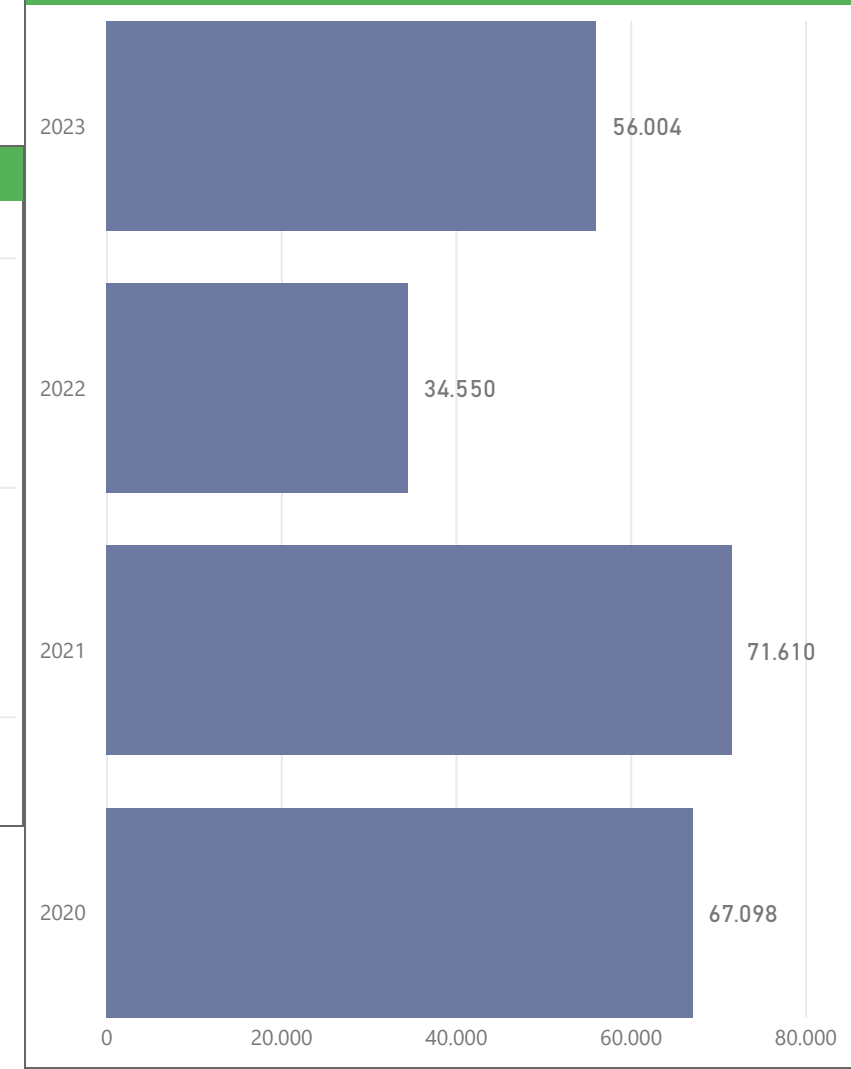




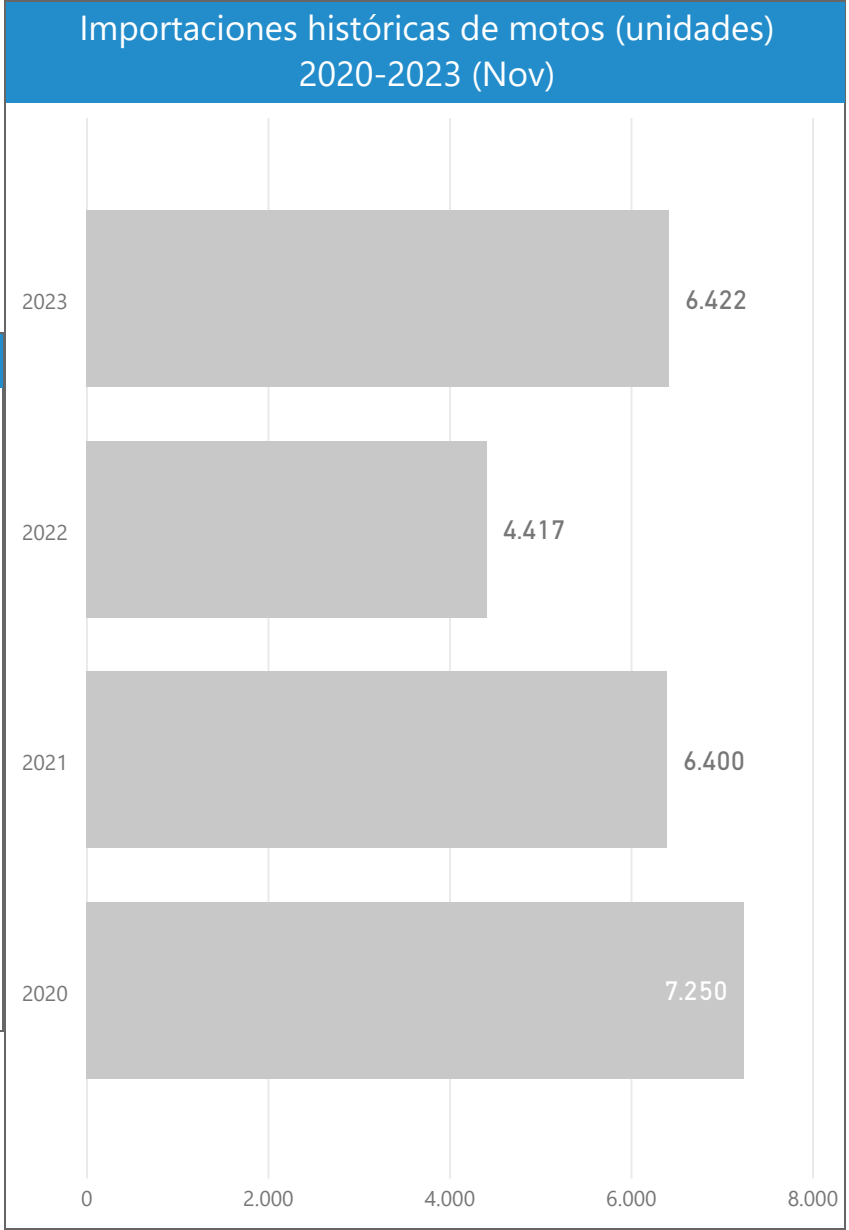
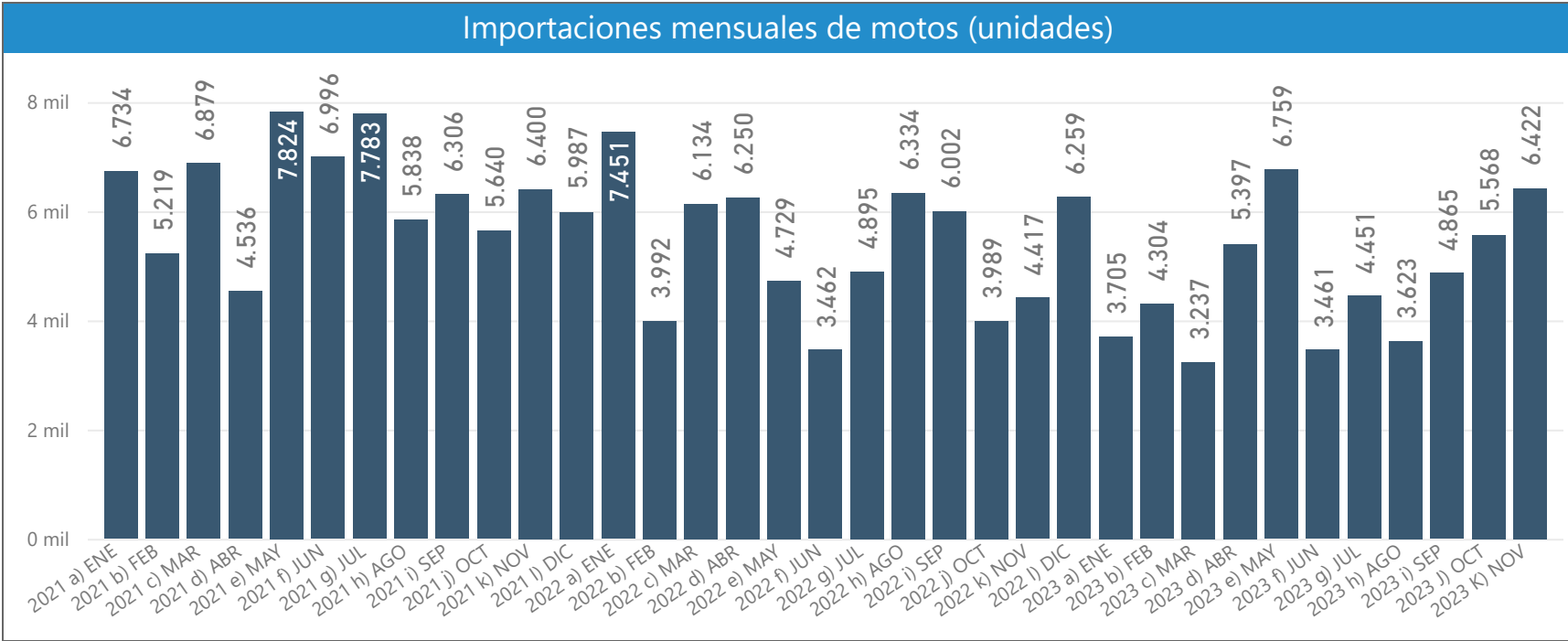
Exportación histórica de neumáticos (unidades)



Exportaciones históricas de neumáticos (unidades) 2020-2023 (Nov)



# Importación de motos

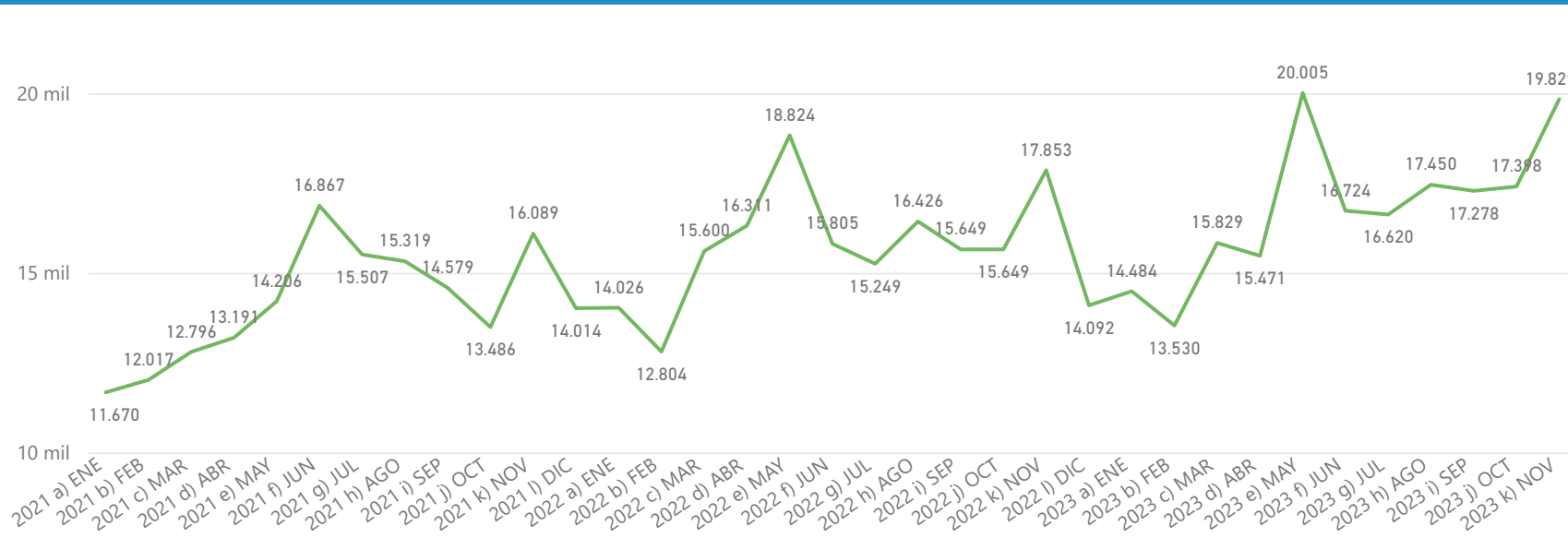


Fuente: SENAE- Servicio Nacional de Aduana del Ecuador

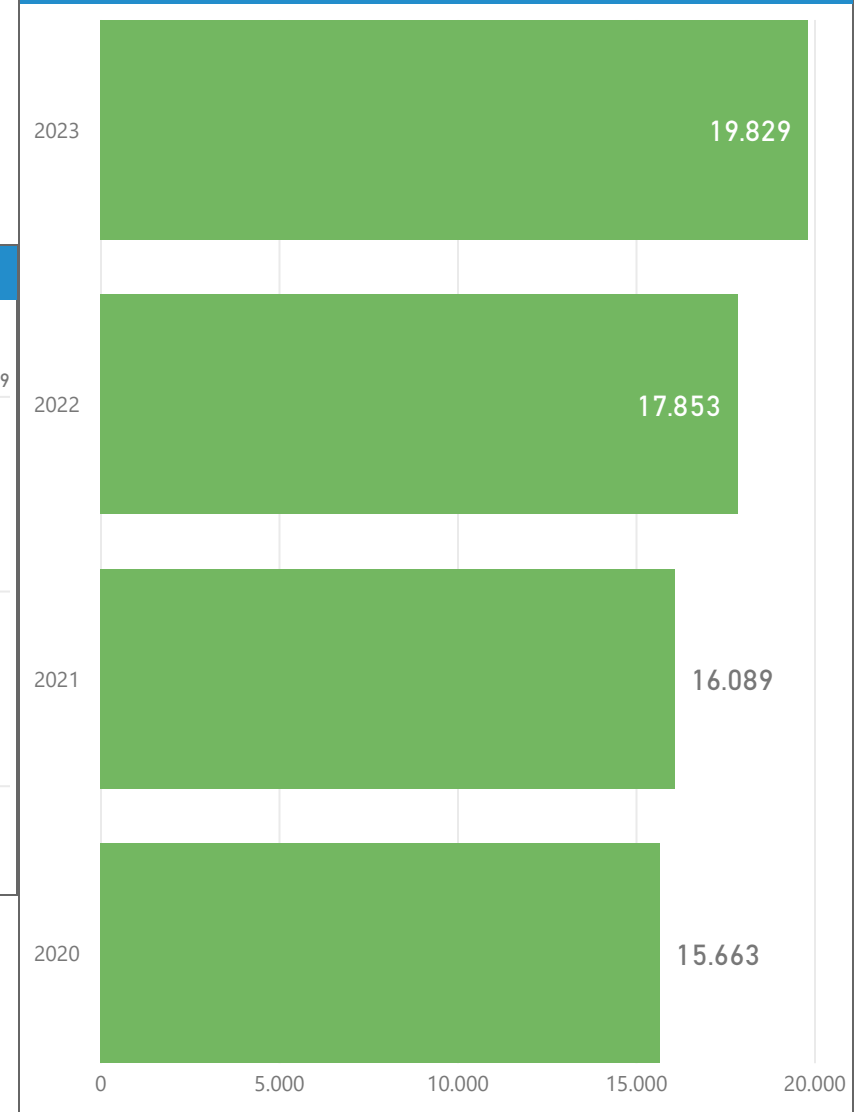


# Ventas de motos

Ventas mensuales de motos (unidades)

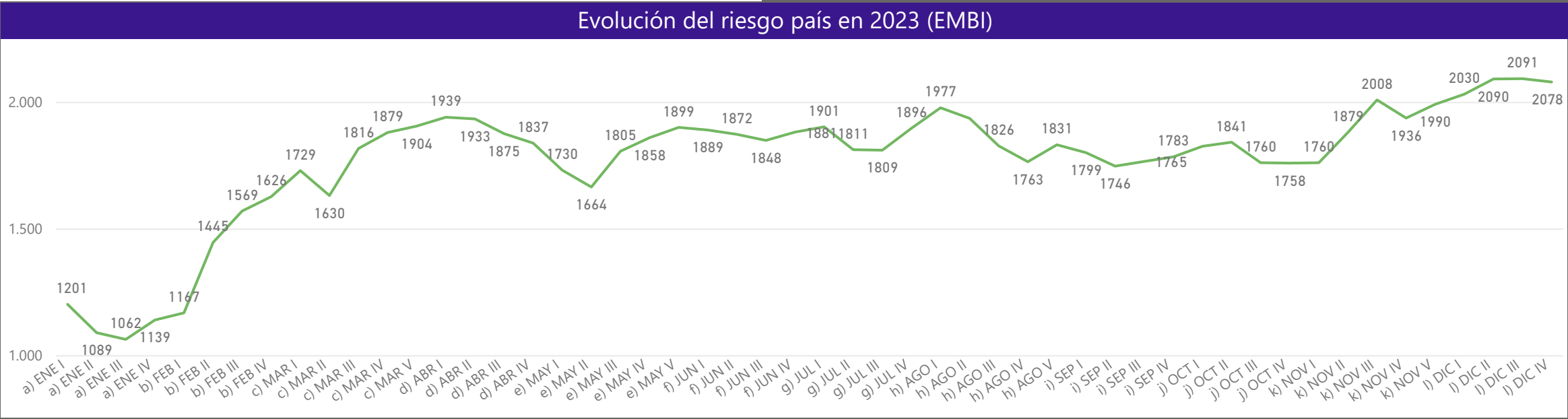


Ventas de motos (unidades) 2020-2023 (Nov)



Las reservas internacionales han caído constantemente a lo largo del 2023, pasando de 8.400 millones USD a 5.700 millones USD al final de noviembre. Sin llegar a alcanzar valores críticos, estos niveles se encuentran por debajo de las métricas recomendables (3 meses de importaciones o lo equivalente a 8 mil millones USD) y no cubren actualmente el tercer balance del Banco Central.

Se prevé cerrar el año 2023 por sobre los 2.000 puntos EMBI de riesgo país, con lo cual están cerrados los mercados internacionales para la emisión de bonos. Durante el año, los eventos políticos como el juicio político a Lasso y la activación de la “muerte cruzada” han marcado los principales incrementos de este indicador, y finalmente las declaraciones de Daniel Noboa en Estados Unidos han elevado el riesgo país por encima de los 2.000 puntos.



Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos







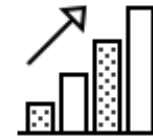
Comercio Exterior	Octubre 2023	Octubre 2022
1) Exportaciones (millones USD FOB)		
1.1) No petroleras	1.860	1.768
1.2) Petroleras	747	856
1.3) Totales	2.607	2.624
2) Importaciones (millones USD FOB)		
2.1) No Petroleras	2.022	1.842
2.2) Petroleras	616	654
2.3) Totales	2.638	2.496
3) Balanza comercial (millones USD FOB)		
3.1) No Petrolera	-162	-74
3.2) Petrolera	131	202
3.3) Total	-32	128

Mercado Laboral	Noviembre 2023	Octubre 2023
1) Población en Edad de Trabajar	13.114.516	13.099.621
2) Población Económicamente Activa	8.492.303	8.393.864
2.1) Población con Empleo	8.198.722	8.095.039
2.2) Empleo Adecuado/Pleno	3.037.803	2.923.165
2.3) Subempleo	1.783.421	1.534.925
2.4) Empleo no Remunerado	962.820	969.520
2.5) Otro Empleo no Pleno	2.396.809	2.660.249
2.6) Empleo no Clasificado	17.868	7.180
3) Desempleo	293.581	298.825
4) Población Económicamente Inactiva	4.622.213	4.705.758

PIB	Ene-Dic 2022	Ene-Dic 2021	Variación
PIB nominal (millones USD)	115.049	106.166	8,4 %
PIB real (millones USD del 2007)	71.125	69.089	2,9 %



Petróleo	Octubre 2023	Octubre 2022
WTI (precio promedio)	85,57	87,26



Inflación	Noviembre 2022	Noviembre 2023
Acumulada	3,6 %	1,4 %
Anual	3,6 %	1,5 %
Mensual	-0,0 %	-0,4 %



Divisas	Noviembre 2023	Noviembre 2022
USD/BRL	4,93	5,27
USD/COP	3.992,02	4.807,69
USD/EURO	0,92	0,97
USD/PEN	3,73	3,85

## Número de empleados del sector automotor por actividad (Registro del IESS a junio 2023)

Actividad	Trabajadores
Venta de piezas y accesorios para vehículos automotores.	22.100
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores.	19.737
Venta de vehículos automotores.	17.836
Venta mantenimiento y reparación de motocicletas.	3.206
Fabricación de carrocerías para vehículos automotores.	1.216
Fabricación de vehículos automotores.	1.069
Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores.	894
<b>Total</b>	<b>66.058</b>

Fuente: BCE- Banco Central del Ecuador/ ENEMDU/INEC

Nota: Los datos de empleo del sector tienen como fecha de corte septiembre 2023



## Número de vehículos

**Livianos: 2.524.725**

**1.186.197**



Automóvil

**679.408**

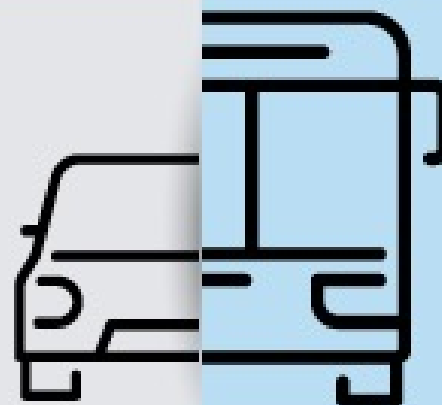


SUV

**659.119**



Camioneta



**Comerciales: 368.522**

**261.137**



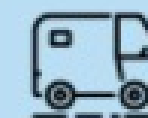
Camión

**39.574**



Bus

**67.812**



Van

\*Este dato corresponde a todo tipo de camiones incluyendo los de capacidad de carga menor a 3,5 toneladas, que no se consideran carga pesada.

## Edad del parque automotor

Edad promedio: 16,1 años

0	1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 35	+36
139.517	574.234	484.368	582.711	333.117	151.867	204.494	101.405	321.536
5%	20%	17%	20%	12%	5%	7%	4%	11%

**TOTAL: 2.893.247**

## Ubicación geográfica

PICHINGHA	997.318	CARCHI	21.660
GUAYAS	760.731	BOLIVAR	13.834
AZUAY	204.380	ORELLANA	10.160
TUNGURAHUA	173.097	SUCUMBÍOS	9.381
MANABÍ	132.019	PASTAZA	9.423
IMBABURA	85.962	SANTA ELENA	6.101
EL ORO	78.442	MORONA SANTIAGO	5.038
CHIMBORAZO	74.394	NAPO	4.888
LOJA	66.493	ZAMORA CHINCHIPE	4.105
LOS RÍOS	57.836	GALÁPAGOS	646
COTOPAXI	57.788		
SANTO DOMINGO	56.857		
CAÑAR	38.924		
ESMERALDAS	27.768		

\*No incluye motos

Fuente:

Base de matriculación del Servicio de Rentas Internas (SRI), 2023  
Estimaciones de la Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador (Aeade), 2023  
Autoplus, 2023



*Aplicativo de inteligencia estadística automotriz*



*¡Adquiere ahora tu plan!*

 (02) 226 9052 / 226 9056 / 226 4925 / 226 4927

 +593 98 409 6898

 [departamentotecnico@aeade.net](mailto:departamentotecnico@aeade.net)



ASOCIACIÓN DE EMPRESAS  
AUTOMOTRICES DEL ECUADOR

[www.aeade.net](http://www.aeade.net)



[Aeade.Ec](https://www.facebook.com/Aeade.Ec)



[@AeadeEc](https://twitter.com/AeadeEc)



[Aeade](https://www.linkedin.com/company/Aeade)



[@aeade\\_ec](https://www.instagram.com/aeade_ec)



[AeadeEcuador](https://www.tiktok.com/@AeadeEcuador)



[Aeade Ec](https://www.youtube.com/channel/UC...)