



**BOLETÍN DIRECTIVO MENSUAL**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE AUTOTRANSPORTE FEDERAL**



**Indicadores del  
Subsector**



**Indicadores de  
Procesos**



**Indicadores  
Económicos**

**JULIO 2023**



## ÍNDICE.

	Pág.
<b>I. INDICADORES DEL SUBSECTOR</b>	<b>3</b>
1.1 CARGA, PASAJE Y TURISMO (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	3
1.2 EDAD PROMEDIO DEL AUTOTRANSPORTE FEDERAL	11
1.3 ARRENDAMIENTO (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	12
1.4 TRANSFER (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	13
1.5 TRANSPORTE PRIVADO (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	14
1.6 PAQUETERÍA Y MENSAJERÍA (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	15
1.7 SERVICIO AUXILIAR (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	16
1.8 AFOROS DE CAPUFE	17
1.9 CRUCES FRONTERIZOS	21
1.10 COMERCIO EXTERIOR	23
<b>II. INDICADORES DE PROCESOS</b>	<b>25</b>
2.1 TRÁMITES DE LICENCIAS	25
2.2 TRÁMITES DE PERMISOS	28
2.3 CONDUCTORES CAPACITADOS	31
2.4 INSPECCIONES Y VERIFICACIONES	34
<b>III. INDICADORES ECONÓMICOS</b>	<b>36</b>
3.1 ANÁLISIS ECONÓMICO NACIONAL	36
3.2 CONSUMO DE COMBUSTIBLE	39
<b>ANEXO DE MAPAS</b>	<b>41</b>
<b>GLOSARIO DE TÉRMINOS</b>	<b>43</b>



I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

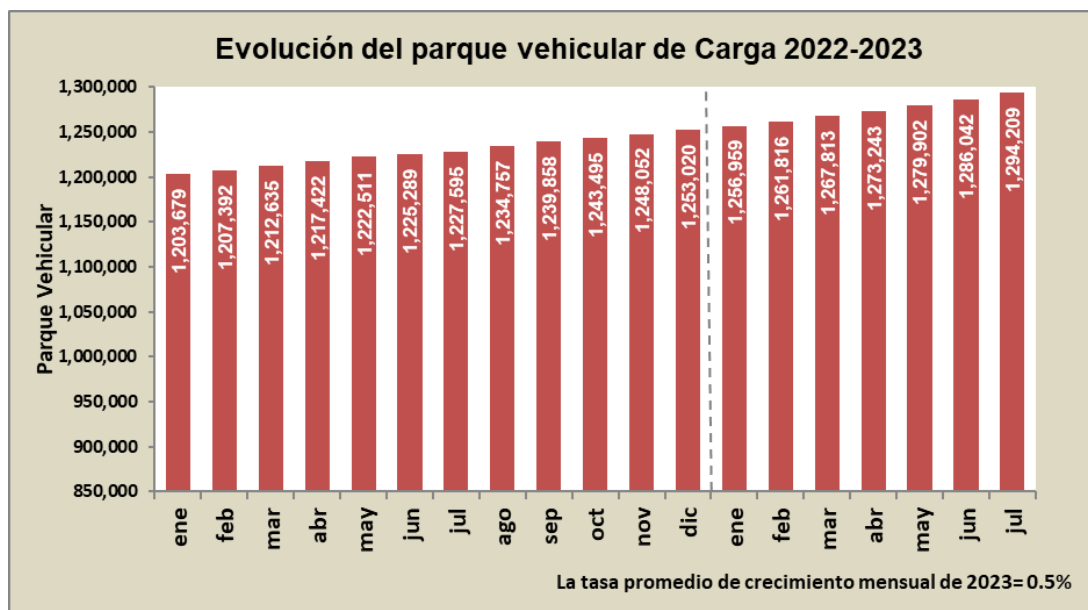
1.1 Carga, Pasaje y Turismo, julio 2023.

\* Parque Vehicular del Autotransporte Federal de Carga, julio 2023.

Vehículo	Clase	julio	Var % respecto jul/22
<b>Unidades Motrices</b>		<b>651,761</b>	<b>5.2</b>
Camión de dos ejes	C2	129,745	4.1
Camión de tres ejes	C3	98,943	3.6
Tractocamión de dos ejes	T2	4,002	4.0
Tractocamión de tres ejes	T3	417,432	6.0
Otros		1,639	7.9
<b>Unidades de Arrastre</b>		<b>641,907</b>	<b>5.6</b>
Semirremolques	S	638,016	5.7
Remolques	R	3,891	1.7
<b>Grúas Industriales</b>	<b>GI</b>	<b>541</b>	<b>3.0</b>
<b>Total</b>		<b>1,294,209</b>	<b>5.4</b>

Otros incluye: Camionetas y Automóviles

Vehículo	julio	Var % respecto jul/22
<b>Vehículos de Carga General</b>	<b>1,114,120</b>	<b>5.2</b>
<b>Vehículos de Carga Especializada</b>	<b>180,089</b>	<b>6.7</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1,294,209</b>	<b>5.4</b>





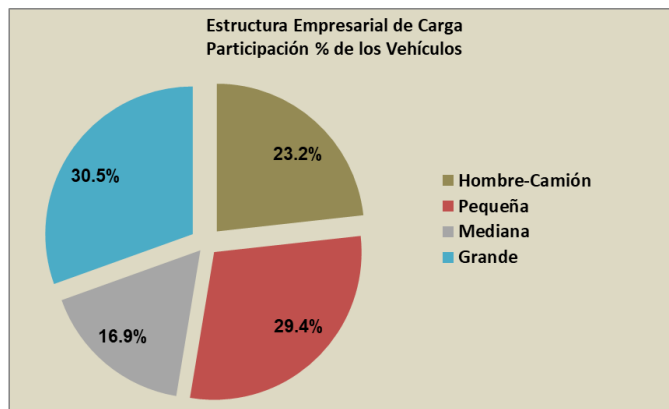
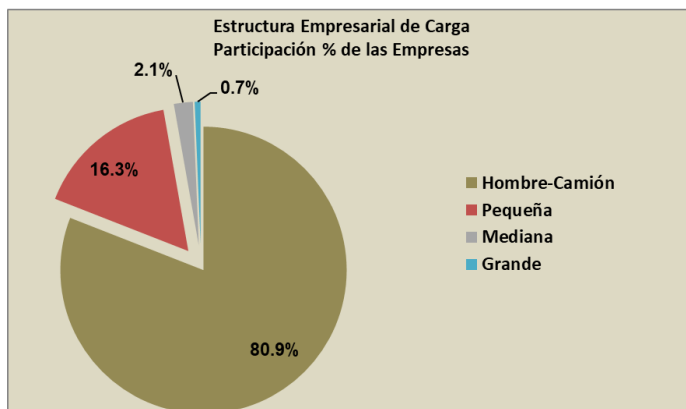
II. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**\*Estructura Empresarial del Autotransporte Federal de Carga, julio 2023.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas/22	Empresas/23	Var %	Vehículos/22	Vehículos/23	Var %
Hombre-Camión	1 - 5	158,821	163,591	3.0	291,473	300,893	3.2
Pequeña	6 - 30	31,547	32,899	4.3	363,835	380,171	4.5
Mediana	31 - 100	4,081	4,314	5.7	206,760	218,701	5.8
Grande	Mas de 100	1,253	1,333	6.4	365,527	394,444	7.9
<b>Total General</b>		<b>195,702</b>	<b>202,137</b>	<b>3.3</b>	<b>1,227,595</b>	<b>1,294,209</b>	<b>5.4</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



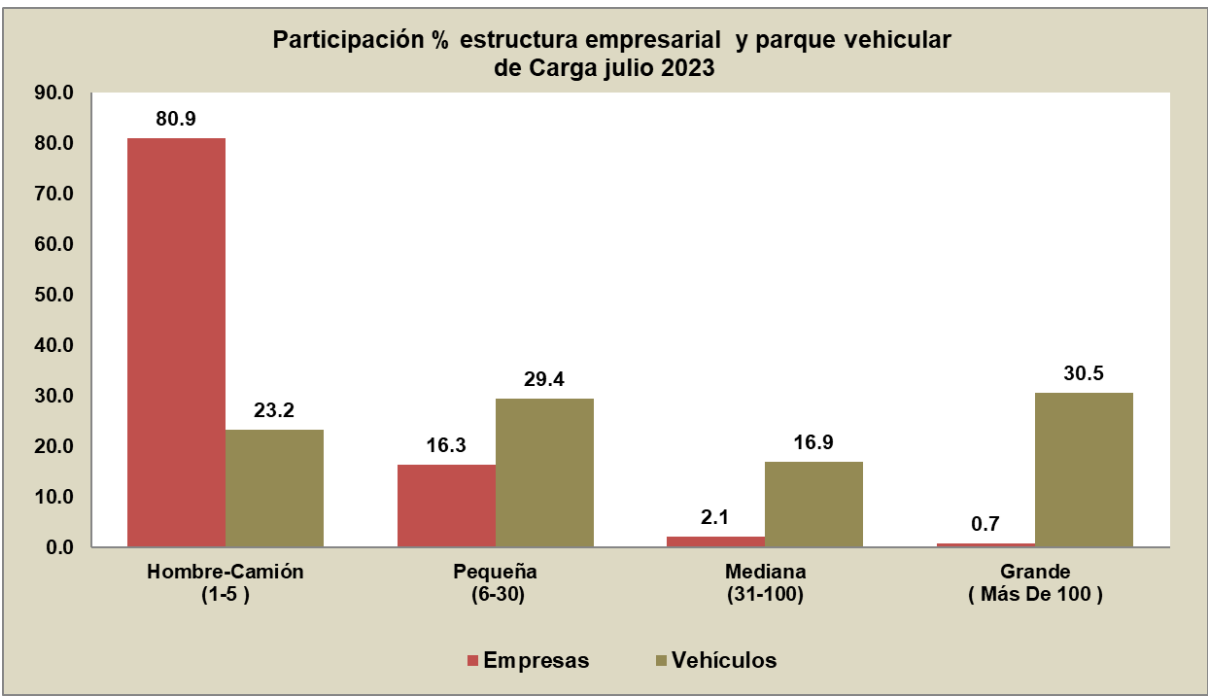
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

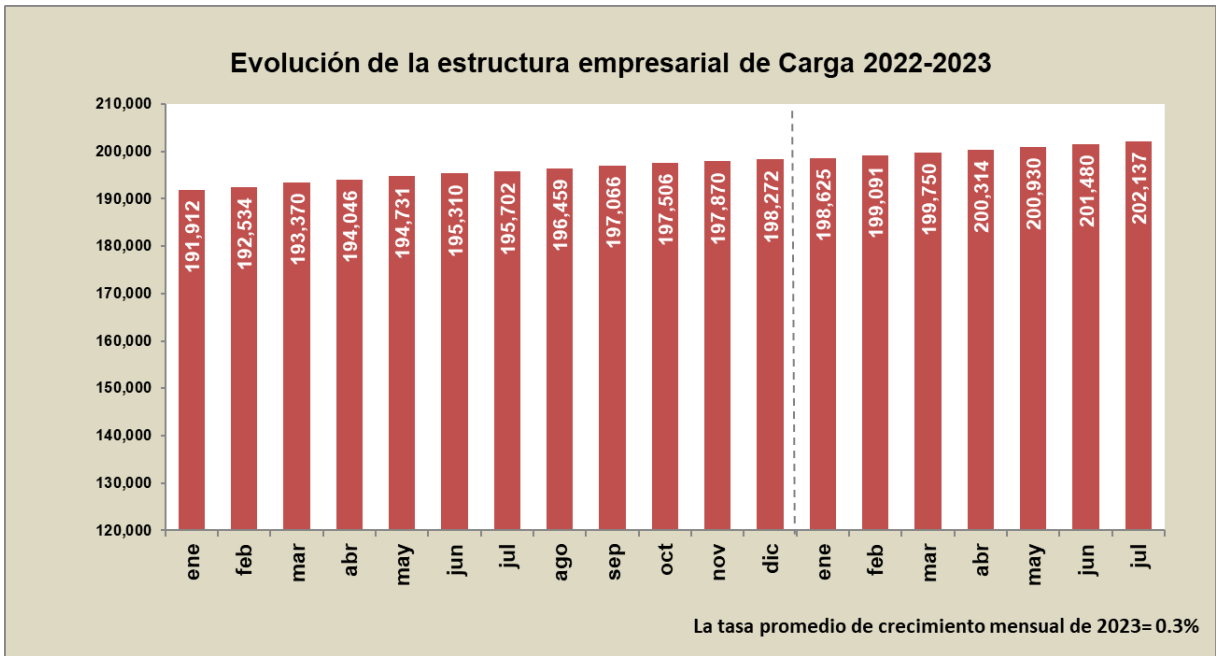
- El **80.9%** de los permisionarios de carga son **hombres-camión**, quienes integran el **23.2%** del parque vehicular.



**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

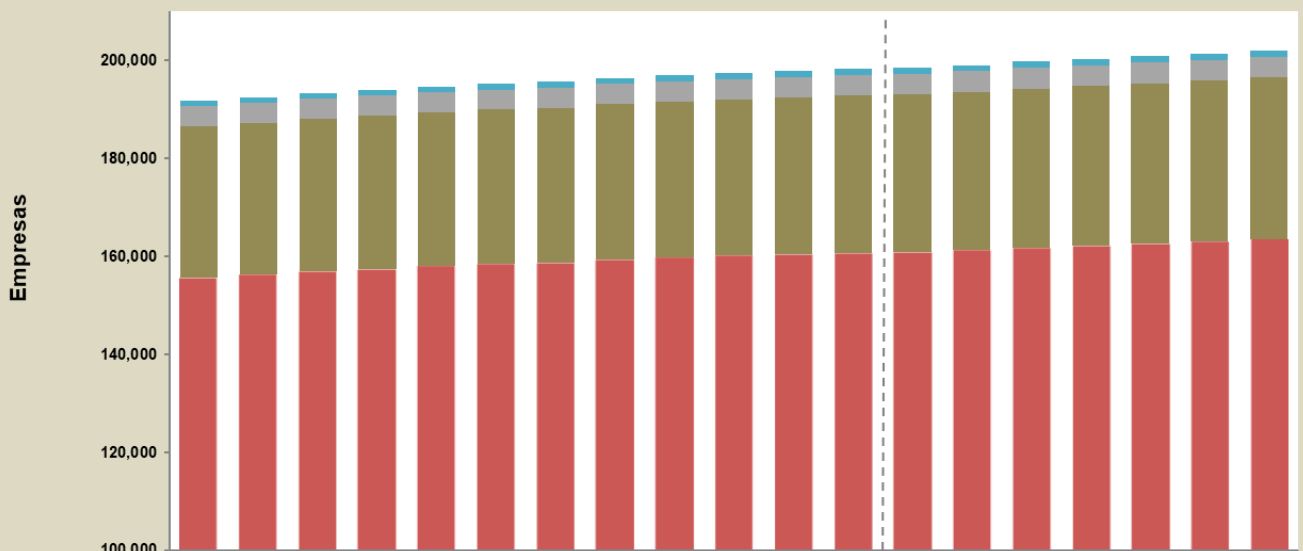


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**Evolución mensual de la estructura empresarial de Carga 2022-2023**



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Grande ( Más De 100 )	1,222	1,234	1,237	1,244	1,250	1,251	1,253	1,260	1,270	1,274	1,280	1,286	1,295	1,299	1,304	1,308	1,317	1,324	1,333
Mediana (31-100)	4,015	4,013	4,034	4,046	4,062	4,073	4,081	4,111	4,135	4,145	4,162	4,173	4,183	4,201	4,232	4,234	4,264	4,282	4,314
Pequeña (6-30)	30,919	31,032	31,147	31,286	31,395	31,468	31,547	31,688	31,794	31,874	31,958	32,040	32,141	32,261	32,370	32,483	32,622	32,765	32,899
Hombre-Camión (1-5)	155,75	156,25	156,95	157,47	158,02	158,51	158,82	159,40	159,86	160,21	160,47	160,77	161,00	161,33	161,84	162,28	162,72	163,10	163,59

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



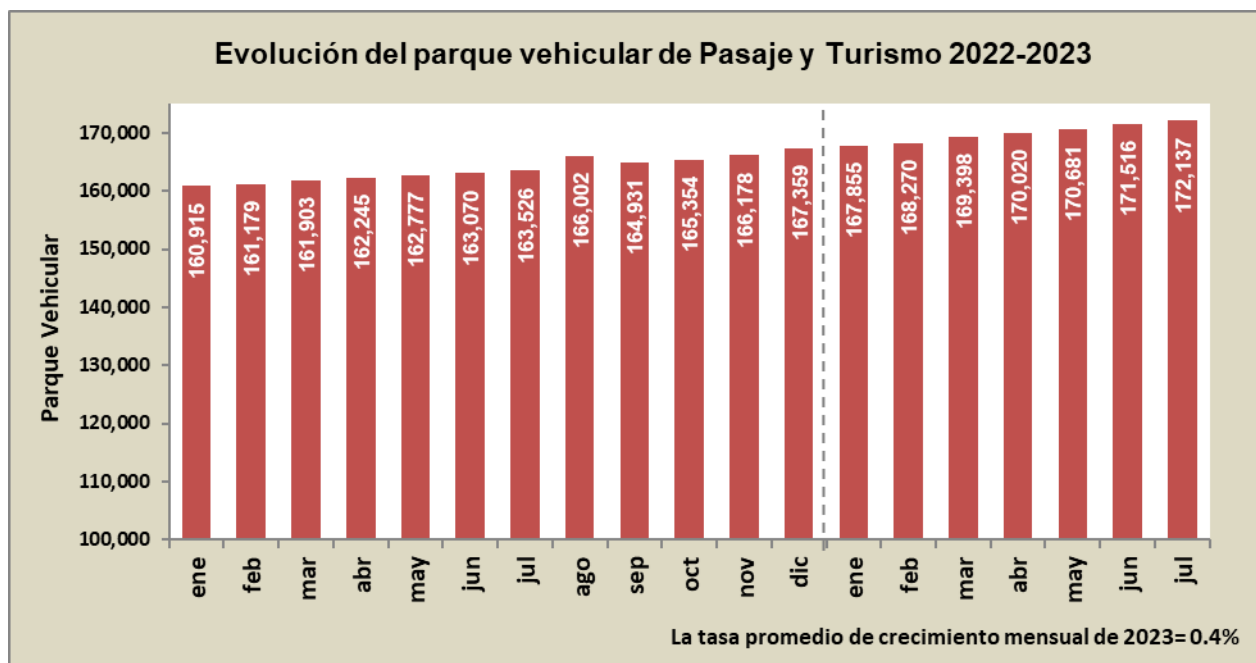
**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**\*Parque Vehicular del Autotransporte Federal de Pasaje y Turismo, julio 2023.**

Tipo de Servicio	jul/22	jul/23	Var %
<b>Pasaje</b>	69,586	70,783	1.7
<b>Turismo</b>	93,940	101,354	7.9
<b>Total General</b>	<b>163,526</b>	<b>172,137</b>	<b>5.3</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**\*Parque vehicular de pasajeros por clase de vehículo, julio 2023.**

Clase	Pasaje			Turismo		
	jul/22	jul/23	Var. %	jul/22	jul/23	Var. %
<b>Autobús</b>	55,704	56,170	0.8	56,256	59,405	5.6
<b>Automóvil</b>	9,233	9,810	6.2	2,494	2,710	8.7
<b>Camioneta</b>	3,148	3,301	4.9	35,051	39,100	11.6
<b>Midibús</b>	77	78	1.3	0	0	0.0
<b>Minibús o Microbús</b>	1,424	1,424	0.0	139	139	0.0
<b>Total</b>	<b>69,586</b>	<b>70,783</b>	<b>1.7</b>	<b>93,940</b>	<b>101,354</b>	<b>7.9</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

**\*Parque vehicular de Pasaje por modalidad de servicio, julio 2023.**

Modalidad	jul/22	jul/23	var %
<b>De Lujo</b>	1,246	1,252	0.5
<b>Económico</b>	49,900	50,423	1.0
<b>Ejecutivo</b>	422	409	-3.1
<b>Mixto</b>	49	49	0.0
<b>Primera</b>	9,894	9,846	-0.5
<b>Puertos y Aeropuertos</b>	8,075	8,804	9.0
<b>Total</b>	<b>69,586</b>	<b>70,783</b>	<b>1.7</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

**\*Parque vehicular de Turismo por modalidad de servicio, julio 2023.**

Modalidad	jul/22	jul/23	var %
<b>Chofer Guía</b>	1,866	2,219	18.9
<b>De Excursión</b>	55,722	58,734	5.4
<b>Turístico</b>	3,891	3,934	1.1
<b>Turístico de Lujo</b>	32,461	36,467	12.3
<b>Total</b>	<b>93,940</b>	<b>101,354</b>	<b>7.9</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT





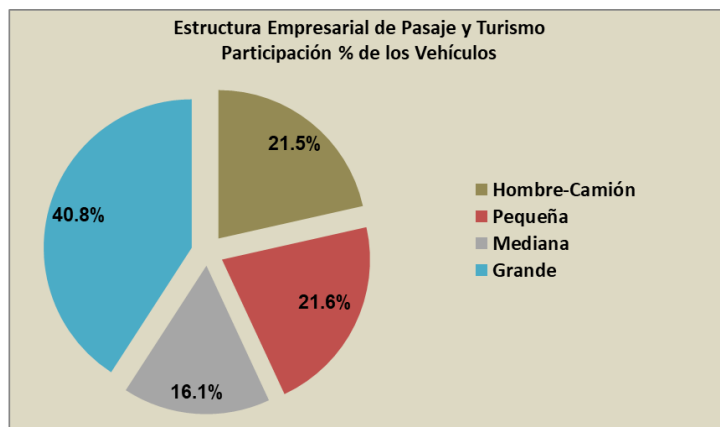
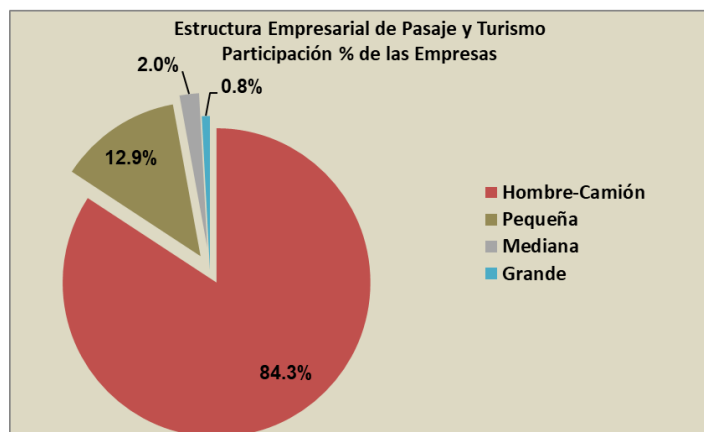
**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**\*Estructura Empresarial del Autotransporte Federal de Pasaje y Turismo, julio 2023.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas/22	Empresas/23	Var %	Vehículos/22	Vehículos/23	Var %
Hombre-Camión	1 - 5	20,551	21,275	3.5	35,592	36,997	3.9
Pequeña	6 - 30	3,046	3,244	6.5	34,972	37,125	6.2
Mediana	31 - 100	490	515	5.1	26,379	27,731	5.1
Grande	Mas de 100	208	214	2.9	66,583	70,284	5.6
<b>Total General</b>		<b>24,295</b>	<b>25,248</b>	<b>3.9</b>	<b>163,526</b>	<b>172,137</b>	<b>5.3</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



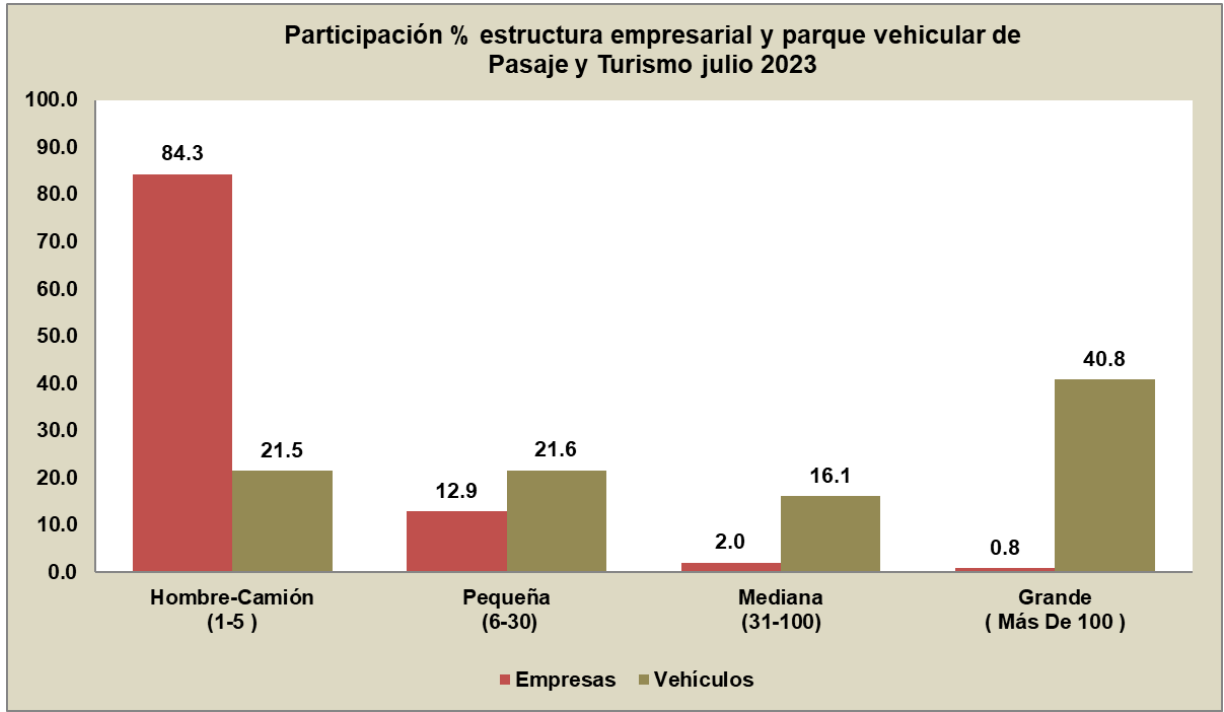
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- El **84.3%** de los permisionarios de pasaje y turismo son **hombres-camión**, quienes integran el **21.5%** del parque vehicular.

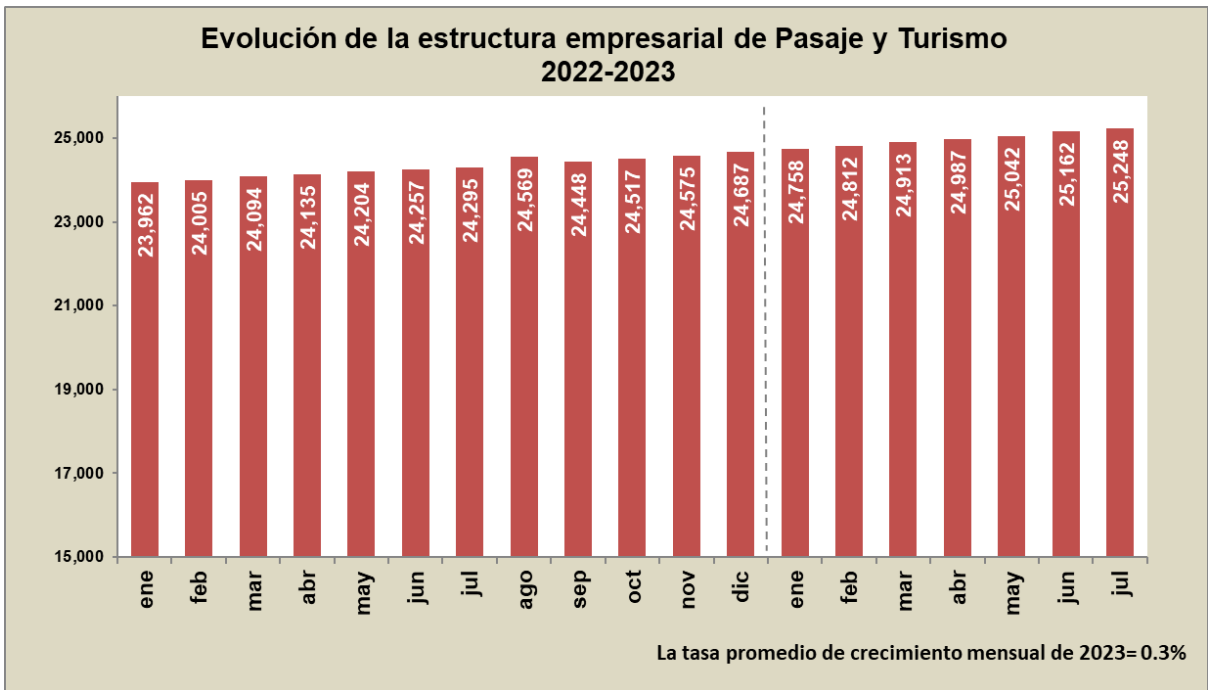


**II. INDICADORES DEL SUBSECTOR**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



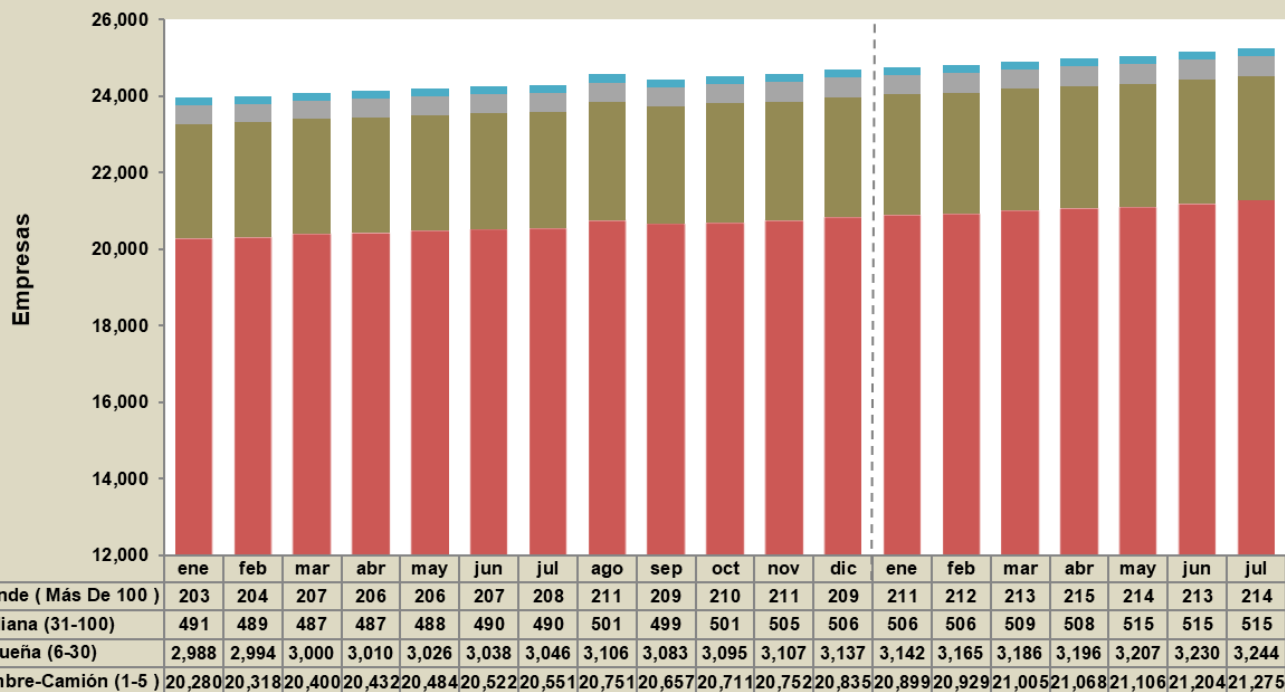
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**Evolución mensual de la estructura empresarial de Pasaje y Turismo 2022-2023**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

**1.2 Edad Promedio del mes de julio 2023.**

Mes	Edad Promedio		Total Promedio
	Carga	Pasajeros	
jul-22	19.76	15.42	18.74
jul-23	19.91	15.54	18.89

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

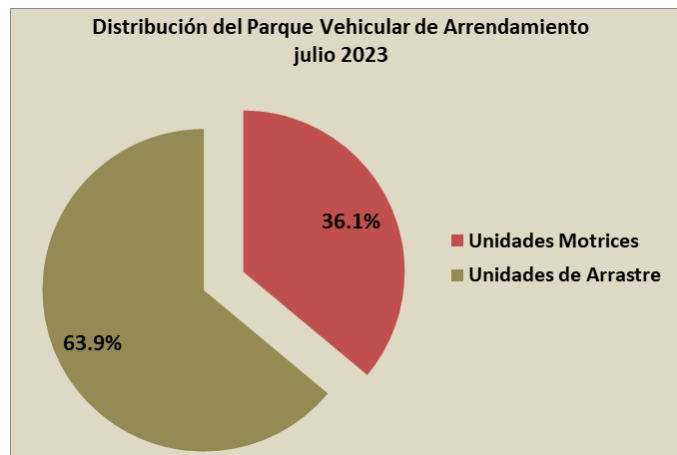


**II. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**1.3 Arrendamiento, julio 2023.**

**\*Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total	%
<b>Unidades Motrices</b>		<b>22,206</b>	<b>36.1</b>
Camión de dos ejes	C2	4,485	
Camión de tres ejes	C3	5,121	
Tractocamión de dos ejes	T2	127	
Tractocamión de tres ejes	T3	11,890	
Otros		583	
<b>Unidades de Arrastre</b>		<b>39,383</b>	<b>63.9</b>
Semirremolques	S	39,249	
Remolques	R	134	
<b>Total</b>		<b>61,589</b>	<b>100</b>

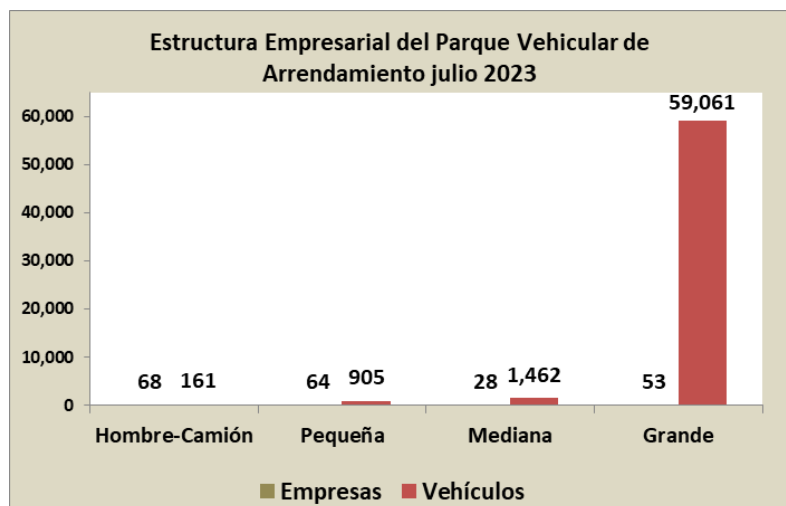


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	68	31.9	161	0.2
Pequeña	6 - 30	64	30.1	905	1.5
Mediana	31 - 100	28	13.1	1,462	2.4
Grande	Más de 100	53	24.9	59,061	95.9
<b>Total General</b>		<b>213</b>	<b>100</b>	<b>61,589</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



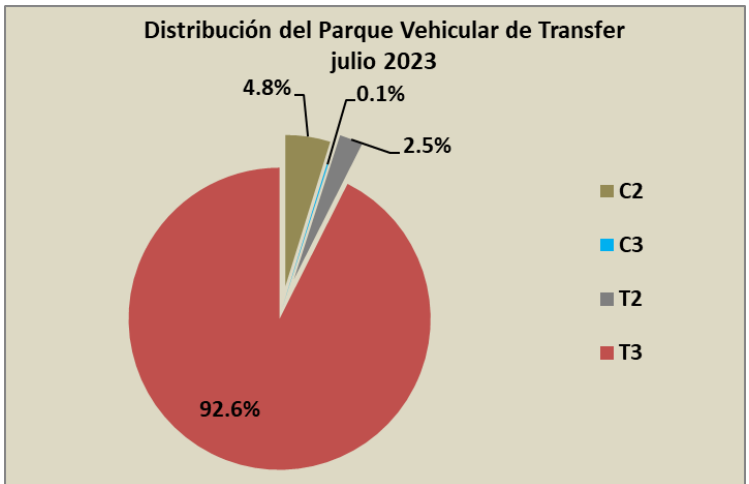
**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**1.4 Transfer, julio 2023.**

**\*Parque Vehicular.**

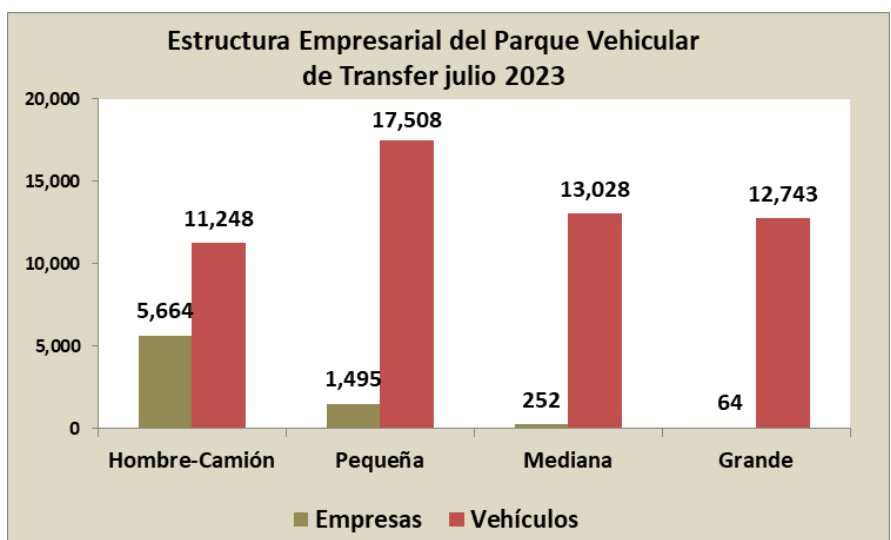
Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Camión de dos ejes	C2	2,566	4.8
Camión de tres ejes	C3	74	0.1
Tractocamión de dos ejes	T2	1,362	2.5
Tractocamión de tres ejes	T3	50,525	92.6
<b>Total</b>		<b>54,527</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT  
 Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST,



**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	5,664	75.8	11,248	20.6
Pequeña	6 - 30	1,495	20.0	17,508	32.1
Mediana	31 - 100	252	3.4	13,028	23.9
Grande	Más de 100	64	0.8	12,743	23.4
<b>Total General</b>		<b>7,475</b>	<b>100</b>	<b>54,527</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT  
 Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

1.5 Transporte Privado, julio 2023.

\*Parque Vehicular.

Parque Vehicular del Transporte Privado de Carga

Vehículo	Clase	Total	%
<b>Unidades Motrices</b>			
Camión de dos ejes	C2	45,829	
Camión de tres ejes	C3	21,860	
Tractocamión de dos ejes	T2	2,261	
Tractocamión de tres ejes	T3	17,294	
<b>Unidades de Arrastre</b>		<b>34,207</b>	<b>28.2</b>
Semirremolques	S	33,901	
Remolques	R	306	
<b>Grúas Industriales</b>		<b>60</b>	<b>0.0</b>
<b>Total</b>		<b>121,511</b>	<b>100</b>

Parque Vehicular del Transporte Privado de Pasaje

Tipo de Vehículo	Total	%
<b>Autobús</b>	1,215	20.2
<b>Automóvil</b>	28	0.5
<b>Camioneta</b>	4,713	78.7
<b>Midibús</b>	14	0.2
<b>Minibús o Microbús</b>	22	0.4
<b>Total</b>	<b>5,992</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

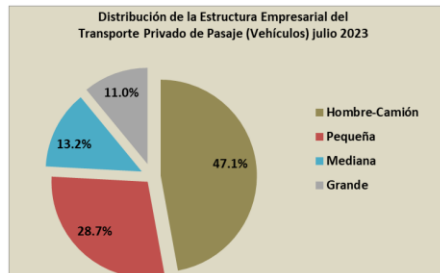
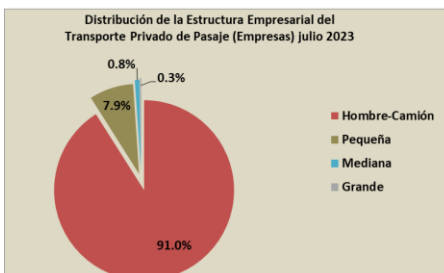
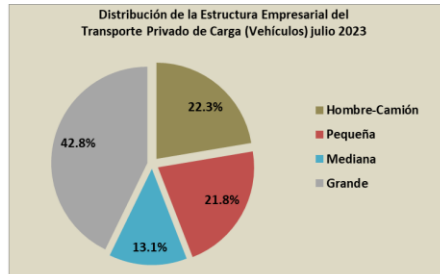
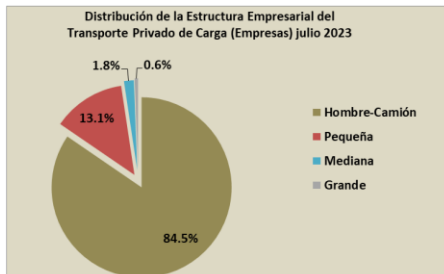
\*Estructura Empresarial.

ESTRUCTURA EMPRESARIAL DE TRANSPORTE PRIVADO DE CARGA

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	15,236	84.5	27,155	22.3
Pequeña	6 - 30	2,358	13.1	26,453	21.8
Mediana	31 - 100	318	1.8	15,927	13.1
Grande	Más de 100	119	0.6	51,976	42.8
<b>Total General</b>		<b>18,031</b>	<b>100</b>	<b>121,511</b>	<b>100</b>

ESTRUCTURA EMPRESARIAL DE TRANSPORTE PRIVADO DE PASAJE

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	1,781	91.0	2,824	47.1
Pequeña	6 - 30	155	7.9	1,721	28.7
Mediana	31 - 100	16	0.8	790	13.2
Grande	Más de 100	5	0.3	657	11.0
<b>Total General</b>		<b>1,957</b>	<b>100</b>	<b>5,992</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

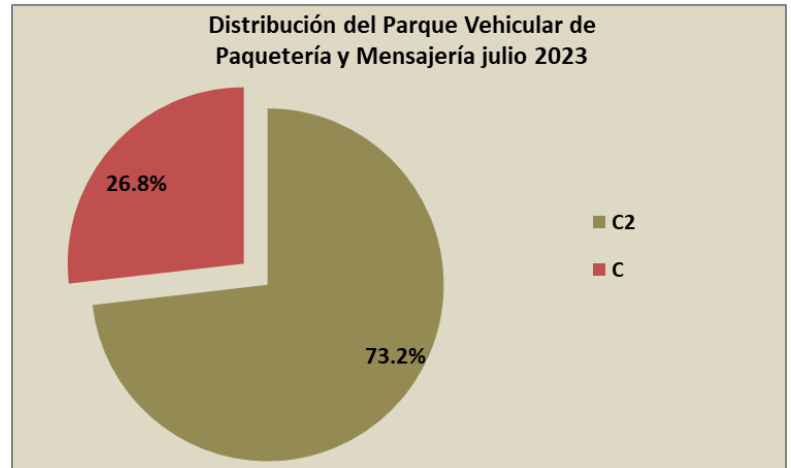


**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**1.6 Paquetería y Mensajería, julio 2023.**

**\*Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Camión de dos ejes	C2	5,148	73.2
Camión de tres ejes	C3	2	0.0
Camioneta	C	1,888	26.8
<b>Total</b>		<b>7,038</b>	<b>100</b>

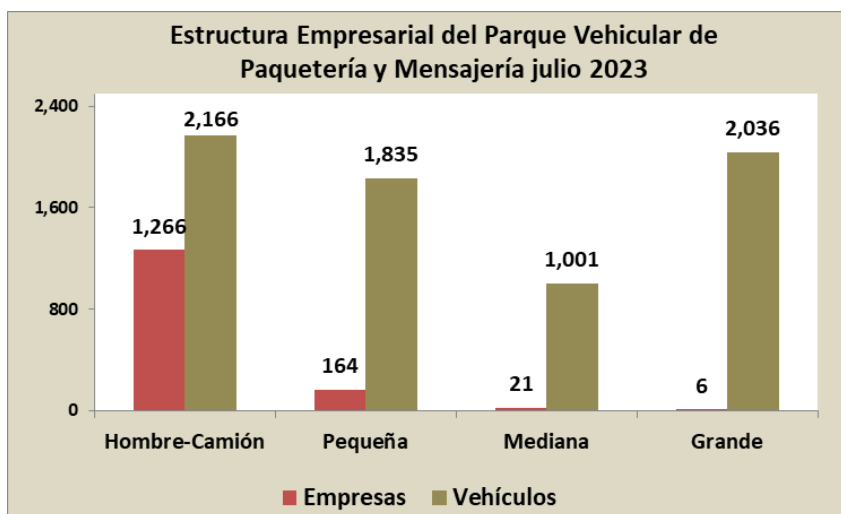


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	1,266	86.9	2,166	30.8
Pequeña	6 - 30	164	11.3	1,835	26.1
Mediana	31 - 100	21	1.4	1,001	14.2
Grande	Más de 100	6	0.4	2,036	28.9
<b>Total General</b>		<b>1,457</b>	<b>100</b>	<b>7,038</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



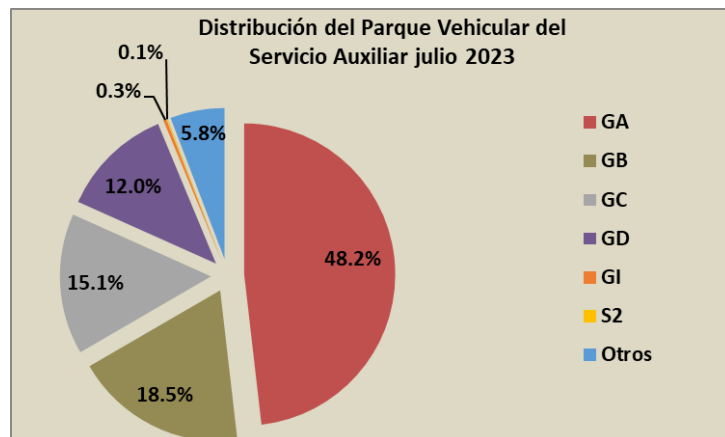
**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**1.7 Servicio Auxiliar, julio 2023.**

(Grúas para Arrastre de Vehículos y Grúas para Arrastre, Salvamento y Depósito de Vehículos).

**\*Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total	%
Grúa Tipo A	GA	5,928	48.2
Grúa Tipo B	GB	2,272	18.5
Grúa Tipo C	GC	1,854	15.1
Grúa Tipo D	GD	1,481	12.0
Grúa Industrial	GI	40	0.3
Semirremolque de dos ejes	S2	12	0.1
Semirremolque de tres ejes	S3	3	0.0
Otros		716	5.8
<b>Total</b>		<b>12,306</b>	<b>100</b>



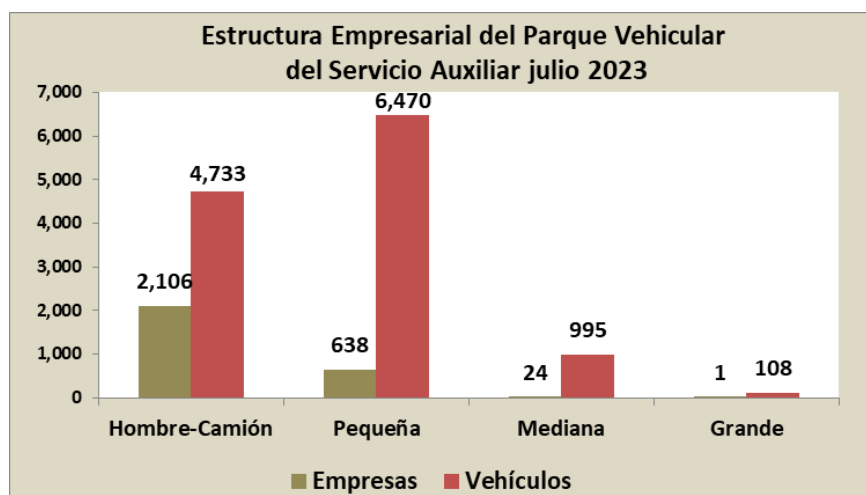
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

Otros incluye: Cajas, Camas, Equipo Especial, Estacas, Plataformas, entre otros.

**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	2,106	76.1	4,733	38.4
Pequeña	6 - 30	638	23.0	6,470	52.6
Mediana	31 - 100	24	0.9	995	8.1
Grande	Más de 100	1	0.0	108	0.9
<b>Total General</b>		<b>2,769</b>	<b>100</b>	<b>12,306</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT





I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**1.8 Caminos y Puentes Federales de Servicios Conexos (CAPUFE).  
Aforo de Vehículos de Carga, mayo 2023.**

\* Ordenados de mayor a menor de acuerdo al tramo con mayor número de aforos.

Autopista	Tránsito vehicular Carga, mayo 2022	Tránsito vehicular Carga, mayo 2023	% Variación Carga, mayo 2022/2023
1 MEXICO-QUERETARO	1,243,681	<b>1,270,151</b>	2.1
2 QUERETARO-IRAPUATO	837,475	769,955	-8.1
3 MEXICO-PUEBLA	707,299	725,793	2.6
4 ESTACION DON-NOGALES	605,028	604,186	-0.1
5 LA TINAJA-COSOLEACAQUE	457,345	496,758	8.6
6 CORDOBA-VERACRUZ	375,648	383,867	2.2
7 LIB NORESTE DE QUERETARO	348,146	374,116	7.5
8 PUEBLA-ACATZINGO	372,871	369,372	-0.9
9 LA CARBONERA-PUERTO MEXICO	352,388	369,296	4.8
10 LIBRAMIENTO ORIENTE DE SALTILLO	327,388	349,293	6.7
11 CHAMAPA-LECHERIA	247,222	275,767	11.5
12 ACATZINGO-CD MENDOZA	244,956	242,336	-1.1
13 TORREON-SALTILLO	210,501	227,660	8.2
14 CUERNAVACA-ACAPULCO	215,010	216,524	0.7
15 TEHUACAN-OAXACA	201,687	198,130	-1.8
16 LAS CHOAPAS-OCOZOCOAUTLA	185,147	186,612	0.8
17 GOMEZ PALACIO-CORRALITOS	175,443	185,420	5.7
18 AGUA DULCE-CARDENAS	152,986	171,393	12.0
19 TIJUANA-ENSENADA	133,641	136,354	2.0
20 DURANGO-MAZATLAN	112,952	135,081	19.6
21 LIBRAMIENTO PONIENTE DE TAMPICO	110,169	110,473	0.3
22 LAGOS DE MORENO-SAN LUIS POTOSI	99,282	105,595	6.4
23 MEXICO-CUERNAVACA	85,728	91,074	6.2
24 CHAMPOTON-CAMPECHE	71,532	87,527	22.4
25 LA PERA-CUAUTLA	67,176	75,112	11.8
26 LA RUMOROSA-TECATE	73,302	72,838	-0.6
27 PUENTE EL ZACATAL	52,800	61,913	17.3
28 TIHUATLAN-GUTIERREZ ZAMORA	47,648	52,821	10.9
29 LIBRAMIENTO AMECAMECA-NEPANTLA	45,801	46,225	0.9
30 CD MENDOZA-CORDOBA	316,887	38,993	-87.7
31 SALINA CRUZ-LA VENTOSA	41,819	31,500	-24.7
32 PUENTE DE IXTLA-IGUALA	30,617	30,706	0.3
33 LIBRAMIENTO PONIENTE DE ACAPULCO	0	7,556	0.0
34 AEROPUERTO LOS CABOS-SAN JOSE DEL CABO-CABO	5,861	6,763	15.4
35 RANCHO VIEJO-TAXCO	3,620	<b>3,105</b>	-14.2
36 ZACAPALCO-RANCHO VIEJO	2,478	2,515	1.5
<b>Total General</b>	<b>8,561,534</b>	<b>8,512,780</b>	<b>-0.6</b>

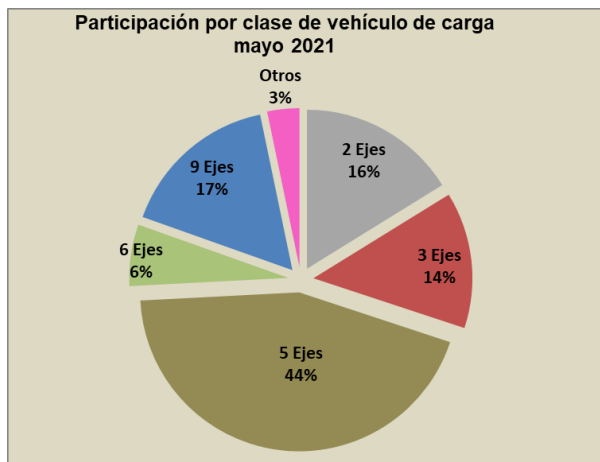
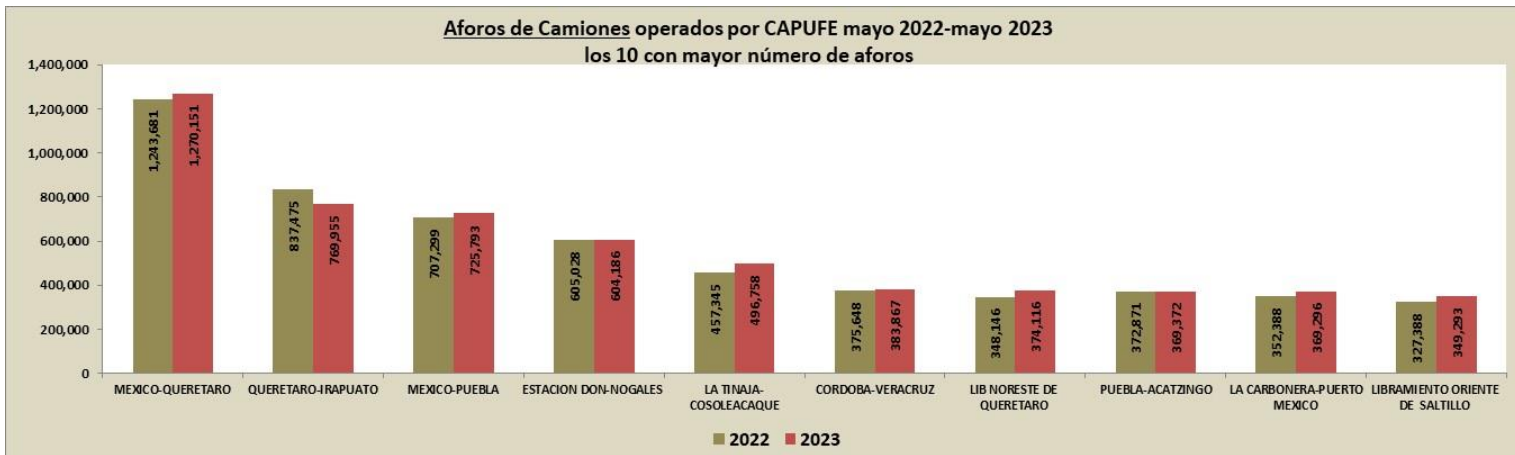
Fuente: CAPUFE

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SICT



# I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

Aforos de Camiones operados por CAPUFE mayo 2022-mayo 2023 los 10 con mayor número de aforos



Otros incluye: 4, 7 y 8 ejes.

Fuente: CAPUFE

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SICT

- En el mes de mayo de 2023, el tránsito de vehículos de carga y pasaje en caminos operados por CAPUFE variaron en **-0.6** y **3.1%** respectivamente, respecto al mismo mes del año anterior.
- Los vehículos que tuvieron mayor presencia en la red aforada de carga por CAPUFE; fueron los camiones de **5 ejes** con el **44%** y los camiones de **9 ejes** con el **17%**.



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

Aforo de Vehículos de Pasaje, mayo 2023.

\* Ordenados de mayor a menor de acuerdo al tramo con mayor número de aforos.

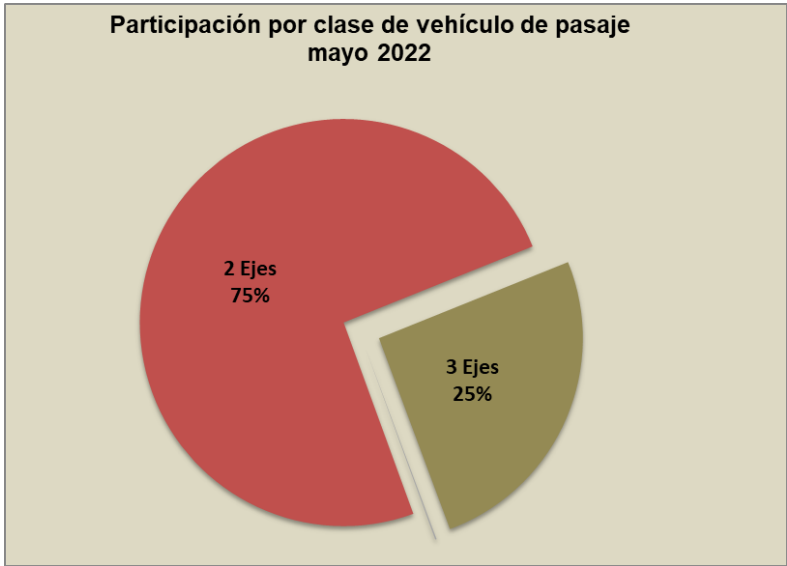
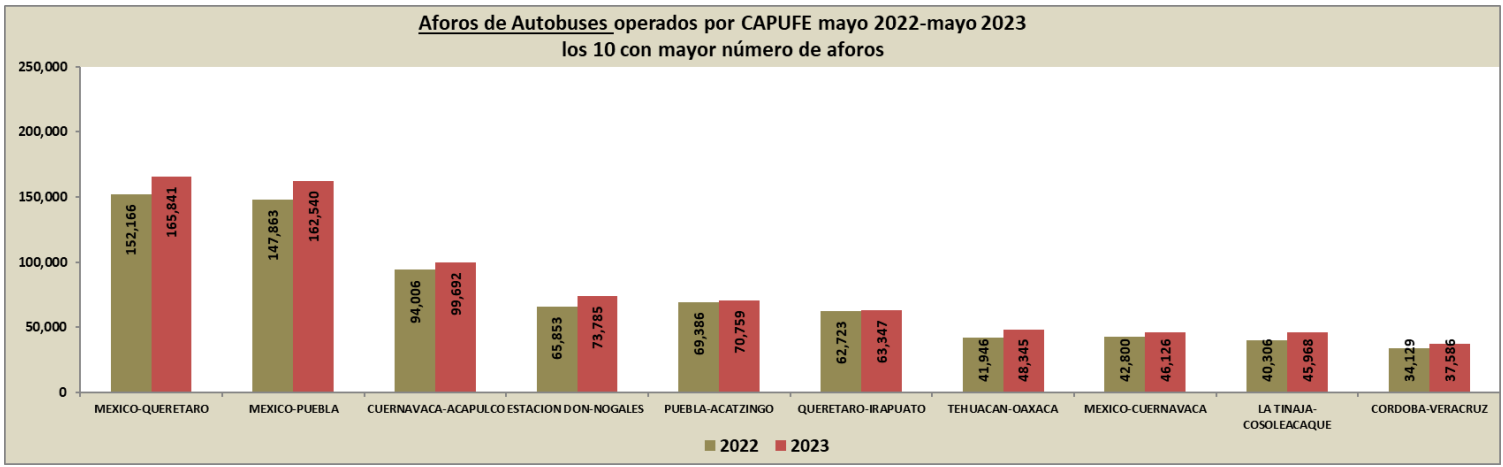
	Autopista	Tránsito vehicular Pasaje, mayo 2022	Tránsito vehicular Pasaje, mayo 2023	% Variación Pasaje, mayo 2022/2023
1	MEXICO- QUERETARO	152,166	<b>165,841</b>	9.0
2	MEXICO- PUEBLA	147,863	162,540	9.9
3	CUERNAVACA- ACAPULCO	94,006	99,692	6.0
4	ESTACION DON- NOGALES	65,853	73,785	12.0
5	PUEBLA- ACATZINGO	69,386	70,759	2.0
6	QUERETARO- IRAPUATO	62,723	63,347	1.0
7	TEHUACAN- OAXACA	41,946	48,345	15.3
8	MEXICO- CUERNAVACA	42,800	46,126	7.8
9	LA TINAJA- COSOLEACAQUE	40,306	45,968	14.0
10	CORDOBA- VERACRUZ	34,129	37,586	10.1
11	TORREON- SALTILLO	30,187	33,383	10.6
12	CHAMAPA- LECHERIA	24,058	26,533	10.3
13	LA CARBONERA- PUERTO MEXICO	24,479	25,132	2.7
14	LA PERA- CUAUTLA	21,924	24,492	11.7
15	ACATZINGO- CD MENDOZA	20,690	22,728	9.9
16	GOMEZ PALACIO- CORRALITOS	21,954	21,662	-1.3
17	DURANGO- MAZATLAN	17,306	18,898	9.2
18	LAS CHOAPAS- OCOZOCOAUTLA	18,333	17,823	-2.8
19	TIJUANA- ENSENADA	16,471	16,402	-0.4
20	LIBRAMIENTO ORIENTE DE SALTILLO	23,786	14,360	-39.6
21	LA RUMOROSA- TECATE	10,046	10,590	5.4
22	AGUA DULCE- CARDENAS	9,063	9,807	8.2
23	LIB NORESTE DE QUERETARO	8,437	9,375	11.1
24	PUENTE EL ZACATAL	6,817	7,794	14.3
25	CD MENDOZA- CORDOBA	44,261	6,276	-85.8
26	CHAMPOTON- CAMPECHE	5,298	6,244	17.9
27	PUENTE DE IXTLA- IGUALA	5,737	5,948	3.7
28	TIHUATLAN- GUTIERREZ ZAMORA	3,974	4,687	17.9
29	RANCHO VIEJO- TAXCO	2,474	3,085	24.7
30	LIBRAMIENTO AMECAMECA- NEPANTLA	2,572	3,076	19.6
31	LAGOS DE MORENO- SAN LUIS POTOSI	2,537	2,753	8.5
32	ZACAPALCO- RANCHO VIEJO	1,759	2,313	31.5
33	SALINA CRUZ- LA VENTOSA	2,366	1,883	-20.4
34	AEROPUERTO LOS CABOS- SAN JOSE DEL CABO- CABO	2,252	1,833	-18.6
35	LIBRAMIENTO PONIENTE DE TAMPICO	1,918	<b>1,346</b>	-29.8
36	LIBRAMIENTO PONIENTE DE ACAPULCO	0	1,272	0.0
	<b>Total General</b>	<b>1,079,877</b>	<b>1,113,684</b>	<b>3.1</b>

Fuente: CAPUFE

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAFA, SST, SICT



**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**



Fuente: CAPUFE  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SICT

- De los aforos de autobuses de pasaje el **75%** fue de **2 ejes** y el **25%** de **3 ejes** al cerrar el mes del mayo 2023.



I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

1.8 Cruces Fronterizos de Vehículos de Carga y Pasaje.

Table with 12 columns: Puertos, 2013, 2014, 2015, 2016, Años Anuales de Camiones (2017-2023\*). Rows include states like SONORA, BAJA CALIFORNIA, CHIHUAHUA, and TAMPS.

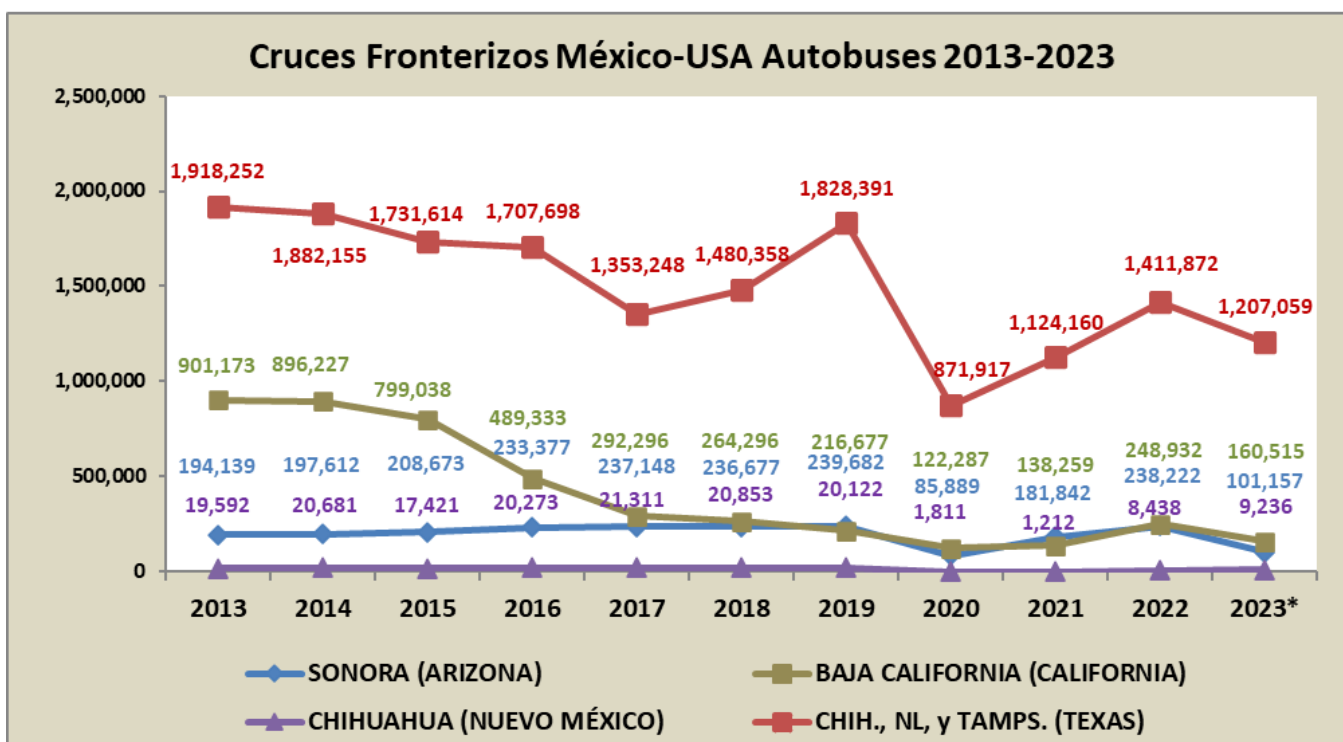
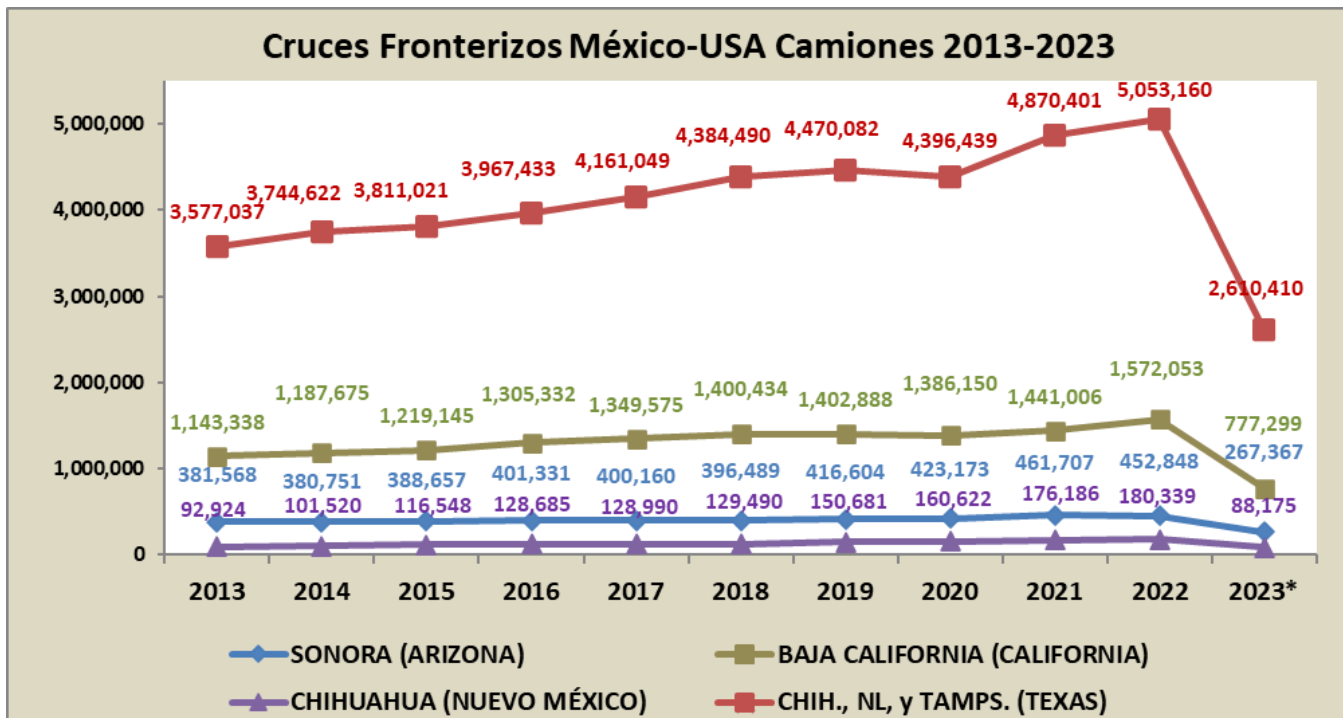
\*Información al mes de junio 2023.

Table with 12 columns: Puertos, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023\*. Rows include states like SONORA, BAJA CALIFORNIA, CHIHUAHUA, and TAMPS.

\*Información al mes de junio 2023.



**II. INDICADORES DEL SUBSECTOR**



Fuente: BTS

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SICT



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

1.10 Comercio Exterior<sup>1</sup>.

## \* Comercio Exterior México –USA

## Total de los Modos de Transporte, 2015-2022.

Modos	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
<b>Autotransporte</b>								
Exportaciones	213,116	213,211	219,462	246,779	255,498	236,131	279,556	328,093
Importaciones	163,436	159,542	165,272	177,176	173,701	149,550	181,294	207,858
<b>Total</b>	<b>376,552</b>	<b>372,753</b>	<b>384,734</b>	<b>423,955</b>	<b>429,199</b>	<b>385,681</b>	<b>460,850</b>	<b>535,951</b>
<b>Ferrocarril</b>								
Exportaciones	46,021	48,599	51,888	48,421	53,272	46,204	51,509	58,109
Importaciones	28,692	28,581	28,056	29,952	28,998	23,519	32,709	33,282
<b>Total</b>	<b>74,713</b>	<b>77,180</b>	<b>79,944</b>	<b>78,373</b>	<b>82,270</b>	<b>69,723</b>	<b>84,218</b>	<b>91,391</b>
<b>Ductos</b>								
Exportaciones	222	195	158	148	127	62	91	120
Importaciones	3,460	3,737	3,469	5,045	4,921	4,892	11,935	14,609
<b>Total</b>	<b>3,682</b>	<b>3,932</b>	<b>3,627</b>	<b>5,193</b>	<b>5,048</b>	<b>4,954</b>	<b>12,026</b>	<b>14,729</b>
<b>Aéreo</b>								
Exportaciones	6,620	6,925	7,478	7,294	7,087	6,519	7,258	8,703
Importaciones	9,796	8,669	9,179	9,780	9,117	7,828	10,729	11,682
<b>Total</b>	<b>16,416</b>	<b>15,594</b>	<b>16,657</b>	<b>17,074</b>	<b>16,204</b>	<b>14,347</b>	<b>17,987</b>	<b>20,385</b>
<b>Marítimo</b>								
Exportaciones	22,625	18,146	24,449	32,718	33,637	28,611	37,643	50,615
Importaciones	22,306	22,255	28,308	34,095	30,987	19,823	29,251	44,757
<b>Total</b>	<b>44,931</b>	<b>40,401</b>	<b>52,757</b>	<b>66,813</b>	<b>64,624</b>	<b>48,434</b>	<b>66,894</b>	<b>95,372</b>
<b>Otros</b>								
Exportaciones	6,138	7,075	10,611	11,167	8,505	7,868	8,648	9,290
Importaciones	8,687	8,174	8,705	8,962	8,650	7,059	10,541	12,190
<b>Total</b>	<b>14,825</b>	<b>15,249</b>	<b>19,316</b>	<b>20,129</b>	<b>17,155</b>	<b>14,927</b>	<b>19,189</b>	<b>21,480</b>
<b>Total Transporte Terrestre</b>								
Exportaciones	259,359	262,005	271,508	295,348	308,897	282,397	331,156	386,322
Importaciones	195,588	191,860	196,797	212,173	207,620	177,961	225,938	255,749
<b>Total</b>	<b>454,947</b>	<b>453,865</b>	<b>468,305</b>	<b>507,521</b>	<b>516,517</b>	<b>460,358</b>	<b>557,094</b>	<b>642,071</b>
<b>% de participación del Autotransporte</b>	<b>82.8</b>	<b>82.1</b>	<b>82.2</b>	<b>83.5</b>	<b>83.1</b>	<b>83.8</b>	<b>82.7</b>	<b>83.5</b>
<b>Comercio Exterior Total</b>								
Exportaciones	294,742	294,151	314,046	346,527	358,126	325,395	384,705	454,930
Importaciones	236,377	230,958	242,989	265,010	256,374	212,671	276,459	324,378
<b>Total</b>	<b>531,119</b>	<b>525,109</b>	<b>557,035</b>	<b>611,537</b>	<b>614,500</b>	<b>538,066</b>	<b>661,164</b>	<b>779,308</b>

Fuente: BTS

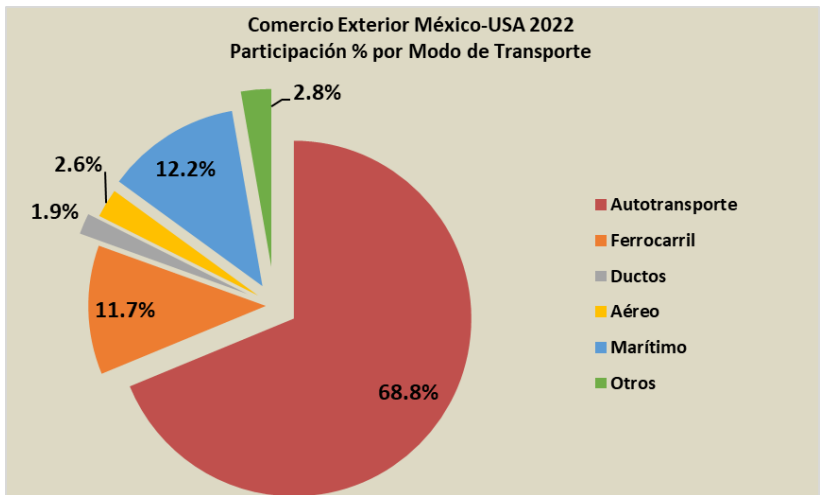
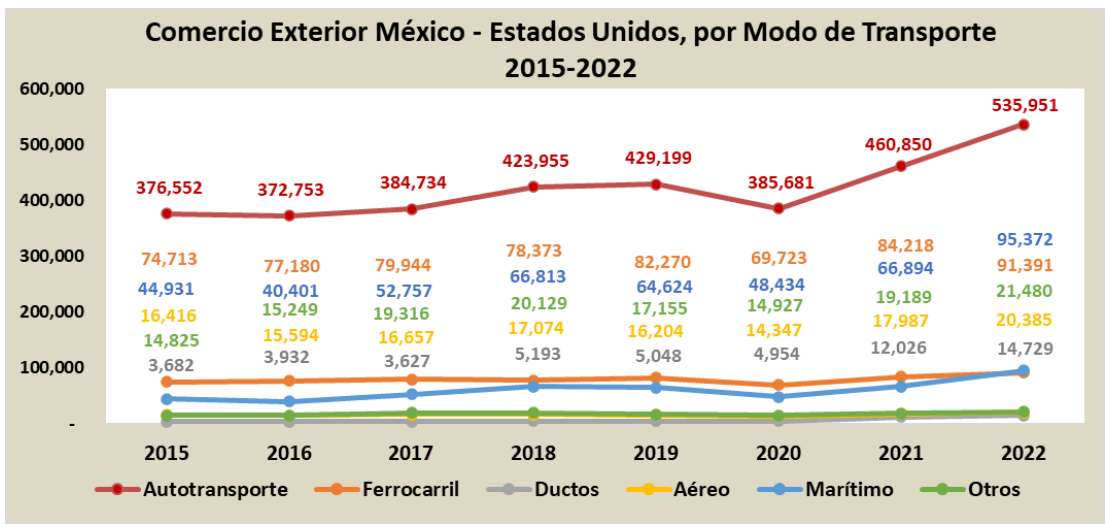
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

<sup>1</sup> Cifras en millones de dólares.



# I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**\*Comercio Exterior México – USA**  
**Total de los Modos de Transporte, 2015-2022.**



Fuente: BTS  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT





## II. INDICADORES DE PROCESOS

### 2.1 Trámites de Licencias, julio 2023.

#### \* Trámites de Categorías de Licencias.

#### \*\* Informe de licencias nacionales expedidas por categoría.

TIPO	jul-22							jul-23							Var. %
	A	B	C	D	E	F	SUBTOTAL	A	B	C	D	E	F	SUBTOTAL	
BAJA DE LA CATEGORIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CAMBIO DE LA CATEGORIA	292	1,313	11	0	303	15	1,934	158	997	10	0	358	1	1,524	-21.2
CATEGORIA ADICIONAL	88	390	0	0	701	157	1,336	174	380	2	0	773	156	1,485	11.2
DUPLICADO	69	508	7	1	129	12	726	12	110	4	0	246	6	378	-47.9
EXPEDICIÓN	688	2,850	0	0	0	62	3,600	681	2,592	1	0	0	56	3,330	-7.5
RENOVACIÓN	915	3,168	92	2	884	118	5,179	695	4,462	69	4	5,053	84	10,367	100.2
<b>TOTAL</b>	<b>2,052</b>	<b>8,229</b>	<b>110</b>	<b>3</b>	<b>2,017</b>	<b>364</b>	<b>12,775</b>	<b>1,720</b>	<b>8,541</b>	<b>86</b>	<b>4</b>	<b>6,430</b>	<b>303</b>	<b>17,084</b>	<b>33.7</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

#### \*\* Informe de licencias internacionales expedidas por categoría.

TIPO	jul-22							jul-23							Var. %
	A	B	C	D	E	F	SUBTOTAL	A	B	C	D	E	F	SUBTOTAL	
BAJA DE LA CATEGORIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CAMBIO DE LA CATEGORIA	288	1,313	7	0	302	14	1,924	159	997	11	0	356	1	1,524	-20.8
CATEGORIA ADICIONAL	59	214	0	0	232	8	513	123	262	0	0	512	9	906	76.6
DUPLICADO	15	397	1	0	95	1	509	10	193	0	0	226	0	429	-15.7
EXPEDICIÓN	63	1,310	0	0	0	0	1,373	62	1,031	0	0	0	0	1,093	-20.4
RENOVACIÓN	200	1,304	21	5	377	12	1,919	291	4,430	27	1	4,659	8	9,416	390.7
<b>TOTAL</b>	<b>625</b>	<b>4,538</b>	<b>29</b>	<b>5</b>	<b>1,006</b>	<b>35</b>	<b>6,238</b>	<b>645</b>	<b>6,913</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>5,753</b>	<b>18</b>	<b>13,368</b>	<b>114.3</b>

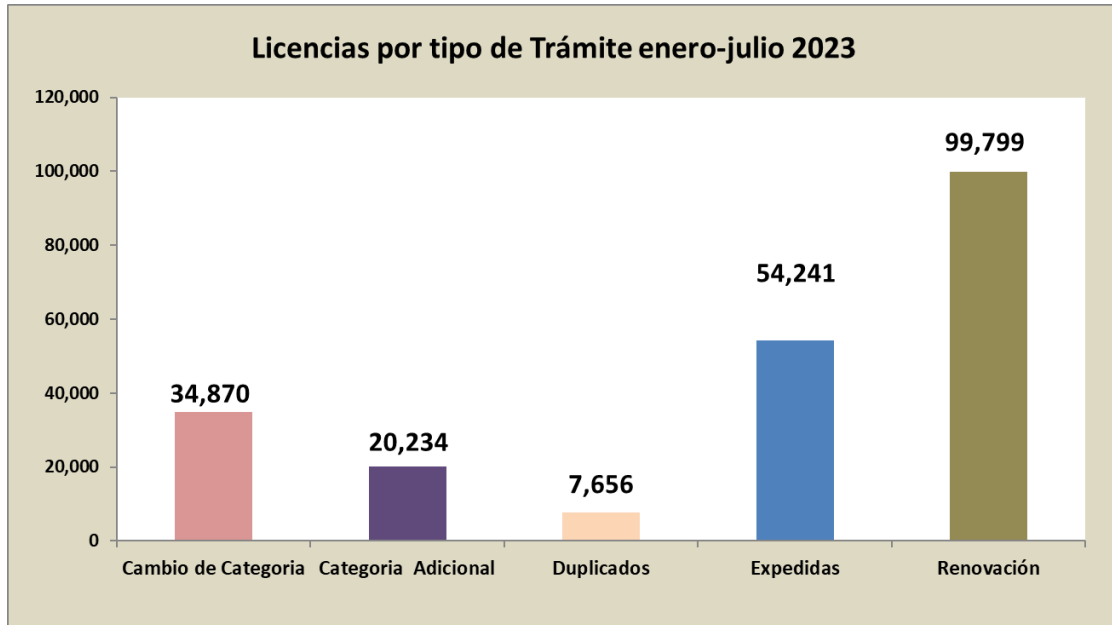
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- El total de trámites de licencias en el periodo enero-julio 2023, fue de **216,800** trámites, las nacionales participaron con **62%** (**133,671**) y el restante **38%** (**83,129**) corresponde a licencias internacionales.
- Las licencias emitidas en el mismo periodo ascendieron a **154,617\***.

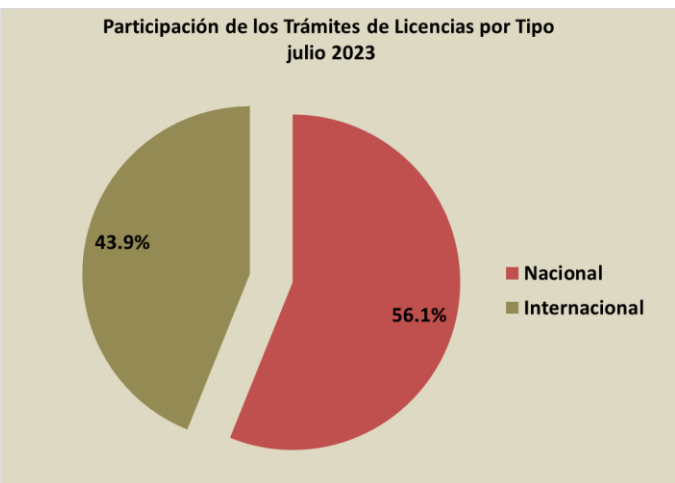
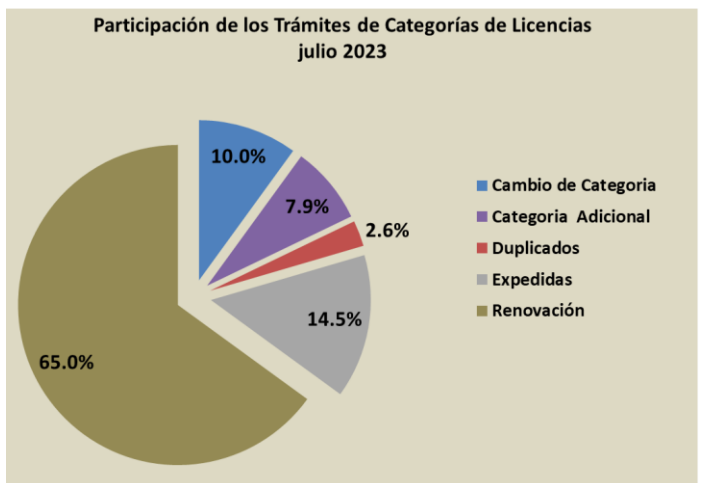


**II. INDICADORES DE PROCESOS**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

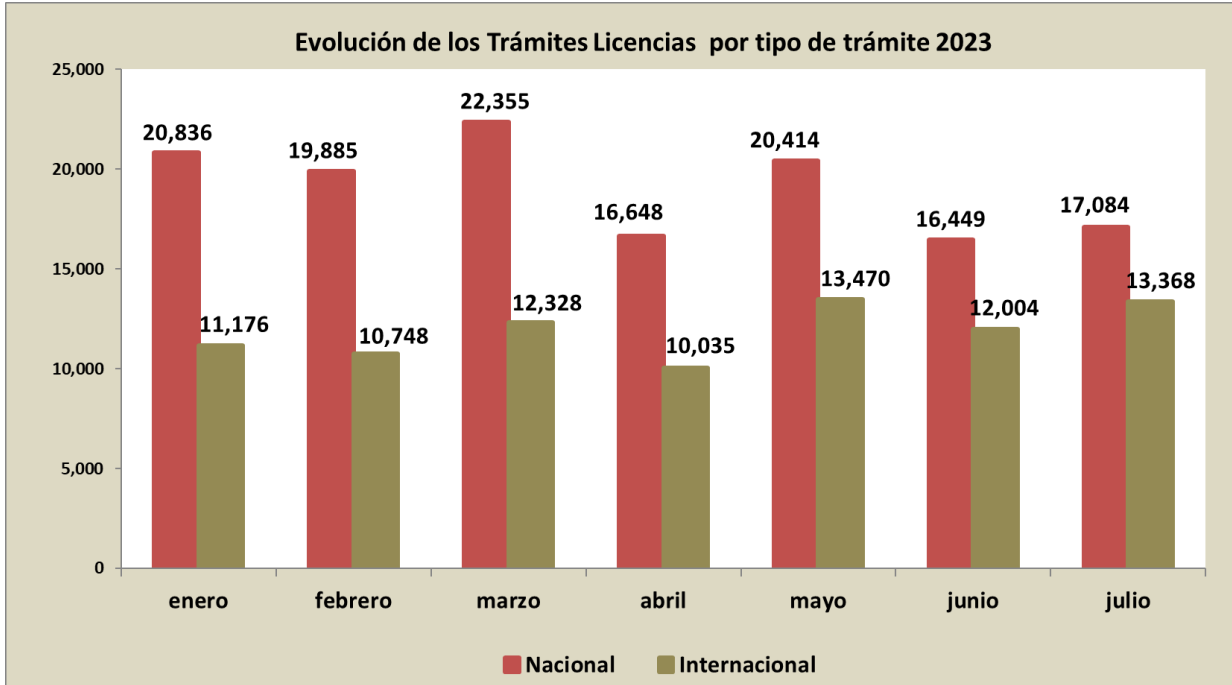


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

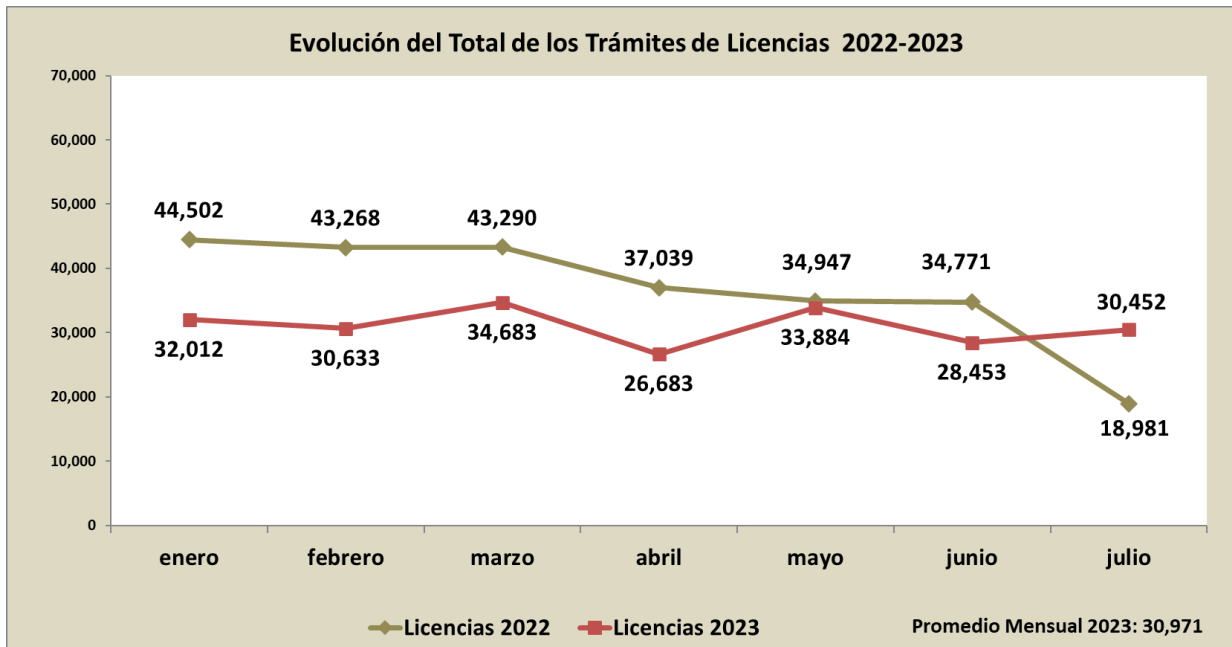


**II. INDICADORES DE PROCESOS**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

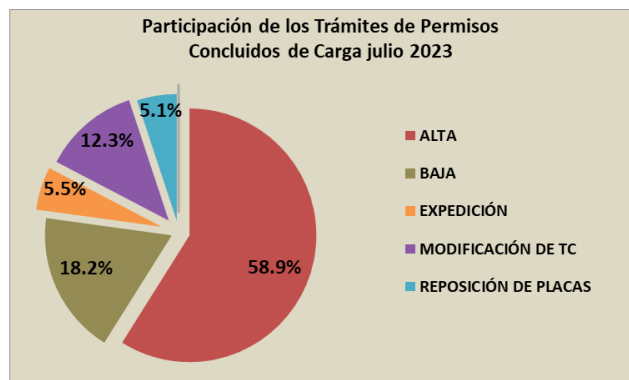
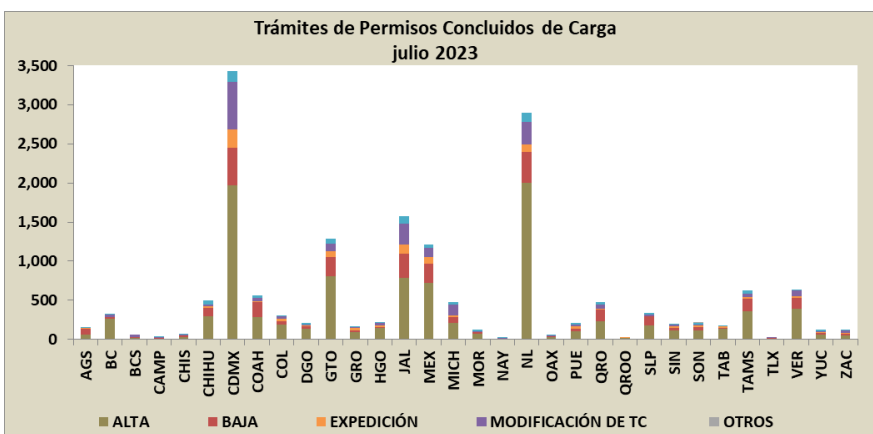


II. INDICADORES DE PROCESOS

2.2 Trámites de Permisos<sup>2</sup>, julio 2023.

\*Trámites de Permisos Concluidos de Carga, julio 2023.

ESTADO	TRÁMITES DE PERMISOS CONCLUIDOS DE CARGA JULIO 2023					TOTAL	
	ALTA	BAJA	EXPEDICIÓN	MODIFICACIÓN DE TC	REPOSICIÓN DE PLACAS		OTROS
Aguascalientes	56	83	5	5	4	0	153
Baja California Norte	261	23	4	31	2	0	321
Baja California Sur	23	3	0	39	0	0	65
Campeche	10	12	1	1	6	0	30
Chiapas	33	19	2	2	3	0	59
Chihuahua	294	103	29	17	52	0	495
Ciudad de México	1,969	478	232	612	143	0	3,434
Coahuila	289	188	9	39	37	0	562
Colima	185	42	41	25	10	0	303
Durango	131	37	5	13	20	0	206
Guanajuato	807	244	77	96	65	0	1,289
Guerrero	95	17	38	4	4	0	158
Hidalgo	147	11	23	34	11	0	226
Jalisco	787	307	115	267	101	0	1,577
México	724	248	82	111	46	0	1,211
Michoacán	214	67	23	145	28	0	477
Morelos	72	20	3	4	23	0	122
Nayarit	6	4	0	3	1	0	14
Nuevo León	2,003	396	91	291	112	0	2,893
Oaxaca	24	11	3	8	4	0	50
Puebla	104	33	28	20	24	0	209
Querétaro	229	154	10	51	31	0	475
Quintana Roo	18	2	2	0	0	0	22
San Luis Potosí	182	112	4	24	16	0	338
Sinaloa	116	30	17	28	6	0	197
Sonora	109	53	13	15	15	1	206
Tabasco	132	16	15	4	5	0	172
Tamaulipas	363	153	22	46	40	0	624
Tlaxcala	6	11	1	3	0	0	21
Veracruz	388	139	22	75	16	0	640
Yucatán	64	23	2	11	20	0	120
Zacatecas	55	21	1	34	6	0	117
<b>TOTAL</b>	<b>9,896</b>	<b>3,060</b>	<b>920</b>	<b>2,058</b>	<b>851</b>	<b>1</b>	<b>16,786</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

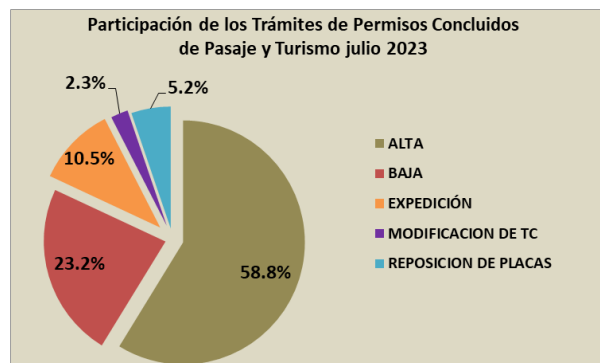
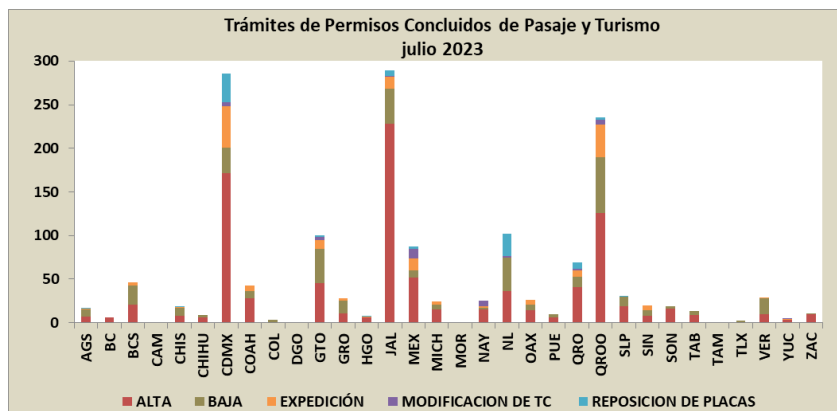
<sup>2</sup> Los Trámites de Permisos se refieren a trámites por vehículo.



**II. INDICADORES DE PROCESOS**

**\*Trámites de Permisos Concluidos de Pasaje y Turismo, julio 2023.**

ESTADO	TRÁMITES DE PERMISOS CONCLUIDOS DE PASAJE Y TURISMO JULIO 2023						TOTAL
	ALTA	BAJA	EXPEDICIÓN	MODIFICACION DE TC	REPOSICION DE PLACAS	OTROS	
Aguascalientes	7	8	1	0	1	0	17
Baja California Norte	6	0	0	0	0	0	6
Baja California Sur	21	22	3	0	0	0	46
Campeche	0	0	1	0	0	0	1
Chiapas	8	9	1	0	1	0	19
Chihuahua	6	3	0	0	0	0	9
Ciudad de México	171	30	47	5	33	0	286
Coahuila	28	8	7	0	0	0	43
Colima	1	2	0	0	0	0	3
Durango	0	0	1	0	0	0	1
Guanajuato	45	40	10	3	2	0	100
Guerrero	11	14	3	0	0	0	28
Hidalgo	6	0	1	0	1	0	8
Jalisco	228	40	14	1	6	0	289
México	52	8	14	11	2	0	87
Michoacán	15	6	3	0	0	0	24
Morelos	1	0	0	0	0	0	1
Nayarit	15	2	2	6	0	0	25
Nuevo León	36	39	0	1	26	0	102
Oaxaca	14	7	5	0	0	0	26
Puebla	6	4	0	0	0	0	10
Querétaro	41	12	7	2	7	0	69
Quintana Roo	126	64	37	6	2	0	235
San Luis Potosí	19	11	0	0	1	0	31
Sinaloa	8	6	6	0	0	0	20
Sonora	16	3	0	0	0	0	19
Tabasco	9	4	0	0	0	0	13
Tamaulipas	1	0	0	0	0	0	1
Tlaxcala	0	2	0	0	0	0	2
Veracruz	10	18	1	0	0	0	29
Yucatán	3	0	1	1	0	0	5
Zacatecas	10	1	0	0	0	0	11
<b>TOTAL</b>	<b>920</b>	<b>363</b>	<b>165</b>	<b>36</b>	<b>82</b>	<b>0</b>	<b>1,566</b>



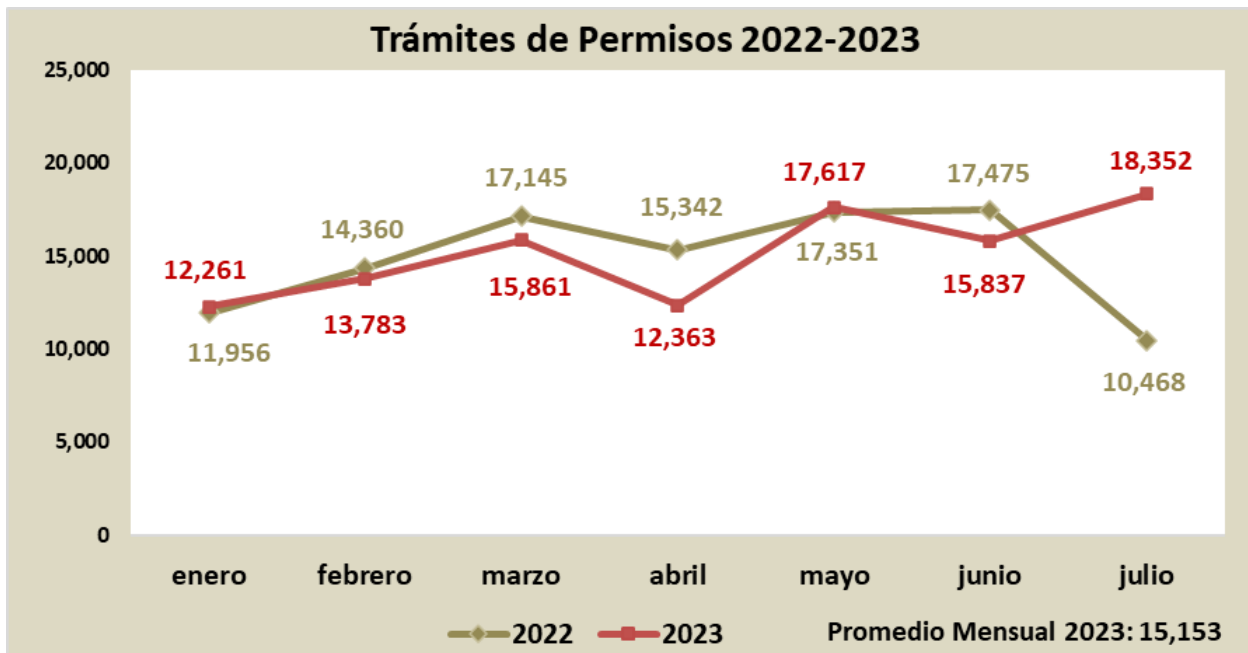
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



## II. INDICADORES DE PROCESOS

**\* Total de Trámites de Permisos, 2021-2022.**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- Entre enero y julio de 2023, se llevaron a cabo **106,074** trámites de permisos, la participaron de los servicios de carga y pasaje-turismo fueron **91% (96,551)** y **9% (9,523)** respectivamente.

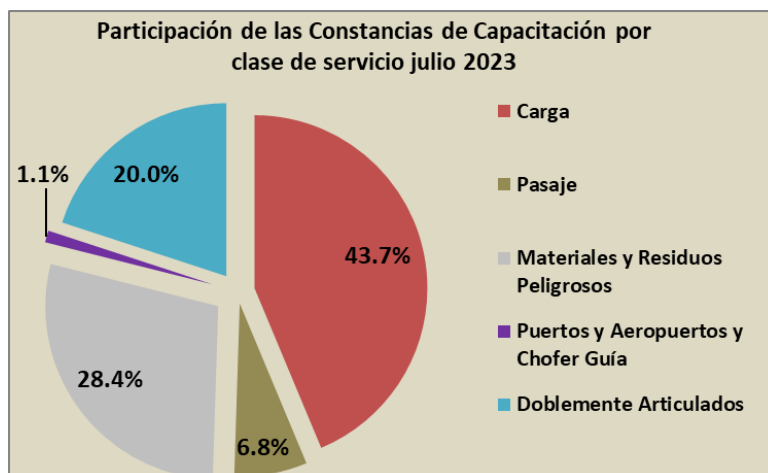


II. INDICADORES DE PROCESOS

2.3 Constancias de Capacitación a Conductores, julio 2023.

Entidad Federativa	Nuevo Ingreso					Renovación					Total
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Aguascalientes	147	8	16	0	30	210	9	172	0	185	777
Baja California	206	2	13	0	14	308	9	142	3	33	730
Baja California Sur	15	13	3	8	0	15	12	10	1	0	77
Campeche	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	8
Chiapas	161	56	51	12	43	196	45	165	1	142	872
Chihuahua	49	10	9	0	7	210	1	98	0	35	419
Ciudad de México	311	105	75	16	37	841	142	768	11	354	2,660
Coahuila	116	27	14	0	17	179	10	133	0	70	566
Colima	94	9	23	1	42	263	19	237	1	329	1,018
Durango	162	11	37	2	45	275	16	189	0	130	867
Guanajuato	281	82	35	27	39	464	64	433	7	313	1,745
Guerrero	0	0	0	0	0	74	10	77	2	49	212
Hidalgo	219	50	63	0	91	506	43	385	0	262	1,619
Jalisco	386	59	60	22	87	321	65	201	5	217	1,423
México	695	133	158	7	115	1,298	127	1,197	5	555	4,290
Michoacán	62	19	4	0	9	102	35	52	0	40	323
Morelos	18	3	7	0	0	54	17	24	0	0	123
Nayarit	22	9	1	5	6	57	14	23	4	23	164
Nuevo León	217	11	62	7	58	464	20	351	1	196	1,387
Oaxaca	147	88	31	2	33	203	38	155	0	77	774
Puebla	49	17	13	0	16	143	55	85	0	116	494
Querétaro	122	23	27	4	37	306	19	311	1	94	944
Quintana Roo	47	100	11	104	9	82	84	55	40	84	616
San Luis Potosí	21	23	1	1	17	84	12	35	2	61	257
Sinaloa	152	45	31	0	38	336	38	155	1	177	973
Sonora	3	0	0	0	0	6	0	4	0	1	14
Tabasco	105	37	61	14	47	154	16	336	1	177	948
Tamaulipas	361	20	105	3	57	820	27	871	2	343	2,609
Tlaxcala	88	25	21	1	32	291	41	206	0	271	976
Veracruz	418	81	317	14	320	558	37	612	3	513	2,873
Yucatán	29	10	16	3	14	88	21	123	0	117	421
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>4,708</b>	<b>1,078</b>	<b>1,266</b>	<b>253</b>	<b>1,260</b>	<b>8,908</b>	<b>1,046</b>	<b>7,605</b>	<b>91</b>	<b>4,964</b>	<b>31,179</b>

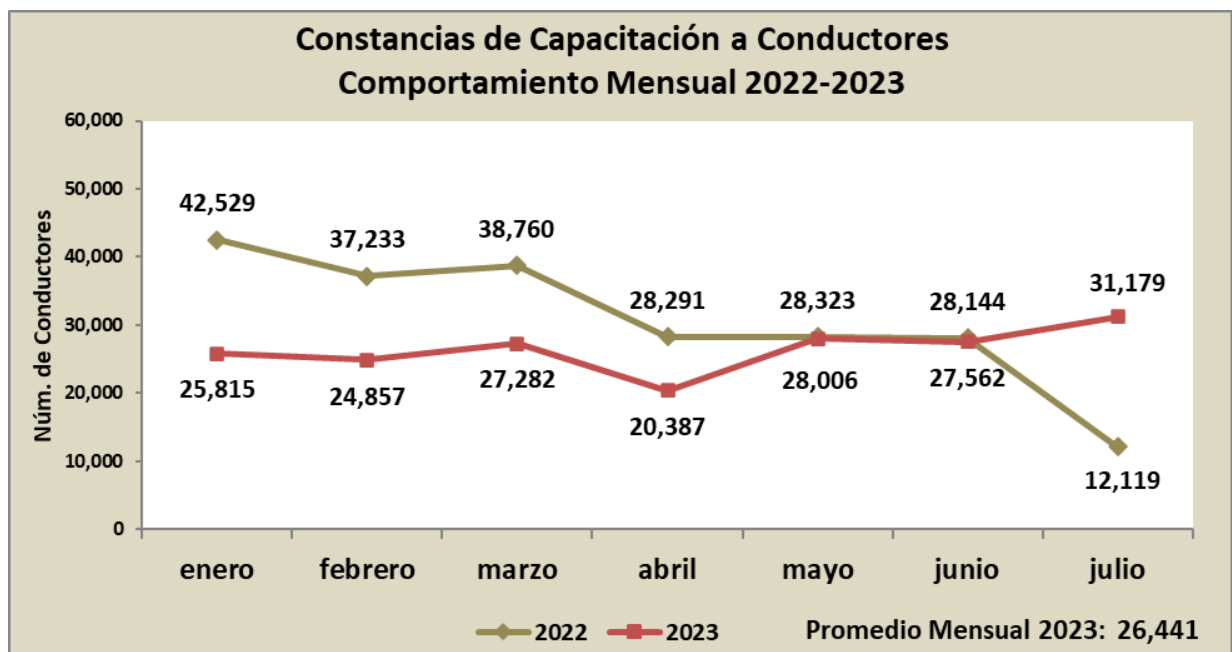
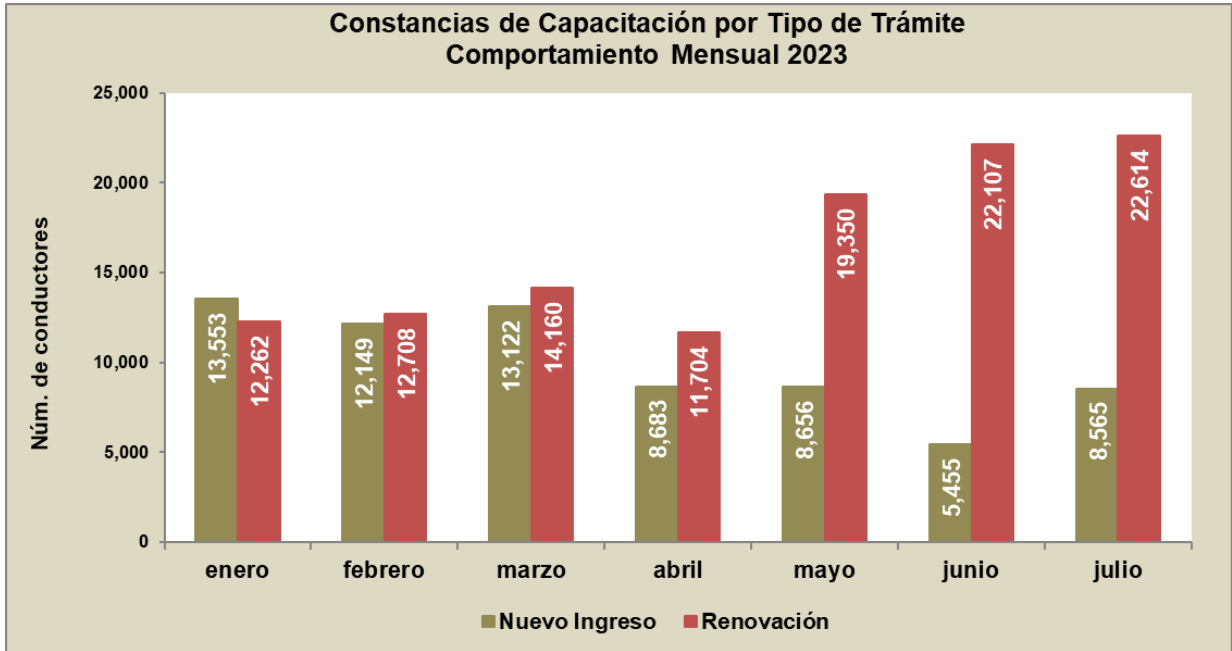
Nota: 1) Carga General; 2) Pasaje; 3) Materiales y Residuos Peligros; 4) Puertos y Aeropuertos y Chofer Guía; y 5) Doblemente Articulados.



Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT  
 Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



II. INDICADORES DE PROCESOS



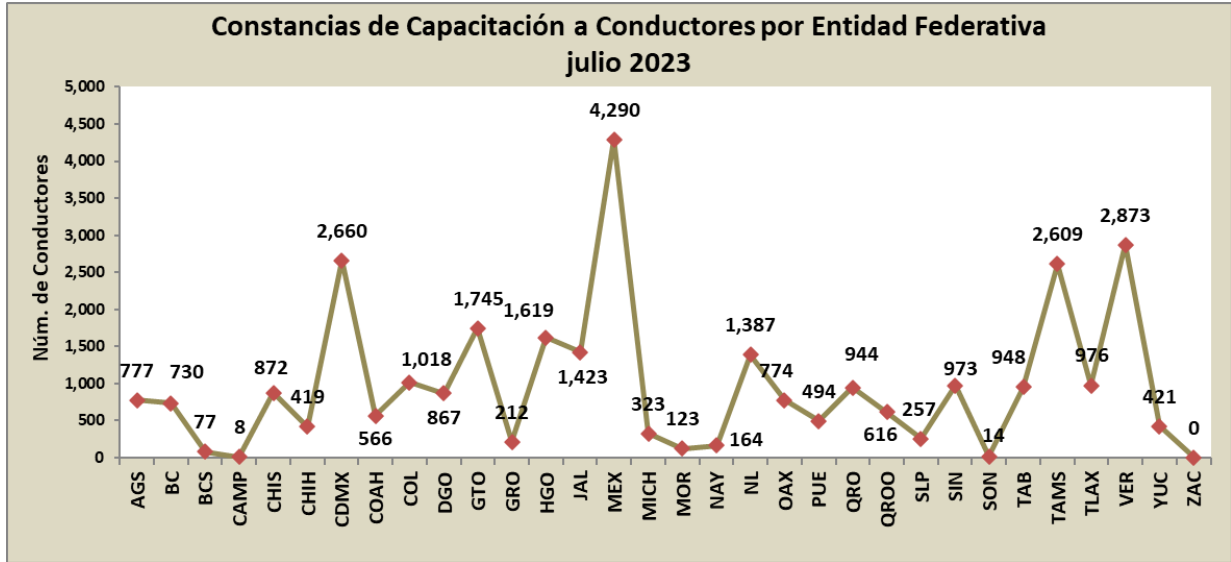
Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT  
 Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- Durante el periodo enero-julio de 2023, se otorgaron **185,088** constancias de capacitación, la participaron de los servicios de carga y pasajeros fueron del **86% (159,875)** y **14% (25,213)** respectivamente.

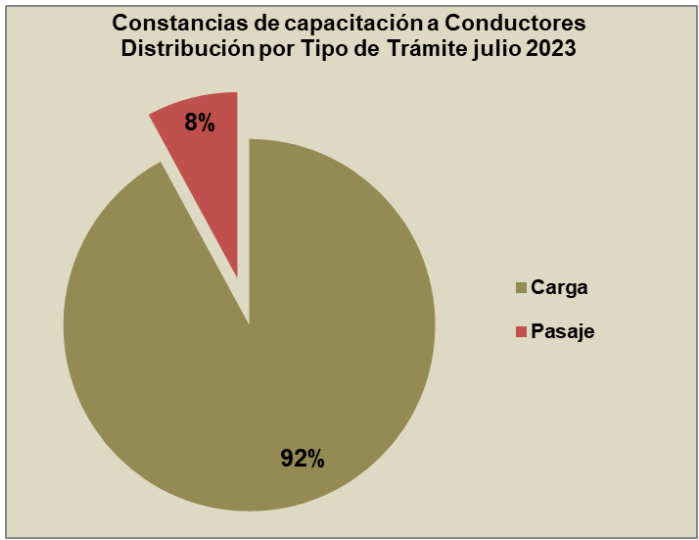




**II. INDICADORES DE PROCESOS**



Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



**II. INDICADORES DE PROCESOS**

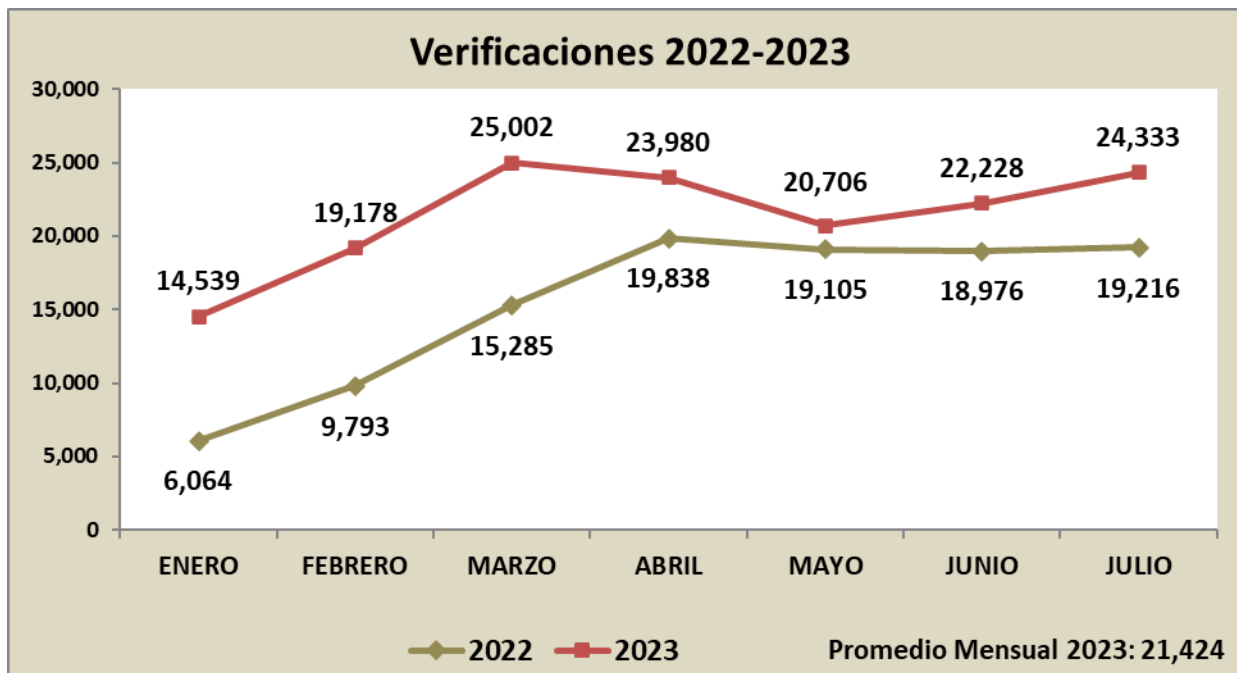
**2.4 Inspecciones y Verificaciones del Autotransporte Federal, julio 2023.**

**\*Verificaciones.**

Verificaciones	julio/22	julio/23	Var. %
De peso y dimensiones	16,169	19,517	20.7
Físico - mecánicas	3,047	4,816	58.1
<b>Total</b>	<b>19,216</b>	<b>24,333</b>	<b>26.6</b>

Fuente: Dirección Adjunta de Supervisión – DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



Fuente: Dirección Adjunta de Supervisión – DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- En enero y julio de 2023, se realizaron **123,139** y **26,827** verificaciones de peso y dimensiones y físico-mecánicas respectivamente.



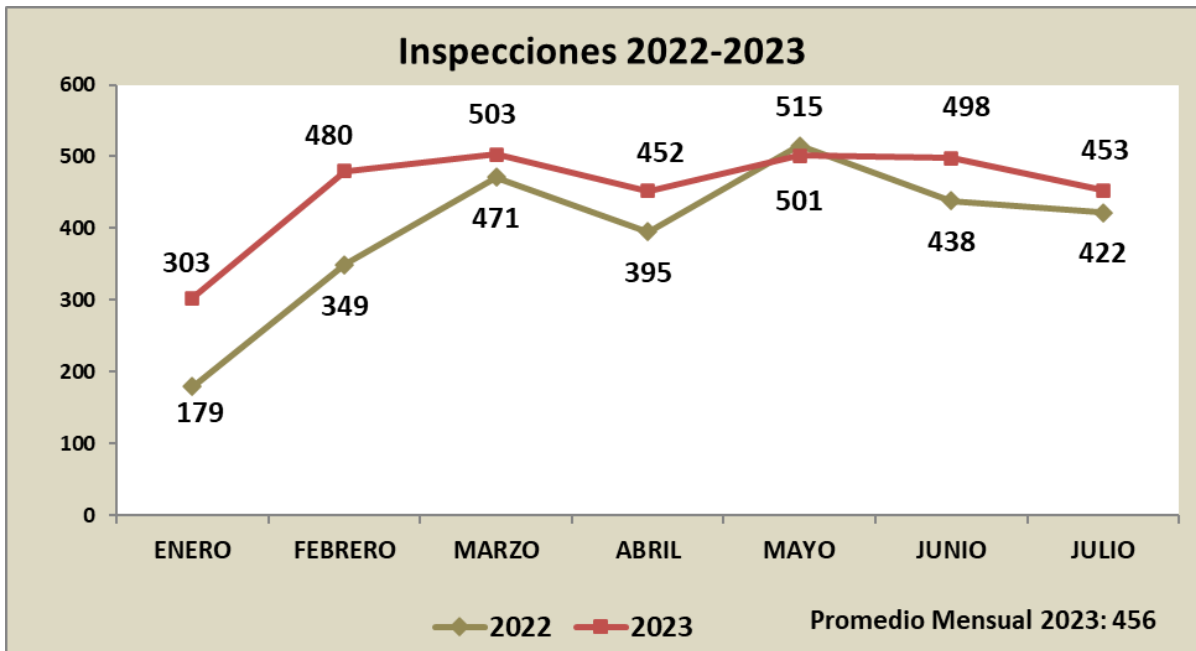
**II. INDICADORES DE PROCESOS**

**\*Inspecciones.**

Inspecciones	julio/22	julio/23	Var. %
A empresas de Carga	422	453	7.3
A empresas de materiales y residuos peligrosos	43	32	-25.6
<b>Total</b>	<b>422</b>	<b>453</b>	<b>7.3</b>

Fuente: Dirección Adjunta de Supervisión – DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



Fuente: Dirección Adjunta de Supervisión – DGAF, SST, SCT

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- A julio de 2023, se realizaron **3,190** inspecciones a empresas.



### III. INDICADORES ECONÓMICOS

#### 3.1 Análisis Económico Nacional.

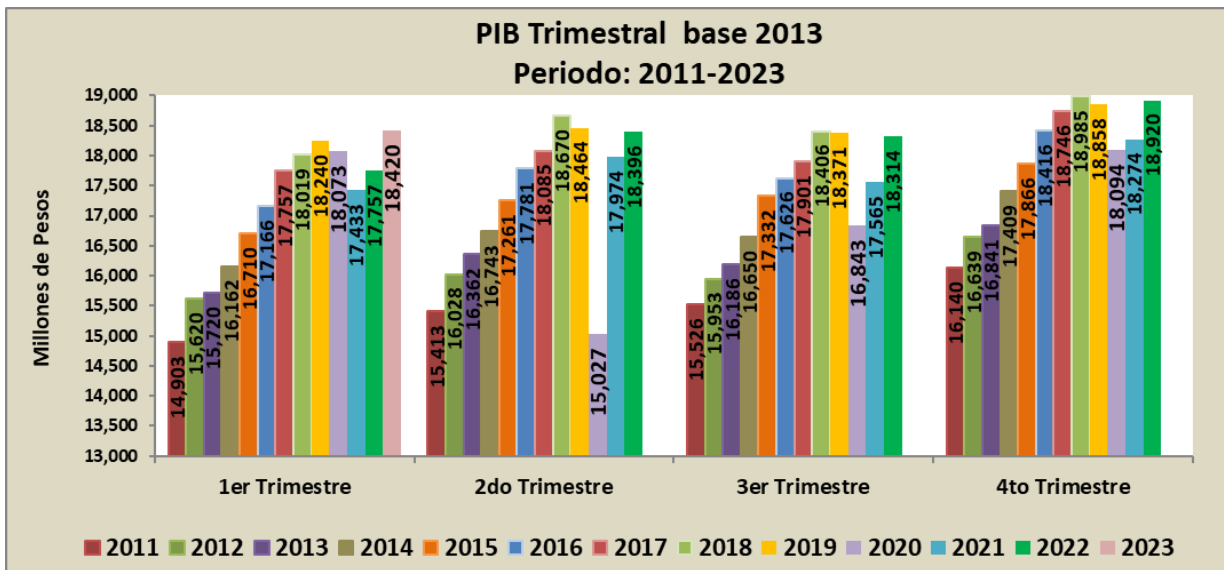
##### \* Producto Interno Bruto Trimestral.

Periodo	Producto Interno Bruto Trimestral, base 2013												
	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1er Trimestre	14,903	15,620	15,720	16,162	16,710	17,166	17,757	18,019	18,240	18,073	17,433	17,757	18,420
2do Trimestre	15,413	16,028	16,362	16,743	17,261	17,781	18,085	18,670	18,464	15,027	17,974	18,396	
3er Trimestre	15,526	15,953	16,186	16,650	17,332	17,626	17,901	18,406	18,371	16,843	17,565	18,314	
4to Trimestre	16,140	16,639	16,841	17,409	17,866	18,416	18,746	18,985	18,858	18,094	18,274	18,920	

\* Millones de Pesos a precios del 2013

Fuente: INEGI

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



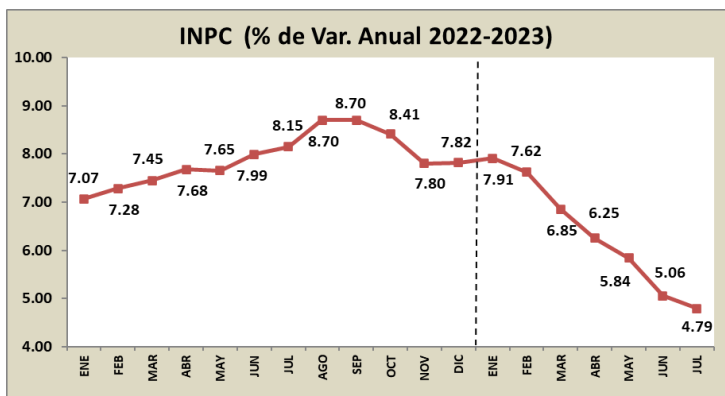
\* Millones de Pesos a precios del 2013

Fuente: INEGI

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



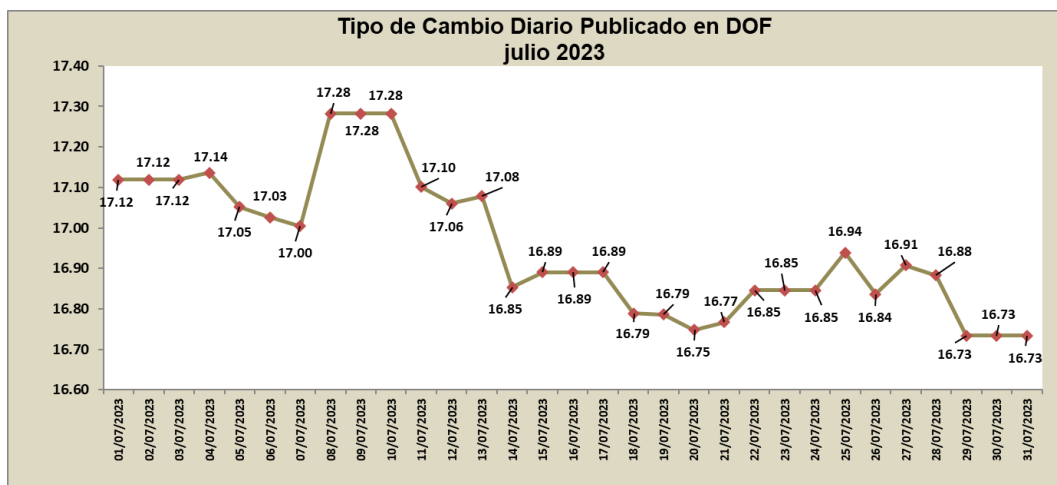
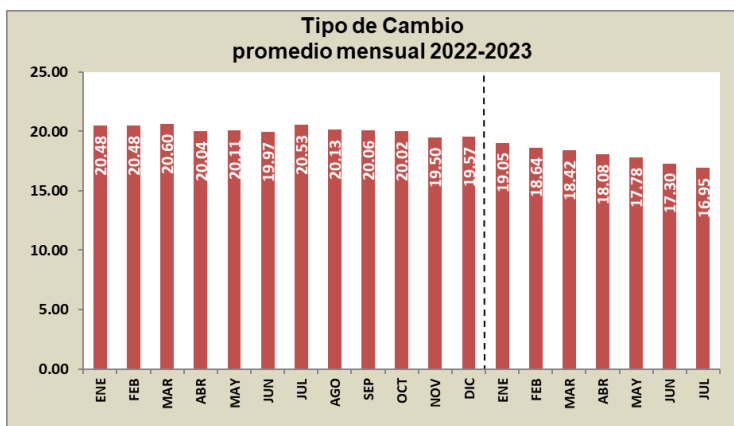
### III. INDICADORES ECONÓMICOS



Fuente: INEGI

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- El tipo de cambio<sup>3</sup> promedio del peso respecto al dólar se ubicó en el mes de **julio** fue de **\$16.95**.
- El Euro cotizó en **\$18.46** pesos por euro (31 de julio de 2023).



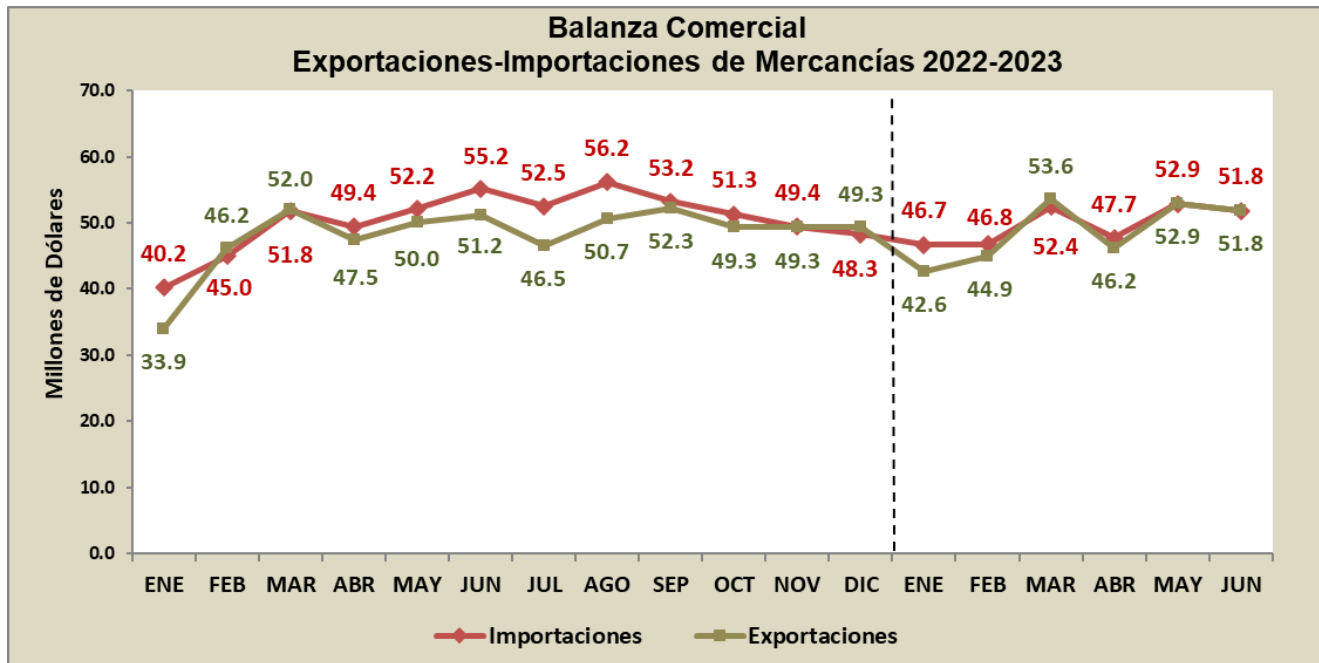
Fuente: BANXICO

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

<sup>3</sup> Tipo de Cambio publicado en el Diario Oficial de la Federación, para solventar obligaciones en moneda extranjera.

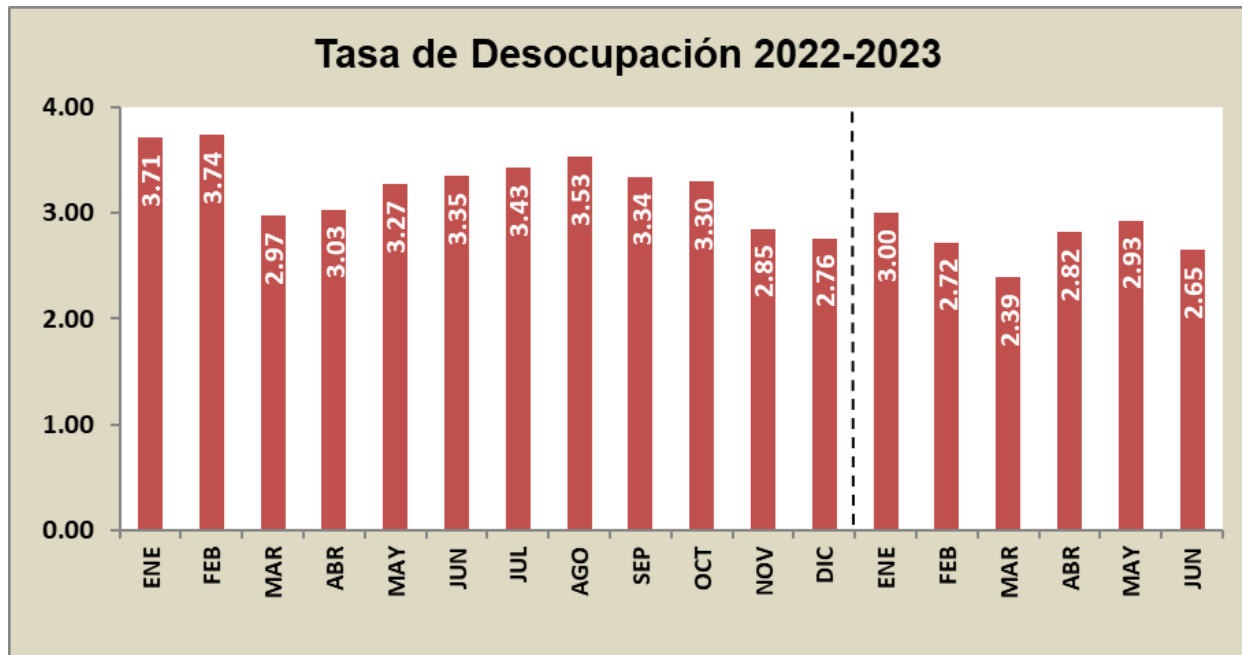


**IV. INDICADORES ECONÓMICOS**



Fuente: INEGI

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



Fuente: INEGI

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



### III. INDICADORES ECONÓMICOS

#### 3.2 Consumo de Combustible.

- Durante junio de 2023, Petróleos Mexicanos (PEMEX) reporta ventas de **250** miles barriles diarios<sup>4</sup> de diesel, lo cual representó un decremento del **19%** respecto al mismo mes del año anterior.
- De acuerdo a la Secretaría de energía (SENER), se estima que el Autotransporte consumió **27,272** litros diarios de diesel durante el mes de junio 2023.
- El precio del Diesel decreció **0.1%** en el mes de junio 2023 con relación al mismo periodo del año anterior.

#### \*Ventas y Consumo de Diesel junio 2023.\*

CONCEPTO	jun-2022	jun-2023	Var % 2022/2023
Volumen de Ventas Internas de Pemex Diesel (miles de barriles diarios)	308.0	250.4	-18.7
Volumen de Ventas Internas de Pemex Diesel (miles de litros diarios)	48,968	39,810	-18.7
Estimación de Consumo de Diesel por el Sector Transporte (miles de litros diarios)	36,994	30,076	-18.7
Estimación de Consumo de Diesel por el Autotransporte (miles de litros diarios)	33,545	27,272	-18.7
Precio Promedio al Público de Pemex Diesel	23.1	23.07	-0.1

Fuente: PEMEX

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

#### \*Ejemplo de un recorrido y consumo de Diesel en Litros.

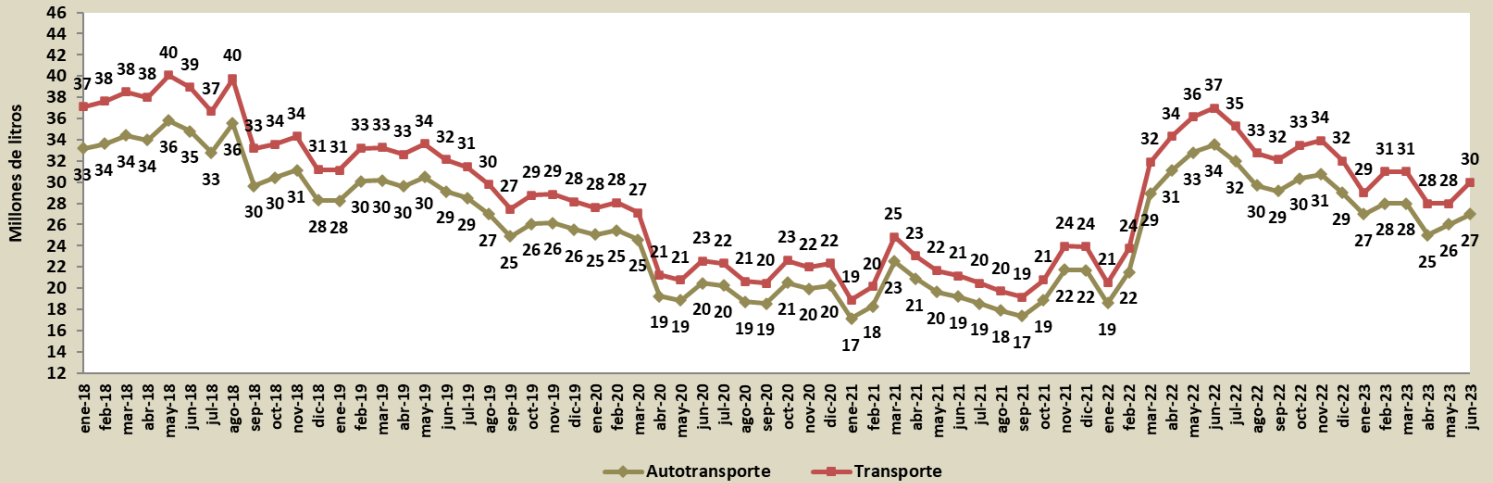
**Tractocamión de 3 ejes y Semirremolque de 2 ejes (T3-S2):** Este tipo vehículo en promedio recorre 184.5 km diarios, con un rendimiento promedio de 1.8 km/litro, arrojando un consumo diario de 332 litros de diesel.

<sup>4</sup> Las ventas del diésel se realizan en barriles, para el caso del sector transporte se realiza la conversión a litros (158.987 litros por barril), debido a que el consumo del energético en el autotransporte es por litros.

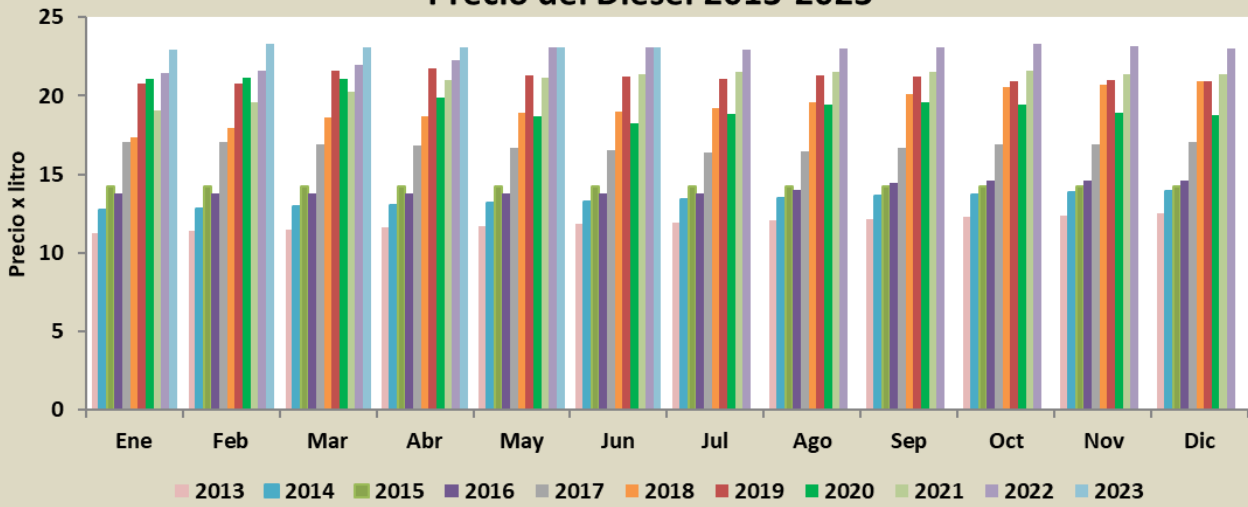


### III. INDICADORES ECONÓMICOS

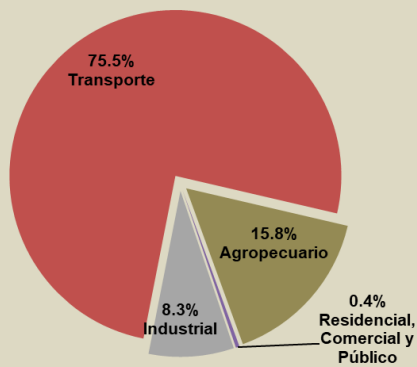
Consumo de Diesel (millones de litros diarios) 2018-2023



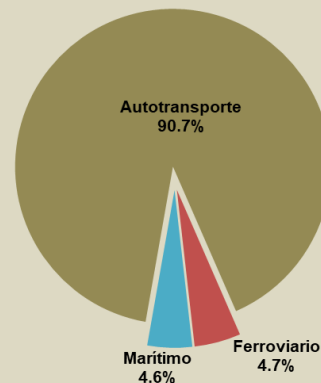
Precio del Diesel 2013-2023



Consumo de diesel por sector



Consumo de diesel en el sector transporte



Fuente: PEMEX

Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT





ANEXO DE MAPAS

Mapa de Centros de Capacitación, junio 2023.



Mapa de las Terminales Centrales e Individuales de Pasajeros, julio 2023.

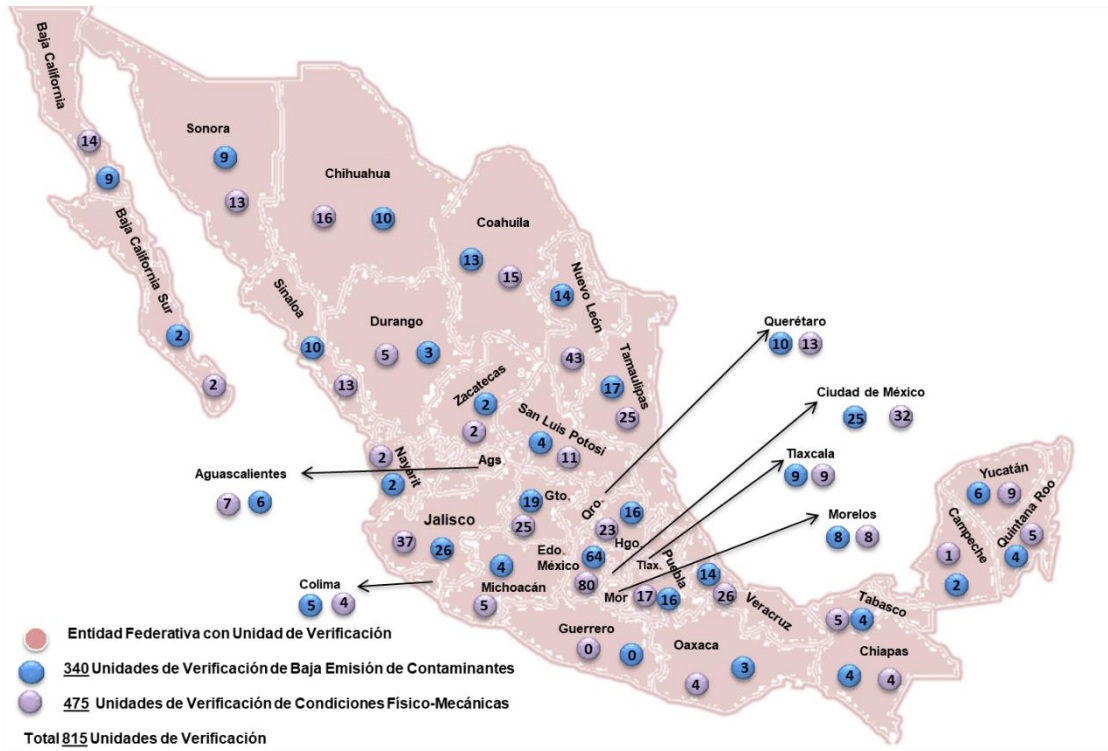


Fuente: DGA de Normas, Especificaciones Técnicas y de Seguridad en el Transporte  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SICT



# ANEXO DE MAPAS

- Mapa de las Unidades de Verificación de Baja Emisión de Contaminantes y de Condiciones Físico-Mecánicas, julio 2023.



Fuente: DGA de Normas, Especificaciones Técnicas y de Seguridad en el Transporte  
 Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SICT

**GLOSARIO DE ABREVIATURAS**

**BANXICO:** Banco de México

**BTS:** Bureau of Transportation Statistics

**CAPUFE:** Caminos y Puentes Federales de Servicios Conexos

**DGAF:** Dirección General de Autotransporte Federal

**DGAPD:** Dirección General Adjunta de Planeación y Desarrollo

**INEGI:** Instituto Nacional de Estadística y Geografía

**INPC:** Índice Nacional de Precios al Consumidor

**MDD:** Millones de Dólares

**MDP:** Millones de Pesos

**PEMEX:** Petroleos Mexicanos

**PIB:** Producto Interno Bruto

**SCT:** Secretaría de Comunicaciones y Transportes

**SENER:** Secretaria de Energía

**SDP:** Subdirección de Planeación

**SIIAF:** Sistema Integral de Información del Autotransporte Federal

**SST:** Subsecretaría de Transporte

**TMCA:** Tasa Media de Crecimiento Anual