



# SECTOR AUTOMOTOR

en cifras

Publicación  
exclusiva para los  
afiliados de AEADE



Diciembre 2022 - No.77  
Publicado el 25 de enero del 2022

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
- 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 2021**



**Comercio y reparación de vehículos y motocicletas**

Actividad	# trabajadores
Fabricación de vehículos, carrocerías, remolques y semirremolques	2.125
Fabricación de autopartes	850
<b>Subtotal</b>	<b>2.975</b>

**Total de empleos 2021: 155.943**

Fuente: Encuesta Nacional de Empleo, Desempleo y Subempleo. (ENEMDU), 2021

Actividad	# trabajadores
Venta de vehículos	22.095
Mantenimiento y reparación de vehículos	87.107
Venta de autopartes	33.143
Venta y mantenimiento de motocicletas	10.623
<b>Subtotal</b>	<b>152.968</b>

**Tributos (empresas importadoras y ensambladoras)**



Fuente: Servicio Nacional de Aduana del Ecuador (SENAE), 2021; Servicio de Rentas Internas (SRI), 2021

\*Data provisional



## Indicadores macroeconómicos

Balanza comercial total (Noviembre 2022)	-130 millones USD FOB
Precio promedio del petróleo WTI (Noviembre 2022)	84,15 USD
Inflación anual (Diciembre 2022)	3,74%
Variación anual del PIB (Ene-Dic 2021/2020)	4,2 %

Fuente: Banco Central del Ecuador (BCE), 2022



## Crédito



### Consumo:

Ene - Nov 2022  
USD 4.740 millones

Fuente: Superintendencia de Bancos, 2022



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



**Importación (CBU)**  
Ene - Dic 2022  
124.840  
unidades



**Ventas de ensamblados:**  
Ene - Dic 2022  
20.310  
unidades



**Exportación:**  
Ene - Dic 2022  
120  
unidades



**Ventas totales:**  
Ene - Dic 2022  
139.517  
unidades

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

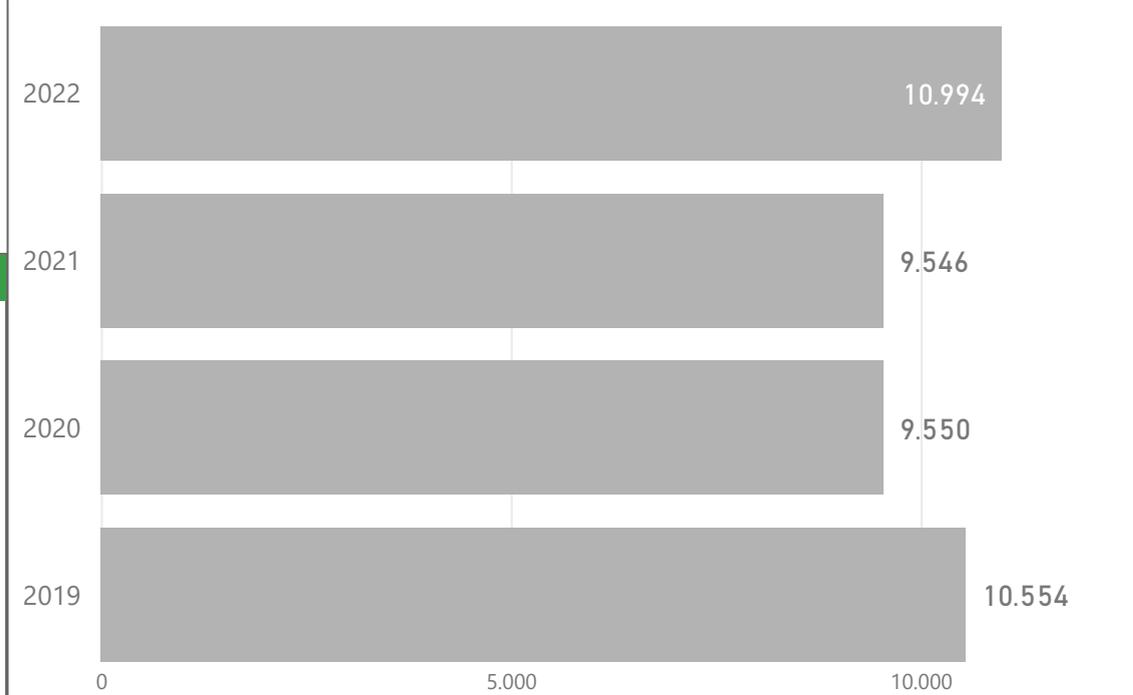
Fuente: Servicio Nacional de Aduanas del Ecuador (Senae), 2022  
Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador (Aeade), 2022



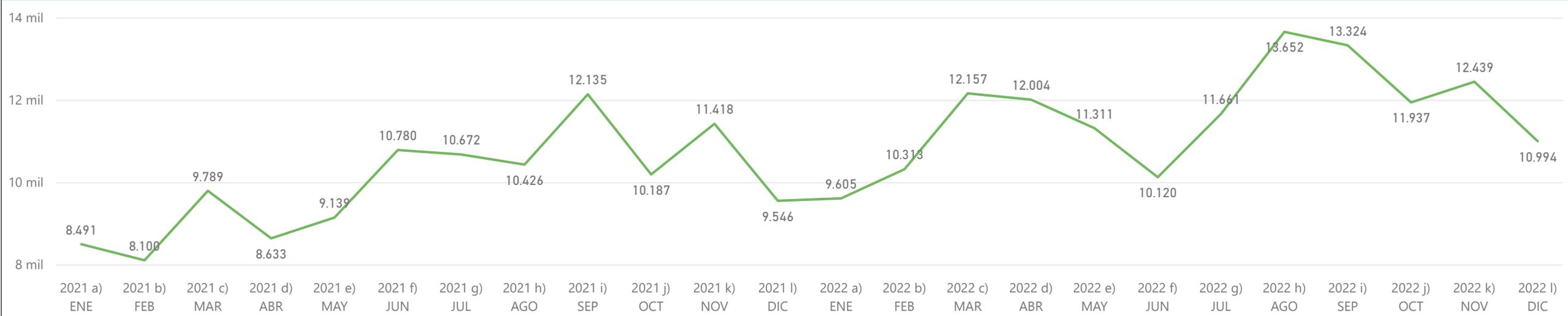
Venta de vehículos por segmento

Segmento	Dic 22	Dic 21	Ene-Dic 22	Ene-Dic 21	Var Dic/Nov 22	Var Dic 22/21	Var Ene-Dic 22/21
SUV	5.042	4.321	63.793	50.254	-9,5 %	16,7 %	26,9 %
AUTOMOVIL	2.621	2.618	34.324	35.081	-17,7 %	0,1 %	-2,2 %
CAMIONETA	2.119	1.676	25.062	20.486	-6,1 %	26,4 %	22,3 %
CAMION	809	675	11.032	9.764	-12,8 %	19,9 %	13,0 %
VAN	286	214	4.355	3.377	-30,1 %	33,6 %	29,0 %
BUS	117	42	951	354	33,0 %	178,6 %	168,6 %
<b>Total</b>	<b>10.994</b>	<b>9.546</b>	<b>139.517</b>	<b>119.316</b>	<b>-11,6 %</b>	<b>15,2 %</b>	<b>16,9 %</b>

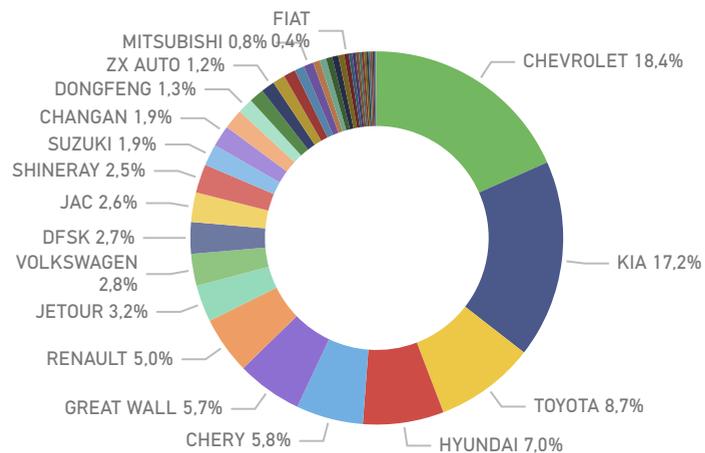
Ventas históricas de vehículos (unidades) 2019-2022 (Dic)



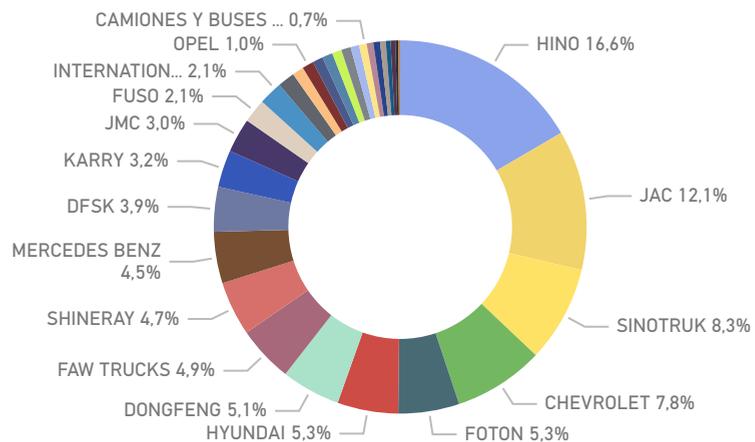
Ventas mensuales de vehículos



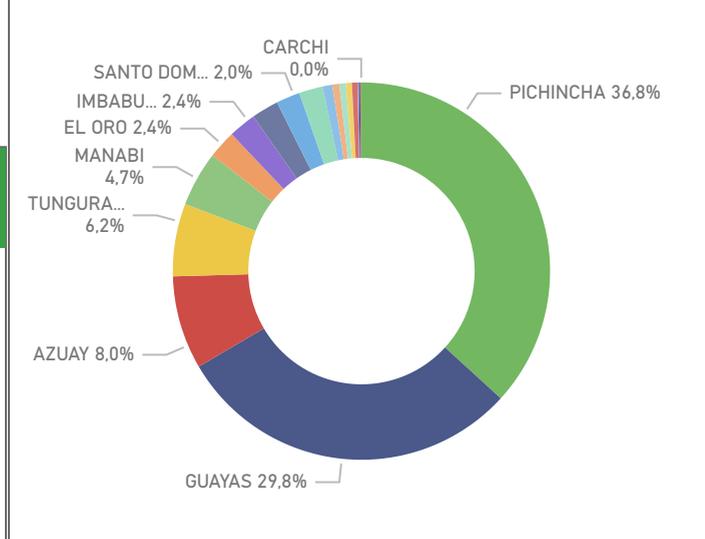
**Participación de ventas por marca (unidades) vehículos livianos\* 2022 (Dic)**



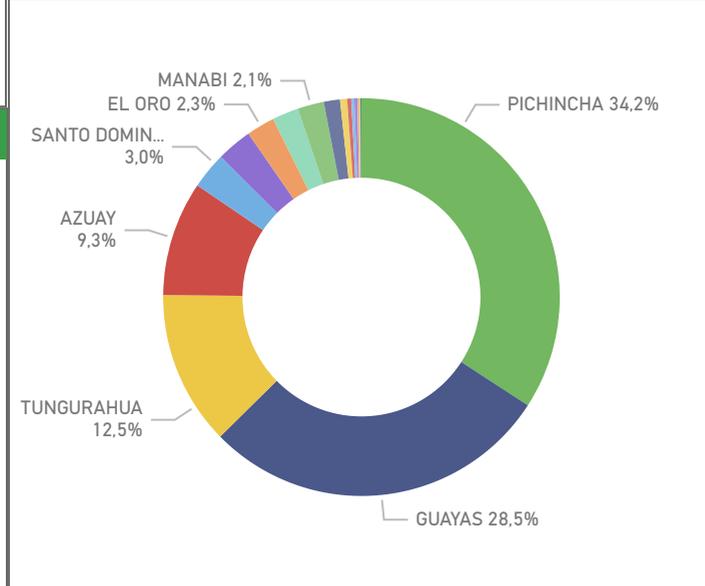
**Participación de ventas por marca (unidades) vehículos comerciales\*\* 2022 (Dic)**



**Participación por provincia (unidades) vehículos livianos\* 2022 (Dic)**



**Participación por provincia (unidades) vehículos comerciales\*\* 2022 (Dic)**

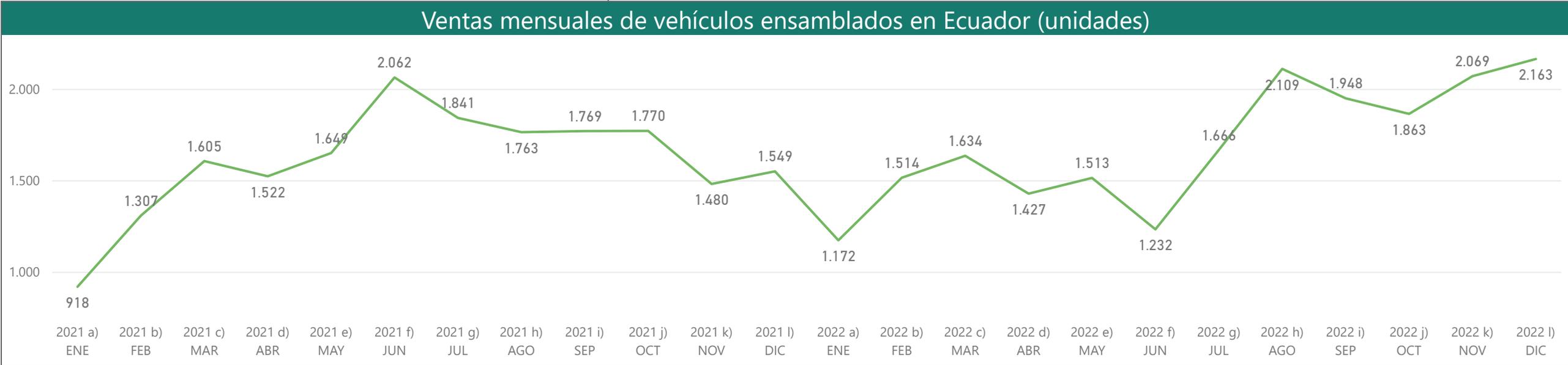
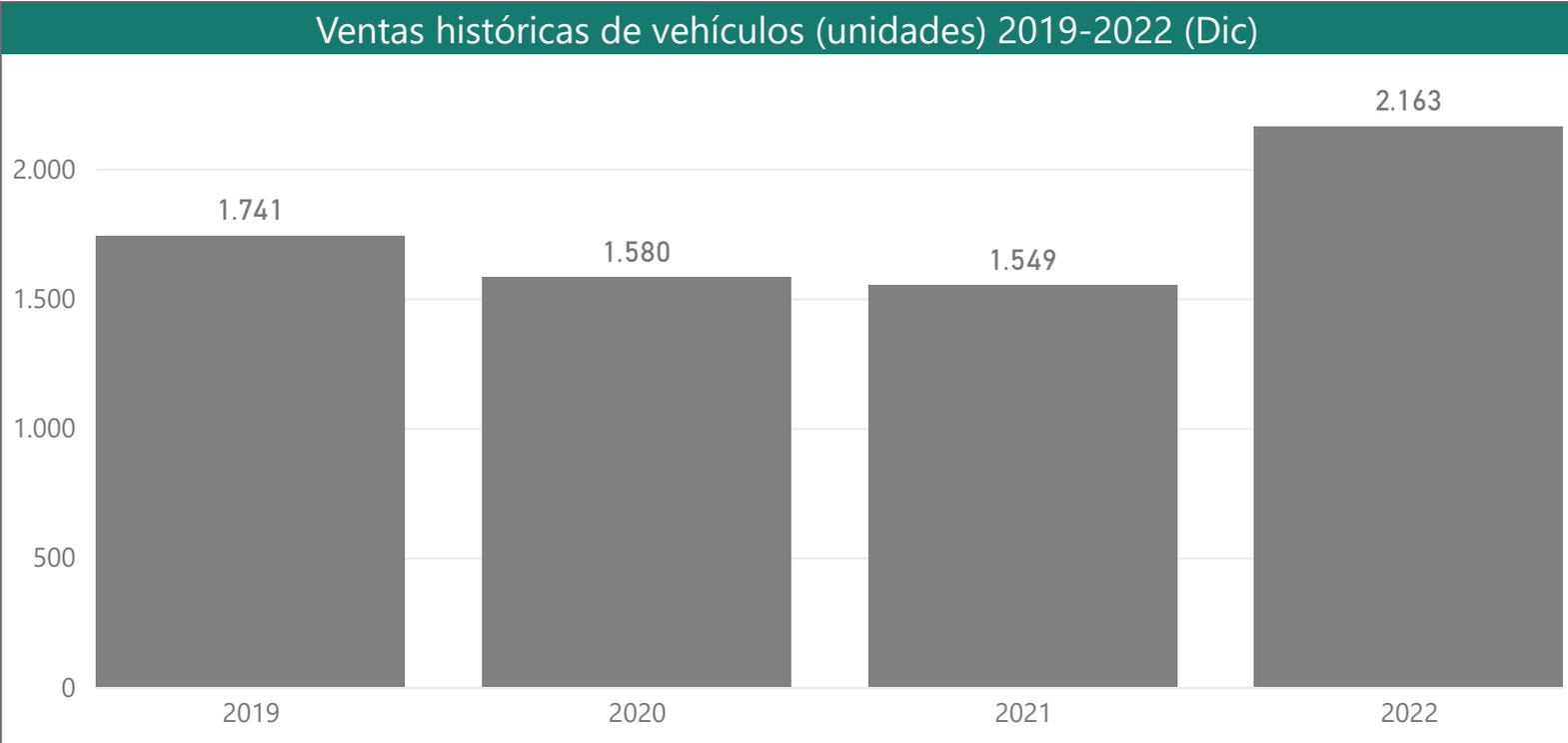


**Participación importados vs ensamblados**



\*Vehículos livianos: Automóvil, SUV, Camioneta  
\*\*Vehículos comerciales: Bus, Camión, VAN

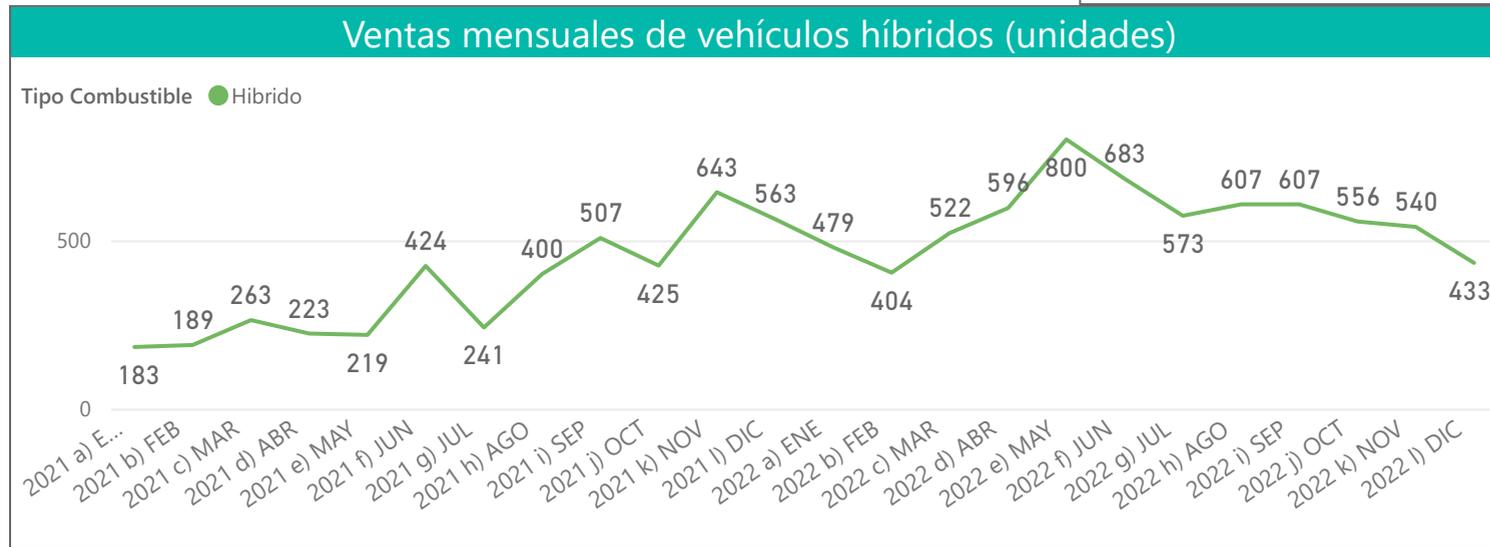
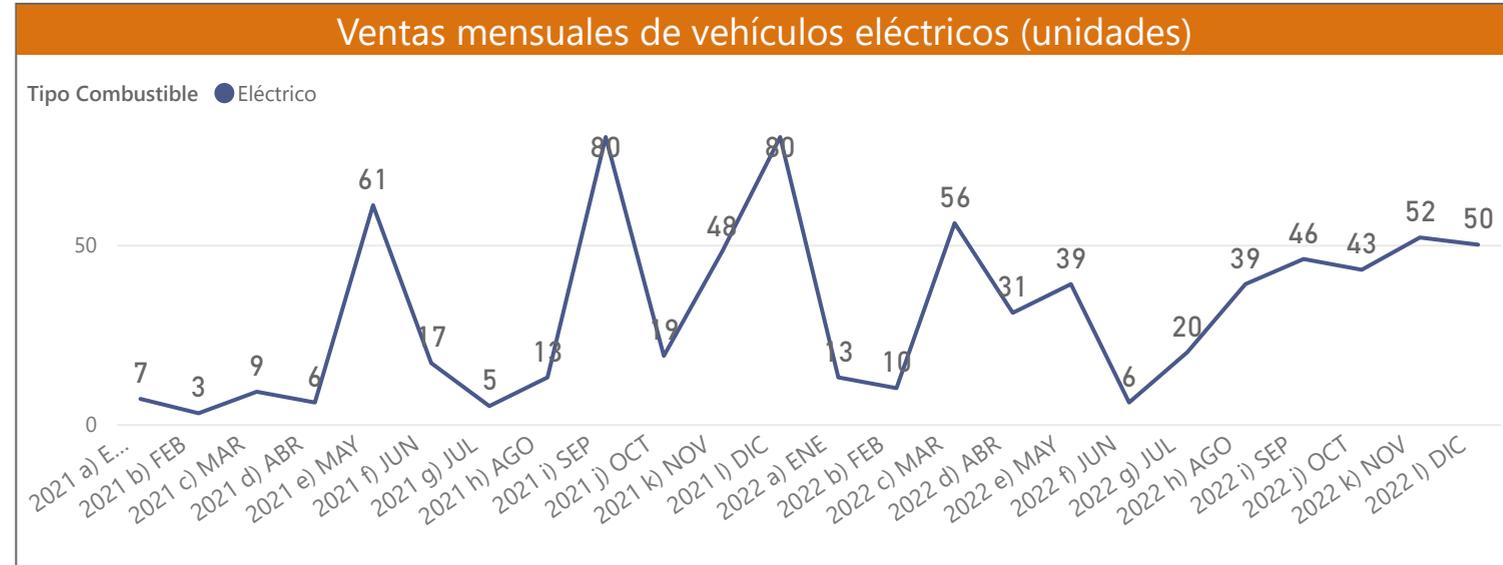
Fuente: AUTOPLUS - Asociación de Empresas Automotrices del Ecuador (AEADE).

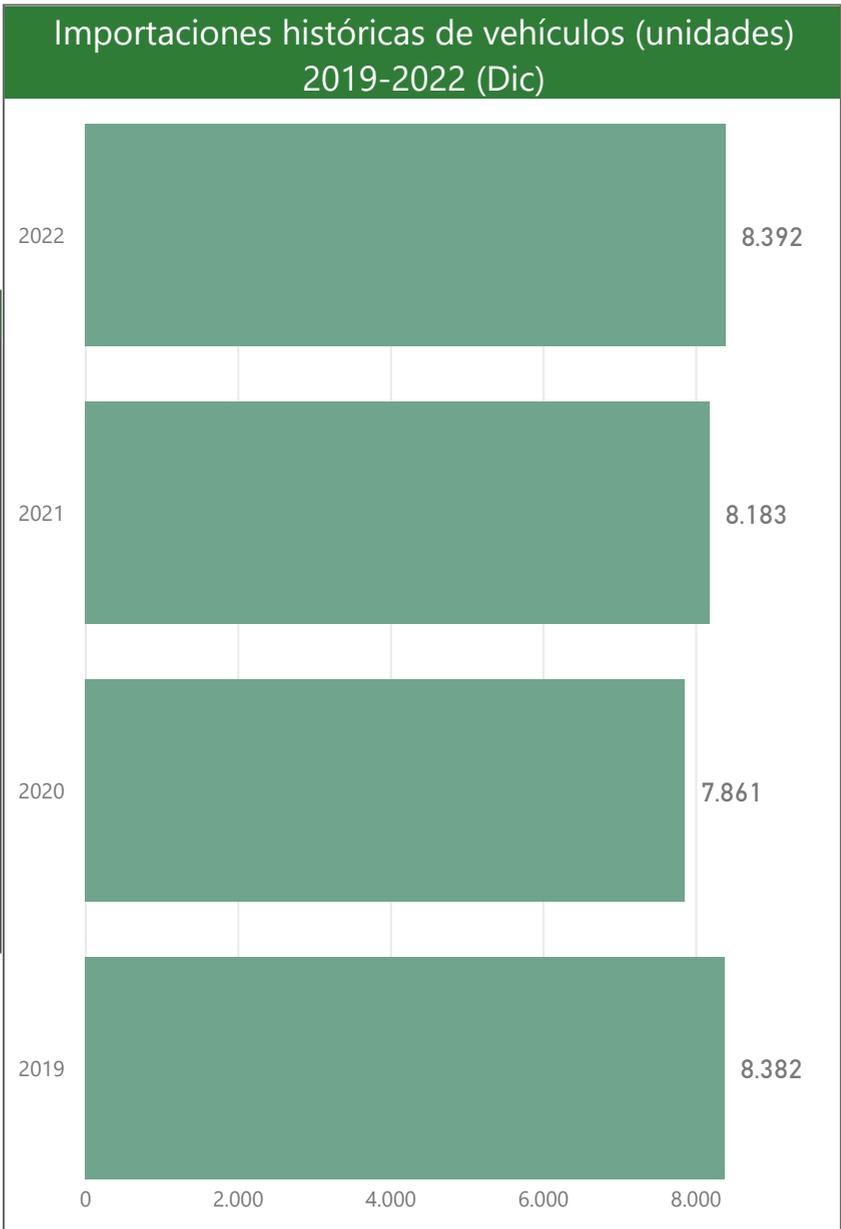
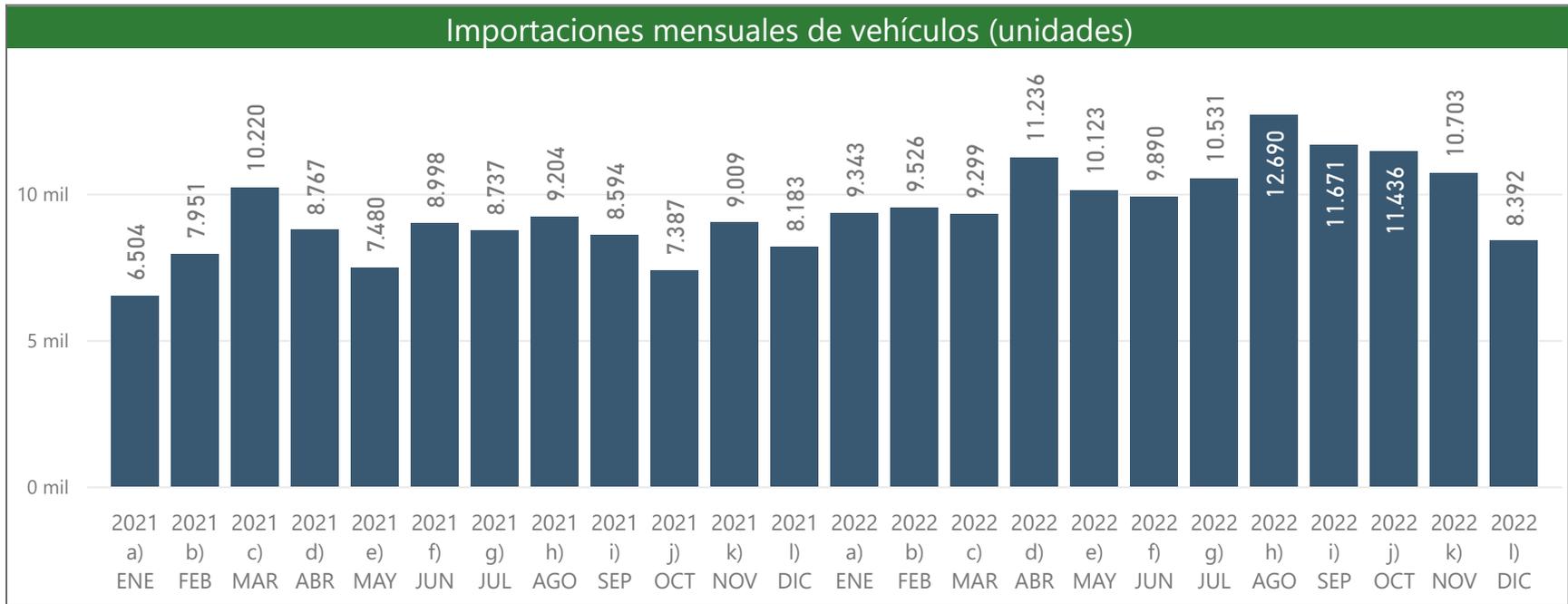


## Nuevas tecnologías

## Vehículos eléctricos

## Vehículos híbridos





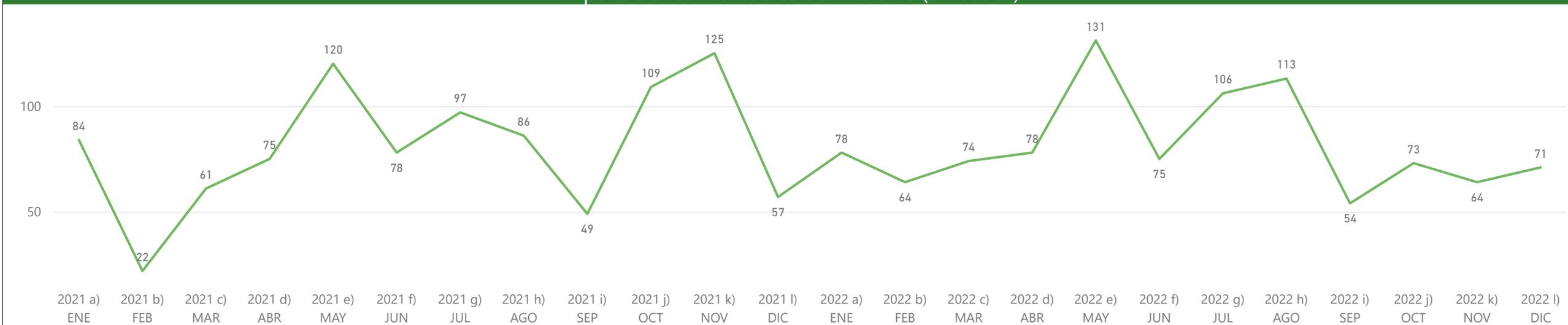
Fuente: SENA- Servicio Nacional de Aduana del Ecuador



## Importaciones de maquinaria (unidades)



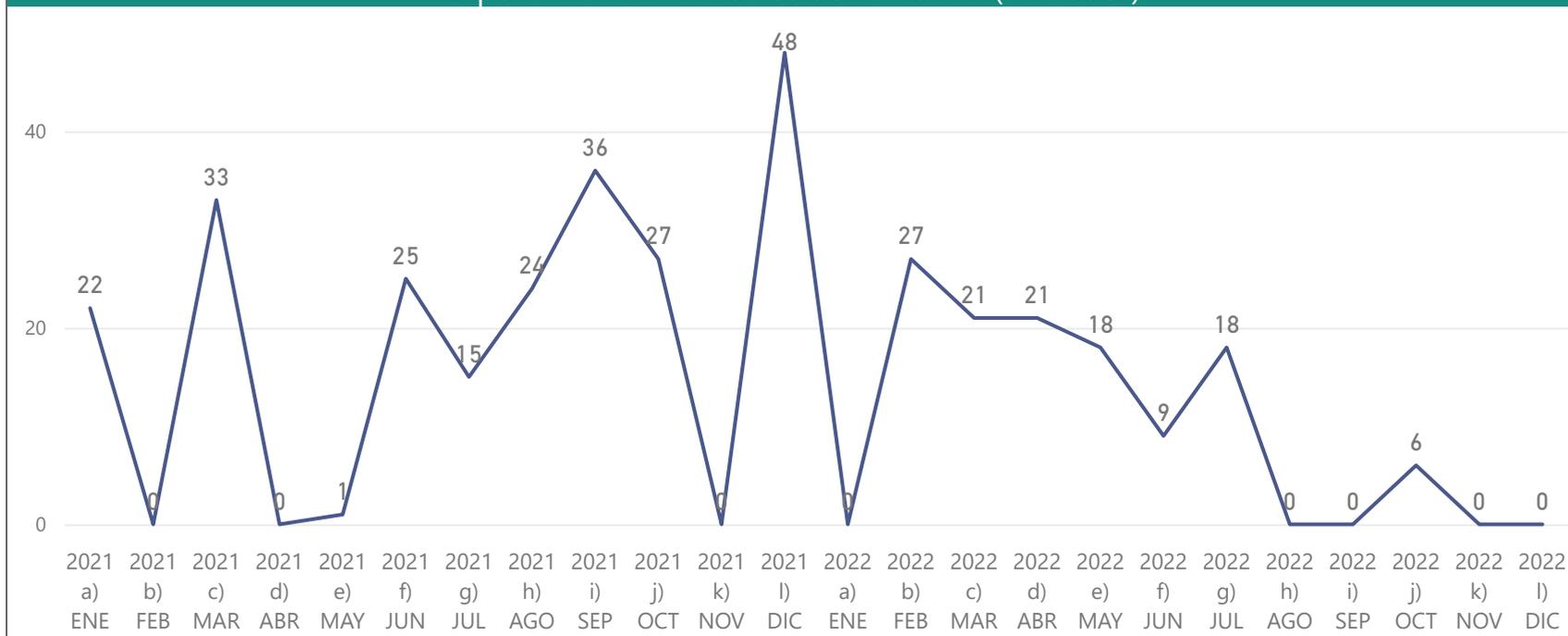
## Importaciones mensuales de tractores (unidades)



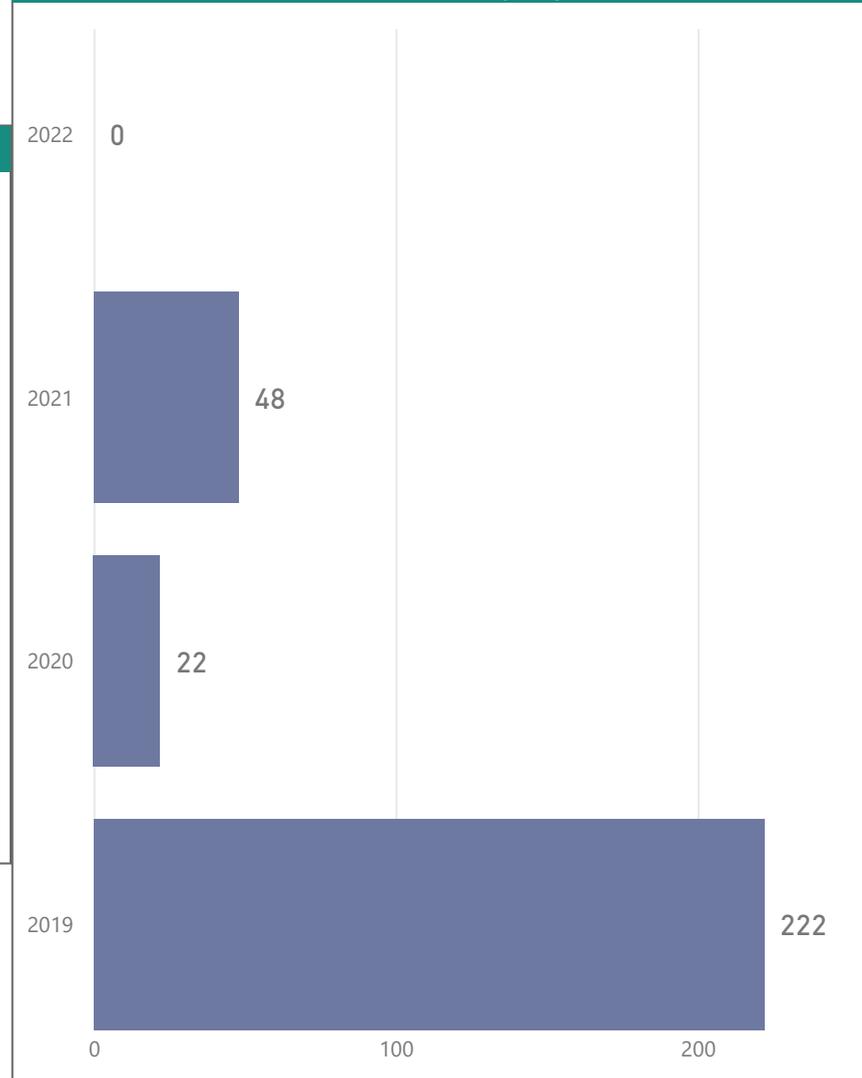


# Exportación de vehículos

Exportaciones mensuales de vehículos (unidades)



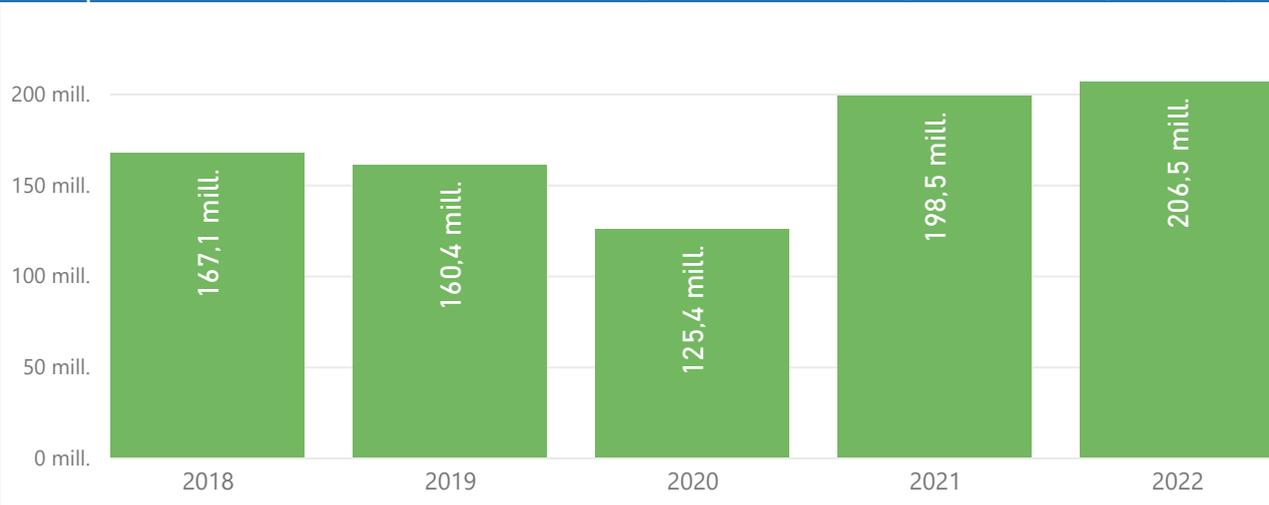
Exportaciones hitóricas de vehículos (unidades) 2019-2022 (Dic)



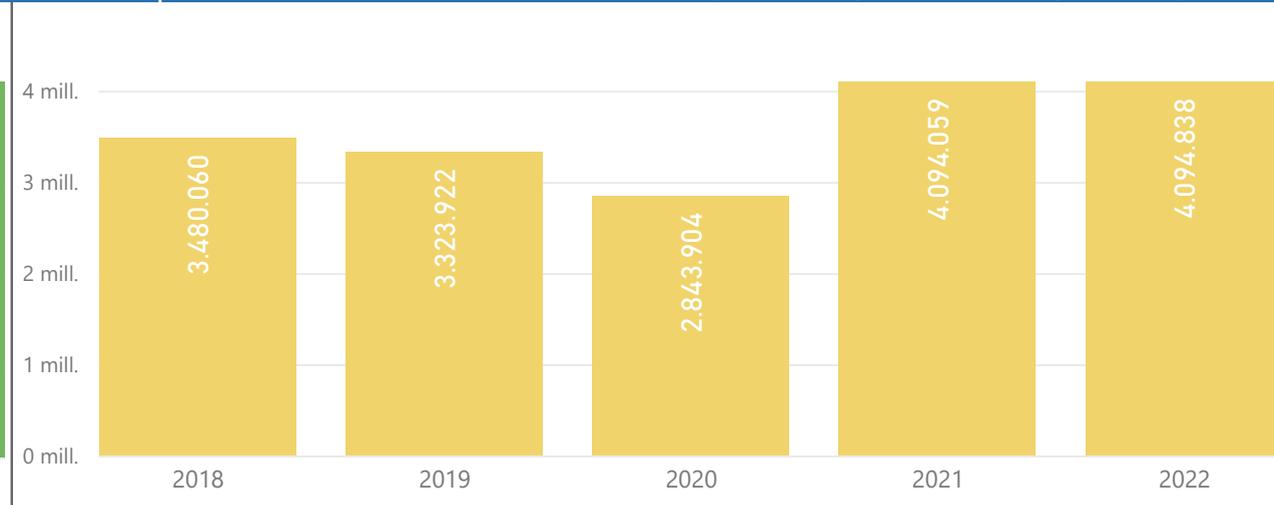
### Importaciones totales de neumáticos por segmento (miles de unidades) 2018-2022 (Ene-Dic)



### Importaciones totales de neumáticos\* (millones USD CIF) 2018-2022 (Ene-Dic)

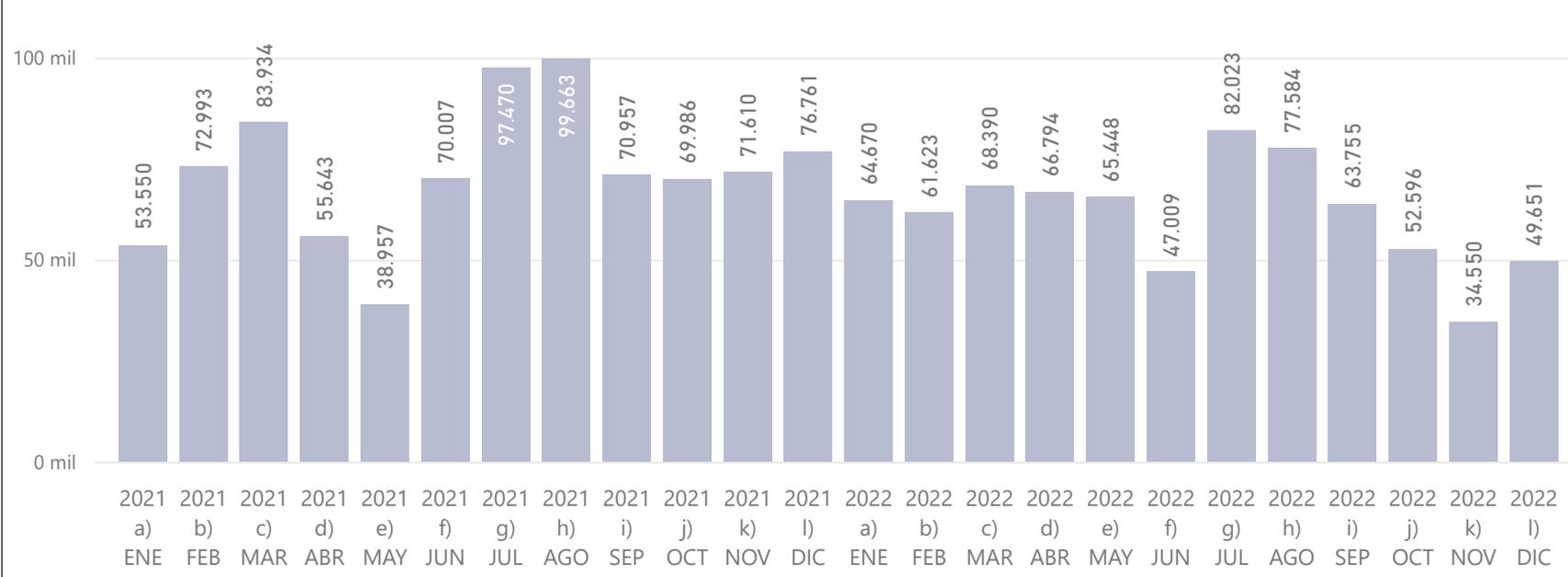


### Importaciones totales de neumáticos\* (unidades) 2018-2022 (Ene-Dic)



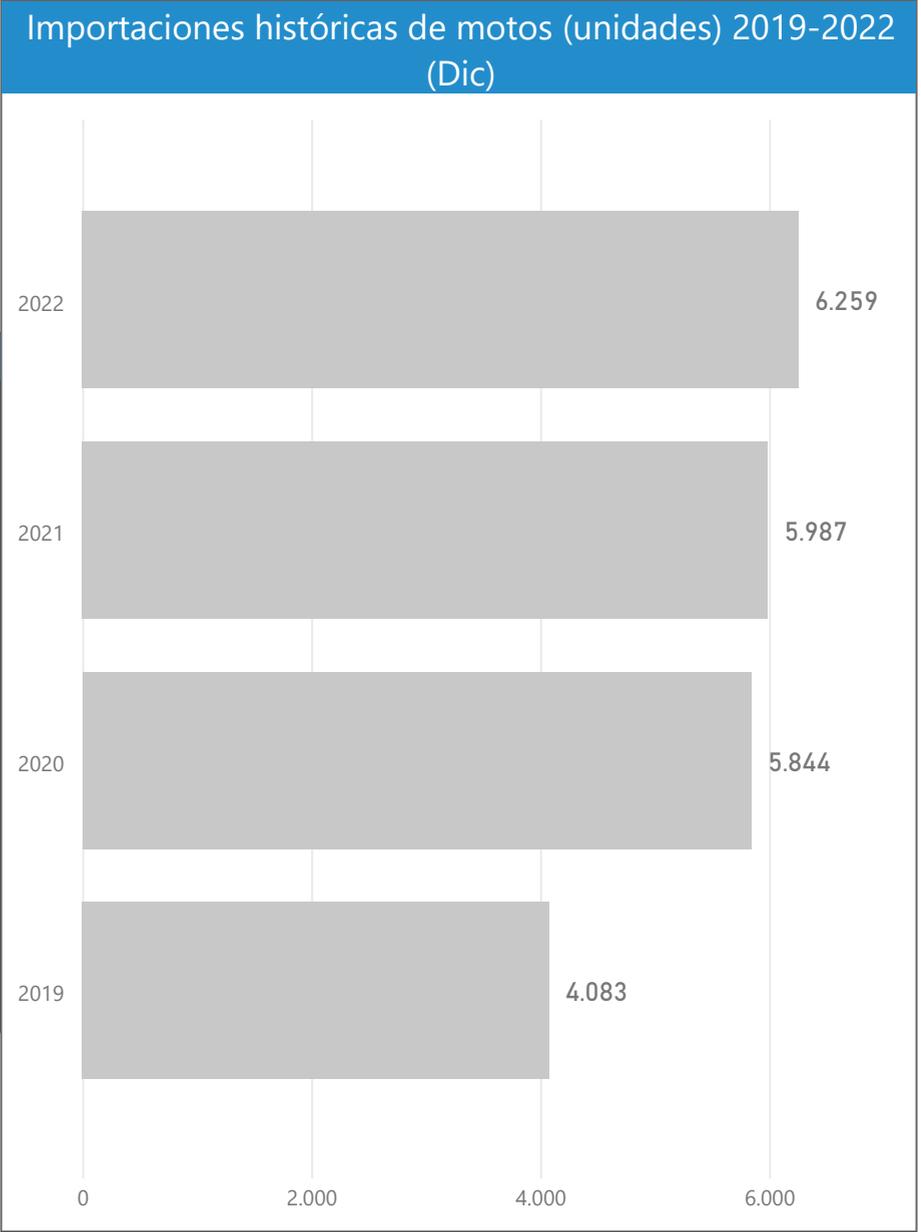
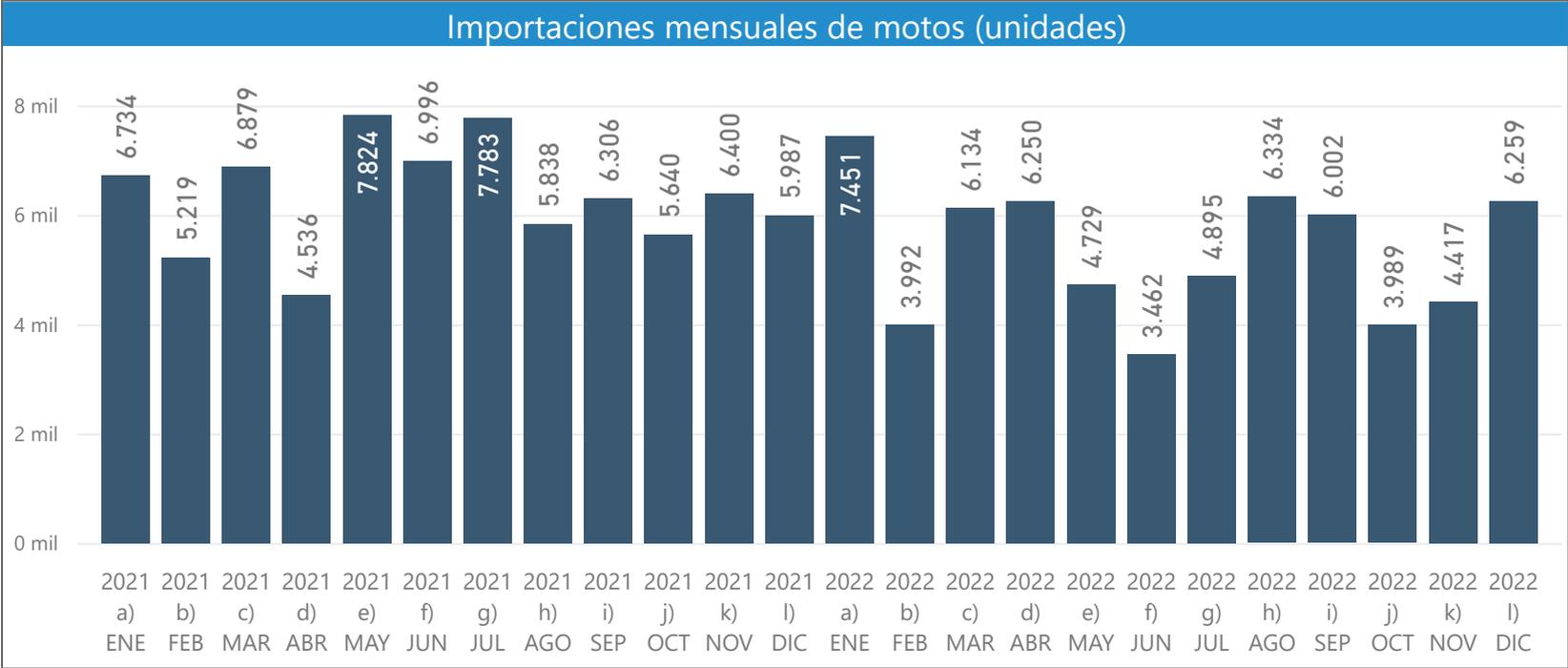


Exportación histórica de neumáticos (unidades)



Exportaciones históricas de neumáticos (unidades) 2019-2022 (Dic)

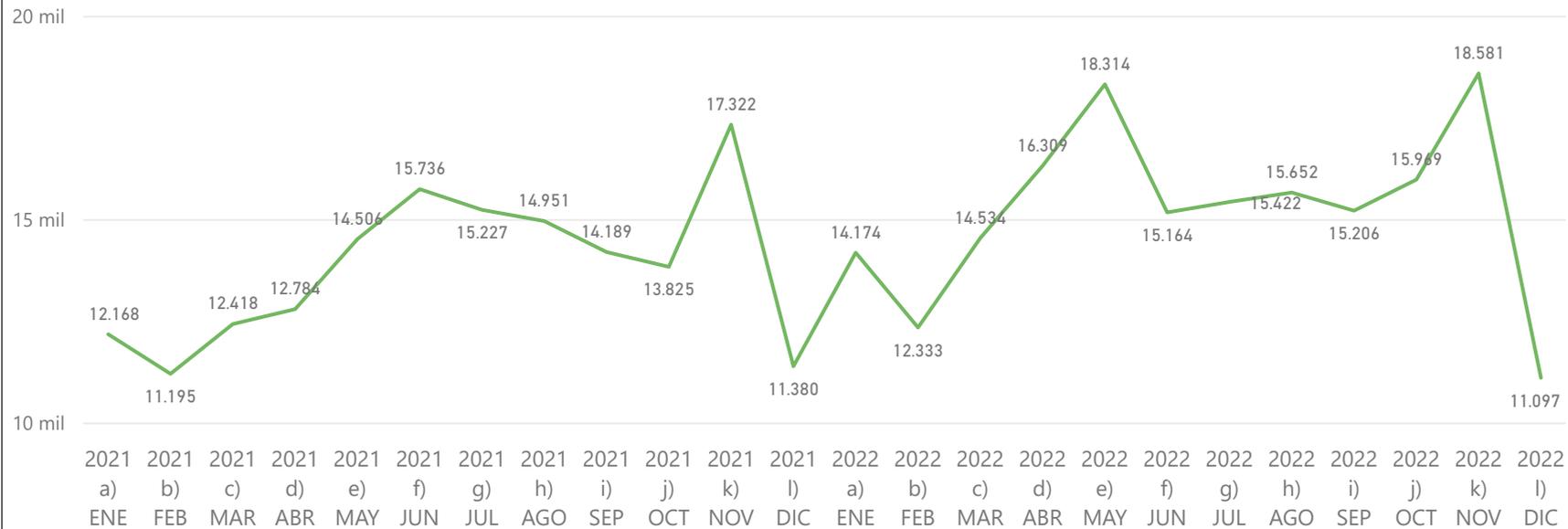






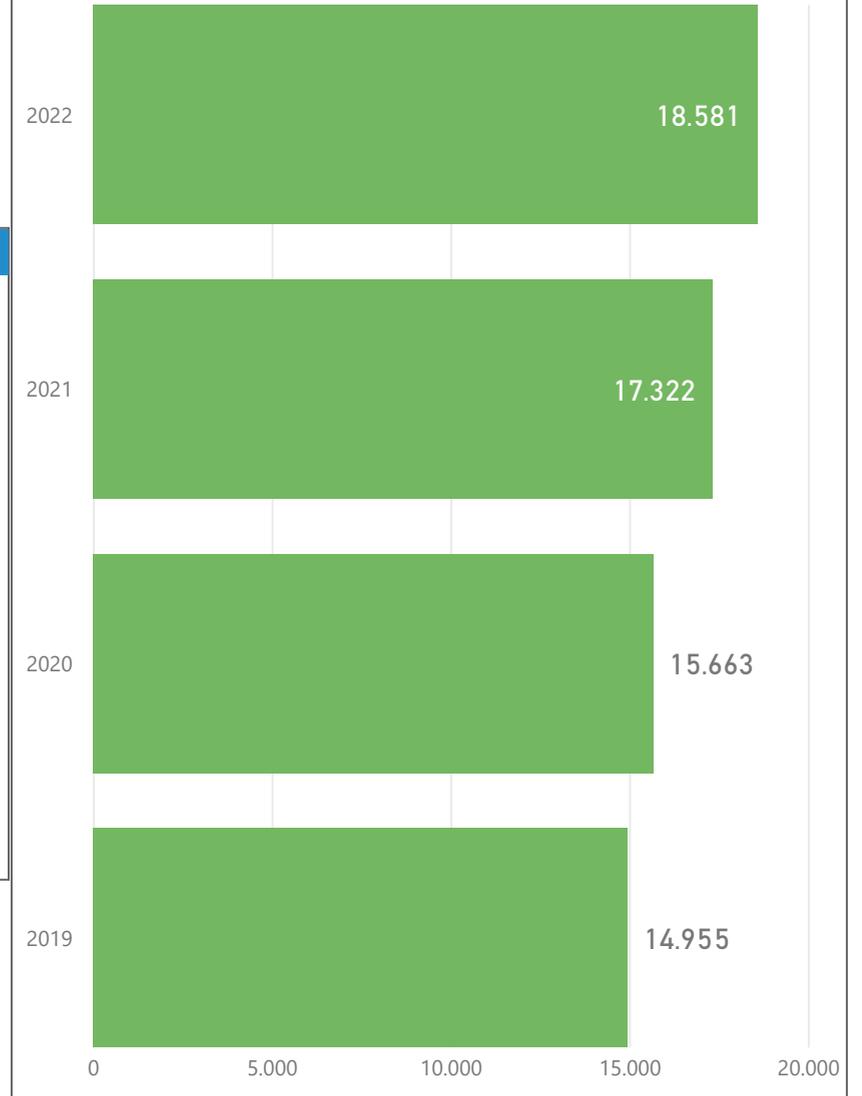
# Ventas de motos

Ventas mensuales de motos (unidades)

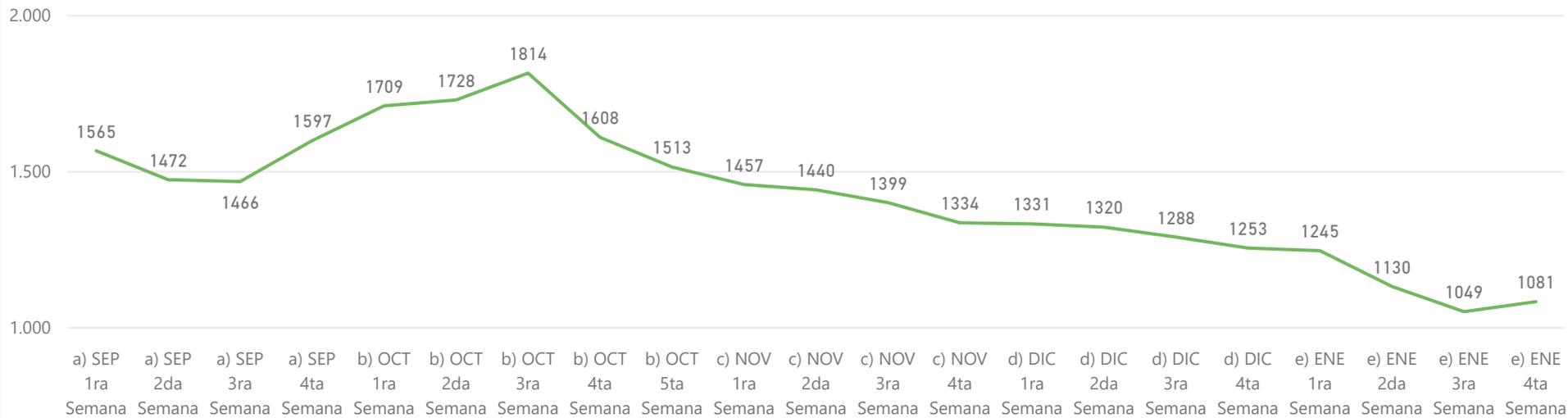


Nota: La cifra de diciembre 2022 es provisional

Ventas de motos (unidades) 2019-2022 (Nov)



### Evolución del riesgo país promedio Sep-2022 Ene-2023



El riesgo país en Ecuador ha venido disminuyendo desde octubre del 2022 gracias a que las condiciones financieras internacionales se han estabilizado, la inflación global se ha controlado (aunque continua elevada) y las tasas de interés ya no se han incrementado con el ritmo que se observó en los primeros nueve meses del 2022. Las condiciones macroeconómicas internas también han mejorado sustancialmente al disminuir el déficit y las necesidades de financiamiento externo para 2023, lo cual se evidenció en el cierre del acuerdo con el FMI.

La tasa de interés de la Reserva Federal de los Estados Unidos se sitúa actualmente en 4,25%. Dado que la inflación ha logrado ser contenida en parte, los ritmos de incremento de la tasa de interés se ha ralentizado hacia diciembre de 2022 (50 puntos base) y se prevé incluso incrementos menores en el 2023 que podrían alcanzar una tasa máxima de 5%.

### Variación de las tasas de interés FED

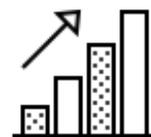




Comercio Exterior	Noviembre 2022	Noviembre 2021
1) Exportaciones (millones USD FOB)		
1.1) No petroleras	1.708	1.799
1.2) Petroleras	862	809
1.3) Totales	2.570	2.608
2) Importaciones (millones USD FOB)		
2.1) No Petroleras	1.956	1.783
2.2) Petroleras	744	514
2.3) Totales	2.700	2.296
3) Balanza comercial (millones USD FOB)		
3.1) No Petrolera	-248	17
3.2) Petrolera	118	295
3.3) Total	-130	312

Mercado Laboral	Noviembre 2022	Octubre 2022
1) Población en Edad de Trabajar	12.926.289	12.911.132
2) Población Económicamente Activa	8.380.304	8.677.809
2.1) Población con Empleo	8.061.941	8.323.300
4) Población Económicamente Inactiva	4.545.985	4.233.323
2.2) Empleo Adecuado/Pleno	2.981.886	2.928.005
2.5) Otro Empleo no Pleno	2.398.662	2.637.893
2.3) Subempleo	1.921.319	1.728.936
2.4) Empleo no Remunerado	743.203	1.016.921
3) Desempleo	318.363	354.509
2.6) Empleo no Clasificado	16.872	11.546

PIB	Ene-Dic 2021	Ene-Dic 2020	Variación
PIB nominal (millones USD)	106.166	99.291	6,9 %
PIB real (millones USD del 2007)	69.089	66.281	4,2 %



Petróleo	Noviembre 2022	Noviembre 2021
WTI (precio promedio)	84,15	79,11
Inflación	Diciembre 2022	Diciembre 2021
Acumulada	3,7 %	1,9 %
Anual	3,7 %	1,9 %
Mensual	0,2 %	0,1 %
Divisas	Diciembre 2022	Diciembre 2021
USD/COP	4.844,96	4.061,74
USD/BRL	5,28	5,57
USD/PEN	3,80	3,98
USD/EURO	0,93	0,88

#### Número de empleados del sector automotor por actividad (Registro del IESS a septiembre 2022)

Actividad	Trabajadores
Venta de piezas y accesorios para vehículos automotores.	21.354
Mantenimiento y reparación de vehículos automotores.	19.373
Venta de vehículos automotores.	17.429
Venta mantenimiento y reparación de motocicletas.	3.031
Fabricación de vehículos automotores.	1.054
Fabricación de carrocerías para vehículos automotores.	1.048
Fabricación de piezas y accesorios para vehículos automotores.	961
<b>Total</b>	<b>64.250</b>

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

Nota: Los datos de empleo del sector tienen como fecha de corte marzo 2022



## Número de vehículos

Livianos: **2.418.109**

**1.160.631**



Automóvil

**619.314**

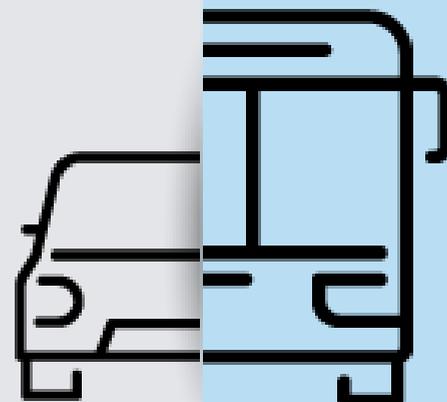


SUV

**638.314**



Camioneta



Comerciales: **354.072**

**251.451**



Camión

**38.884**



Bus

**63.737**



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: 15,9 años

0	1 - 5	6 - 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 35	+36
119.316	521.095	569.698	518.477	292.927	144.601	206.328	90.219	309.520
3%	18%	21%	19%	11%	5%	8%	3%	11%

**TOTAL: 2.772.180**

## Ubicación geográfica

PICHINGHA	951.398	CARCHI	21.740
GUAYAS	724.385	BOLIVAR	13.961
AZUAY	195.450	ORELLANA	9.935
TUNGURAHUA	164.588	SUCUMBÍOS	9.427
MANABÍ	126.547	PASTAZA	9.217
IMBABURA	83.064	MORONA SANTIAGO	5.559
EL ORO	73.519	NAPO	5.055
CHIMBORAZO	71.885	SANTA ELENA	4.916
LOJA	64.082	ZAMORA CHINCHIPE	4.061
LOS RÍOS	57.492	GALÁPAGOS	649
COTOPAXI	57.308		
SANTO DOMINGO	54.036		
CAÑAR	36.666		
ESMERALDAS	27.239		



*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...)