

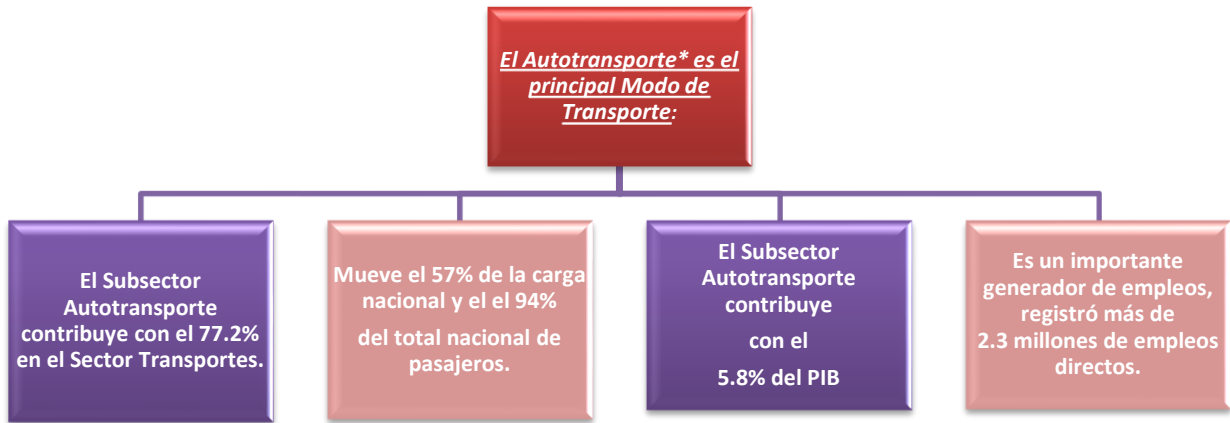


ESTADÍSTICA BÁSICA DEL AUTOTRANSPORTE FEDERAL
2023





INTRODUCCIÓN



*Cifras al cierre de 2023
Fuente: INEGI

El presente documento integra ***La Estadística Básica del Autotransporte Federal***, la cual se establece como una de las principales fuentes de información en materia de autotransporte, ya que contiene indicadores clave a nivel nacional; cuyo objetivo principal, es servir de insumo para la toma de decisiones, así como contribuir a la elaboración de Políticas Públicas que impulsen el crecimiento y desarrollo del País.

El Anuario Comprende los siguientes capítulos:

1. Autotransporte de Carga
2. Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril
3. Transporte Turístico por Tierra
4. Arrendamiento
5. Transfer
6. Transporte Privado
7. Paquetería y Mensajería
8. Grúas de Arrastre y Salvamento
9. Servicios Auxiliares del Autotransporte
10. Estadísticas de Procesos del Autotransporte
11. Comparativo entre los Diferentes Modos de Transporte
12. Evolución del Autotransporte, series 1980-2020
13. Ingresos Directos a la Federación



ÍNDICE

1.	<u>Autotransporte de Carga.</u>	10
1.1	Parque Vehicular.	10
1.1.1	Composición de las Unidades Vehiculares del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.	10
1.1.2	Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Tipo de Vehículo.	11
1.1.3	Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio.	12
1.1.4	Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Clase de Vehículo.	13
1.1.5	Parque Vehicular Motriz del Autotransporte de Carga por Tipo de Combustible.	14
1.1.6	Unidades Motrices del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	15
1.1.6.1	Unidades Motrices del Autotransporte de Carga General por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	16
1.1.6.2	Unidades Motrices del Autotransporte de Carga Especializada por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	17
1.1.7	Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	18
1.1.7.1	Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga General por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	19
1.1.7.2	Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga Especializada por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	20
1.1.8	Composición de las Unidades Vehiculares del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Entidad Federativa.	21
1.1.9	Parque Vehicular de los Permisos del Autotransporte de Carga por Entidad Federativa.	22
1.1.10	Total de Unidades Motrices del Autotransporte de Carga por Modelo y Clase de Vehículo.	23
1.1.11	Total de Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga por Modelo y Clase de Vehículo.	24
1.2.	Permisos.	25
1.2.1	Permisos del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio.	25
1.2.2	Personas Morales que operaron el Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Entidad Federativa.	26
1.2.3	Personas Físicas que operaron el Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Entidad Federativa.	27
1.3.	Estructura Empresarial.	28
1.3.1	Estructura Empresarial del Autotransporte de Carga.	28
1.4.	Producción.	29
1.4.1	Toneladas Transportadas y Toneladas-Km.	29
1.4.2	Total de Toneladas Transportadas y Toneladas-Km por Clase de Servicio.	30



ÍNDICE

2.	<u>Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.</u>	32
2.1	Parque Vehicular.	32
2.1.1	Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Clase de Vehículo.	32
2.1.2	Composición de las Unidades Vehiculares del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modalidad de Servicio.	33
2.1.3	Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Tipo de Combustible y Entidad Federativa.	34
2.1.4	Composición del Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	35
2.1.5	Composición del Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modalidad de Servicio y Entidad Federativa.	36
2.1.6	Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Tipo de Persona y Entidad Federativa.	37
2.1.7	Total de Unidades de Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modelo y Clase de Vehículo.	38
2.1.8	Total de las Unidades de Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modelo y Modalidad de Servicio.	39
2.2.	Permisionarios.	40
2.2.1	Permisionarios del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Tipo de Persona y Entidad Federativa.	40
2.3.	Estructura Empresarial.	41
2.3.1	Estructura Empresarial del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.	41
2.4.	Producción.	42
2.4.1	Pasajeros Transportados y Pasajeros-Km por Modalidad de Servicio.	42
3.	<u>Transporte Turístico por Tierra.</u>	44
3.1.	Parque Vehicular.	44
3.1.1	Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Clase de Vehículo.	44
3.1.2	Composición de las Unidades Vehiculares del Transporte Turístico por Tierra según Modalidad de Servicio.	45
3.1.3	Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Tipo de Combustible y Entidad Federativa.	46
3.1.4	Composición del Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	47



ÍNDICE

3.1.5	Composición del Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Modalidad de Servicio y Entidad Federativa.	48
3.1.6	Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Tipo de Persona y Entidad Federativa.	49
3.1.7	Total de las Unidades del Transporte Turístico por Tierra según Modelo y Clase de Vehículo.	50
3.1.8	Total de las Unidades del Transporte Turístico por Tierra según Modelo y Modalidad de Servicio.	51
3.2.	Permisarios.	52
3.2.1	Permisarios del Transporte Turístico por Tierra según Tipo de Persona y Entidad Federativa.	52
3.3.	Estructura Empresarial.	53
3.3.1	Estructura Empresarial del Transporte Turístico por Tierra.	53
3.4.	Producción.	54
3.4.1	Pasajeros Transportados y Pasajeros-Km por Modalidad de Servicio.	54
4.	<u>Arrendamiento.</u>	56
4.1	Parque Vehicular de Arrendamiento del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.	56
4.2	Estructura Empresarial de Arrendamiento del Autotransporte de Carga.	57
4.3	Parque Vehicular de Arrendamiento del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	58
5.	<u>Transfer.</u>	60
5.1	Parque Vehicular de Transfer por Clase de Vehículo.	60
5.2	Estructura Empresarial de Transfer.	61
5.3	Parque Vehicular de Transfer por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	62
6.	<u>Transporte Privado.</u>	64
6.1	Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.	64
6.2	Estructura Empresarial del Autotransporte de Carga.	65
6.3	Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	66
6.4	Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril por Clase de Vehículo.	67
6.5	Estructura Empresarial del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.	68
6.6	Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	69



ÍNDICE

7.	<u>Paquetería y Mensajería.</u>	71
7.1	Parque Vehicular de Paquetería y Mensajería por Clase de Vehículo.	71
7.2	Estructura Empresarial de Paquetería y Mensajería.	72
7.3	Unidades de Paquetería y Mensajería por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	73
8.	<u>Grúas de Arrastre y Salvamento.</u>	75
8.1	Parque Vehicular de las Grúas de Arrastre y Salvamento por Clase de Vehículo.	75
8.2	Estructura Empresarial de las Grúas de Arrastre y Salvamento.	76
8.3	Parque Vehicular de las Grúas de Arrastre y Salvamento por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.	77
9.	<u>Servicios Auxiliares del Autotransporte.</u>	79
9.1	Terminales Centrales e Individuales de Pasajeros.	79
9.2	Matriz Origen-Destino de las Terminales Centrales de Pasajeros.	80
9.3	Matriz Origen-Destino de las Terminales Individuales de Pasajeros.	82
9.4	Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Centrales.	83
9.5	Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales.	85
9.6	Unidades de Verificación de Emisiones Contaminantes.	93
9.7	Unidades de Verificación de Condiciones Físico-Mecánicas.	94
10.	<u>Estadísticas de Procesos del Autotransporte.</u>	96
10.1.	Trámites de Licencias.	96
10.1.1	Total de Trámites de Licencias de Conductor por Tipo, Categoría y Trámite.	96
10.1.2	Trámites de Licencias de Conductor por Categoría y Tipo de Licencia.	97
10.1.3	Trámites de Licencias de Conductor por Tipo y Trámite.	98
10.1.4	Trámites de Licencias Vigentes de Mujeres.	99
10.2.	Permisos del Autotransporte Federal.	100
10.2.1	Permisos Otorgados por Entidad Federativa y Clase de Servicio.	100



ÍNDICE

10.3.	Trámites de los Permisos del Autotransporte Federal.	101
10.3.1	Trámites de los Permisos Otorgados por Entidad Federativa y Clase de Servicio.	101
10.3.2	Trámites de los Permisos del Autotransporte de Carga según Entidad Federativa.	102
10.3.3	Trámites de los Permisos del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.	103
10.3.4	Trámites de los Permisos del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Entidad Federativa.	104
10.3.5	Trámites de los Permisos del Transporte Turístico por Tierra según Entidad Federativa.	105
10.3.6	Trámite de los Permisos de los Pasajeros Terrestres por Clase de Vehículo.	106
10.4.	Constancias de Capacitación a Conductores del Autotransporte Federal.	107
10.4.1	Total de Constancias de Capacitación a Conductores por Tipo de Trámite y Modalidad de Servicio.	107
10.4.2	Total de Constancias de Capacitación a Conductores por Modalidad de Servicio.	108
10.4.3	Constancias de Capacitación a Conductores por Nuevo Ingreso.	109
10.4.4	Constancias de Capacitación a Conductores por Renovación.	110
10.4.5	Operación de los Centros de Capacitación por Entidad Federativa.	111
10.5	Supervisión del Autotransporte Federal.	112
10.5.1	Verificaciones de Peso y Dimensiones a Vehículos por Entidad Federativa.	112
10.5.2	Verificaciones Físico-Mecánicas a Vehículos por Entidad Federativa.	113
10.5.3	Inspecciones a Empresas por Entidad Federativa.	114
11.	<u>Comparativo entre los diferentes Modos de Transporte.</u>	116
11.1	Movilización de la Carga por Modo de Transporte (Serie 1995-2023).	116
11.2	Movilización de Pasajeros por Modo de Transporte (Serie 1995-2023).	117
11.3	Comparativo de Carga y Pasajeros Transportados por Modo de Transporte 2023.	118
12.	<u>Evolución del Autotransporte Federal.</u>	120
12.1	Autotransporte de Carga (Series 1980-2023).	120
12.1.1	Parque Vehicular del Autotransporte de Carga.	120
12.1.2	Personas Morales del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio.	121
12.1.3	Producción, Toneladas Transportadas.	122



ÍNDICE

12.2	Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril (Series 1980-2023).	123
12.2.1	Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.	123
12.2.2	Personas Morales del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.	124
12.2.3	Producción, Pasajeros Transportados del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.	125
12.3	Transporte Turístico por Tierra (Series 1980-2023).	126
12.3.1	Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra.	126
12.3.2	Personas Morales del Transporte Turístico por Tierra.	127
12.3.3	Producción, Pasajeros Transportados del Transporte Turístico por Tierra.	128
13.	<u>Ingresos Directos a la Federación.</u>	130
13.1	Ingresos por Concepto de Derechos, Producción y Aprovechamiento.	130
	<u>Glosario de Términos</u>	132



AUTOTRANSPORTE DE CARGA



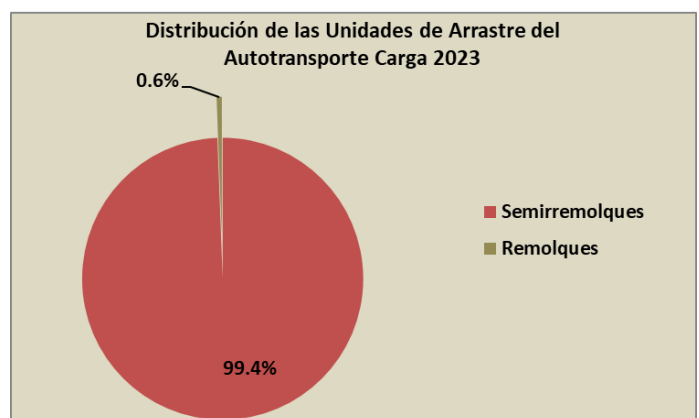
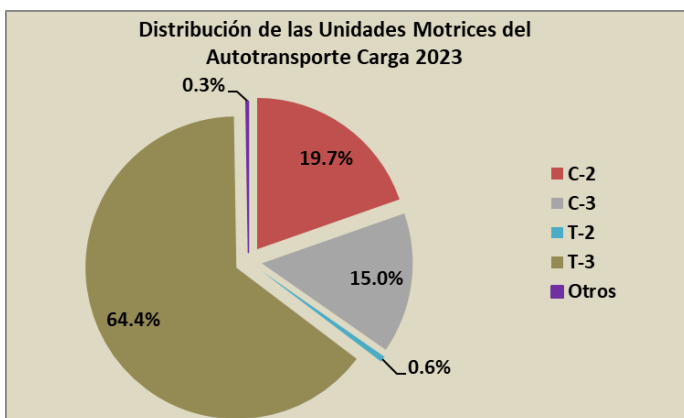
AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1. Autotransporte de Carga.

1.1. Parque Vehicular.

1.1.1 Composición de las Unidades Vehiculares del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Unidades motrices		671,002	50.4
Camión de dos ejes	C-2	131,856	
Camión de tres	C-3	100,818	
Tractocamión de dos ejes	T-2	4,155	
Tractocamión de tres ejes	T-3	432,455	
Otros		1,718	
Unidades de arrastre		660,365	49.6
Semirremolque de un eje	S-1	4,952	
Semirremolque de dos ejes	S-2	531,206	
Semirremolque de tres ejes	S-3	119,140	
Semirremolque de cuatro ejes	S-4	858	
Semirremolque de cinco ejes	S-5	102	
Semirremolque de seis ejes	S-6	157	
Semirremolques	S	656,415	
Remolque de dos ejes	R-2	3,011	
Remolque de tres ejes	R-3	722	
Remolque de cuatro ejes	R-4	139	
Remolque de cinco ejes	R-5	18	
Remolque de seis ejes	R-6	60	
Remolques	R	3,950	
Grúas	GI	554	0.0
Total		1,331,921	100



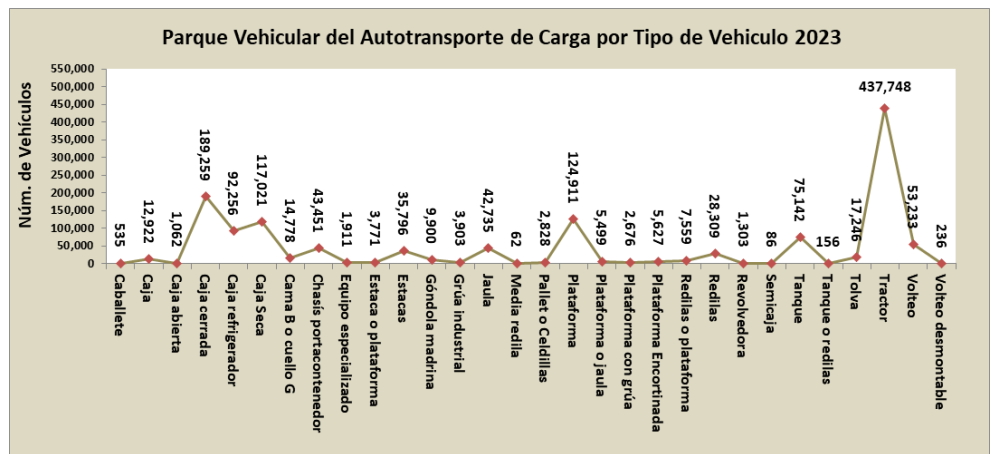
Fuente: DGAF-SICT



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.2 Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Tipo de Vehículo.

Tipo de Vehículo	No. de Vehículos	%
Caballote	535	0.0
Caja	12,922	1.0
Caja abierta	1,062	0.1
Caja cerrada	189,259	14.2
Caja refrigerador	92,256	6.9
Caja Seca	117,021	8.8
Cama B o cuello G	14,778	1.1
Chasis portacontenedor	43,451	3.3
Equipo especializado	1,911	0.1
Estaca o plataforma	3,771	0.3
Estacas	35,796	2.7
Góndola madrina	9,900	0.7
Grúa industrial	3,903	0.3
Jaula	42,735	3.2
Media redila	62	0.0
Pallet o Celdillas	2,828	0.2
Plataforma	124,911	9.4
Plataforma o jaula	5,499	0.4
Plataforma con grúa	2,676	0.2
Plataforma Encortinada	5,627	0.4
Redilas o plataforma	7,559	0.6
Redilas	28,309	2.1
Revolvedora	1,303	0.1
Semicaja	86	0.0
Tanque	75,142	5.6
Tanque o redilas	156	0.0
Tolva	17,246	1.3
Tractor	437,748	32.9
Volteo	53,233	4.0
Volteo desmontable	236	0.0
Total	1,331,921	100



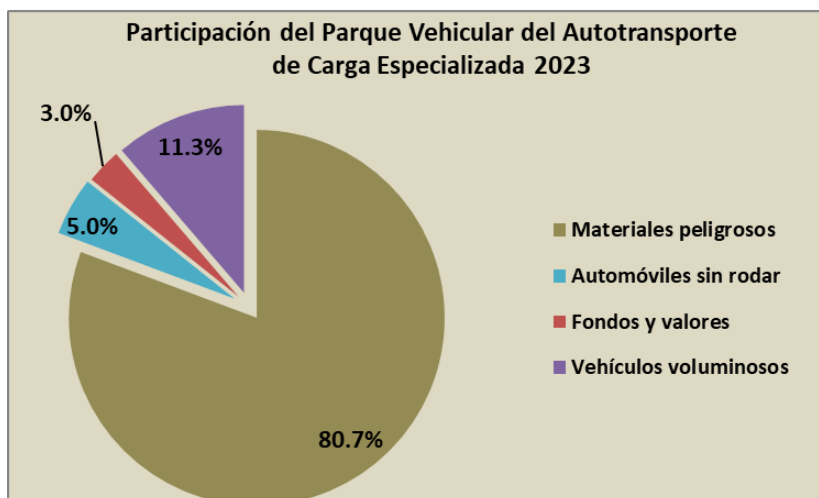
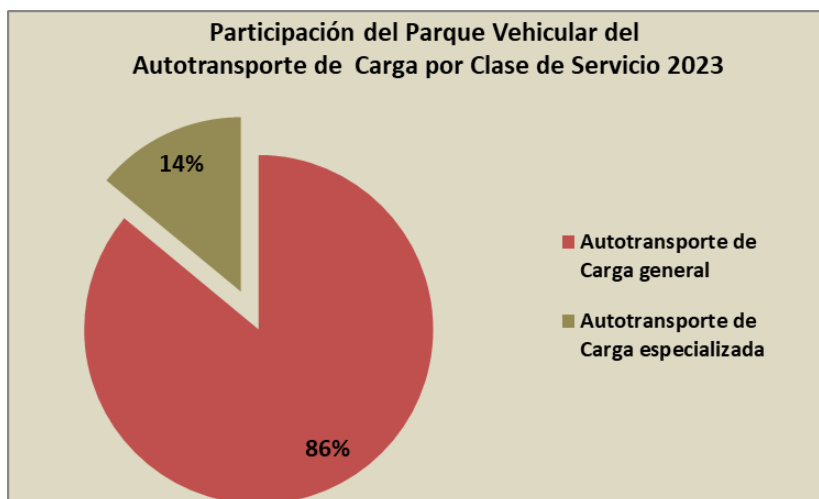
Fuente: DGAF-SICT



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.3 Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio.

Clase de Servicio	No. de Unidades
Autotransporte de Carga general	1,145,472
Autotransporte de Carga especializada	186,449
Materiales peligrosos	150,455
Automóviles sin rodar	9,340
Fondos y valores	5,614
Vehículos voluminosos	21,040
Total	1,331,921



Fuente: DGAF-SICT

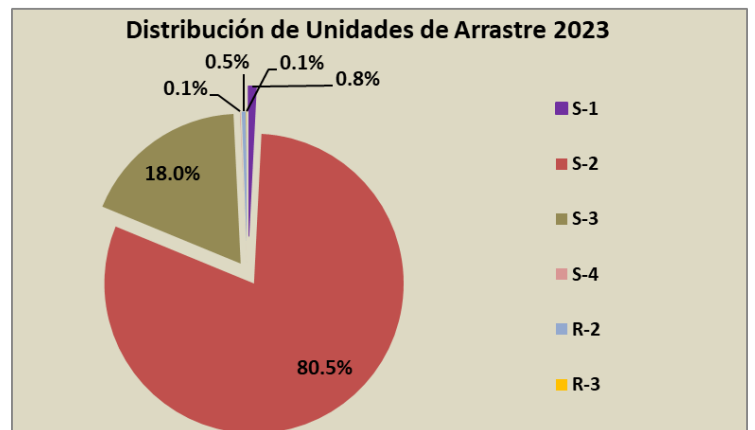
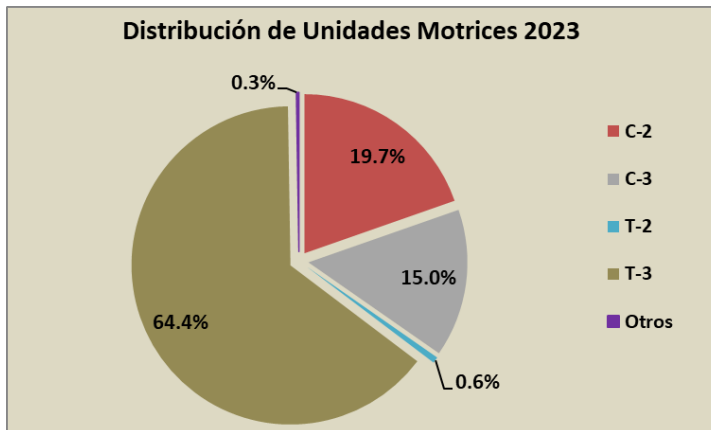


AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.4 Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Clase de Vehículo.

Clase de Servicio	Unidades Motrices					Total de Unidades Motrices	Grúas Industriales
	C-2	C-3	T-2	T-3	Otros		
Autotransporte de Carga general	115,749	90,526	3,830	367,444	879	578,428	94
Autotransporte de Carga especializada	16,107	10,292	325	65,011	839	92,574	460
Total Nacional	131,856	100,818	4,155	432,455	1,718	671,002	554

Clase de Servicio	Unidades de Arrastre											Total Unidades de Arrastre
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	
Autotransporte de Carga general	4,344	463,323	96,302	140	11	32	2,258	488	47	2	3	566,950
Autotransporte de Carga especializada	608	67,883	22,838	718	91	125	753	234	92	16	57	93,415
Total Nacional	4,952	531,206	119,140	858	102	157	3,011	722	139	18	60	660,365



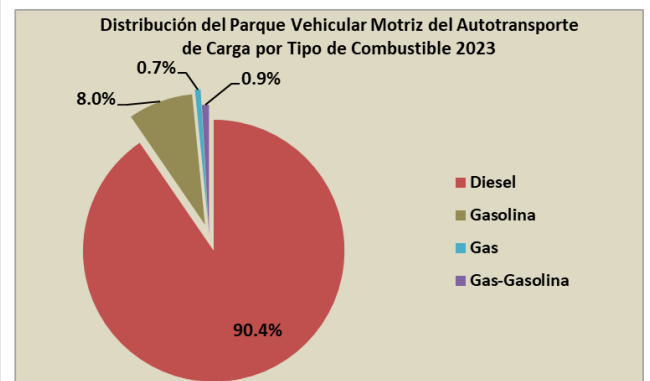
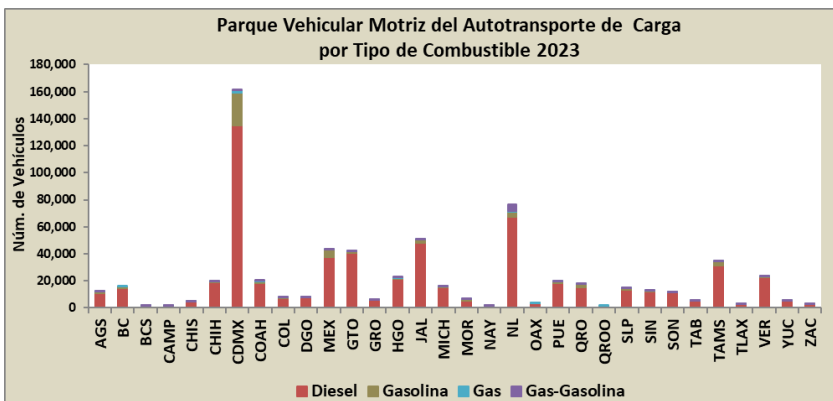
Fuente: DGAF-SICT



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.5 Parque Vehicular Motriz del Autotransporte de Carga por Tipo de Combustible.

Entidad Federativa	Tipo de Combustible					Total
	Diesel	Gasolina	Gas	Gas-Gasolina	Híbrido	
Aguascalientes	11,054	767	342	22	0	12,185
Baja California	14,820	1,056	28	0	0	15,904
Baja California Sur	1,365	75	1	1	0	1,442
Campeche	1,225	69	1	1	0	1,296
Chiapas	4,684	133	46	6	0	4,869
Chihuahua	19,028	291	75	3	0	19,397
Ciudad de México	135,134	24,065	1,795	175	24	161,193
Coahuila	18,271	1,456	125	405	0	20,257
Colima	7,105	483	8	6	0	7,602
Durango	7,530	149	60	17	0	7,756
Estado de México	37,494	5,366	112	38	0	43,010
Guanajuato	40,448	1,511	142	83	22	42,206
Guerrero	5,637	196	30	2	0	5,865
Hidalgo	21,311	955	151	7	0	22,424
Jalisco	48,035	2,222	252	32	1	50,542
Michoacán	15,458	376	75	7	0	15,916
Morelos	5,516	719	20	12	0	6,267
Nayarit	1,216	28	2	1	0	1,247
Nuevo León	67,154	3,851	744	4,547	0	76,296
Oaxaca	3,203	98	14	0	0	3,315
Puebla	18,364	1,134	81	41	0	19,620
Querétaro	15,311	2,055	234	223	0	17,823
Quintana Roo	1,179	112	1	0	0	1,292
San Luis Potosí	13,220	1,095	95	95	0	14,505
Sinaloa	12,062	562	38	2	0	12,664
Sonora	11,557	176	13	4	1	11,751
Tabasco	4,993	237	13	16	0	5,259
Tamaulipas	31,199	3,163	56	83	0	34,501
Tlaxcala	2,709	228	4	3	0	2,944
Veracruz	22,442	845	96	15	0	23,398
Yucatán	5,148	219	28	2	0	5,397
Zacatecas	2,787	69	0	3	0	2,859
Total	606,659	53,761	4,682	5,852	48	671,002



Fuente: DGAF-SICT

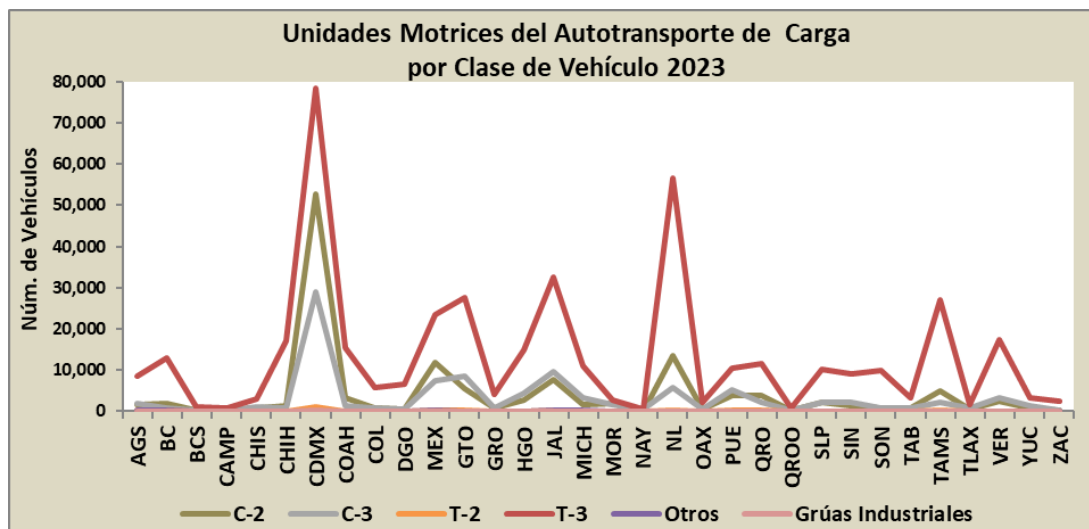


AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.6 Unidades Motrices del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Unidades Motrices					Total	Grúas Industriales
	C-2	C-3	T-2	T-3	Otros		
Aguascalientes	1,677	1,843	113	8,421	131	12,185	5
Baja California	1,910	712	145	13,009	128	15,904	0
Baja California Sur	123	198	3	1,114	4	1,442	0
Campeche	229	281	8	757	21	1,296	0
Chiapas	780	954	14	3,105	16	4,869	0
Chihuahua	1,418	788	100	17,057	34	19,397	0
Ciudad de México	52,785	28,901	1,104	78,359	44	161,193	361
Coahuila	3,179	1,429	84	15,537	28	20,257	2
Colima	916	706	51	5,866	63	7,602	0
Durango	474	541	41	6,692	8	7,756	2
Estado de México	11,722	7,517	286	23,314	171	43,010	7
Guanajuato	5,597	8,663	216	27,701	29	42,206	20
Guerrero	863	898	38	4,019	47	5,865	0
Hidalgo	2,802	4,509	100	15,004	9	22,424	0
Jalisco	7,732	9,633	362	32,506	309	50,542	12
Michoacán	1,551	3,162	82	10,967	154	15,916	1
Morelos	1,921	1,491	65	2,771	19	6,267	5
Nayarit	91	590	3	548	15	1,247	0
Nuevo León	13,451	5,824	336	56,643	42	76,296	18
Oaxaca	646	614	3	2,044	8	3,315	0
Puebla	3,855	5,200	157	10,368	40	19,620	0
Querétaro	3,704	2,278	319	11,514	8	17,823	49
Quintana Roo	284	213	16	735	44	1,292	0
San Luis Potosí	2,137	2,137	69	10,145	17	14,505	0
Sinaloa	1,270	2,141	40	9,184	29	12,664	1
Sonora	869	827	57	9,989	9	11,751	0
Tabasco	852	884	30	3,409	84	5,259	64
Tamaulipas	4,999	2,277	185	26,973	67	34,501	4
Tlaxcala	603	680	18	1,637	6	2,944	1
Veracruz	2,420	3,306	67	17,507	98	23,398	2
Yucatán	827	1,289	40	3,230	11	5,397	0
Zacatecas	169	332	3	2,330	25	2,859	0
Total	131,856	100,818	4,155	432,455	1,718	671,002	554

Otros: Incluye Camionetas.



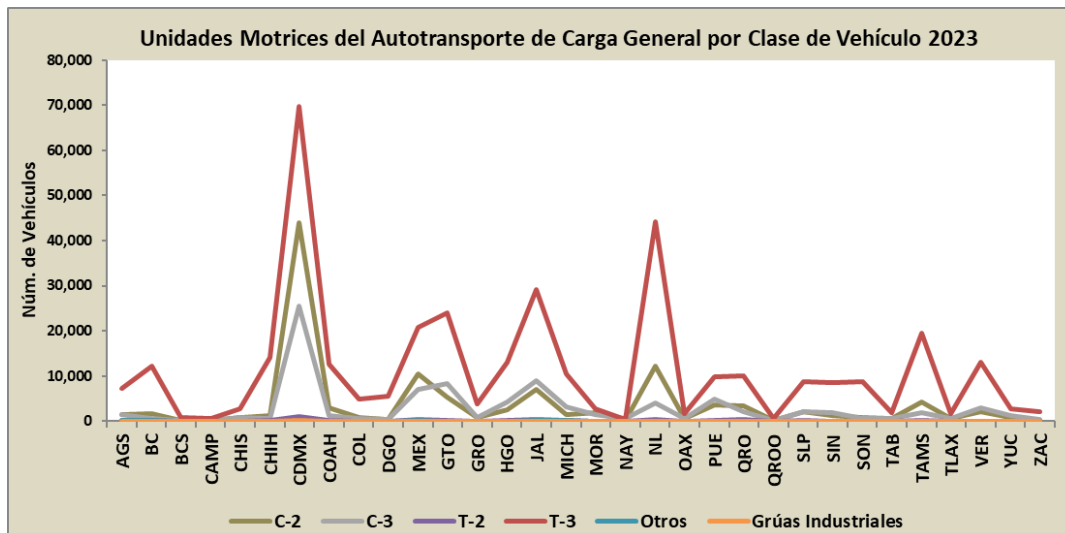


AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.6.1 Unidades Motrices del Autotransporte de Carga General por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Unidades Motrices					Total	Grúas Industriales
	C-2	C-3	T-2	T-3	Otros		
Aguascalientes	1,484	1,490	79	7,233	113	10,399	0
Baja California	1,759	612	139	12,271	107	14,888	0
Baja California Sur	99	169	3	894	1	1,166	0
Campeche	181	229	8	508	14	940	0
Chiapas	713	911	11	2,783	9	4,427	0
Chihuahua	1,186	652	96	14,095	4	16,033	0
Ciudad de México	44,028	25,543	1,044	69,719	31	140,365	72
Coahuila	2,921	1,192	73	12,532	5	16,723	0
Colima	818	673	47	4,861	49	6,448	0
Durango	405	478	41	5,498	7	6,429	0
Estado de México	10,474	7,009	273	20,702	87	38,545	1
Guanajuato	5,345	8,220	209	23,897	20	37,691	1
Guerrero	833	838	37	3,729	30	5,467	0
Hidalgo	2,530	4,314	91	13,105	7	20,047	0
Jalisco	7,067	9,003	348	29,226	68	45,712	5
Michoacán	1,495	3,075	78	10,394	101	15,143	0
Morelos	1,892	1,455	49	2,664	12	6,072	1
Nayarit	85	576	3	480	3	1,147	0
Nuevo León	12,134	4,021	301	44,064	22	60,542	6
Oaxaca	595	589	3	1,709	2	2,898	0
Puebla	3,596	4,868	109	9,733	26	18,332	0
Querétaro	3,463	2,082	317	10,044	6	15,912	5
Quintana Roo	268	143	16	654	40	1,121	0
San Luis Potosí	1,992	2,018	60	8,774	10	12,854	0
Sinaloa	1,167	1,859	40	8,442	14	11,522	1
Sonora	789	665	53	8,791	4	10,302	0
Tabasco	596	687	15	1,821	27	3,146	0
Tamaulipas	4,328	1,970	176	19,455	19	25,948	0
Tlaxcala	561	662	18	1,594	1	2,836	1
Veracruz	2,056	3,037	52	12,948	22	18,115	1
Yucatán	748	1,173	39	2,696	5	4,661	0
Zacatecas	141	313	2	2,128	13	2,597	0
Total	115,749	90,526	3,830	367,444	879	578,428	94

Otros: Incluye Camionetas.



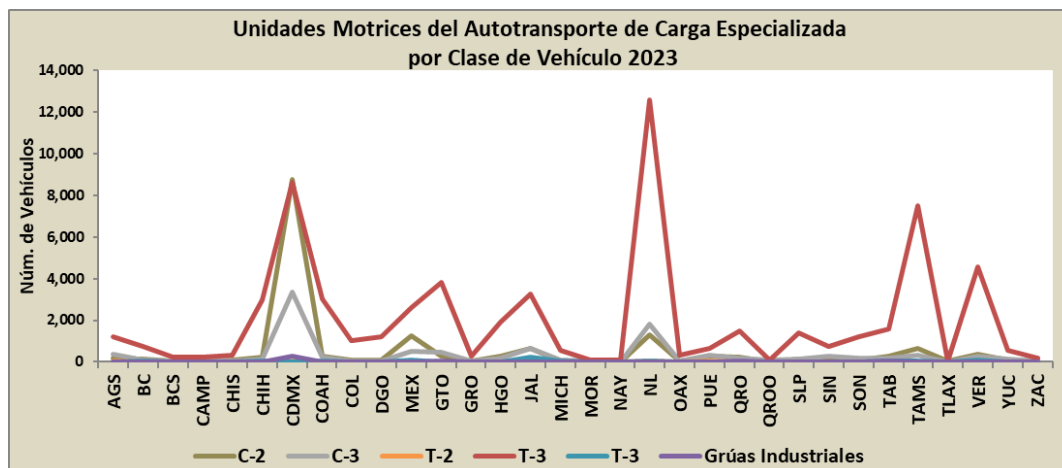


AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.6.2 Unidades Motrices del Autotransporte de Carga Especializada por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Unidades Motrices					Total	Grúas Industriales
	C-2	C-3	T-2	T-3	Otros		
Aguascalientes	193	353	34	1,188	18	1,786	5
Baja California	151	100	6	738	21	1,016	0
Baja California Sur	24	29	0	220	3	276	0
Campeche	48	52	0	249	7	356	0
Chiapas	67	43	3	322	7	442	0
Chihuahua	232	136	4	2,962	30	3,364	0
Ciudad de México	8,757	3,358	60	8,640	13	20,828	289
Coahuila	258	237	11	3,005	23	3,534	2
Colima	98	33	4	1,005	14	1,154	0
Durango	69	63	0	1,194	1	1,327	2
Estado de México	1,248	508	13	2,612	84	4,465	6
Guanajuato	252	443	7	3,804	9	4,515	19
Guerrero	30	60	1	290	17	398	0
Hidalgo	272	195	9	1,899	2	2,377	0
Jalisco	665	630	14	3,280	241	4,830	7
Michoacán	56	87	4	573	53	773	1
Morelos	29	36	16	107	7	195	4
Nayarit	6	14	0	68	12	100	0
Nuevo León	1,317	1,803	35	12,579	20	15,754	12
Oaxaca	51	25	0	335	6	417	0
Puebla	259	332	48	635	14	1,288	0
Querétaro	241	196	2	1,470	2	1,911	44
Quintana Roo	16	70	0	81	4	171	0
San Luis Potosí	145	119	9	1,371	7	1,651	0
Sinaloa	103	282	0	742	15	1,142	0
Sonora	80	162	4	1,198	5	1,449	0
Tabasco	256	197	15	1,588	57	2,113	64
Tamaulipas	671	307	9	7,518	48	8,553	4
Tlaxcala	42	18	0	43	5	108	0
Veracruz	364	269	15	4,559	76	5,283	1
Yucatán	79	116	1	534	6	736	0
Zacatecas	28	19	1	202	12	262	0
Total	16,107	10,292	325	65,011	839	92,574	460

Otros: Incluye Camionetas.

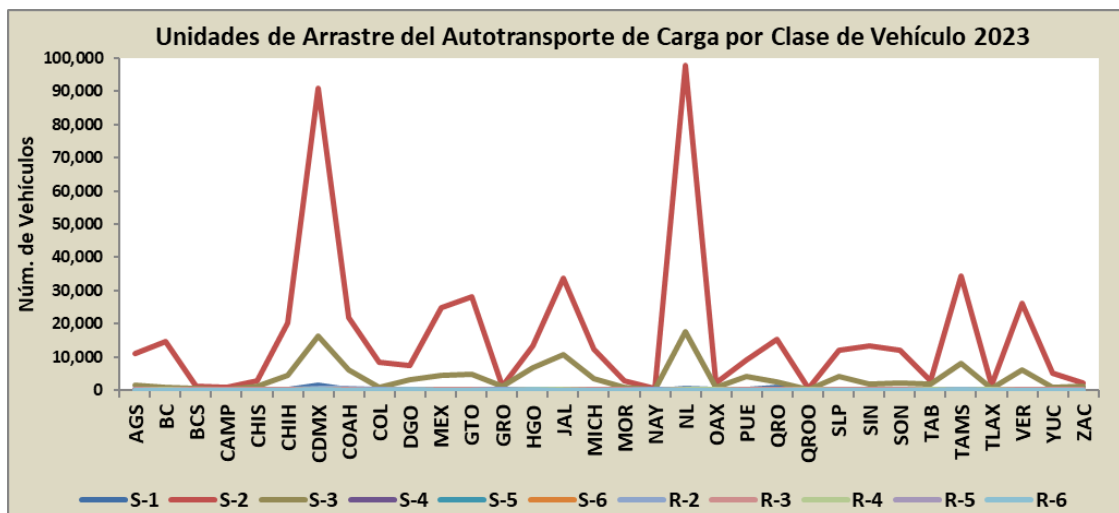




AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.7 Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Unidades de Arrastre											Total
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	
Aguascalientes	105	11,150	1,634	14	0	1	226	35	0	0	1	13,166
Baja California	113	14,719	738	16	1	8	90	5	3	0	0	15,693
Baja California Sur	12	1,185	410	4	0	0	53	3	1	0	0	1,668
Campeche	4	854	330	12	1	0	9	8	1	0	0	1,219
Chiapas	11	2,847	1,261	3	0	1	37	14	0	0	0	4,174
Chihuahua	70	20,357	4,481	17	2	4	10	7	1	0	0	24,949
Ciudad de México	1,458	90,942	16,242	169	13	40	499	75	42	8	20	109,508
Coahuila	53	21,797	5,944	21	3	14	520	60	1	0	1	28,414
Colima	37	8,324	936	22	1	0	24	2	0	0	0	9,346
Durango	37	7,451	3,229	116	27	23	10	17	9	6	11	10,936
Estado de México	212	24,877	4,332	13	1	3	262	53	1	0	0	29,754
Guanajuato	183	28,010	4,844	20	1	2	104	16	0	0	0	33,180
Guerrero	19	1,265	1,271	2	0	1	9	2	0	0	0	2,569
Hidalgo	61	13,418	6,590	25	2	10	10	7	14	0	6	20,143
Jalisco	319	33,804	10,837	39	5	0	78	18	3	0	0	45,103
Michoacán	51	12,490	3,319	4	1	1	33	5	0	0	0	15,904
Morelos	254	2,909	796	1	0	0	17	7	0	0	0	3,984
Nayarit	2	391	259	0	0	0	4	2	0	0	0	658
Nuevo León	605	97,995	17,440	105	10	22	251	81	17	0	0	116,526
Oaxaca	3	2,277	908	3	0	0	11	7	10	0	0	3,219
Puebla	129	9,119	4,263	8	0	2	135	58	0	0	0	13,714
Querétaro	787	15,206	2,311	10	1	8	34	7	0	0	0	18,364
Quintana Roo	2	646	203	3	0	0	50	11	3	0	0	918
San Luis Potosí	38	11,983	3,956	8	2	0	10	6	2	0	1	16,006
Sinaloa	52	13,358	1,962	7	0	0	40	7	0	0	0	15,426
Sonora	33	11,956	2,205	14	0	0	24	17	1	0	0	14,250
Tabasco	31	2,695	1,828	22	1	1	117	79	3	0	0	4,777
Tamaulipas	49	34,381	8,004	115	27	11	157	53	23	4	20	42,844
Tlaxcala	23	1,365	655	0	0	1	65	17	3	0	0	2,129
Veracruz	148	26,139	6,007	56	3	4	60	21	1	0	0	32,439
Yucatán	49	5,009	804	6	0	0	50	16	0	0	0	5,934
Zacatecas	2	2,287	1,141	3	0	0	12	6	0	0	0	3,451
Total	4,952	531,206	119,140	858	102	157	3,011	722	139	18	60	660,365



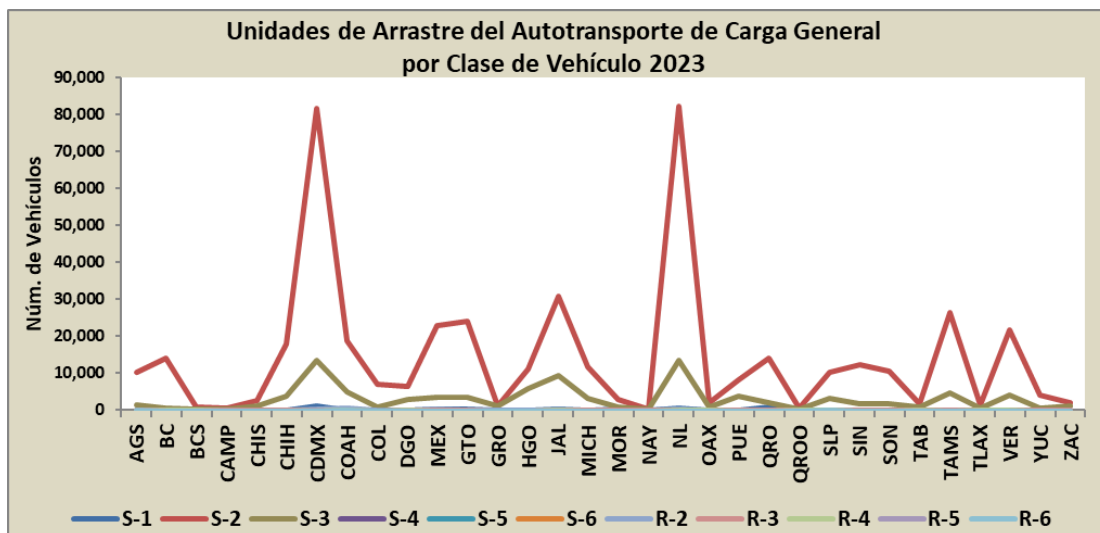
Fuente: DGAF-SICT



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.7.1 Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga General por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Unidades de Arrastre											Total
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	
Aguascalientes	85	10,165	1,420	0	0	1	95	17	0	0	1	11,784
Baja California	107	14,040	594	6	0	8	72	5	3	0	0	14,835
Baja California Sur	4	986	296	0	0	0	42	3	1	0	0	1,332
Campeche	4	654	204	0	0	0	5	3	0	0	0	870
Chiapas	8	2,497	1,120	3	0	1	30	14	0	0	0	3,673
Chihuahua	52	17,774	3,687	2	0	4	6	4	0	0	0	21,529
Ciudad de México	1,180	81,713	13,519	20	5	2	245	57	7	2	0	96,750
Coahuila	49	18,774	5,048	5	0	2	498	53	1	0	1	24,431
Colima	35	7,167	779	0	0	0	17	1	0	0	0	7,999
Durango	36	6,391	2,843	16	3	1	7	11	2	0	0	9,310
Estado de México	189	22,868	3,609	5	1	0	238	44	0	0	0	26,954
Guanajuato	173	24,040	3,428	1	0	0	103	11	0	0	0	27,756
Guerrero	18	1,010	1,185	1	0	0	7	1	0	0	0	2,222
Hidalgo	52	11,199	5,853	1	0	0	3	1	0	0	0	17,109
Jalisco	310	30,854	9,525	6	0	0	69	18	1	0	0	40,783
Michoacán	48	11,838	3,107	2	1	1	33	5	0	0	0	15,035
Morelos	241	2,845	774	0	0	0	17	6	0	0	0	3,883
Nayarit	2	317	248	0	0	0	3	2	0	0	0	572
Nuevo León	568	82,183	13,422	18	0	3	182	25	15	0	0	96,416
Oaxaca	1	1,927	758	0	0	0	7	6	9	0	0	2,708
Puebla	55	8,230	3,943	2	0	2	102	46	0	0	0	12,380
Querétaro	781	14,219	1,945	2	0	5	33	5	0	0	0	16,990
Quintana Roo	2	570	171	1	0	0	49	8	2	0	0	803
San Luis Potosí	30	10,384	3,351	2	0	0	10	4	1	0	1	13,783
Sinaloa	51	12,327	1,789	3	0	0	30	7	0	0	0	14,207
Sonora	24	10,709	1,659	4	0	0	14	9	0	0	0	12,419
Tabasco	11	1,849	917	5	0	0	80	53	1	0	0	2,916
Tamaulipas	37	26,422	4,544	20	0	0	120	15	0	0	0	31,158
Tlaxcala	23	1,310	618	0	0	1	63	17	3	0	0	2,035
Veracruz	117	21,774	4,209	13	1	1	34	15	1	0	0	26,165
Yucatán	49	4,234	669	2	0	0	33	16	0	0	0	5,003
Zacatecas	2	2,053	1,068	0	0	0	11	6	0	0	0	3,140
Total	4,344	463,323	96,302	140	11	32	2,258	488	47	2	3	566,950

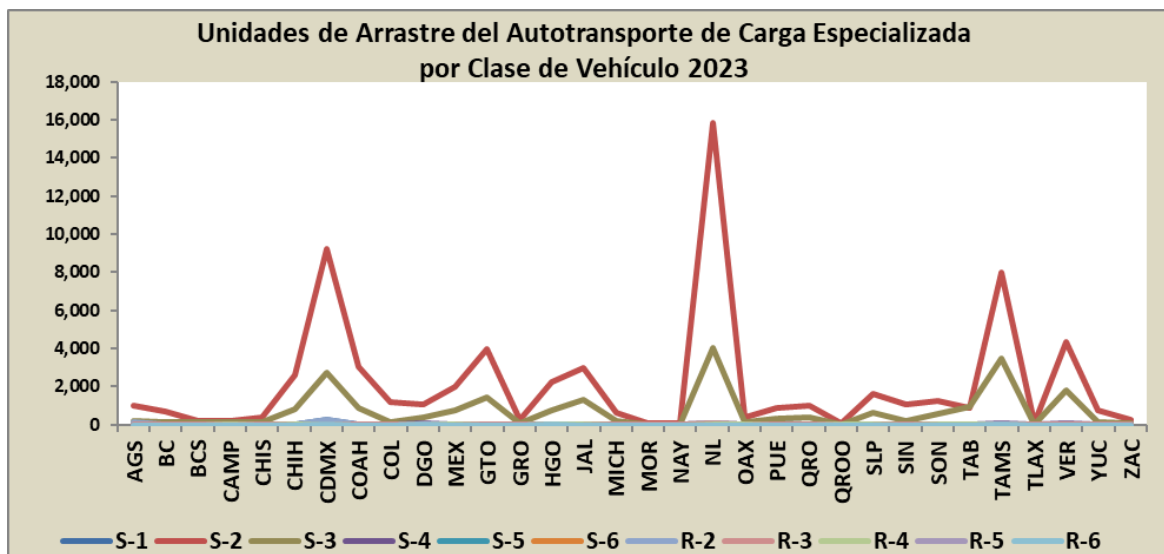




AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.7.2 Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga Especializada por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Unidades de Arrastre											Total
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	
Aguascalientes	20	985	214	14	0	0	131	18	0	0	0	1,382
Baja California	6	679	144	10	1	0	18	0	0	0	0	858
Baja California Sur	8	199	114	4	0	0	11	0	0	0	0	336
Campeche	0	200	126	12	1	0	4	5	1	0	0	349
Chiapas	3	350	141	0	0	0	7	0	0	0	0	501
Chihuahua	18	2,583	794	15	2	0	4	3	1	0	0	3,420
Ciudad de México	278	9,229	2,723	149	8	38	254	18	35	6	20	12,758
Coahuila	4	3,023	896	16	3	12	22	7	0	0	0	3,983
Colima	2	1,157	157	22	1	0	7	1	0	0	0	1,347
Durango	1	1,060	386	100	24	22	3	6	7	6	11	1,626
Estado de México	23	2,009	723	8	0	3	24	9	1	0	0	2,800
Guanajuato	10	3,970	1,416	19	1	2	1	5	0	0	0	5,424
Guerrero	1	255	86	1	0	1	2	1	0	0	0	347
Hidalgo	9	2,219	737	24	2	10	7	6	14	0	6	3,034
Jalisco	9	2,950	1,312	33	5	0	9	0	2	0	0	4,320
Michoacán	3	652	212	2	0	0	0	0	0	0	0	869
Morelos	13	64	22	1	0	0	0	1	0	0	0	101
Nayarit	0	74	11	0	0	0	1	0	0	0	0	86
Nuevo León	37	15,812	4,018	87	10	19	69	56	2	0	0	20,110
Oaxaca	2	350	150	3	0	0	4	1	1	0	0	511
Puebla	74	889	320	6	0	0	33	12	0	0	0	1,334
Querétaro	6	987	366	8	1	3	1	2	0	0	0	1,374
Quintana Roo	0	76	32	2	0	0	1	3	1	0	0	115
San Luis Potosí	8	1,599	605	6	2	0	0	2	1	0	0	2,223
Sinaloa	1	1,031	173	4	0	0	10	0	0	0	0	1,219
Sonora	9	1,247	546	10	0	0	10	8	1	0	0	1,831
Tabasco	20	846	911	17	1	1	37	26	2	0	0	1,861
Tamaulipas	12	7,959	3,460	95	27	11	37	38	23	4	20	11,686
Tlaxcala	0	55	37	0	0	0	2	0	0	0	0	94
Veracruz	31	4,365	1,798	43	2	3	26	6	0	0	0	6,274
Yucatán	0	775	135	4	0	0	17	0	0	0	0	931
Zacatecas	0	234	73	3	0	0	1	0	0	0	0	311
Total	608	67,883	22,838	718	91	125	753	234	92	16	57	93,415



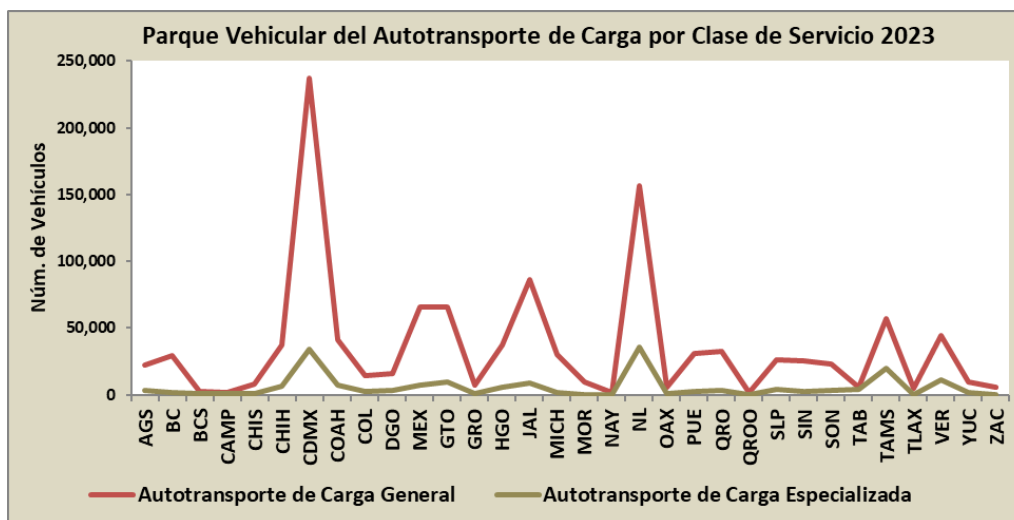
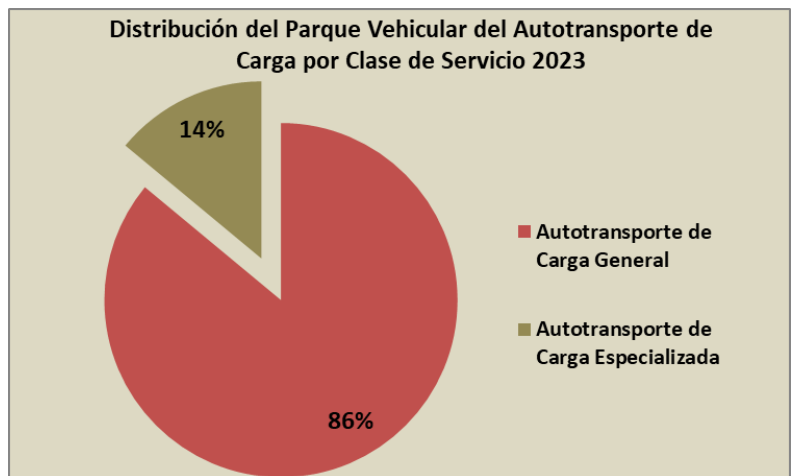
Fuente: DGAF-SICT



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.8 Composición de las Unidades Vehiculares del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Autotransporte de Carga General	Autotransporte de Carga Especializada	Total
Aguascalientes	22,183	3,173	25,356
Baja California	29,723	1,874	31,597
Baja California Sur	2,498	612	3,110
Campeche	1,810	705	2,515
Chiapas	8,100	943	9,043
Chihuahua	37,562	6,784	44,346
Ciudad de México	237,187	33,875	271,062
Coahuila	41,154	7,519	48,673
Colima	14,447	2,501	16,948
Durango	15,739	2,955	18,694
Estado de México	65,500	7,271	72,771
Guanajuato	65,448	9,958	75,406
Guerrero	7,689	745	8,434
Hidalgo	37,156	5,411	42,567
Jalisco	86,500	9,157	95,657
Michoacán	30,178	1,643	31,821
Morelos	9,956	300	10,256
Nayarit	1,719	186	1,905
Nuevo León	156,964	35,876	192,840
Oaxaca	5,606	928	6,534
Puebla	30,712	2,622	33,334
Querétaro	32,907	3,329	36,236
Quintana Roo	1,924	286	2,210
San Luis Potosí	26,637	3,874	30,511
Sinaloa	25,730	2,361	28,091
Sonora	22,721	3,280	26,001
Tabasco	6,062	4,038	10,100
Tamaulipas	57,106	20,243	77,349
Tlaxcala	4,872	202	5,074
Veracruz	44,281	11,558	55,839
Yucatán	9,664	1,667	11,331
Zacatecas	5,737	573	6,310
Total	1,145,472	186,449	1,331,921

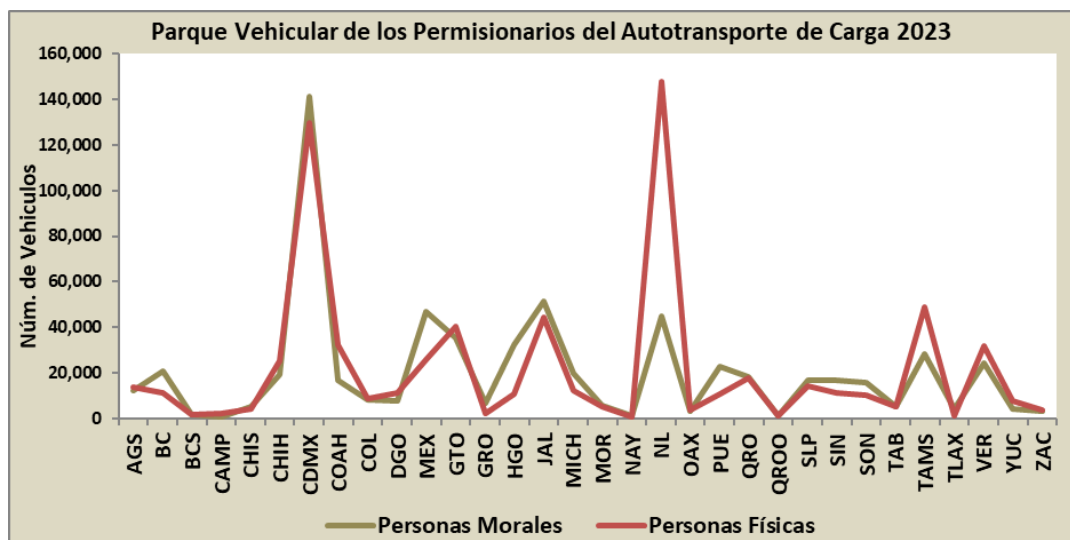
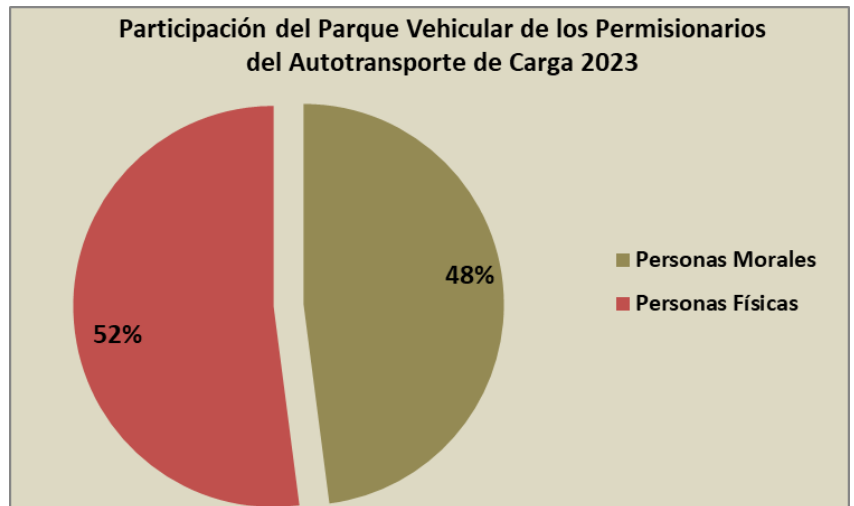




AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.9 Parque Vehicular de los Permisos del Autotransporte de Carga por Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Personas Morales	Personas Físicas	Total
Aguascalientes	11,867	13,489	25,356
Baja California	20,557	11,040	31,597
Baja California Sur	1,700	1,410	3,110
Campeche	678	1,837	2,515
Chiapas	5,197	3,846	9,043
Chihuahua	19,136	25,210	44,346
Ciudad de México	141,403	129,659	271,062
Coahuila	16,444	32,229	48,673
Colima	8,126	8,822	16,948
Durango	7,491	11,203	18,694
Estado de México	46,874	25,897	72,771
Guanajuato	35,177	40,229	75,406
Guerrero	6,553	1,881	8,434
Hidalgo	32,109	10,458	42,567
Jalisco	51,321	44,336	95,657
Michoacán	19,663	12,158	31,821
Morelos	5,317	4,939	10,256
Nayarit	1,192	713	1,905
Nuevo León	44,972	147,868	192,840
Oaxaca	3,124	3,410	6,534
Puebla	22,628	10,706	33,334
Querétaro	18,384	17,852	36,236
Quintana Roo	1,284	926	2,210
San Luis Potosí	16,388	14,123	30,511
Sinaloa	16,799	11,292	28,091
Sonora	15,748	10,253	26,001
Tabasco	4,921	5,179	10,100
Tamaulipas	28,397	48,952	77,349
Tlaxcala	4,013	1,061	5,074
Veracruz	24,247	31,592	55,839
Yucatán	4,001	7,330	11,331
Zacatecas	2,858	3,452	6,310
Total	638,569	693,352	1,331,921

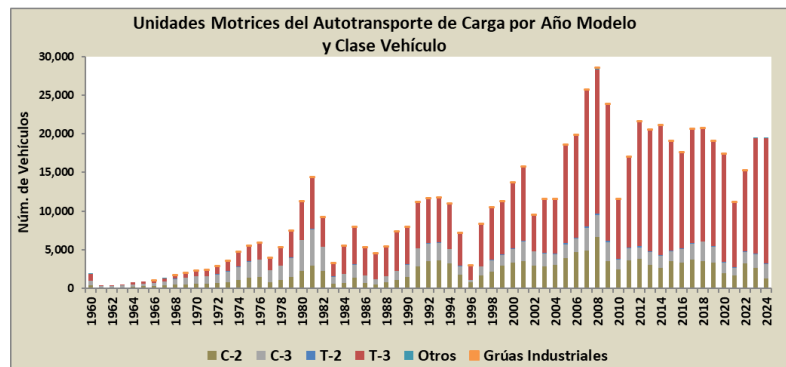
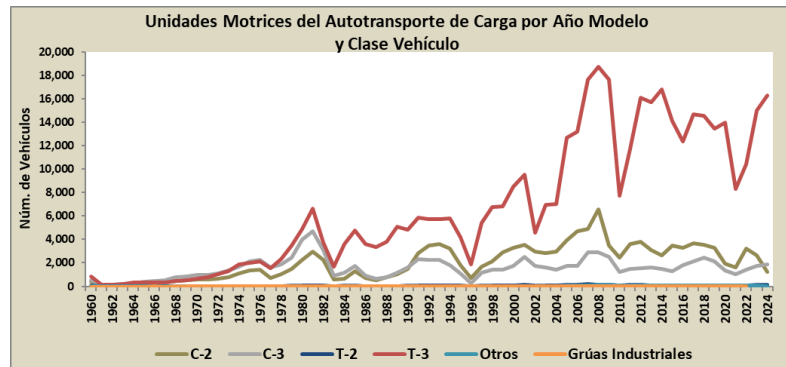




AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.10 Total de Unidades Motrices del Autotransporte de Carga por Modelo y Clase de Vehículo.

Modelo de Vehículo	Unidades Motrices					Total	Grúas Industriales
	C-2	C-3	T-2	T-3	Otros		
1960	393	533	59	849	7	1,841	0
1961	83	148	7	112	0	350	0
1962	90	158	11	161	0	420	0
1963	128	208	7	175	0	518	0
1964	162	285	11	320	0	778	0
1965	229	363	13	298	0	903	0
1966	245	433	10	315	0	1,003	1
1967	347	528	9	324	1	1,209	0
1968	441	751	16	472	1	1,681	1
1969	521	862	17	545	1	1,946	1
1970	561	998	17	675	0	2,251	2
1971	585	973	17	787	1	2,363	4
1972	656	1,129	30	1,029	3	2,847	5
1973	801	1,376	20	1,319	0	3,516	4
1974	1,104	1,661	23	1,902	4	4,694	5
1975	1,343	2,102	30	2,024	1	5,500	15
1976	1,436	2,281	31	2,107	2	5,857	8
1977	721	1,585	22	1,531	5	3,864	8
1978	1,017	1,876	34	2,293	3	5,223	16
1979	1,496	2,427	43	3,468	4	7,438	16
1980	2,244	3,968	54	4,915	6	11,187	16
1981	2,945	4,689	62	6,624	4	14,324	23
1982	2,263	3,093	48	3,752	9	9,165	7
1983	579	898	37	1,659	2	3,175	3
1984	624	1,194	43	3,629	12	5,502	8
1985	1,321	1,720	42	4,773	11	7,867	8
1986	686	920	27	3,589	14	5,236	12
1987	492	623	23	3,321	12	4,471	8
1988	805	763	29	3,800	8	5,405	17
1989	1,018	1,171	25	5,101	13	7,328	17
1990	1,472	1,591	51	4,816	13	7,943	16
1991	2,814	2,323	58	5,891	12	11,098	23
1992	3,507	2,285	63	5,730	17	11,602	24
1993	3,620	2,276	76	5,724	15	11,711	14
1994	3,211	1,824	67	5,802	13	10,917	13
1995	1,787	1,076	65	4,202	10	7,140	8
1996	736	294	16	1,849	4	2,899	11
1997	1,664	1,133	72	5,433	9	8,311	16
1998	2,152	1,424	96	6,764	9	10,445	11
1999	2,917	1,405	97	6,814	13	11,246	4
2000	3,310	1,754	92	8,521	20	13,697	12
2001	3,514	2,508	127	9,543	25	15,717	4
2002	2,958	1,772	72	4,604	17	9,423	6
2003	2,841	1,640	82	6,931	23	11,517	5
2004	2,977	1,418	95	7,037	30	11,557	5
2005	3,942	1,715	164	12,657	47	18,525	5
2006	4,670	1,757	149	13,169	61	19,806	4
2007	4,878	2,916	228	17,635	53	25,710	10
2008	6,593	2,924	157	18,718	103	28,495	8
2009	3,468	2,499	159	17,623	125	23,874	9
2010	2,453	1,241	89	7,706	68	11,557	5
2011	3,637	1,514	105	11,706	60	17,022	3
2012	3,786	1,524	107	16,093	52	21,562	9
2013	3,062	1,598	101	15,712	51	20,524	19
2014	2,638	1,513	97	16,799	58	21,105	13
2015	3,464	1,292	87	14,104	78	19,025	8
2016	3,265	1,786	98	12,362	72	17,583	16
2017	3,672	2,119	94	14,651	60	20,596	11
2018	3,543	2,457	89	14,537	97	20,723	6
2019	3,277	2,120	84	13,461	76	19,018	11
2020	1,920	1,380	62	13,962	65	17,389	15
2021	1,633	1,038	43	8,335	62	11,111	4
2022	3,243	1,428	77	10,438	85	15,271	11
2023	2,651	1,716	112	14,972	69	19,520	10
2024	1,245	1,842	107	16,285	22	19,501	0
Total	131,856	100,818	4,155	432,455	1,718	671,002	554



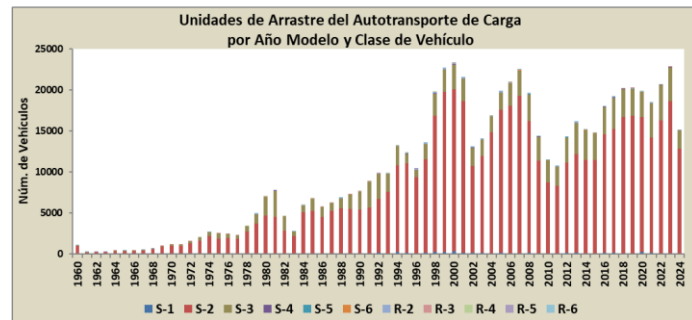
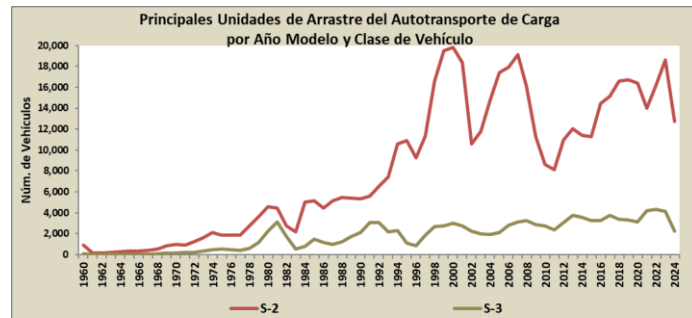
Otros: Incluye Camionetas.



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.1.11 Total de Unidades de Arrastre del Autotransporte de Carga por Modelo y Clase de Vehículo.

Modelo de Vehículo	Unidades de Arrastre											Total
	S-1	S-2	S-3	S-4	S-5	S-6	R-2	R-3	R-4	R-5	R-6	
1960	47	911	114	1	0	0	11	0	0	0	0	1,084
1961	7	155	33	2	0	0	5	0	0	0	0	202
1962	3	188	27	0	0	0	2	0	0	0	0	220
1963	3	216	30	0	0	0	3	0	0	0	0	252
1964	3	317	42	0	0	0	0	1	0	0	0	363
1965	3	320	52	0	0	0	5	0	0	0	0	380
1966	4	324	57	1	0	1	7	1	0	0	0	395
1967	5	391	65	2	0	0	7	0	0	0	0	470
1968	8	512	85	1	0	0	8	0	0	0	0	614
1969	11	827	133	3	0	0	15	2	0	0	0	991
1970	7	958	178	1	0	0	6	1	0	0	0	1,151
1971	14	923	202	2	0	0	10	2	0	0	0	1,153
1972	23	1,248	249	2	1	0	6	2	0	0	0	1,531
1973	16	1,592	381	1	0	0	22	4	1	0	0	2,017
1974	23	2,136	484	0	0	0	22	3	2	0	1	2,671
1975	16	1,864	567	2	0	1	18	7	0	0	0	2,475
1976	15	1,878	493	6	0	0	18	7	0	0	0	2,417
1977	14	1,839	389	6	0	1	15	1	0	0	0	2,265
1978	12	2,733	627	10	0	1	22	6	3	0	0	3,414
1979	23	3,633	1,173	9	2	7	31	12	3	0	1	4,894
1980	31	4,597	2,270	11	1	1	33	17	6	0	0	6,967
1981	26	4,481	3,160	18	5	2	39	19	9	2	0	7,761
1982	42	2,750	1,753	13	1	0	32	11	1	0	0	4,603
1983	27	2,173	722	4	0	2	13	5	0	0	1	2,747
1984	58	5,038	799	7	0	1	53	6	3	0	0	5,965
1985	62	5,139	1,467	5	1	1	36	11	2	0	0	6,724
1986	48	4,446	1,180	6	0	2	46	7	0	0	0	5,735
1987	58	5,149	956	3	0	4	32	8	0	0	0	6,210
1988	94	5,442	1,249	5	0	5	40	9	3	0	1	6,848
1989	74	5,397	1,760	6	1	2	38	16	0	0	0	7,294
1990	86	5,327	2,140	5	0	1	41	15	2	0	0	7,617
1991	76	5,580	3,091	9	0	1	43	23	1	0	0	8,824
1992	159	6,537	3,056	12	0	4	60	19	0	0	0	9,847
1993	105	7,432	2,181	12	1	1	61	17	7	0	0	9,817
1994	209	10,585	2,338	5	3	2	72	16	1	0	0	13,231
1995	169	10,895	1,126	7	4	0	76	6	1	0	0	12,284
1996	82	9,281	886	6	3	3	104	3	1	1	0	10,370
1997	142	11,344	1,887	6	2	2	132	12	4	2	4	13,537
1998	215	16,607	2,695	20	0	6	160	24	2	0	0	19,729
1999	213	19,503	2,752	14	2	8	123	22	5	0	3	22,645
2000	282	19,801	2,990	20	1	4	136	34	14	5	4	23,291
2001	180	18,384	2,764	8	4	1	152	31	9	0	3	21,536
2002	110	10,586	2,218	11	1	1	78	33	2	0	1	13,041
2003	156	11,791	1,963	8	0	2	78	23	12	0	2	14,035
2004	53	14,738	1,942	11	2	0	83	9	1	0	0	16,839
2005	138	17,412	2,093	30	7	2	92	21	2	3	2	19,802
2006	88	17,916	2,790	11	2	0	84	18	2	0	0	20,911
2007	78	19,147	3,108	10	2	7	68	27	2	0	1	22,450
2008	121	16,062	3,241	22	6	2	132	19	1	1	1	19,608
2009	84	11,280	2,903	26	2	0	44	28	2	2	6	14,377
2010	43	8,612	2,738	13	6	2	22	20	3	1	1	11,461
2011	105	8,151	2,382	17	1	3	36	17	3	0	6	10,721
2012	137	10,986	3,065	23	3	8	28	11	7	0	3	14,271
2013	121	12,054	3,760	29	4	7	97	8	0	0	3	16,083
2014	80	11,380	3,583	47	5	3	25	5	1	0	1	15,130
2015	97	11,312	3,229	36	7	15	21	24	11	1	4	14,757
2016	152	14,460	3,239	68	5	12	28	7	4	0	2	17,977
2017	138	15,111	3,789	79	2	2	36	8	1	0	3	19,169
2018	79	16,611	3,385	23	2	10	29	5	0	0	0	20,144
2019	57	16,744	3,295	26	4	6	117	6	0	0	0	20,255
2020	214	16,419	3,115	15	3	5	61	6	1	0	0	19,839
2021	127	14,032	4,211	15	2	0	15	31	0	0	6	18,439
2022	21	16,212	4,318	31	1	4	20	10	4	0	0	20,621
2023	44	18,589	4,114	43	3	2	21	6	0	0	0	22,822
2024	14	12,748	2,256	13	0	0	41	0	0	0	0	15,072
Total	4,952	531,206	119,140	858	102	157	3,011	722	139	18	60	660,365



Fuente: DGAF-SICT

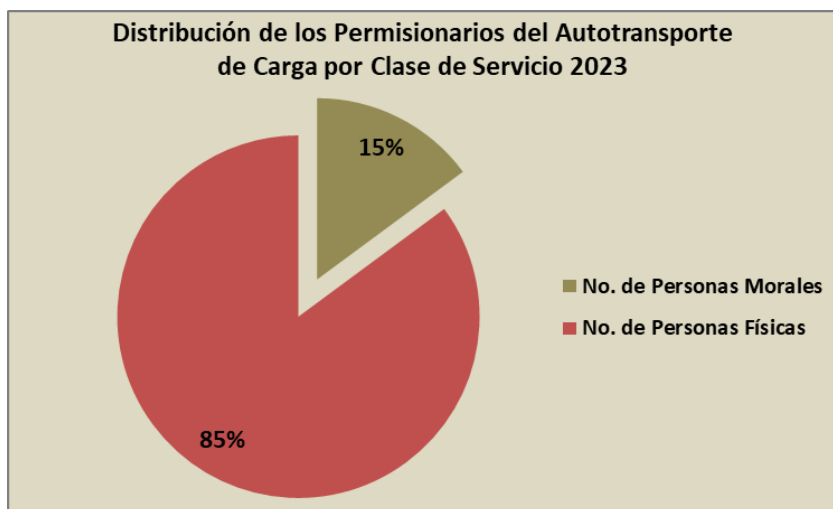
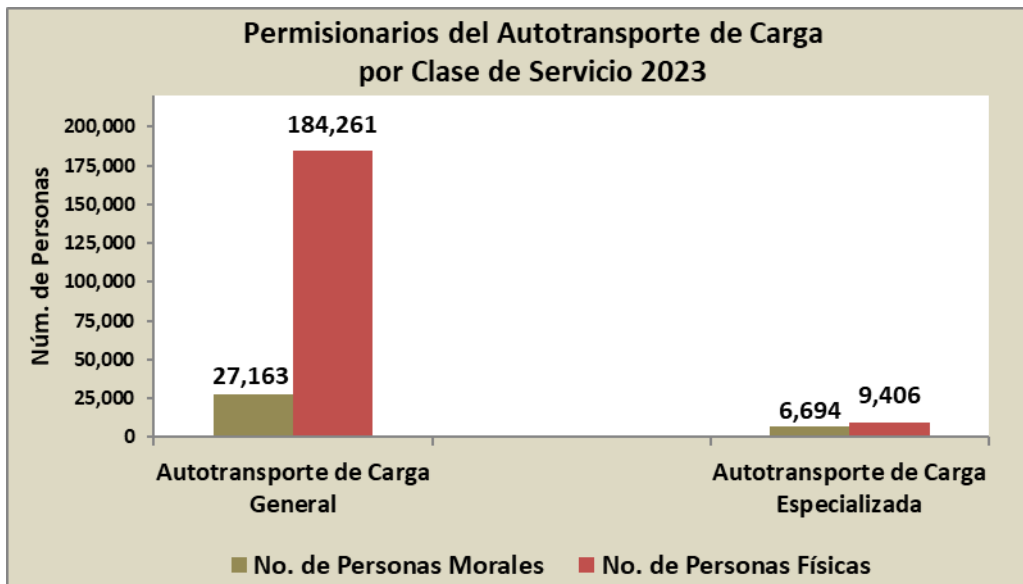


AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.2. Permisarios.

1.2.1 Permisarios del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio.

Clase de Servicio	No. de Personas Morales	No. de Personas Físicas	Total
Autotransporte de Carga General	27,163	184,261	211,424
Autotransporte de Carga Especializada	6,694	9,406	16,100
Total de Empresas	33,857	193,667	227,524



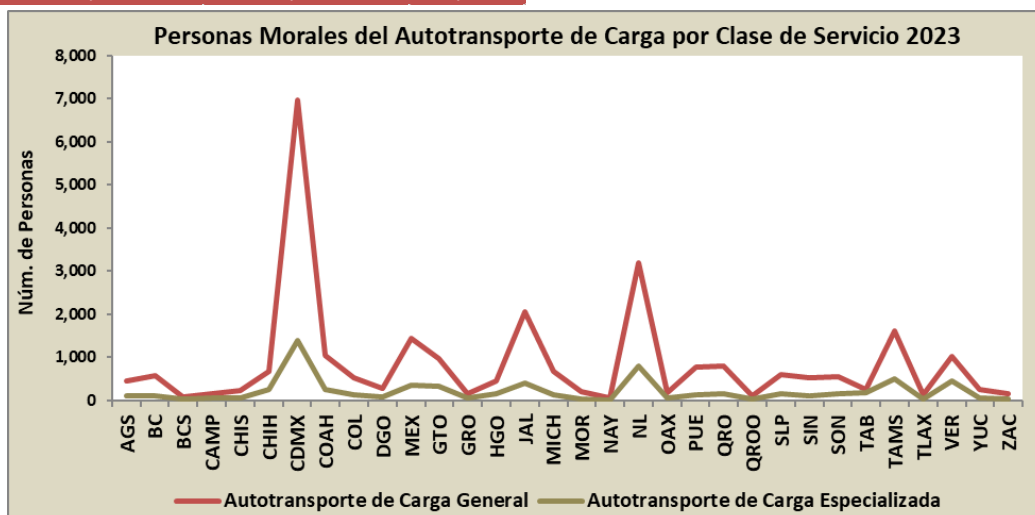
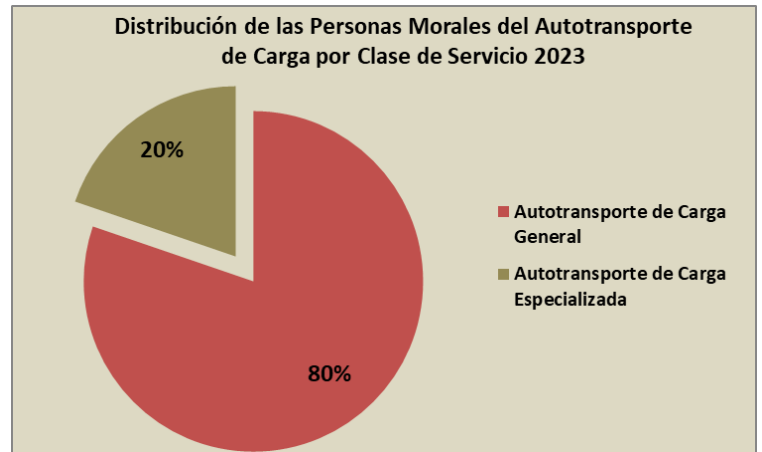
Fuente: DGAF-SICT



AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.2.2 Personas Morales que operaron el Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Autotransporte de Carga General	Autotransporte de Carga Especializada	Total
Aguascalientes	457	107	564
Baja California	583	98	681
Baja California Sur	87	24	111
Campeche	151	51	202
Chiapas	222	59	281
Chihuahua	668	250	918
Ciudad de México	6,957	1,389	8,346
Coahuila	1,056	262	1,318
Colima	518	128	646
Durango	270	75	345
Estado de México	1,439	349	1,788
Guanajuato	982	318	1,300
Guerrero	156	49	205
Hidalgo	464	145	609
Jalisco	2,044	407	2,451
Michoacán	665	119	784
Morelos	216	24	240
Nayarit	64	10	74
Nuevo León	3,194	803	3,997
Oaxaca	176	61	237
Puebla	776	128	904
Querétaro	795	151	946
Quintana Roo	118	33	151
San Luis Potosí	601	145	746
Sinaloa	538	115	653
Sonora	543	162	705
Tabasco	263	176	439
Tamaulipas	1,621	489	2,110
Tlaxcala	130	23	153
Veracruz	1,015	445	1,460
Yucatán	248	63	311
Zacatecas	146	36	182
Total Nacional	27,163	6,694	33,857

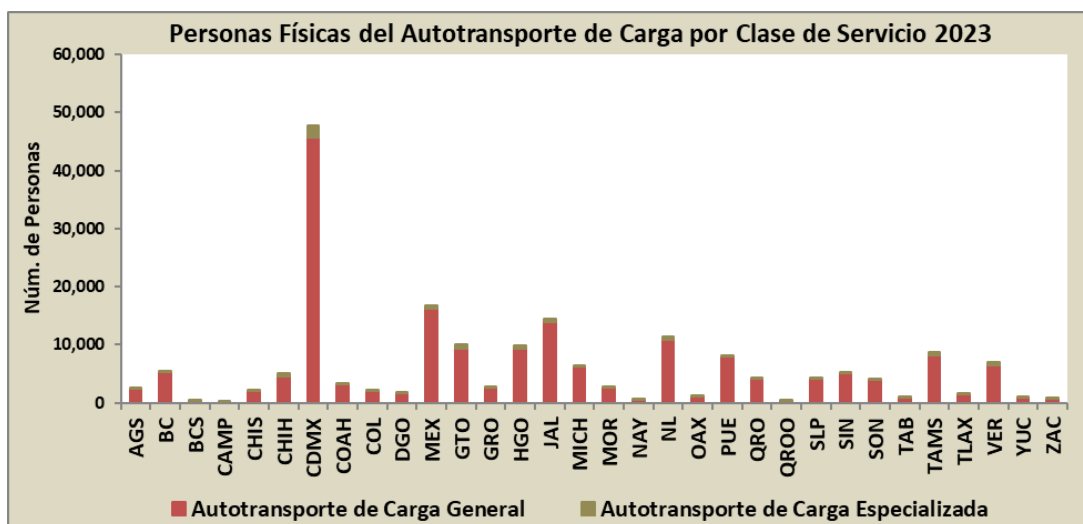
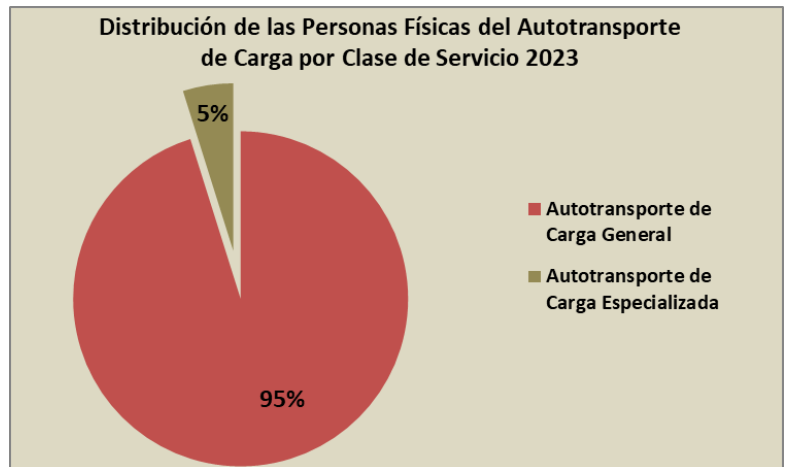




AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.2.3 Personas Físicas que operaron el Autotransporte de Carga por Clase de Servicio y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Autotransporte de Carga General	Autotransporte de Carga Especializada	Total
Aguascalientes	2,351	111	2,462
Baja California	5,262	118	5,380
Baja California Sur	360	26	386
Campeche	200	16	216
Chiapas	1,982	83	2,065
Chihuahua	4,565	546	5,111
Ciudad de México	45,681	2,106	47,787
Coahuila	3,132	155	3,287
Colima	2,093	214	2,307
Durango	1,672	64	1,736
Estado de México	16,150	710	16,860
Guanajuato	9,392	619	10,011
Guerrero	2,673	112	2,785
Hidalgo	9,343	575	9,918
Jalisco	13,903	628	14,531
Michoacán	6,212	200	6,412
Morelos	2,639	52	2,691
Nayarit	551	13	564
Nuevo León	10,755	624	11,379
Oaxaca	1,157	84	1,241
Puebla	7,976	190	8,166
Querétaro	4,111	225	4,336
Quintana Roo	369	19	388
San Luis Potosí	4,217	178	4,395
Sinaloa	5,126	95	5,221
Sonora	3,869	222	4,091
Tabasco	987	171	1,158
Tamaulipas	8,123	525	8,648
Tlaxcala	1,488	45	1,533
Veracruz	6,401	599	7,000
Yucatán	851	41	892
Zacatecas	670	40	710
Total Nacional	184,261	9,406	193,667





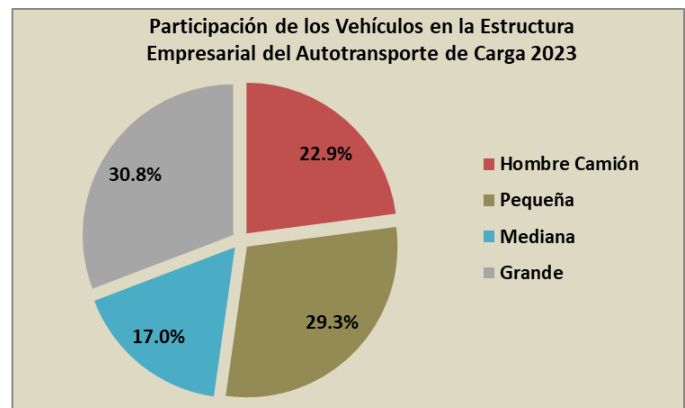
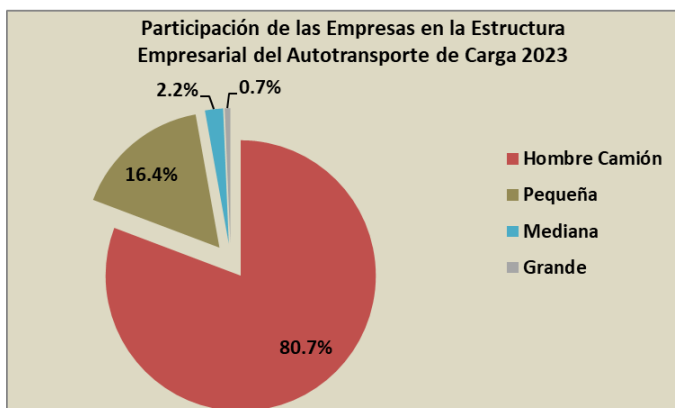
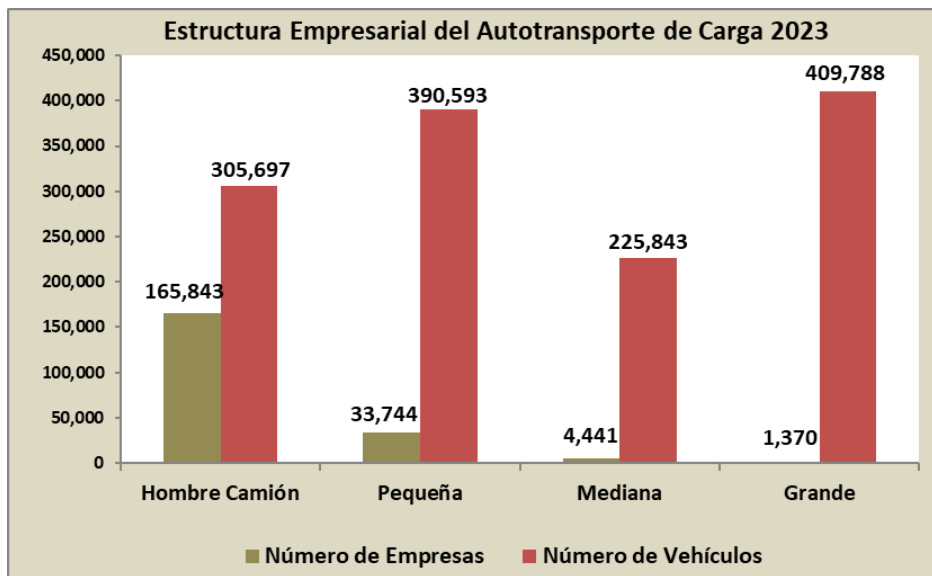
AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.3. Estructura Empresarial.

1.3.1 Estructura Empresarial del Autotransporte de Carga.

Tipo de Empresa	Estrato en Unidades	Número de Empresas	%	Número de Vehículos	%
Hombre Camión	1 a 5	165,843	80.7	305,697	22.9
Pequeña	6 a 30	33,744	16.4	390,593	29.3
Mediana	31 a 100	4,441	2.2	225,843	17.0
Grande	más de 100	1,370	0.7	409,788	30.8
Total		205,398	100	1,331,921	100

Nota: La diferencia del total de permisionarios con respecto a los cuadros 1.2.2 y 1.2.3, se debe a que estos pueden tener Oficinas en más de una Estado, es por ello que cuando se desglosa la información por Entidad Federativa es mayor el número de permisionarios.



Fuente: DGAF-SICT



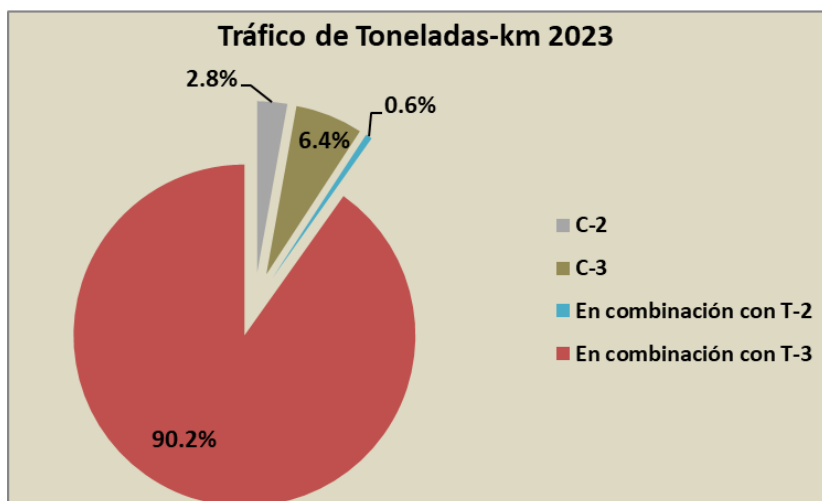
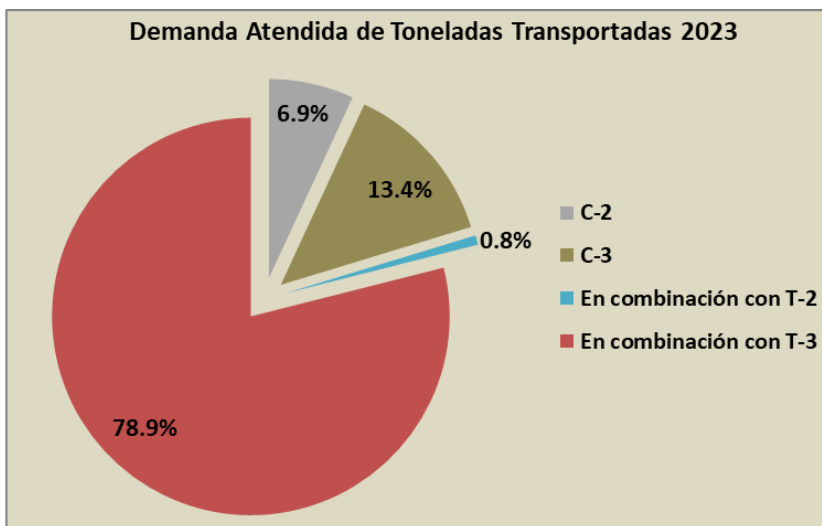
AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.4. Producción.

1.4.1 Toneladas Transportadas y Toneladas-km.

Clase de Vehículo	Demanda Atendida Toneladas* (Miles)	Tráfico Toneladas-km* (Miles)
C-2	39,053	7,484,412
C-3	75,770	16,928,680
En combinación con T-2	4,294	1,627,807
En combinación con T-3	446,610	238,809,101
Total	565,727	264,850,000

* Cifras Estimadas.



Fuente: DGAF-SICT

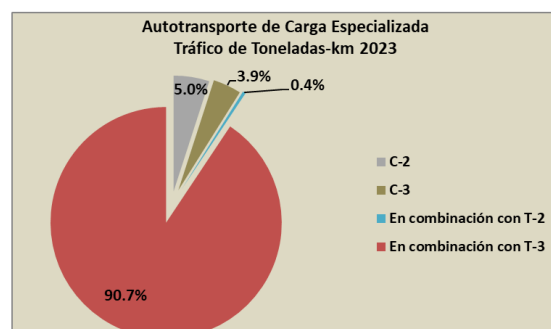
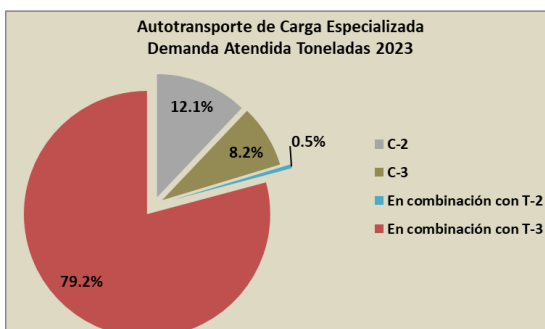
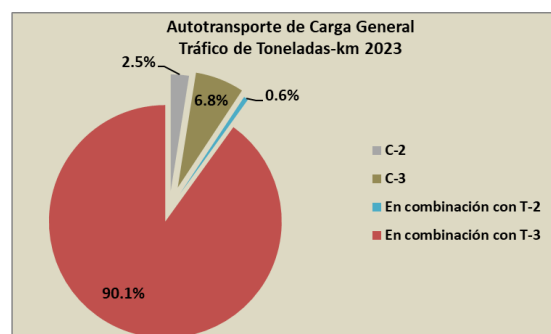
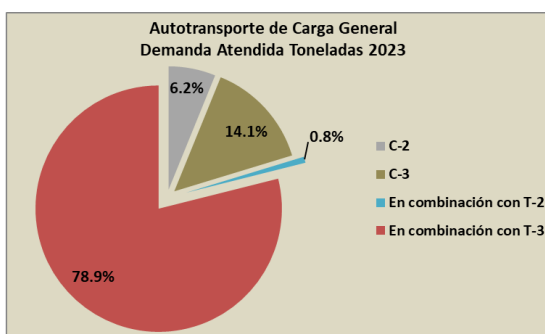
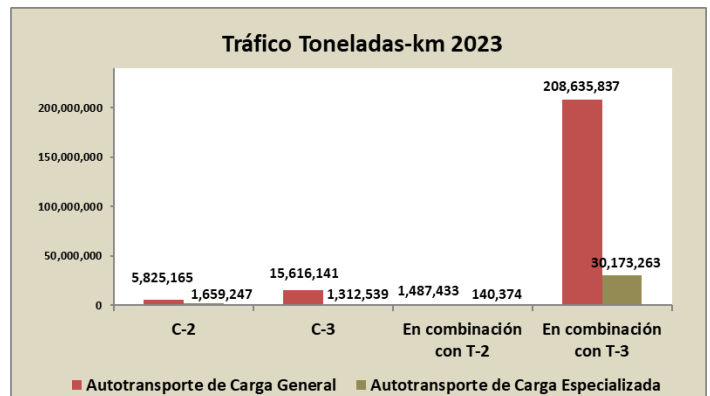
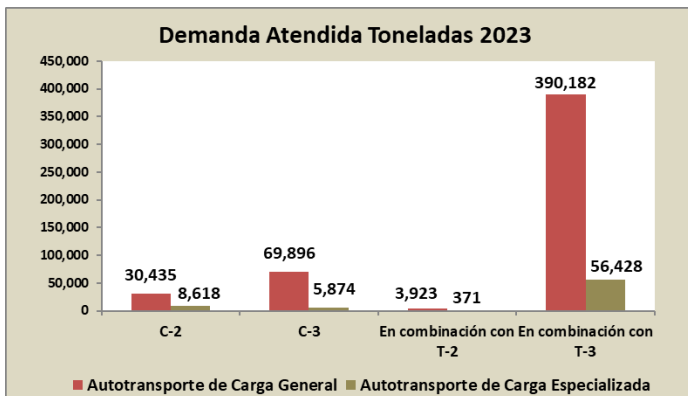


AUTOTRANSPORTE DE CARGA

1.4.2 Total de Toneladas Transportadas y Toneladas-km por Clase de Servicio.

Clase de Vehículo	Autotransporte de Carga General		Autotransporte de Carga Especializada	
	Demanda Atendida Toneladas* (Miles)	Tráfico Toneladas-km* (Miles)	Demanda Atendida Toneladas* (Miles)	Tráfico Toneladas-km* (Miles)
C-2	30,435	5,825,165	8,618	1,659,247
C-3	69,896	15,616,141	5,874	1,312,539
En combinación con T-2	3,923	1,487,433	371	140,374
En combinación con T-3	390,182	208,635,837	56,428	30,173,263
Total	494,436	231,564,576	71,291	33,285,424

* Cifras Estimadas.





TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS,
EXCEPTO POR FERROCARRIL



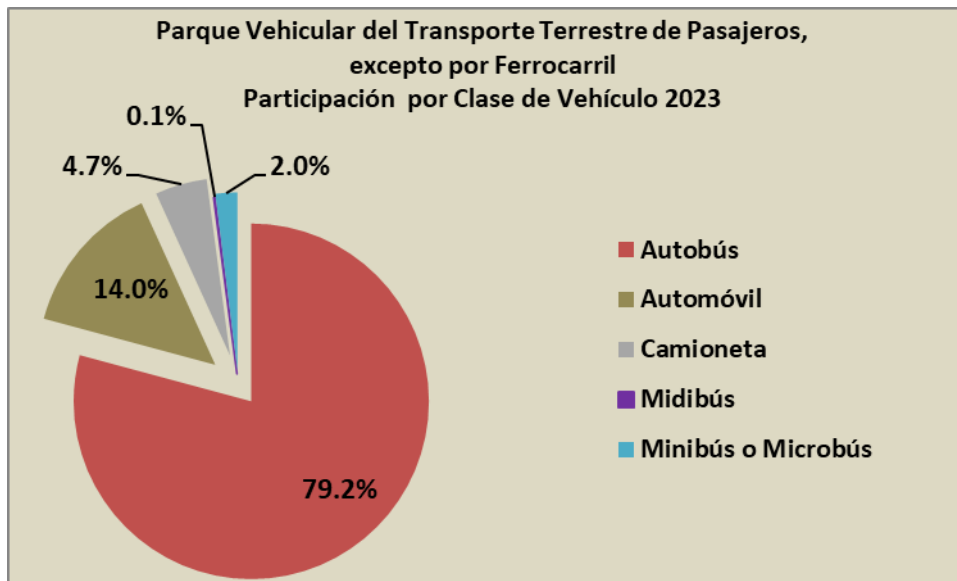
TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2. Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.

2.1. Parque Vehicular.

2.1.1 Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Clase de Vehículo.

Clase de Vehículo	No. de Vehículos	%
Autobús	56,667	79.2
Automóvil	10,017	14.0
Camioneta	3,376	4.7
Midibús	78	0.1
Minibús o Microbús	1,424	2.0
Total	71,562	100



Fuente: DGAF-SCT

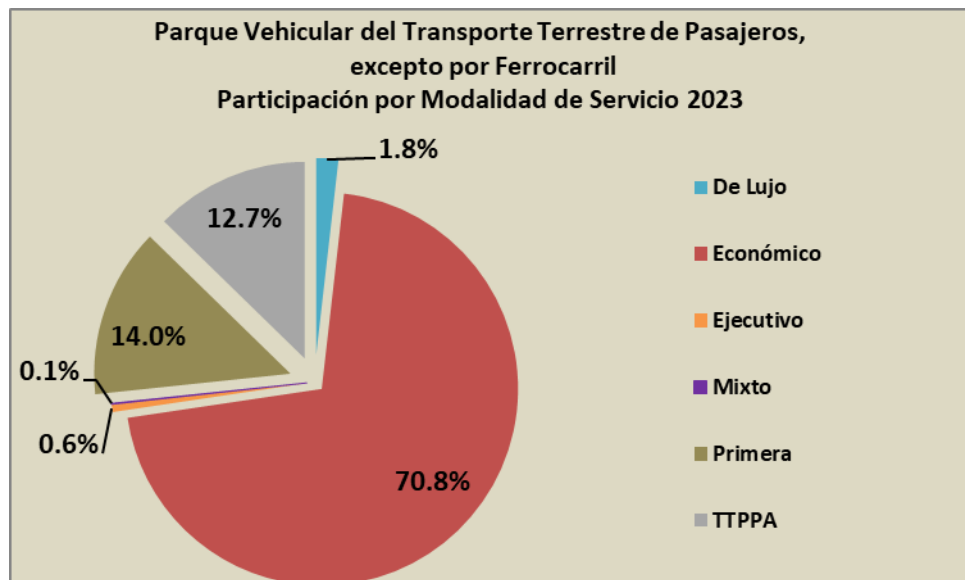


TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.2 Composición de las Unidades Vehiculares del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modalidad de Servicio.

Modalidad de Servicio	No. de Vehículos	%
De Lujo	1,300	1.8
Económico	50,686	70.8
Ejecutivo	447	0.6
Mixto	49	0.1
Primera	9,983	14.0
TTPPA	9,097	12.7
Total	71,562	100

TTPPA: Transportación Terrestre de Pasajeros de y hacia Puertos y Aeropuertos.



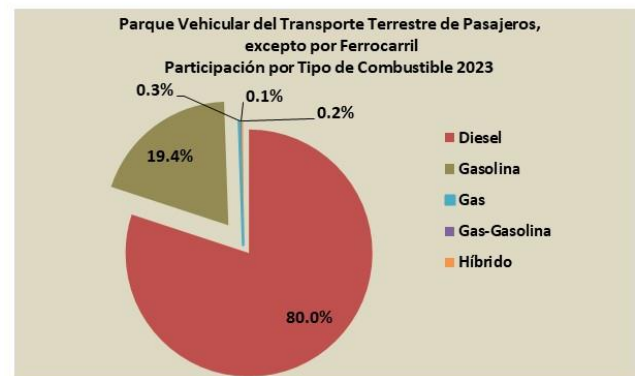
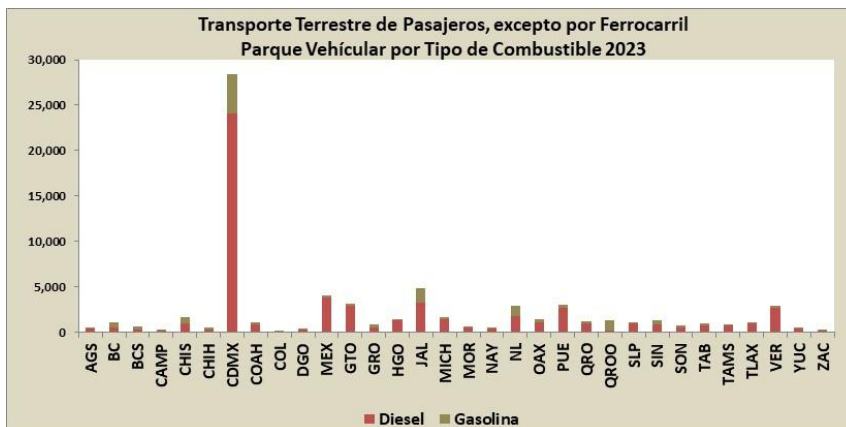
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.3 Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Tipo de Combustible y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Tipo de Combustible					Total
	Diesel	Gasolina	Gas	Gas-Gasolina	Híbrido	
Aguascalientes	408	120	0	1	0	529
Baja California	518	542	1	1	0	1,062
Baja California Sur	284	377	0	0	0	661
Campeche	159	70	0	0	0	229
Chiapas	988	656	0	0	0	1,644
Chihuahua	310	187	1	0	0	498
Ciudad de México	24,101	4,279	10	0	33	28,423
Coahuila	903	143	0	0	0	1,046
Colima	45	85	0	0	0	130
Durango	350	36	0	0	0	386
Estado de México	3,823	253	2	0	0	4,078
Guanajuato	2,958	142	5	1	1	3,107
Guerrero	515	326	0	2	2	845
Hidalgo	1,290	74	0	0	0	1,364
Jalisco	3,206	1,691	100	0	0	4,997
Michoacán	1,412	206	0	0	0	1,618
Morelos	579	26	0	0	0	605
Nayarit	364	42	0	0	0	406
Nuevo León	1,755	1,221	2	44	9	3,031
Oaxaca	1,152	316	0	0	0	1,468
Puebla	2,667	395	0	0	0	3,062
Querétaro	1,033	129	0	1	0	1,163
Quintana Roo	244	1,105	0	1	113	1,463
San Luis Potosí	990	61	0	1	0	1,052
Sinaloa	879	429	0	0	0	1,308
Sonora	567	171	0	0	0	738
Tabasco	706	280	0	0	0	986
Tamaulipas	735	134	0	0	0	869
Tlaxcala	970	6	0	0	0	976
Veracruz	2,698	224	61	5	0	2,988
Yucatán	471	111	0	0	0	582
Zacatecas	201	47	0	0	0	248
Total	57,281	13,884	182	57	158	71,562



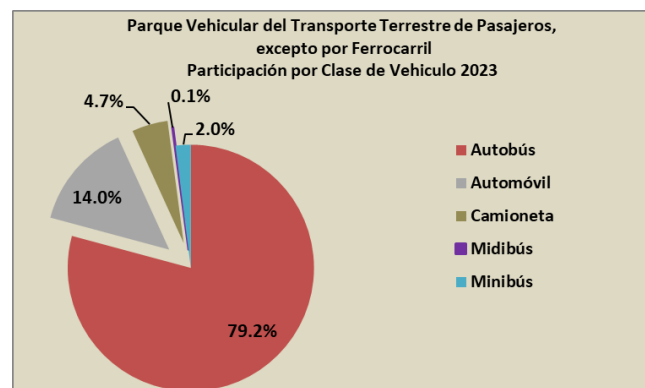
Fuente: DGAF-SICT



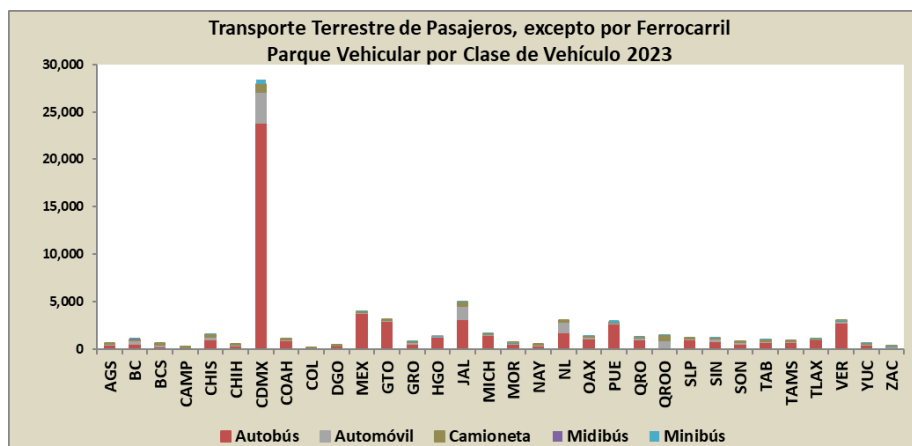
TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.4 Composición del Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Autobús	Automóvil	Camioneta	Midibús	Minibús	Total
Aguascalientes	404	114	11	0	0	529
Baja California	555	355	126	25	1	1,062
Baja California Sur	265	138	258	0	0	661
Campeche	148	52	29	0	0	229
Chiapas	960	306	250	23	105	1,644
Chihuahua	316	148	34	0	0	498
Ciudad de México	23,830	3,254	880	7	452	28,423
Coahuila	903	132	11	0	0	1,046
Colima	43	70	17	0	0	130
Durango	349	27	10	0	0	386
Estado de México	3,746	125	115	3	89	4,078
Guanajuato	2,969	103	35	0	0	3,107
Guerrero	505	214	84	0	42	845
Hidalgo	1,289	1	0	0	74	1,364
Jalisco	3,142	1,410	407	6	32	4,997
Michoacán	1,424	166	23	0	5	1,618
Morelos	579	14	6	0	6	605
Nayarit	362	43	1	0	0	406
Nuevo León	1,746	1,142	143	0	0	3,031
Oaxaca	1,131	124	110	0	103	1,468
Puebla	2,685	87	9	1	280	3,062
Querétaro	1,029	116	17	0	1	1,163
Quintana Roo	59	891	503	0	10	1,463
San Luis Potosí	994	54	4	0	0	1,052
Sinaloa	857	277	58	0	116	1,308
Sonora	552	142	44	0	0	738
Tabasco	708	134	113	0	31	986
Tamaulipas	734	113	22	0	0	869
Tlaxcala	954	0	4	12	6	976
Veracruz	2,760	144	16	0	68	2,988
Yucatán	470	83	28	0	1	582
Zacatecas	199	38	8	1	2	248
Total	56,667	10,017	3,376	78	1,424	71,562



TTPPA: Transportación Terrestre de Pasajeros de y hacia Puertos y Aeropuertos.



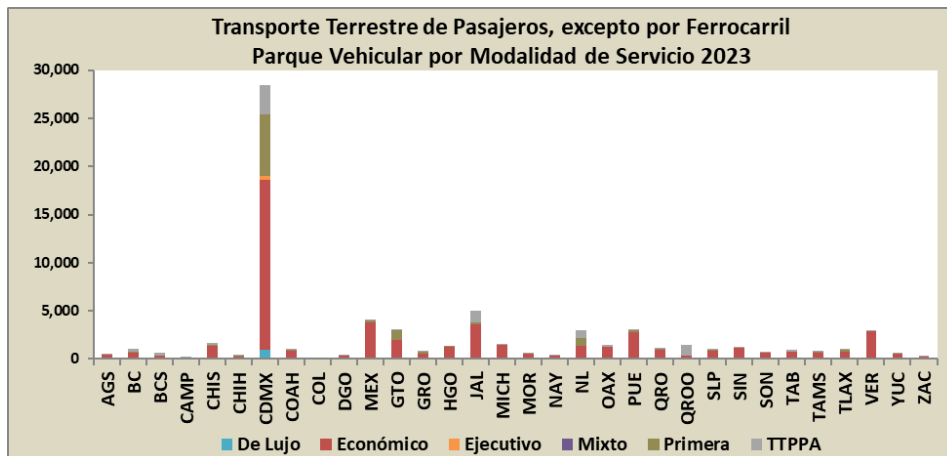
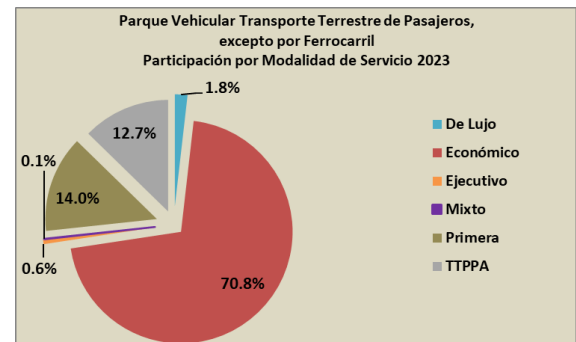
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.5 Composición del Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modalidad de Servicio y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	De Lujo	Económico	Ejecutivo	Mixto	Primera	TTPA	Total
Aguascalientes	0	435	0	1	9	84	529
Baja California	11	636	3	0	102	310	1,062
Baja California Sur	4	360	0	0	9	288	661
Campeche	0	178	0	0	0	51	229
Chiapas	1	1,349	0	0	86	208	1,644
Chihuahua	0	283	0	0	99	116	498
Ciudad de México	964	17,633	410	17	6,342	3,057	28,423
Coahuila	0	875	0	2	88	81	1,046
Colima	0	69	0	1	0	60	130
Durango	0	348	0	6	1	31	386
Estado de México	52	3,771	0	0	151	104	4,078
Guanajuato	0	1,965	0	2	987	153	3,107
Guerrero	194	400	0	3	111	137	845
Hidalgo	0	1,283	0	0	81	0	1,364
Jalisco	2	3,601	2	3	234	1,155	4,997
Michoacán	25	1,436	0	3	50	104	1,618
Morelos	0	581	0	0	14	10	605
Nayarit	0	382	0	0	0	24	406
Nuevo León	5	1,327	3	4	872	820	3,031
Oaxaca	0	1,263	0	0	27	178	1,468
Puebla	2	2,745	17	1	194	103	3,062
Querétaro	0	963	0	0	99	101	1,163
Quintana Roo	0	309	0	0	0	1,154	1,463
San Luis Potosí	38	857	12	1	101	43	1,052
Sinaloa	1	1,118	0	2	0	187	1,308
Sonora	0	623	0	0	9	106	738
Tabasco	0	805	0	0	1	180	986
Tamaulipas	0	697	0	1	70	101	869
Tlaxcala	0	777	0	0	195	4	976
Veracruz	0	2,858	0	2	30	98	2,988
Yucatán	1	536	0	0	21	24	582
Zacatecas	0	223	0	0	0	25	248
Total	1,300	50,686	447	49	9,983	9,097	71,562

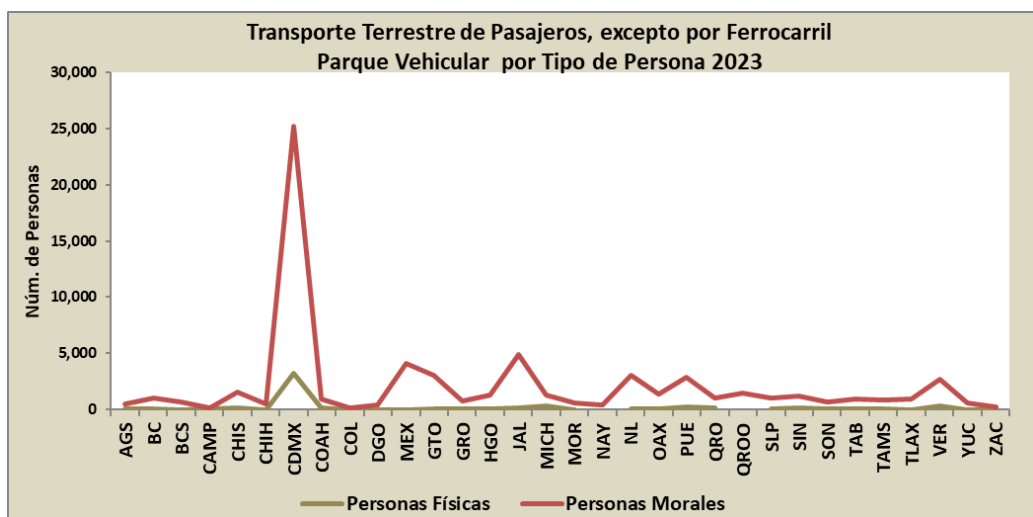
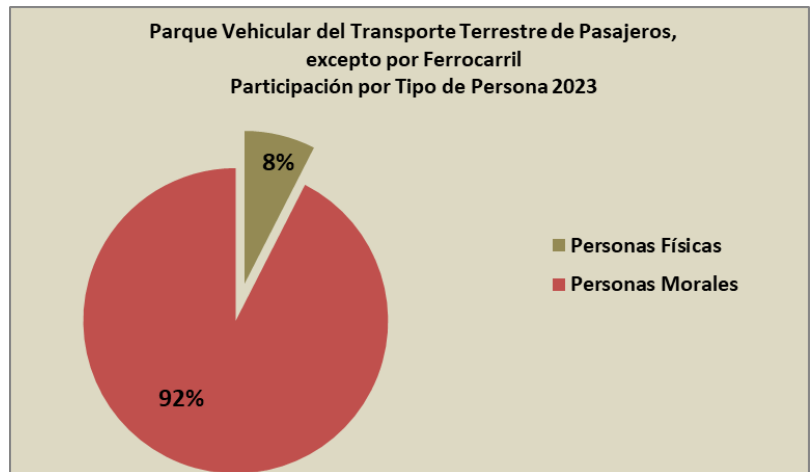




TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.6 Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Tipo de Persona y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Personas Físicas	Personas Morales	Total
Aguascalientes	17	512	529
Baja California	76	986	1,062
Baja California Sur	2	659	661
Campeche	75	154	229
Chiapas	117	1,527	1,644
Chihuahua	10	488	498
Ciudad de México	3,219	25,204	28,423
Coahuila	103	943	1,046
Colima	11	119	130
Durango	10	376	386
Estado de México	6	4,072	4,078
Guanajuato	48	3,059	3,107
Guerrero	49	796	845
Hidalgo	41	1,323	1,364
Jalisco	135	4,862	4,997
Michoacán	324	1,294	1,618
Morelos	3	602	605
Nayarit		406	406
Nuevo León	25	3,006	3,031
Oaxaca	50	1,418	1,468
Puebla	218	2,844	3,062
Querétaro	136	1,027	1,163
Quintana Roo		1,463	1,463
San Luis Potosí	59	993	1,052
Sinaloa	114	1,194	1,308
Sonora	99	639	738
Tabasco	20	966	986
Tamaulipas	33	836	869
Tlaxcala	2	974	976
Veracruz	322	2,666	2,988
Yucatán	3	579	582
Zacatecas	55	193	248
Total Nacional	5,382	66,180	71,562

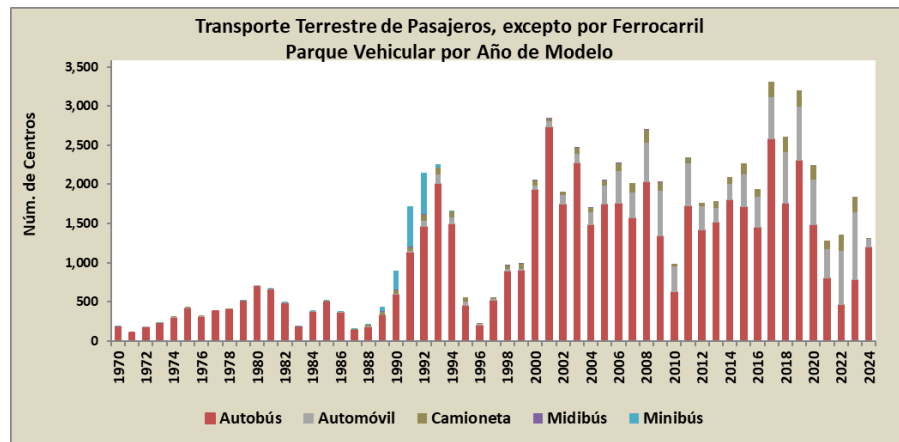
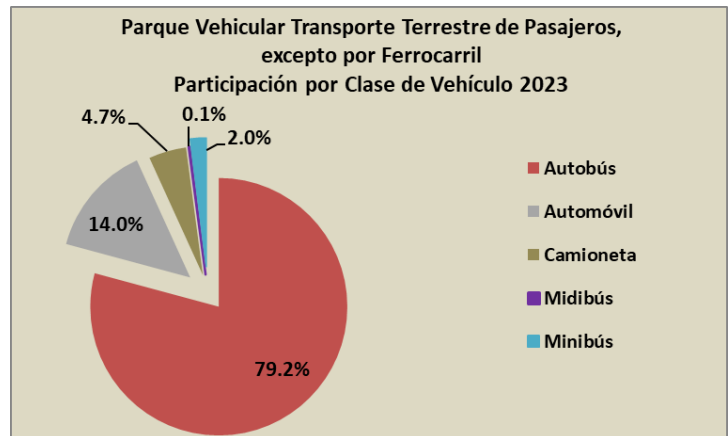




TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.7 Total de Unidades de Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modelo y Clase de Vehículo.

Modelo de Vehículo	Autobús	Automóvil	Camioneta	Midibús	Minibús	Total
1970	186	3	0	0	1	190
1971	103	0	0	0	0	103
1972	170	1	0	0	0	171
1973	227	0	1	0	1	229
1974	299	2	2	0	0	303
1975	419	4	1	0	0	424
1976	310	3	2	0	0	315
1977	387	0	0	0	0	387
1978	405	1	1	0	0	407
1979	508	4	2	0	1	515
1980	697	1	0	0	0	698
1981	659	6	4	0	2	671
1982	483	5	2	0	1	491
1983	181	6	2	0	2	191
1984	375	3	1	0	1	380
1985	504	3	6	1	4	518
1986	364	7	3	0	7	381
1987	137	2	14	0	7	160
1988	174	5	23	6	12	220
1989	327	4	39	13	49	432
1990	585	19	41	7	243	895
1991	1,129	23	46	9	509	1,716
1992	1,460	74	78	7	533	2,152
1993	2,002	129	79	3	49	2,262
1994	1,494	84	76	1	2	1,657
1995	443	55	62	0	0	560
1996	199	15	12	0	0	226
1997	510	26	21	0	0	557
1998	885	38	43	1	0	967
1999	900	23	63	5	0	991
2000	1,930	54	65	1	0	2,050
2001	2,729	77	36	3	0	2,845
2002	1,745	119	42	0	0	1,906
2003	2,273	114	78	2	0	2,467
2004	1,474	164	57	7	0	1,702
2005	1,746	241	67	7	0	2,061
2006	1,755	410	103	3	0	2,271
2007	1,562	332	119	0	0	2,013
2008	2,031	504	162	1	0	2,698
2009	1,333	582	113	1	0	2,029
2010	619	330	39	0	0	988
2011	1,725	538	81	0	0	2,344
2012	1,414	310	42	0	0	1,766
2013	1,512	183	87	0	0	1,782
2014	1,802	203	83	0	0	2,088
2015	1,704	424	140	0	0	2,268
2016	1,448	393	93	0	0	1,934
2017	2,577	531	206	0	0	3,314
2018	1,757	649	205	0	0	2,611
2019	2,305	692	209	0	0	3,206
2020	1,479	580	186	0	0	2,245
2021	795	377	110	0	0	1,282
2022	462	684	216	0	0	1,362
2023	775	867	200	0	0	1,842
2024	1,193	113	13	0	0	1,319
Total	56,667	10,017	3,376	78	1,424	71,562



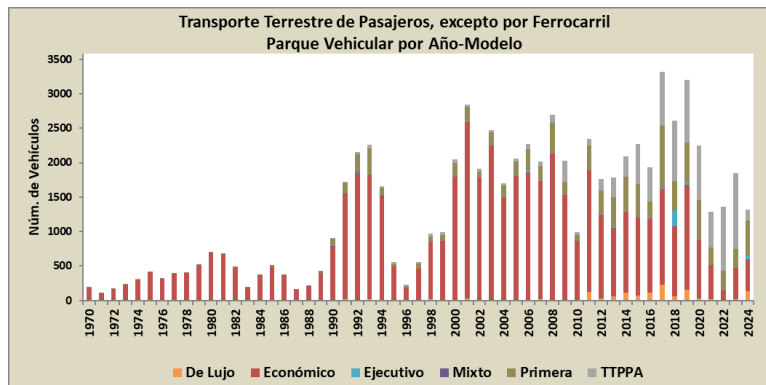
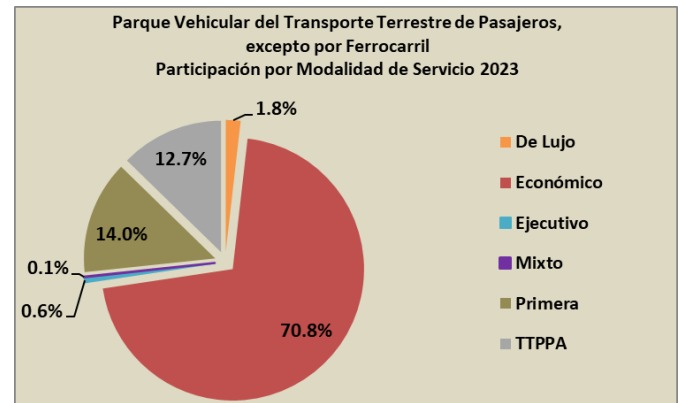
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.1.8 Total de las Unidades de Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Modelo y Modalidad de Servicio.

Modelo de Vehículo	De Lujo	Económico	Ejecutivo	Mixto	Primera	TTPPA	Total
1970	0	182	0	1	7	0	190
1971	0	100	0	0	3	0	103
1972	0	164	0	1	6	0	171
1973	0	226	0	1	2	0	229
1974	0	294	0	0	8	1	303
1975	0	410	0	1	13	0	424
1976	0	309	0	0	6	0	315
1977	0	383	0	0	4	0	387
1978	0	400	0	1	6	0	407
1979	0	511	0	2	2	0	515
1980	0	692	0	3	3	0	698
1981	0	668	0	1	2	0	671
1982	0	474	0	0	17	0	491
1983	0	189	0	0	2	0	191
1984	0	363	0	1	16	0	380
1985	0	494	0	3	21	0	518
1986	0	366	0	3	12	0	381
1987	0	153	0	0	7	0	160
1988	0	203	0	0	17	0	220
1989	0	395	0	3	34	0	432
1990	0	782	0	5	105	3	895
1991	14	1,530	0	4	157	11	1,716
1992	3	1,839	21	4	254	31	2,152
1993	15	1,807	3	3	380	54	2,262
1994	1	1,508	1	6	116	25	1,657
1995	0	488	0	2	36	34	560
1996	2	184	0	0	20	20	226
1997	1	460	0	2	72	22	557
1998	19	830	0	0	74	44	967
1999	8	855	1	0	87	40	991
2000	7	1,783	3	0	203	54	2,050
2001	26	2,563	0	1	217	38	2,845
2002	0	1,787	0	0	80	39	1,906
2003	2	2,242	2	0	191	30	2,467
2004	3	1,485	2	0	177	35	1,702
2005	7	1,793	5	0	215	41	2,061
2006	1	1,861	23	0	315	71	2,271
2007	13	1,714	0	0	226	60	2,013
2008	7	2,126	12	0	427	126	2,698
2009	8	1,517	0	0	193	311	2,029
2010	6	860	0	0	79	43	988
2011	126	1,765	0	0	356	97	2,344
2012	33	1,209	8	0	348	168	1,766
2013	61	997	18	0	427	279	1,782
2014	116	1,174	3	0	506	289	2,088
2015	74	1,129	9	0	480	576	2,268
2016	112	1,084	21	0	216	501	1,934
2017	227	1,391	10	1	908	777	3,314
2018	58	1,020	227	0	430	876	2,611
2019	154	1,529	29	0	582	912	3,206
2020	27	845	3	0	585	785	2,245
2021	19	494	0	0	250	519	1,282
2022	0	140	0	0	293	929	1,362
2023	18	450	0	0	282	1,092	1,842
2024	132	469	46	0	508	164	1,319
Total	1,300	50,686	447	49	9,983	9,097	71,562



TTPPA: Transportación Terrestre de Pasajeros de y hacia Puertos y Aeropuertos.

Fuente: DGAF-SICT

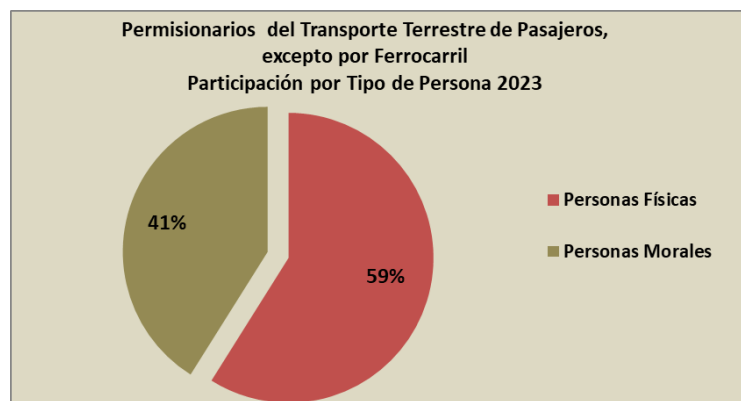
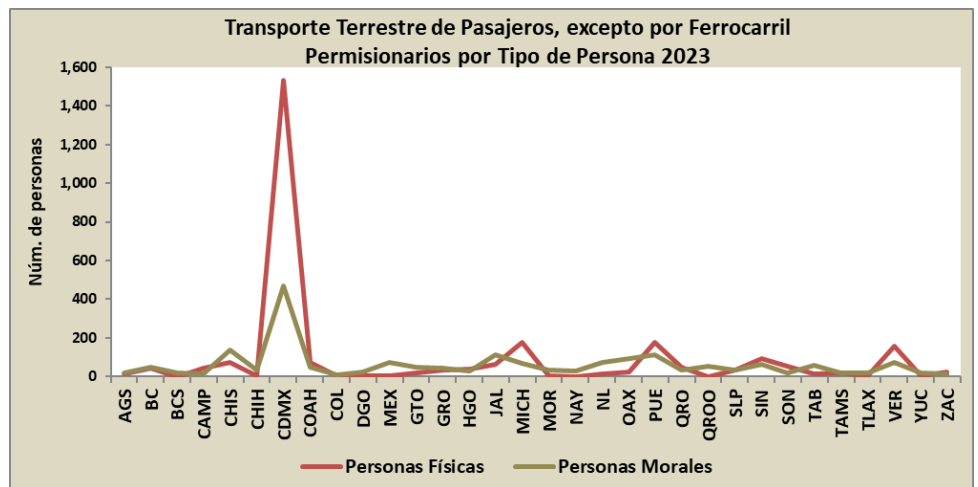


TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.2. Permisionarios.

2.2.1 Permisionarios del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril según Tipo de Persona y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Personas Físicas	Personas Morales	Total
Aguascalientes	14	17	31
Baja California	41	47	88
Baja California Sur	1	21	22
Campeche	44	15	59
Chiapas	73	138	211
Chihuahua	6	32	38
Ciudad de México	1,534	467	2,001
Coahuila	75	49	124
Colima	3	8	11
Durango	5	22	27
Estado de México	4	71	75
Guanajuato	20	50	70
Guerrero	33	43	76
Hidalgo	38	29	67
Jalisco	63	113	176
Michoacán	175	66	241
Morelos	2	32	34
Nayarit	0	30	30
Nuevo León	12	73	85
Oaxaca	22	91	113
Puebla	178	115	293
Querétaro	47	36	83
Quintana Roo	0	54	54
San Luis Potosí	32	35	67
Sinaloa	93	65	158
Sonora	54	21	75
Tabasco	14	57	71
Tamaulipas	18	21	39
Tlaxcala	2	17	19
Veracruz	155	72	227
Yucatán	2	18	20
Zacatecas	23	14	37
Total Nacional	2,783	1,939	4,722



Fuente: DGAF-SICT



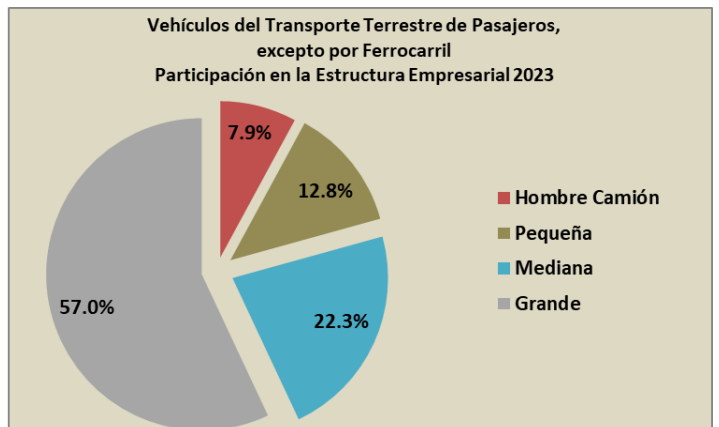
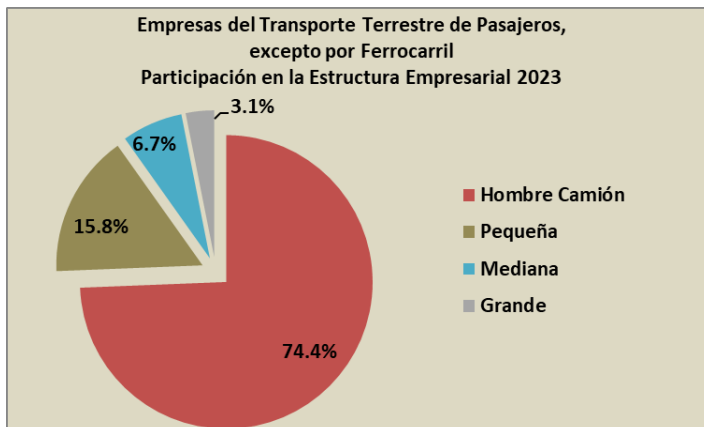
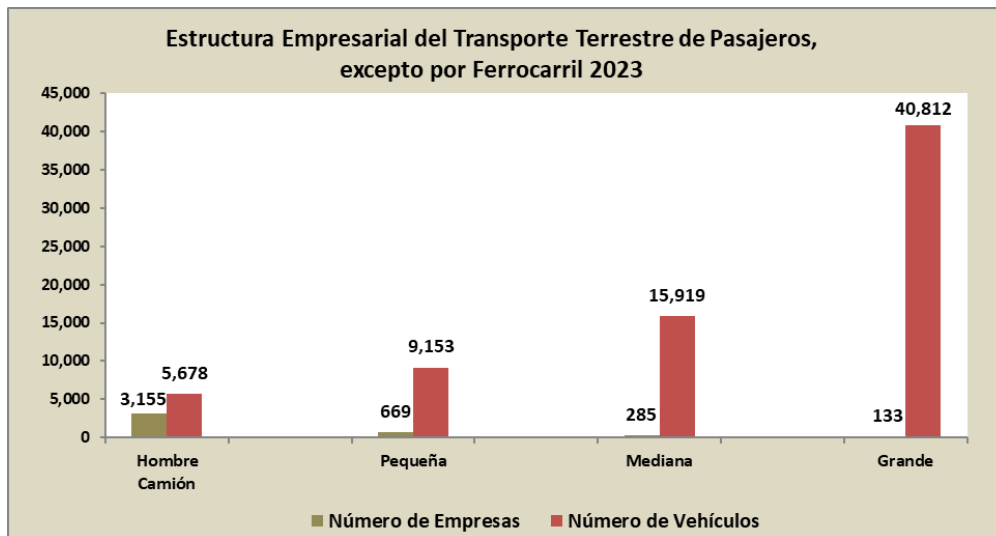
TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.3. Estructura Empresarial.

2.3.1 Estructura Empresarial del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.

Tipo de Empresa	Estrato en Unidades	Número de Empresas	%	Número de Vehículos	%
Hombre Camión	1 a 5	3,155	74.4	5,678	7.9
Pequeña	6 a 30	669	15.8	9,153	12.8
Mediana	31 a 100	285	6.7	15,919	22.3
Grande	más de 100	133	3.1	40,812	57.0
Total		4,242	100	71,562	100

Nota: La diferencia del total de permisionarios con respecto al cuadro 2.2.1, se debe a que estos pueden tener Oficinas en más de una Estado, es por ello que cuando se desglosa la información por Entidad Federativa es mayor el número de permisionarios.



Fuente: DGAF-SICT



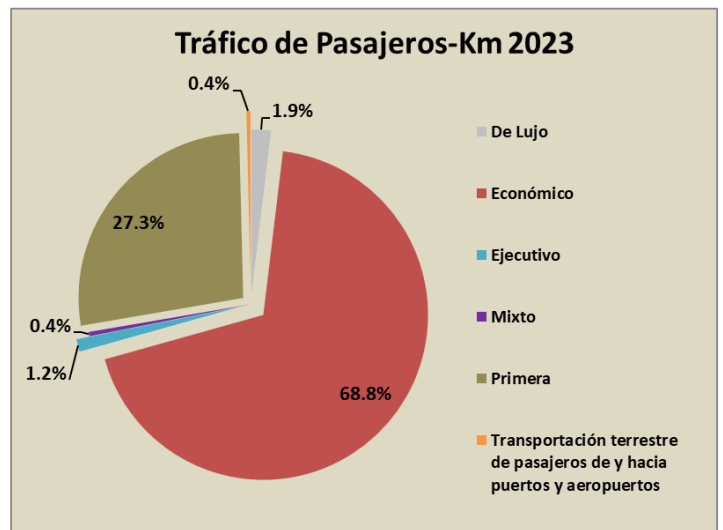
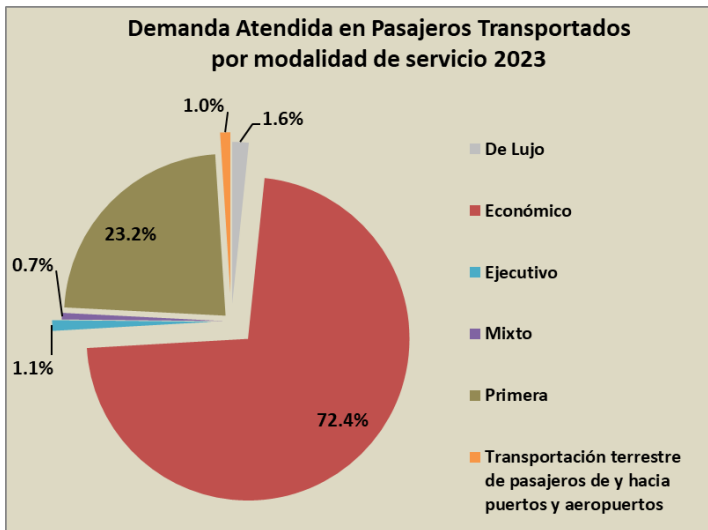
TRANSPORTE TERRESTRE DE PASAJEROS, EXCEPTO POR FERROCARRIL

2.4. Producción.

2.4.1 Pasajeros Transportados y Pasajeros-Km por Modalidad de Servicio.

Modalidad del Servicio	Demanda Atendida Pasajeros* (miles)	Tráfico Pasajeros-km* (miles)
De Lujo	50,941	8,360,433
Económico	2,248,737	302,108,091
Ejecutivo	32,806	5,379,416
Mixto	20,432	1,833,313
Primera	719,028	119,934,420
Transportación terrestre de pasajeros de y hacia puertos y aeropuertos	31,756	1,739,778
Total Nacional	3,103,700	439,355,451

* Cifras Estimadas.



Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA



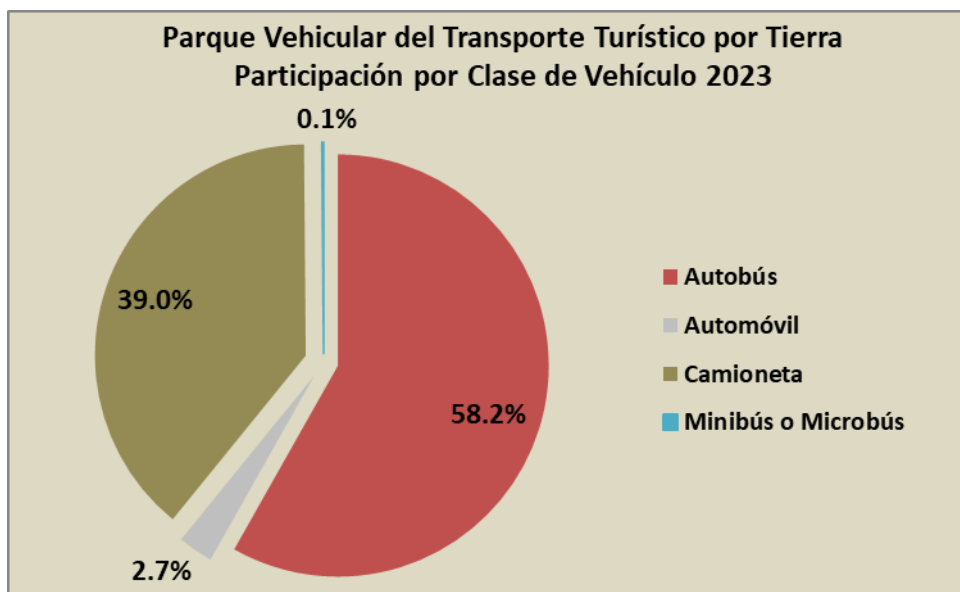
TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3. Transporte Turístico por Tierra.

3.1. Parque Vehicular.

3.1.1 Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Clase de Vehículo.

Clase de Vehículo	No. de Vehículos	%
Autobús	60,918	58.2
Automóvil	2,808	2.7
Camioneta	40,824	39.0
Minibús o Microbús	139	0.1
Total	104,689	100



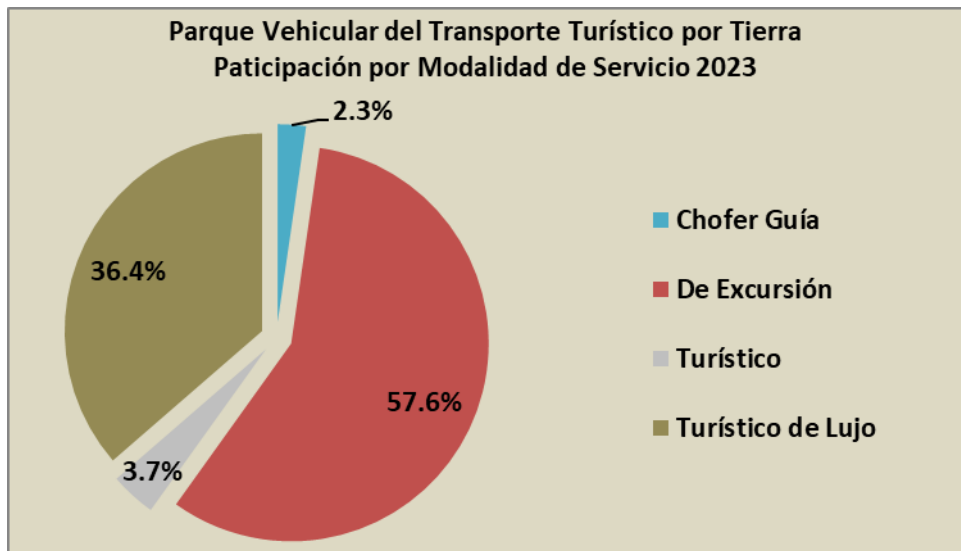
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.2 Composición de las Unidades Vehiculares del Transporte Turístico por Tierra según Modalidad de Servicio.

Modalidad de Servicio	No. de Vehículos	%
Chofer Guía	2,414	2.3
De Excursión	60,296	57.6
Turístico	3,916	3.7
Turístico de Lujo	38,063	36.4
Total	104,689	100



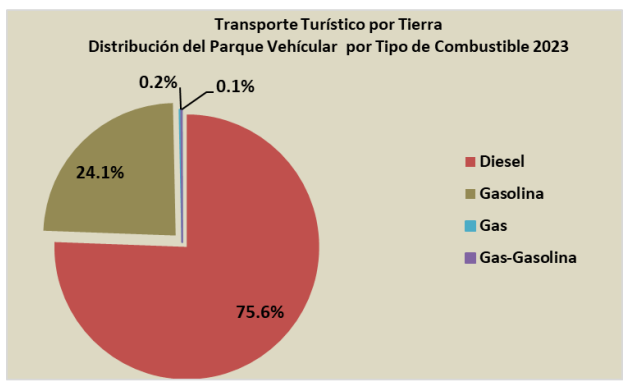
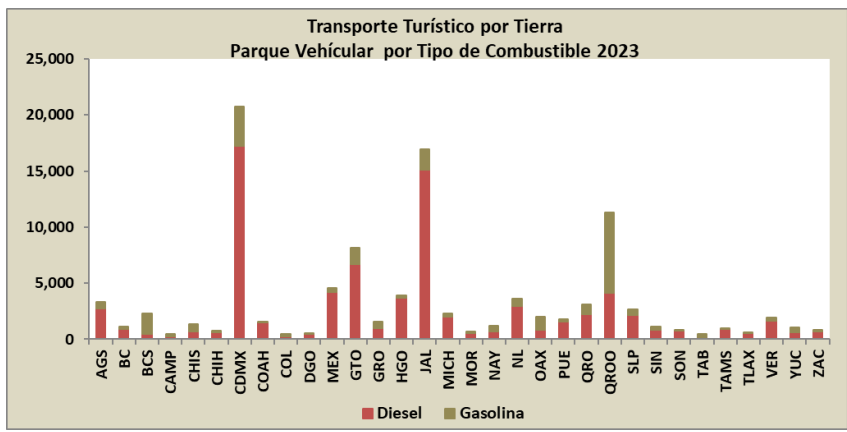
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.3 Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Tipo de Combustible y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Tipo de Combustible					Total
	Diesel	Gasolina	Gas	Gas-Gasolina	Híbrido	
Aguascalientes	2,715	599	1	1	0	3,316
Baja California	897	217	2	1	0	1,117
Baja California Sur	453	1,861	2	0	1	2,317
Campeche	250	213	0	0	0	463
Chiapas	687	654	32	0	0	1,373
Chihuahua	651	96	0	0	0	747
Ciudad de México	17,259	3,494	26	1	8	20,788
Coahuila	1,476	121	0	0	0	1,597
Colima	263	182	1	0	0	446
Durango	481	8	0	0	0	489
Estado de México	4,173	428	2	2	4	4,609
Guanajuato	6,680	1,509	24	36	3	8,252
Guerrero	1,022	560	0	4	1	1,587
Hidalgo	3,658	222	1	4	0	3,885
Jalisco	15,102	1,861	106	4	2	17,075
Michoacán	2,022	305	7	0	0	2,334
Morelos	513	155	0	3	0	671
Nayarit	679	502	0	0	0	1,181
Nuevo León	2,971	651	1	7	0	3,630
Oaxaca	862	1,138	0	1	2	2,003
Puebla	1,574	232	4	3	0	1,813
Querétaro	2,231	863	0	1	0	3,095
Quintana Roo	4,159	7,124	6	3	21	11,313
San Luis Potosí	2,158	496	15	1	0	2,670
Sinaloa	835	272	0	0	0	1,107
Sonora	768	69	0	0	0	837
Tabasco	200	307	0	0	0	507
Tamaulipas	913	51	0	0	0	964
Tlaxcala	534	87	0	0	0	621
Veracruz	1,614	358	5	1	0	1,978
Yucatán	648	408	0	0	0	1,056
Zacatecas	724	124	0	0	0	848
Total	79,172	25,167	235	73	42	104,689



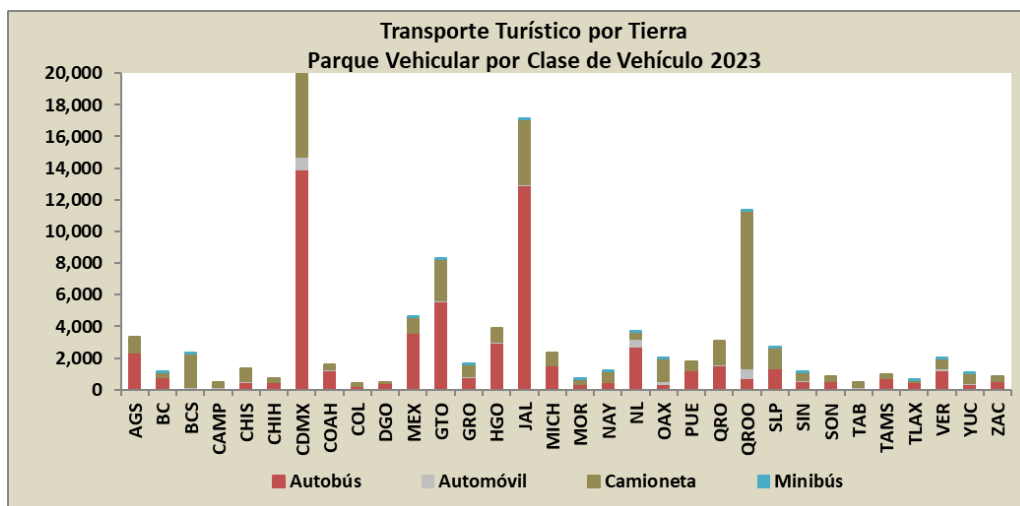
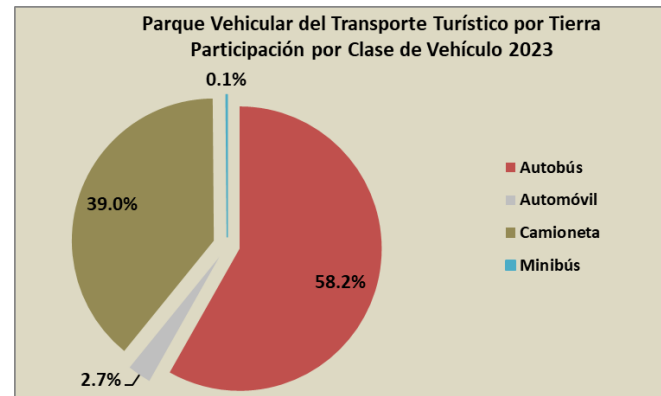
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.4 Composición del Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Autobús	Automóvil	Camioneta	Minibús	Total
Aguascalientes	2,357	8	951	0	3,316
Baja California	762	25	321	9	1,117
Baja California Sur	121	34	2,160	2	2,317
Campeche	133	11	319	0	463
Chiapas	453	73	847	0	1,373
Chihuahua	467	8	272	0	747
Ciudad de México	13,907	787	6,027	67	20,788
Coahuila	1,258	10	329	0	1,597
Colima	211	18	217	0	446
Durango	415	0	74	0	489
Estado de México	3,594	17	996	2	4,609
Guanajuato	5,571	84	2,595	2	8,252
Guerrero	822	51	713	1	1,587
Hidalgo	2,994	31	860	0	3,885
Jalisco	12,918	59	4,093	5	17,075
Michoacán	1,557	2	775	0	2,334
Morelos	368	7	294	2	671
Nayarit	503	6	670	2	1,181
Nuevo León	2,743	473	408	6	3,630
Oaxaca	343	195	1,464	1	2,003
Puebla	1,227	7	579	0	1,813
Querétaro	1,552	46	1,497	0	3,095
Quintana Roo	720	657	9,913	23	11,313
San Luis Potosí	1,358	0	1,311	1	2,670
Sinaloa	569	20	514	4	1,107
Sonora	537	1	299	0	837
Tabasco	115	25	367	0	507
Tamaulipas	734	2	228	0	964
Tlaxcala	474	1	140	6	621
Veracruz	1,251	90	634	3	1,978
Yucatán	364	56	633	3	1,056
Zacatecas	520	4	324	0	848
Total	60,918	2,808	40,824	139	104,689

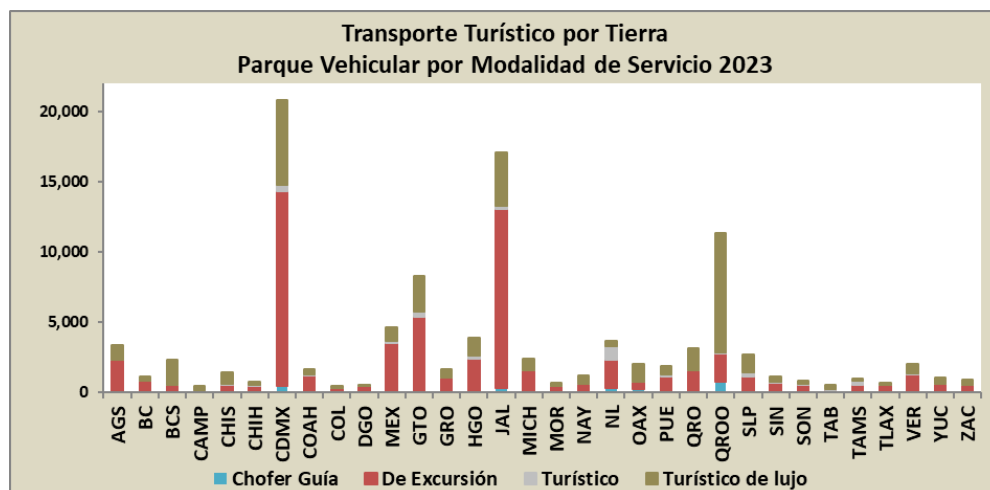
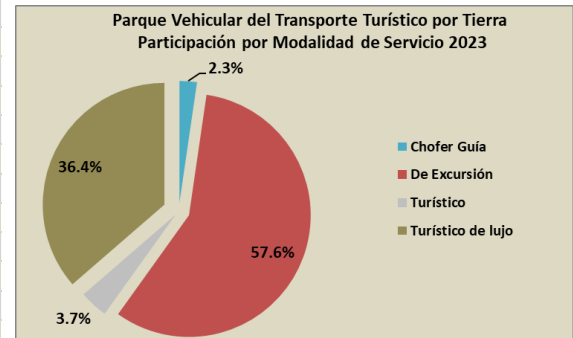




TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.5 Composición del Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Modalidad de Servicio y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Chofer Guía	De Excursión	Turístico	Turístico de lujo	Total
Aguascalientes	0	2,262	50	1,004	3,316
Baja California	34	738	60	285	1,117
Baja California Sur	35	439	5	1,838	2,317
Campeche	7	150	1	305	463
Chiapas	41	471	41	820	1,373
Chihuahua	5	456	20	266	747
Ciudad de México	397	13,921	434	6,036	20,788
Coahuila	5	1,157	118	317	1,597
Colima	12	242	7	185	446
Durango	0	393	39	57	489
Estado de México	13	3,489	102	1,005	4,609
Guanajuato	37	5,296	408	2,511	8,252
Guerrero	44	973	17	553	1,587
Hidalgo	29	2,362	191	1,303	3,885
Jalisco	252	12,762	258	3,803	17,075
Michoacán	7	1,532	39	756	2,334
Morelos	9	397	31	234	671
Nayarit	17	588	1	575	1,181
Nuevo León	277	1,997	963	393	3,630
Oaxaca	206	527	13	1,257	2,003
Puebla	5	1,090	131	587	1,813
Querétaro	12	1,539	12	1,532	3,095
Quintana Roo	748	1,970	62	8,533	11,313
San Luis Potosí	0	1,090	318	1,262	2,670
Sinaloa	65	602	58	382	1,107
Sonora	0	496	91	250	837
Tabasco	6	158	11	332	507
Tamaulipas	40	479	298	147	964
Tlaxcala	3	480	35	103	621
Veracruz	58	1,226	30	664	1,978
Yucatán	50	524	31	451	1,056
Zacatecas	0	490	41	317	848
Total	2,414	60,296	3,916	38,063	104,689

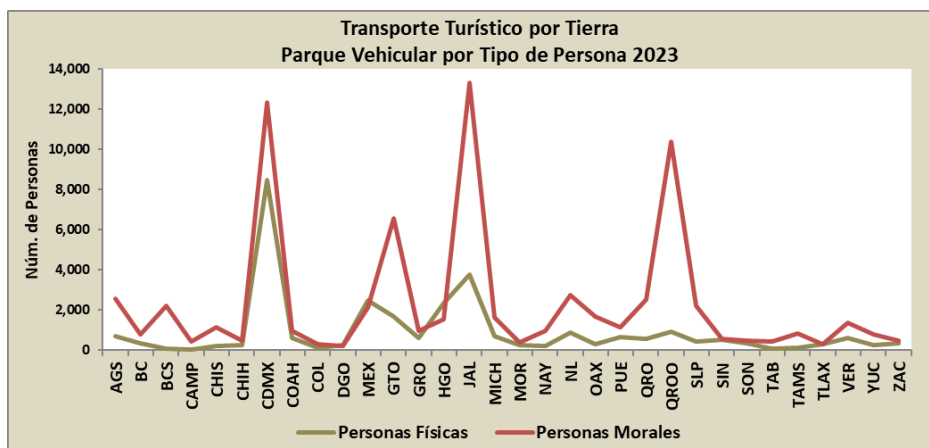
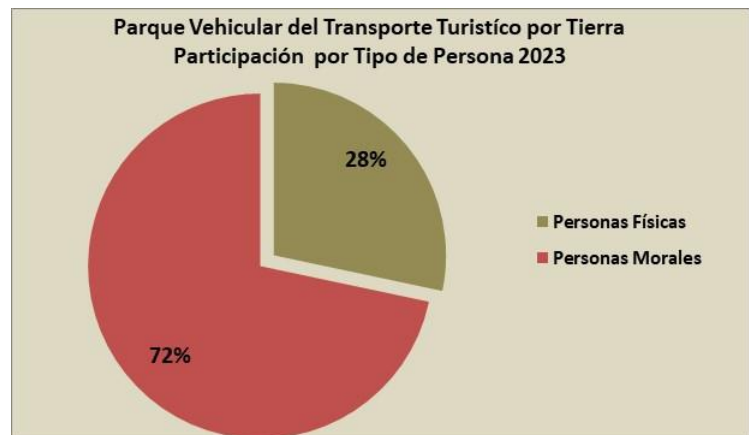




TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.6 Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra según Tipo de Persona y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Personas Físicas	Personas Morales	Total
Aguascalientes	729	2,587	3,316
Baja California	342	775	1,117
Baja California Sur	83	2,234	2,317
Campeche	40	423	463
Chiapas	202	1,171	1,373
Chihuahua	275	472	747
Ciudad de México	8,463	12,325	20,788
Coahuila	634	963	1,597
Colima	128	318	446
Durango	268	221	489
Estado de México	2,462	2,147	4,609
Guanajuato	1,668	6,584	8,252
Guerrero	627	960	1,587
Hidalgo	2,350	1,535	3,885
Jalisco	3,758	13,317	17,075
Michoacán	694	1,640	2,334
Morelos	258	413	671
Nayarit	227	954	1,181
Nuevo León	894	2,736	3,630
Oaxaca	317	1,686	2,003
Puebla	659	1,154	1,813
Querétaro	571	2,524	3,095
Quintana Roo	911	10,402	11,313
San Luis Potosí	445	2,225	2,670
Sinaloa	532	575	1,107
Sonora	343	494	837
Tabasco	65	442	507
Tamaulipas	145	819	964
Tlaxcala	319	302	621
Veracruz	626	1,352	1,978
Yucatán	242	814	1,056
Zacatecas	362	486	848
Total Nacional	29,639	75,050	104,689

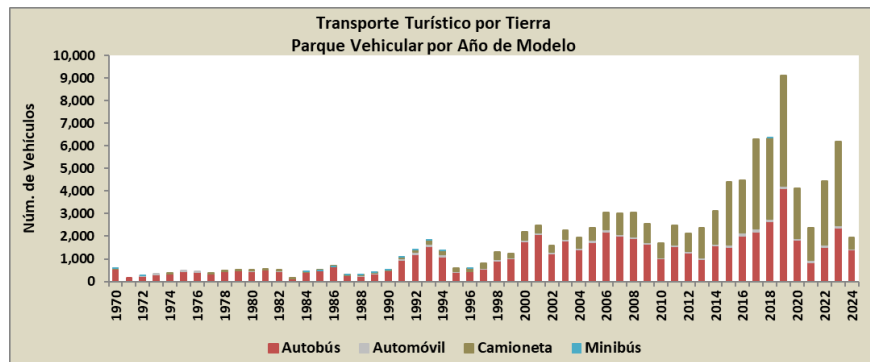
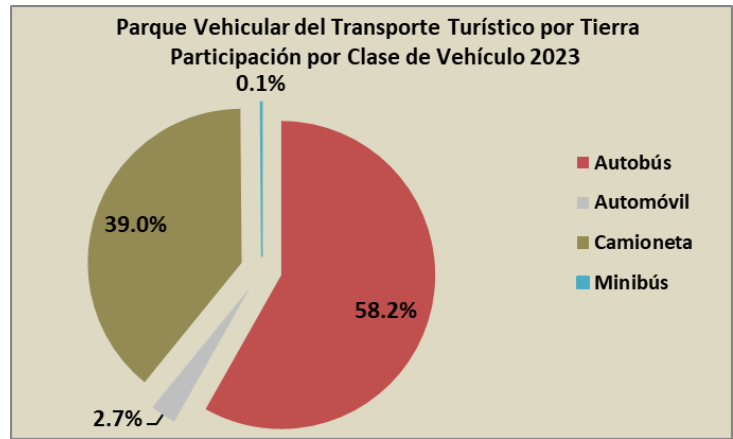




TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.7 Total de las Unidades del Transporte Turístico por Tierra según Modelo y Clase de Vehículo.

Modelo de Vehículo	Autobús	Automóvil	Camioneta	Minibús	Total
1970	561	4	2	1	568
1971	158	0	0	0	158
1972	243	3	0	1	247
1973	298	3	0	0	301
1974	343	3	1	0	347
1975	462	2	0	0	464
1976	405	5	0	0	410
1977	354	3	1	0	358
1978	438	4	2	0	444
1979	479	6	2	0	487
1980	456	11	7	0	474
1981	503	15	2	0	520
1982	453	17	6	0	476
1983	131	5	5	0	141
1984	413	8	4	2	427
1985	472	5	1	1	479
1986	652	3	2	3	660
1987	265	3	11	2	281
1988	251	9	16	2	278
1989	341	26	23	7	397
1990	469	19	27	10	525
1991	947	56	52	33	1,088
1992	1,202	89	91	32	1,414
1993	1,548	123	158	28	1,857
1994	1,074	117	180	15	1,386
1995	401	46	152	0	599
1996	435	29	111	1	576
1997	542	39	216	0	797
1998	895	74	339	0	1,308
1999	1,015	46	178	0	1,239
2000	1,749	82	371	0	2,202
2001	2,093	79	323	0	2,495
2002	1,236	61	285	0	1,582
2003	1,806	61	400	0	2,267
2004	1,410	86	442	0	1,938
2005	1,736	86	535	0	2,357
2006	2,178	121	759	0	3,058
2007	2,004	71	934	0	3,009
2008	1,902	64	1,093	0	3,059
2009	1,674	51	817	0	2,542
2010	1,006	57	642	0	1,705
2011	1,570	41	886	0	2,497
2012	1,274	72	776	0	2,122
2013	996	68	1,315	0	2,379
2014	1,573	84	1,449	0	3,106
2015	1,502	109	2,782	0	4,393
2016	2,024	134	2,317	0	4,475
2017	2,207	125	3,950	0	6,282
2018	2,663	111	3,556	1	6,331
2019	4,117	96	4,901	0	9,114
2020	1,826	84	2,202	0	4,112
2021	853	86	1,418	0	2,357
2022	1,519	91	2,844	0	4,454
2023	2,369	99	3,730	0	6,198
2024	1,425	16	508	0	1,949
Total	60,918	2,808	40,824	139	104,689



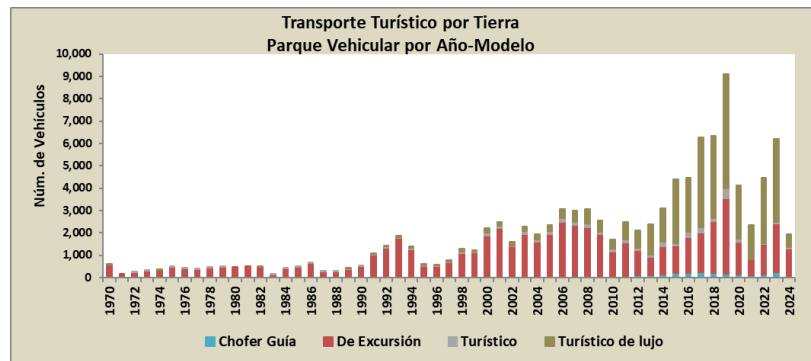
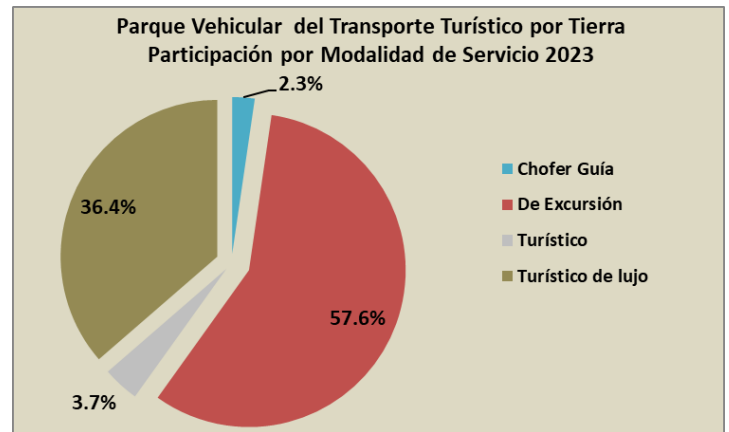
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.1.8 Total de las Unidades del Transporte Turístico por Tierra según Modelo y Modalidad de Servicio.

Modelo de Vehículo	Chofer Guía	De Excursión	Turístico	Turístico de lujo	Total
1970	0	561	6	1	568
1971	0	158	0	0	158
1972	0	245	2	0	247
1973	0	298	3	0	301
1974	0	343	3	1	347
1975	0	462	2	0	464
1976	0	409	1	0	410
1977	0	357	1	0	358
1978	0	443	1	0	444
1979	0	485	2	0	487
1980	1	473	0	0	474
1981	2	518	0	0	520
1982	2	472	0	2	476
1983	1	138	2	0	141
1984	0	414	13	0	427
1985	1	461	17	0	479
1986	0	641	19	0	660
1987	0	270	11	0	281
1988	0	267	11	0	278
1989	2	377	17	1	397
1990	10	486	29	0	525
1991	4	1,024	41	19	1,088
1992	9	1,325	59	21	1,414
1993	21	1,742	52	42	1,857
1994	10	1,258	53	65	1,386
1995	7	512	15	65	599
1996	4	496	26	50	576
1997	4	666	35	92	797
1998	7	1,079	64	158	1,308
1999	8	1,103	36	92	1,239
2000	8	1,857	141	196	2,202
2001	8	2,219	86	182	2,495
2002	10	1,367	67	138	1,582
2003	5	1,934	133	195	2,267
2004	15	1,584	106	233	1,938
2005	22	1,912	142	281	2,357
2006	42	2,433	188	395	3,058
2007	45	2,315	123	526	3,009
2008	37	2,200	169	653	3,059
2009	40	1,909	107	486	2,542
2010	42	1,119	125	419	1,705
2011	57	1,508	138	794	2,497
2012	100	1,133	92	797	2,122
2013	101	819	106	1,353	2,379
2014	132	1,277	204	1,493	3,106
2015	195	1,225	97	2,876	4,393
2016	200	1,596	258	2,421	4,475
2017	219	1,803	229	4,031	6,282
2018	194	2,325	123	3,689	6,331
2019	181	3,355	441	5,137	9,114
2020	139	1,448	161	2,364	4,112
2021	115	684	24	1,534	2,357
2022	148	1,353	23	2,930	4,454
2023	234	2,176	60	3,728	6,198
2024	32	1,262	52	603	1,949
Total	2,414	60,296	3,916	38,063	104,689



Fuente: DGAF-SICT

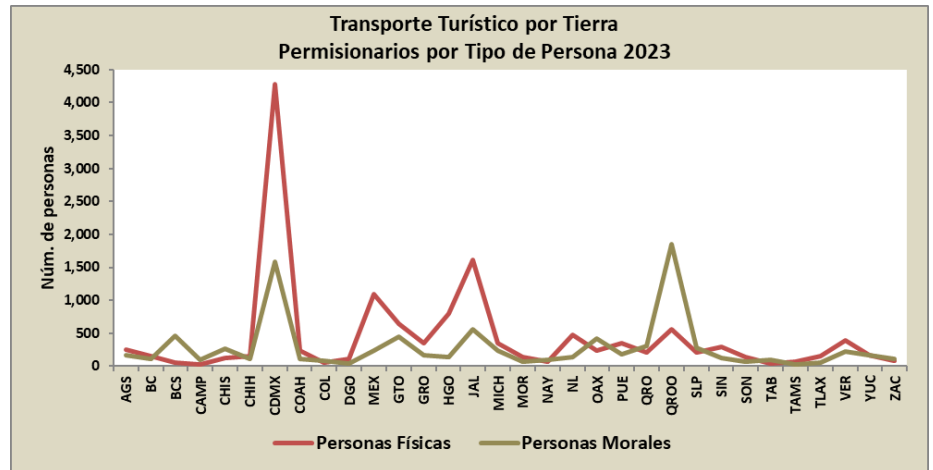
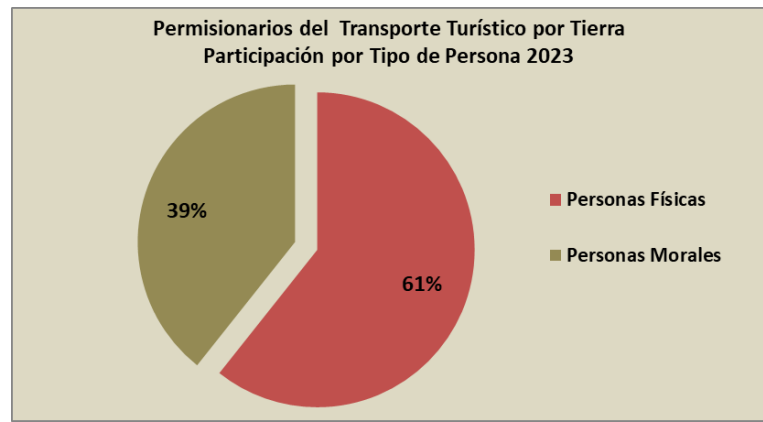


TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.2. Permisos.

3.2.1 Permisos del Transporte Turístico por Tierra según Tipo de Persona y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Personas Físicas	Personas Morales	Total
Aguascalientes	251	165	416
Baja California	154	113	267
Baja California Sur	61	466	527
Campeche	20	93	113
Chiapas	119	265	384
Chihuahua	152	105	257
Ciudad de México	4,280	1,587	5,867
Coahuila	240	104	344
Colima	59	78	137
Durango	114	35	149
Estado de México	1,095	240	1,335
Guanajuato	640	454	1,094
Guerrero	346	168	514
Hidalgo	794	132	926
Jalisco	1,606	560	2,166
Michoacán	355	241	596
Morelos	143	75	218
Nayarit	69	103	172
Nuevo León	472	132	604
Oaxaca	241	415	656
Puebla	344	176	520
Querétaro	210	301	511
Quintana Roo	559	1,847	2,406
San Luis Potosí	211	279	490
Sinaloa	300	125	425
Sonora	133	64	197
Tabasco	38	101	139
Tamaulipas	75	20	95
Tlaxcala	152	48	200
Veracruz	386	220	606
Yucatán	167	163	330
Zacatecas	85	109	194
Total Nacional	13,871	8,984	22,855



Fuente: DGAF-SICT



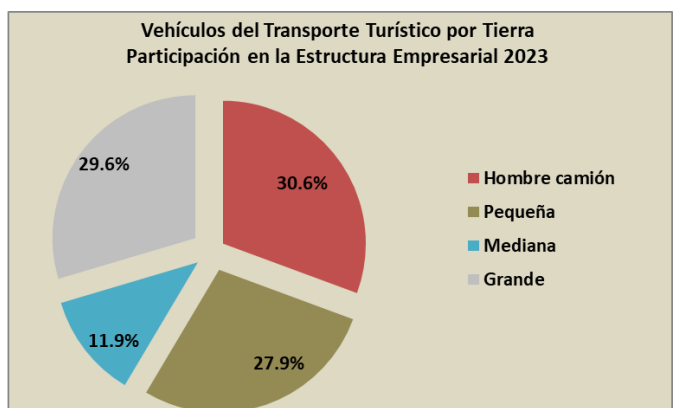
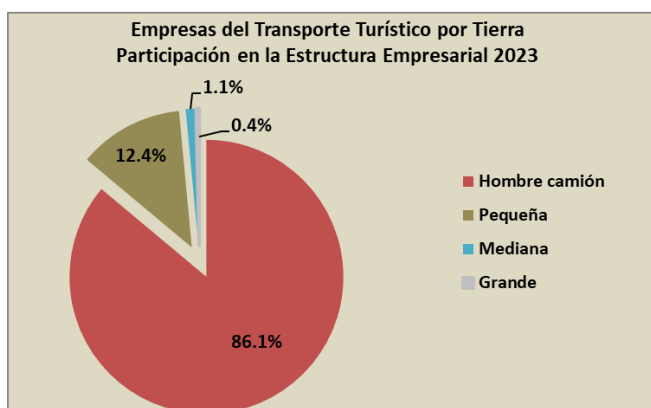
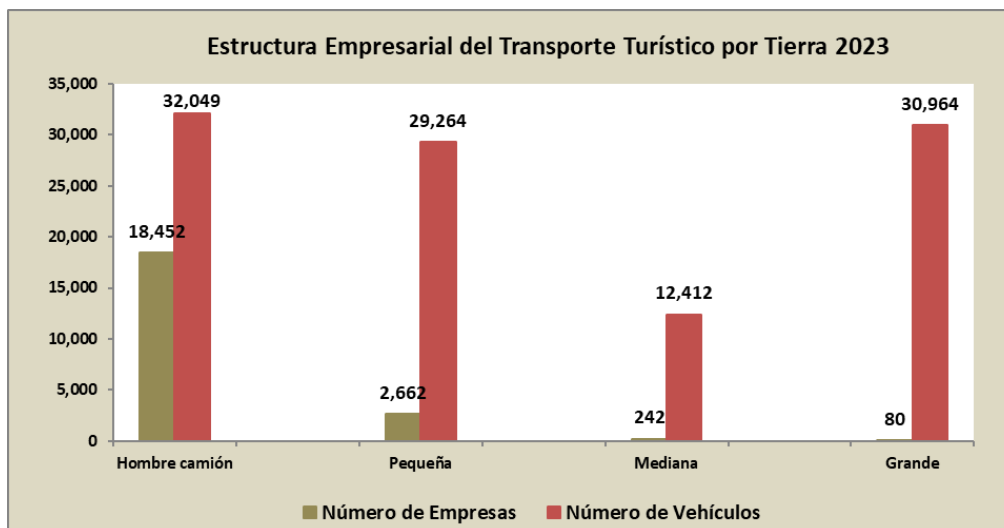
TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.3. Estructura Empresarial.

3.3.1 Estructura Empresarial del Transporte Turístico por Tierra.

Tipo de Empresa	Estrato en Unidades	Número de Empresas	%	Número de Vehículos	%
Hombre camión	1 a 5	18,452	86.1	32,049	30.6
Pequeña	6 a 30	2,662	12.4	29,264	27.9
Mediana	31 a 100	242	1.1	12,412	11.9
Grande	más de 100	80	0.4	30,964	29.6
Total		21,436	100	104,689	100

Nota: La diferencia del total de permisionarios con respecto al cuadro 3.2.1, se debe a que estos pueden tener Oficinas en más de una Estado, es por ello que cuando se desglosa la información por Entidad Federativa es mayor el número de permisionarios.



Fuente: DGAF-SICT



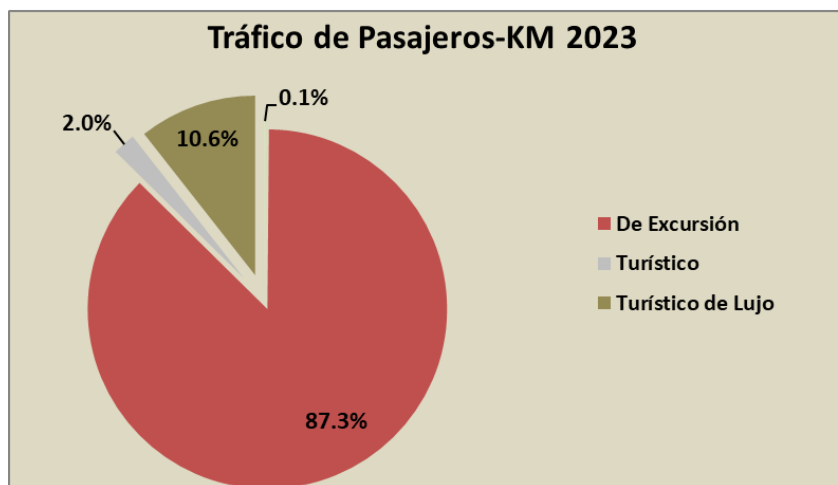
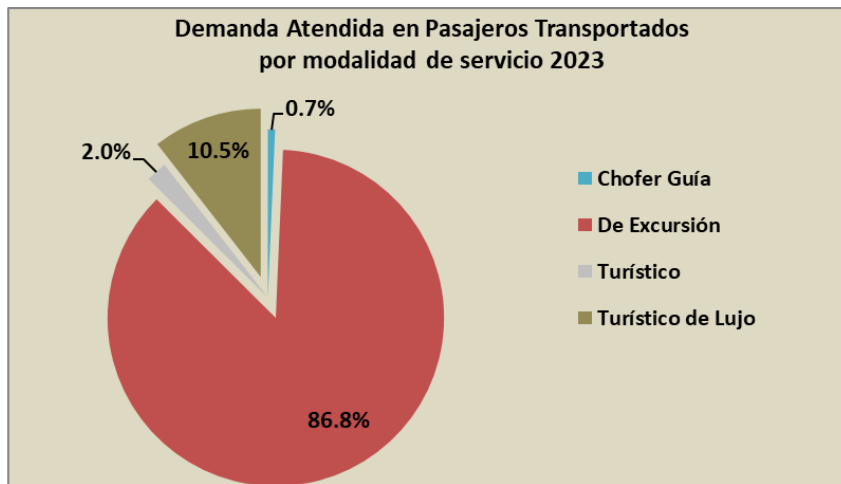
TRANSPORTE TURÍSTICO POR TIERRA

3.4. Producción.

3.4.1 Pasajeros Transportados y Pasajeros-km por Modalidad de Servicio.

Modalidad de Servicio	Demanda Atendida Pasajeros* (miles)	Tráfico Pasajeros-Km* (miles)
Chofer Guía	4,697	139,805
De Excursión	591,181	88,197,852
Turístico	13,667	2,037,058
Turístico de Lujo	71,754	10,706,835
Total Nacional	681,300	101,081,549

* Cifras Estimadas.



Fuente: DGAF-SICT



ARRENDAMIENTO



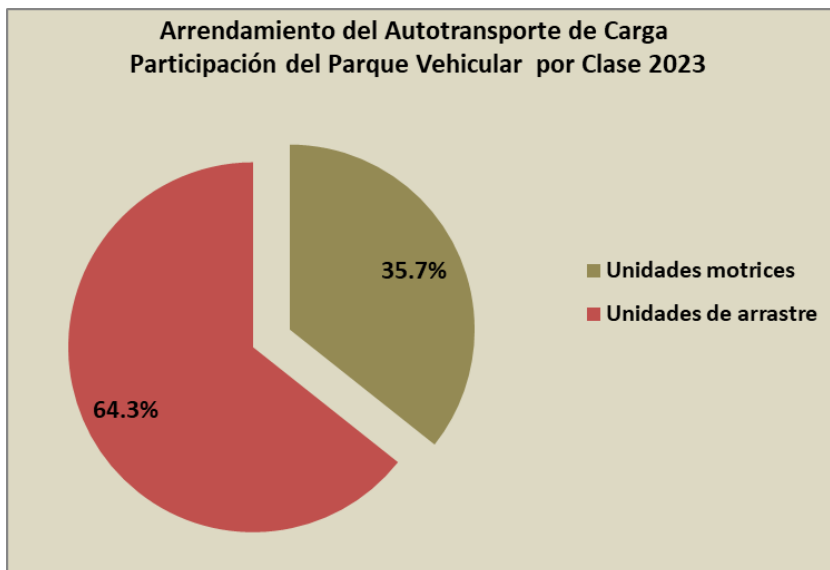
ARRENDAMIENTO

4. Arrendamiento.

4.1 Parque Vehicular de Arrendamiento del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Unidades motrices		22,721	35.7
Camión de dos ejes	C-2	4,556	
Camión de tres	C-3	5,274	
Tractocamión de dos ejes	T-2	126	
Tractocamión de tres ejes	T-3	12,182	
Otros		583	
Unidades de arrastre		40,963	64.3
Semirremolques	S	40,830	
Remolques	R	133	
Total		63,684	100

Otros: Incluye Camionetas.



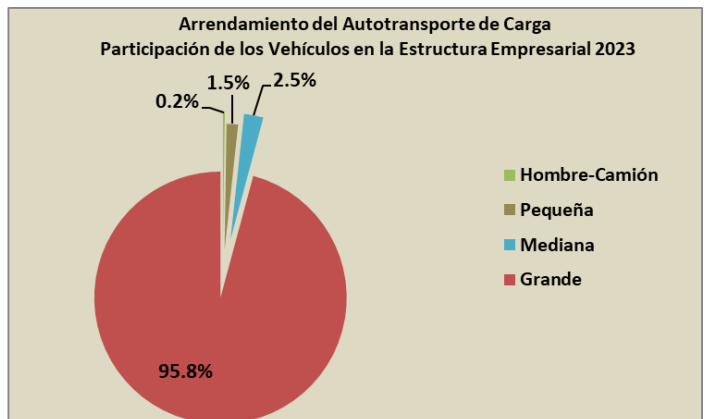
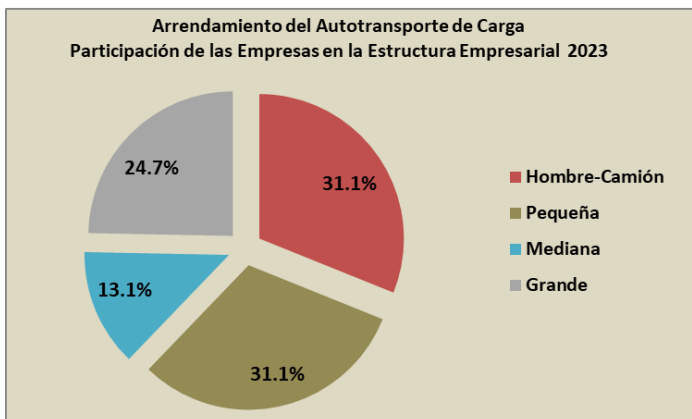
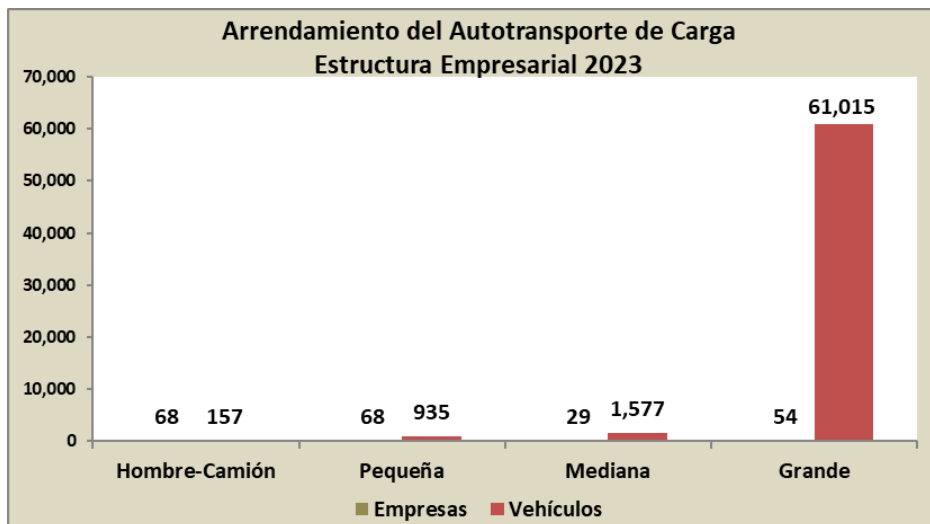
Fuente: DGAF-SICT



ARRENDAMIENTO

4.2 Estructura Empresarial de Arrendamiento del Autotransporte de Carga.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	68	31.1	157	0.2
Pequeña	6 - 30	68	31.1	935	1.5
Mediana	31 - 100	29	13.1	1,577	2.5
Grande	más de 100	54	24.7	61,015	95.8
Total		219	100	63,684	100



Fuente: DGAF-SICT

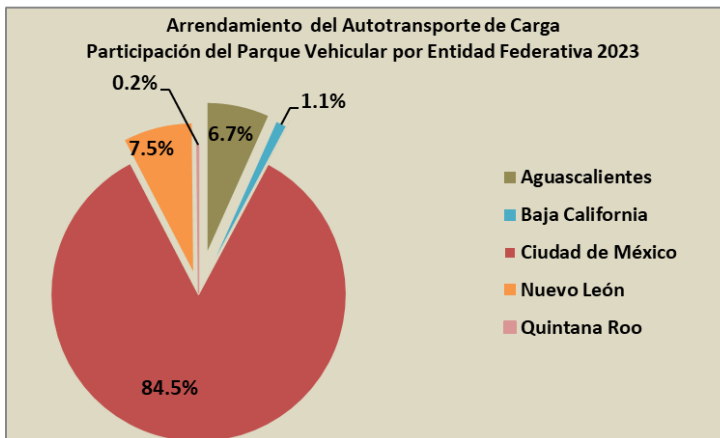
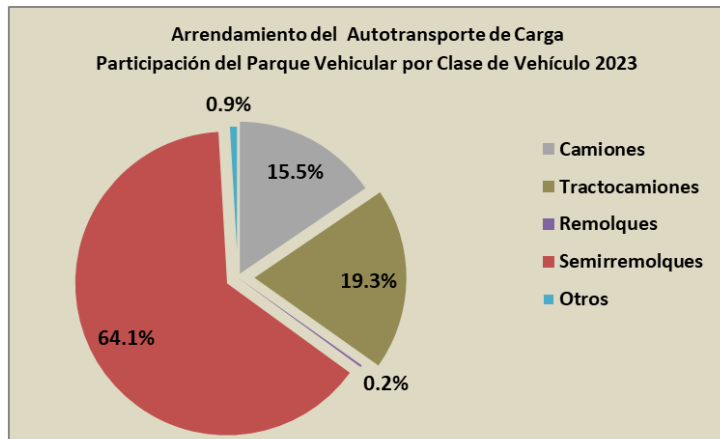


ARRENDAMIENTO

4.3 Parque Vehicular de Arrendamiento del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Vehículo	Clase	Aguascalientes	Baja California	Baja California Sur	Ciudad de México	Nuevo León	Quintana Roo	San Luis Potosí	Total General
Camión de dos ejes	C-2	115	29	0	3,760	652	0	0	4,556
Camión de tres ejes	C-3	90	35	0	5,049	100	0	0	5,274
Tractocamión de dos ejes	T-2	19	0	0	107	0	0	0	126
Tractocamión de tres ejes	T-3	480	290	0	10,814	594	0	4	12,182
Otros	-	1	0	10	469	0	103	0	583
Remolque de dos ejes	R-2	76	10	0	33	14	0	0	133
Semirremolque de un eje	S-1	80	0	0	650	1	0	0	731
Semirremolque de dos ejes	S-2	3,371	318	0	32,661	3,178	0	2	39,530
Semirremolque de tres ejes	S-3	42	4	0	299	224	0	0	569
Total General		4,274	686	10	53,842	4,763	103	6	63,684

Otros: Incluye Camionetas.



Fuente: DGAF-SICT



TRANSFER

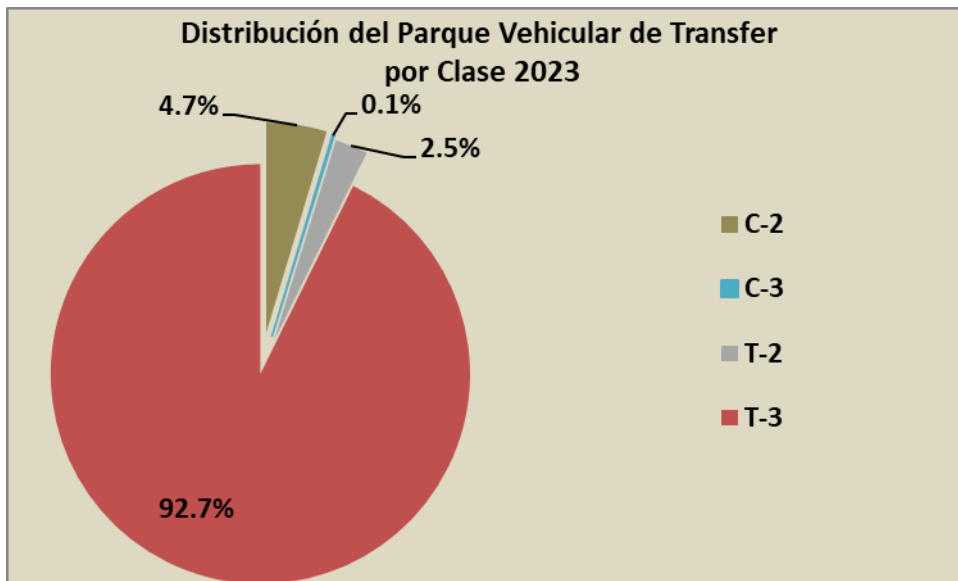


TRANSFER

5. Transfer.

5.1 Parque Vehicular de Transfer por Clase de Vehículo.

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Camión de dos ejes	C-2	2,592	4.7
Camión de tres ejes	C-3	72	0.1
Tractocamión de dos ejes	T-2	1,407	2.5
Tractocamión de tres ejes	T-3	51,667	92.7
Total		55,738	100



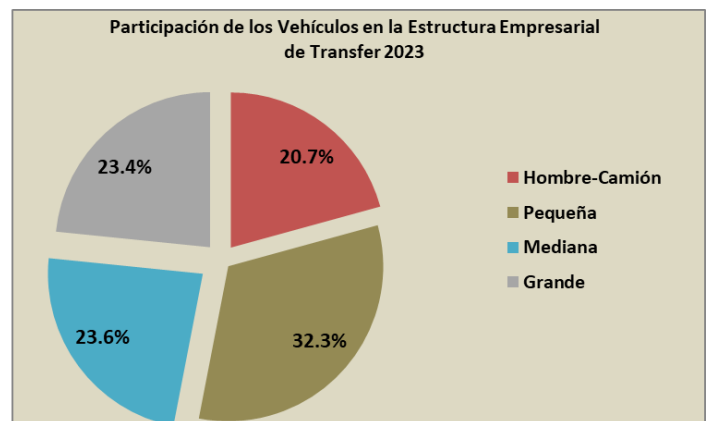
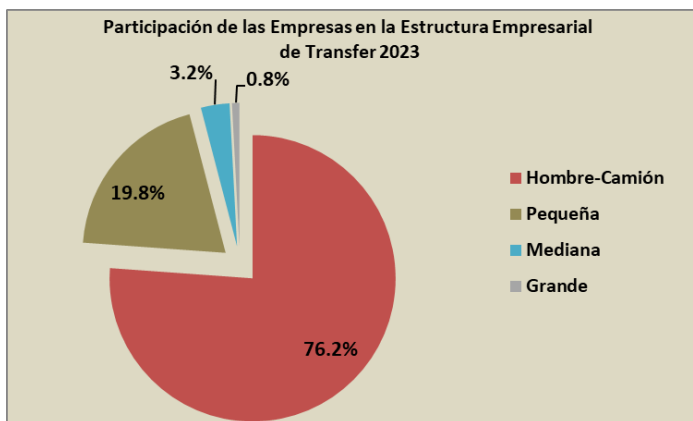
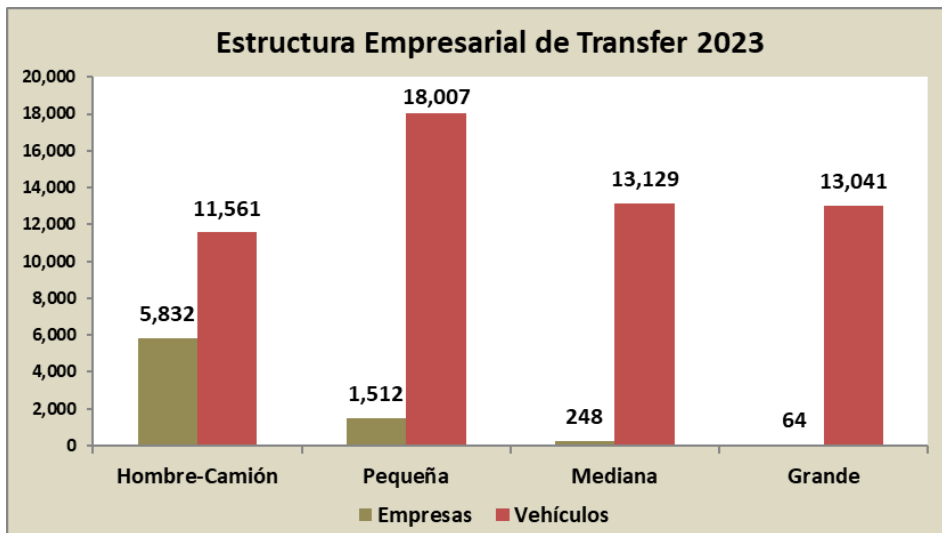
Fuente: DGAF-SICT



TRANSFER

5.2 Estructura Empresarial de Transfer.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	5,832	76.2	11,561	20.7
Pequeña	6 - 30	1,512	19.8	18,007	32.3
Mediana	31 - 100	248	3.2	13,129	23.6
Grande	más de 100	64	0.8	13,041	23.4
Total		7,656	100	55,738	100



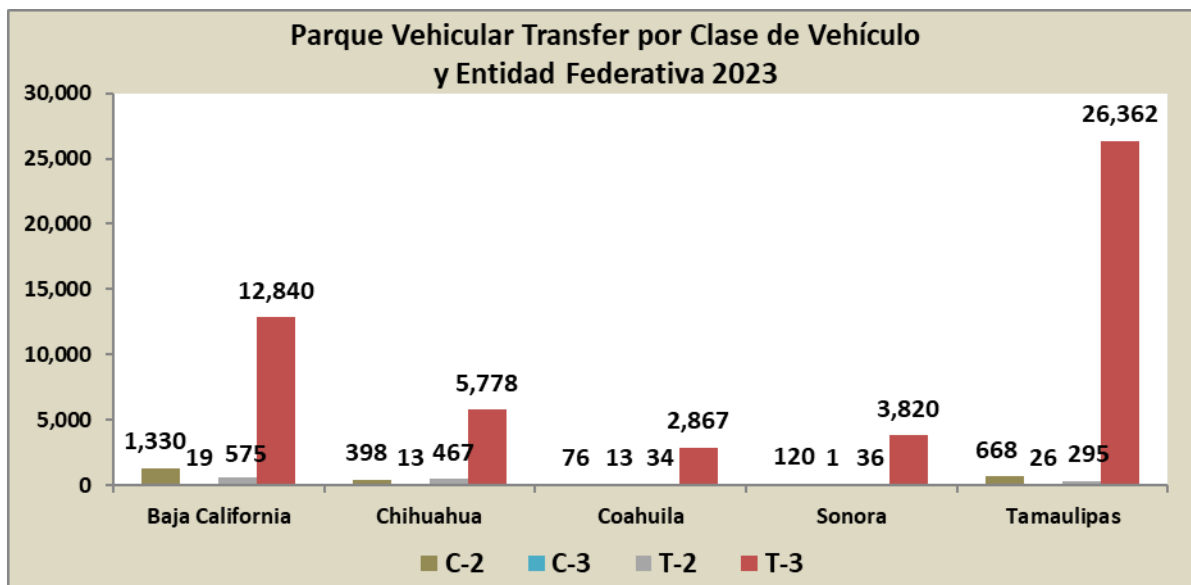
Fuente: DGAF-SICT



TRANSFER

5.3 Parque Vehicular de Transfer por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	C-2	C-3	T-2	T-3	Total General
Baja California	1,330	19	575	12,840	14,764
Chihuahua	398	13	467	5,778	6,656
Coahuila	76	13	34	2,867	2,990
Sonora	120	1	36	3,820	3,977
Tamaulipas	668	26	295	26,362	27,351
Total General	2,592	72	1,407	51,667	55,738



Fuente: DGAF-SICT



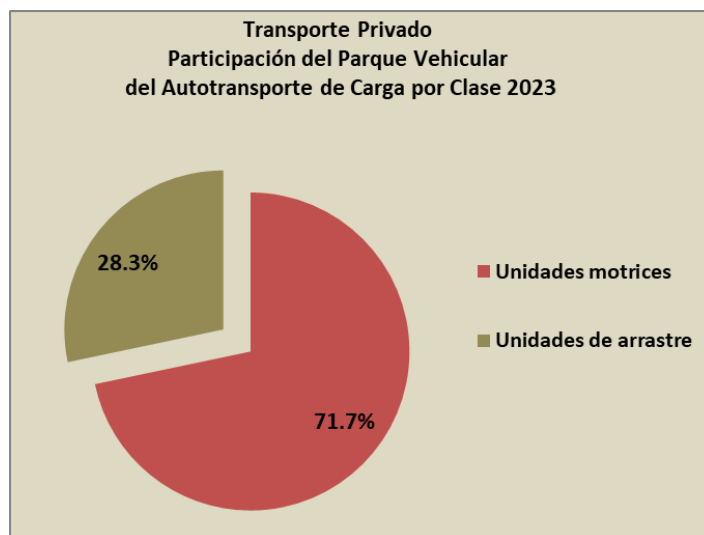


TRANSPORTE PRIVADO

6. Transporte Privado.

6.1 Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Unidades motrices		89,835	71.7
Camión de dos ejes	C-2	47,435	
Camión de tres	C-3	22,295	
Tractocamión de dos ejes	T-2	2,338	
Tractocamión de tres ejes	T-3	17,767	
Unidades de arrastre		35,448	28.3
Semirremolque de un eje	S-1	3,173	
Semirremolque de dos ejes	S-2	26,604	
Semirremolque de tres ejes	S-3	5,313	
Semirremolque de cuatro ejes	S-4	44	
Semirremolques	S	35,134	
Remolque de dos ejes	R-2	230	
Remolque de tres ejes	R-3	84	
Remolques	R	314	
Grúas industriales	GI	58	0.0
Total		125,341	100



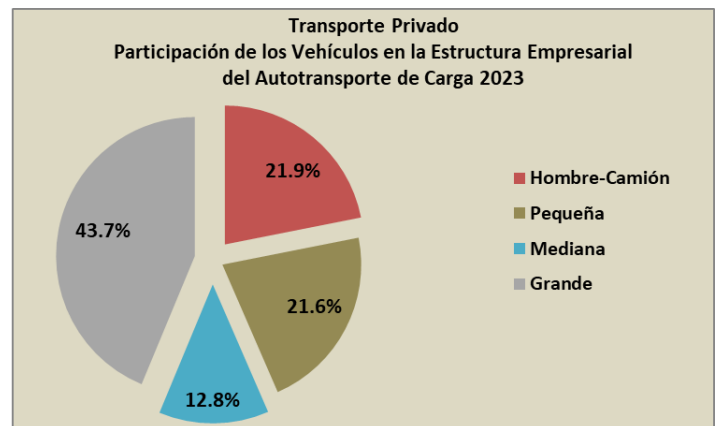
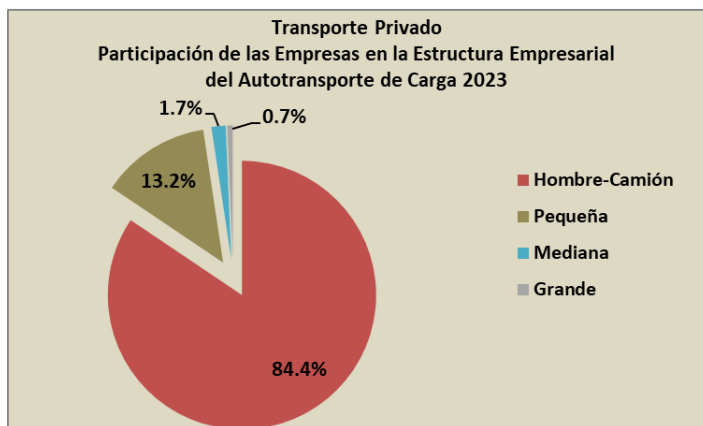
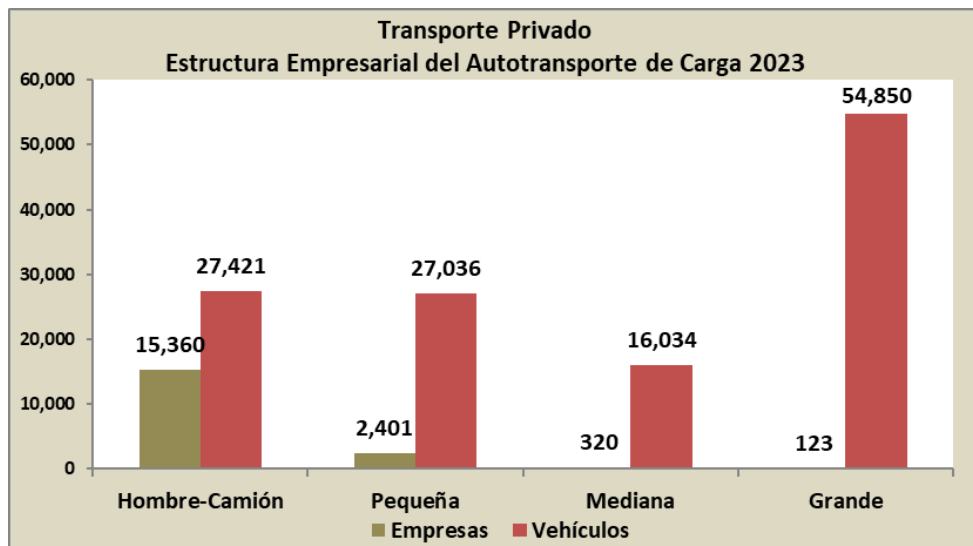
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE PRIVADO

6.2 Estructura Empresarial del Autotransporte de Carga.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	15,360	84.4	27,421	21.9
Pequeña	6 - 30	2,401	13.2	27,036	21.6
Mediana	31 - 100	320	1.7	16,034	12.8
Grande	más de 100	123	0.7	54,850	43.7
Total		18,204	100	125,341	100



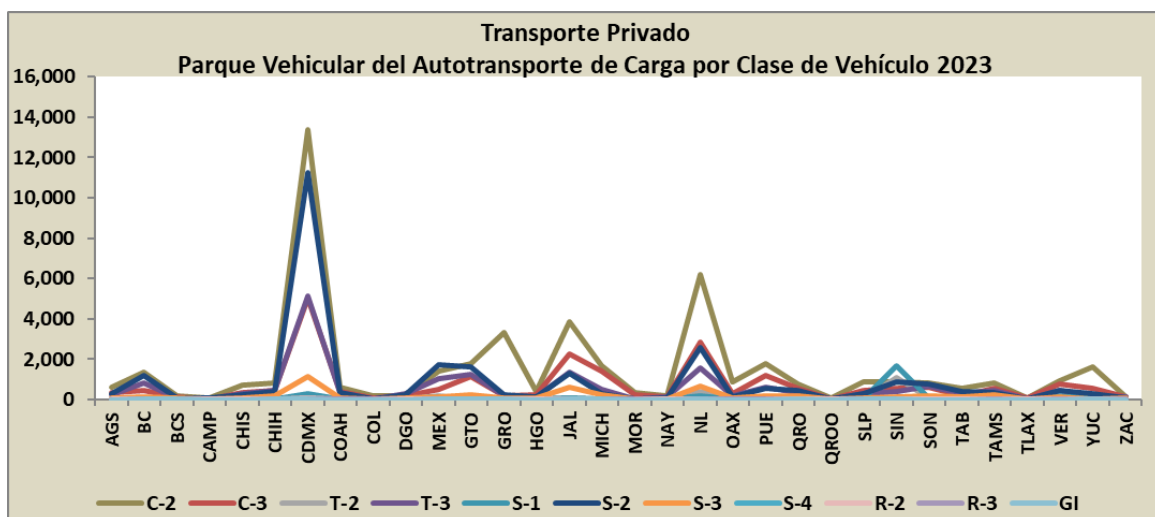
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE PRIVADO

6.3 Parque Vehicular del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	C-2	C-3	T-2	T-3	S-1	S-2	S-3	S-4	R-2	R-3	GI	Total
Aguascalientes	615	337	4	227	14	262	82	1	4	0	0	1,546
Baja California	1,359	422	71	813	37	1,197	128	3	40	5	1	4,076
Baja California Sur	192	108	3	97	1	62	72	0	1	7	1	544
Campeche	95	46	10	30	1	52	9	0	0	0	0	243
Chiapas	716	342	3	263	10	223	70	0	5	0	0	1,632
Chihuahua	846	469	17	441	14	421	167	2	3	1	5	2,386
Ciudad de México	13,386	5,026	101	5,142	290	11,236	1,126	12	81	16	21	36,437
Coahuila	619	400	12	359	14	322	90	1	2	1	0	1,820
Colima	165	80	8	30	9	34	25	0	2	1	0	354
Durango	174	202	20	295	20	251	80	1	1	0	0	1,044
Estado de México	1,405	484	160	1,010	112	1,700	149	0	20	10	3	5,053
Guanajuato	1,781	1,144	34	1,258	45	1,600	224	3	1	0	11	6,101
Guerrero	3,320	208	0	199	0	220	84	0	4	0	2	4,037
Hidalgo	403	228	0	112	3	118	55	0	0	0	0	919
Jalisco	3,839	2,242	97	1,342	62	1,294	595	3	7	11	1	9,493
Michoacán	1,686	1,416	33	490	27	300	222	1	7	4	1	4,187
Morelos	334	221	2	47	0	29	23	0	3	1	0	660
Nayarit	174	133	0	118	4	94	30	0	0	0	0	553
Nuevo León	6,173	2,851	414	1,540	191	2,588	686	2	13	10	6	14,474
Oaxaca	899	272	2	176	0	125	74	0	1	4	0	1,553
Puebla	1,797	1,176	33	589	111	535	158	0	9	4	0	4,412
Querétaro	747	547	18	318	35	423	181	1	2	0	2	2,274
Quintana Roo	82	12	1	12	1	5	2	0	1	0	0	116
San Luis Potosí	874	468	10	262	8	267	86	0	5	4	1	1,985
Sinaloa	849	578	1,066	415	1,686	867	143	0	1	0	1	5,606
Sonora	816	622	95	664	72	769	160	3	6	0	0	3,207
Tabasco	574	195	4	313	97	406	103	3	1	0	0	1,696
Tamaulipas	796	575	11	426	21	359	242	7	2	3	0	2,442
Tlaxcala	88	58	1	30	0	30	8	0	2	0	0	217
Veracruz	919	771	57	456	194	461	124	0	5	1	0	2,988
Yucatán	1,593	558	45	172	92	285	47	1	1	0	2	2,796
Zacatecas	119	104	6	121	2	69	68	0	0	1	0	490
Total	47,435	22,295	2,338	17,767	3,173	26,604	5,313	44	230	84	58	125,341



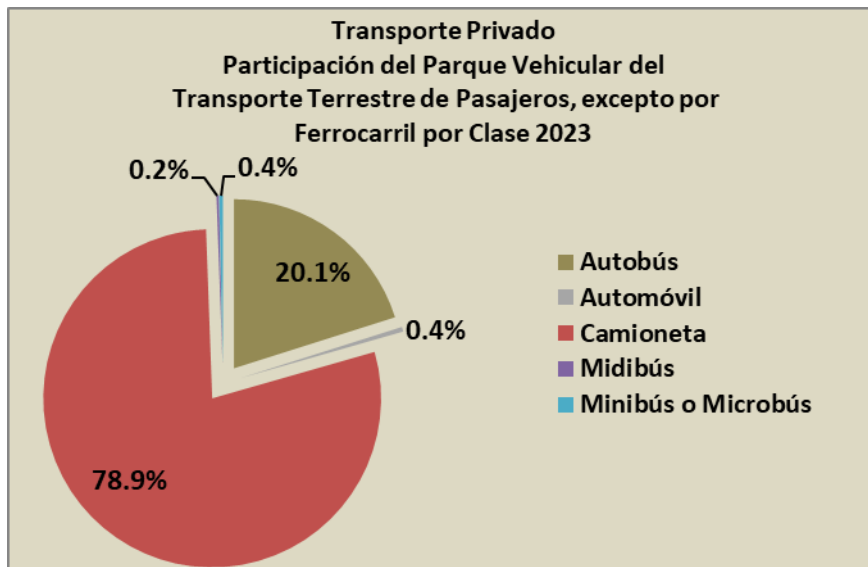
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE PRIVADO

6.4 Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril por Clase de Vehículo.

Tipo de Vehículo	Total	%
Autobús	1,253	20.1
Automóvil	28	0.4
Camioneta	4,910	78.9
Midibús	14	0.2
Minibús o Microbús	22	0.4
Total	6,227	100



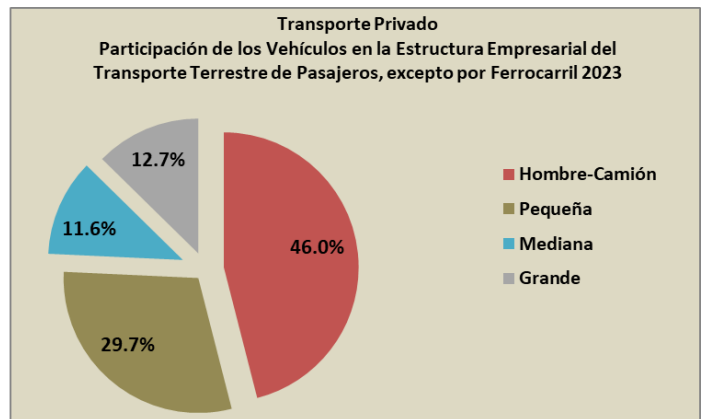
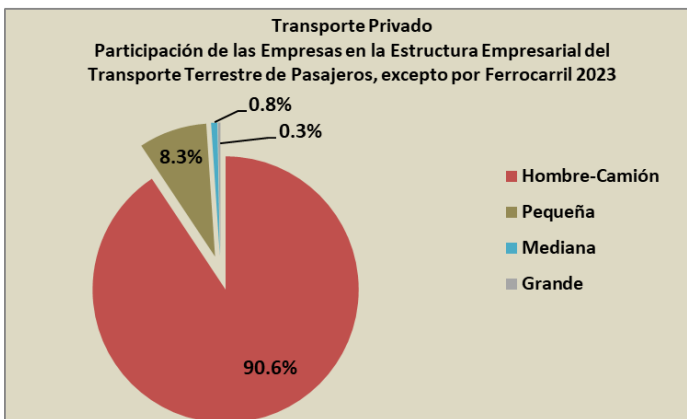
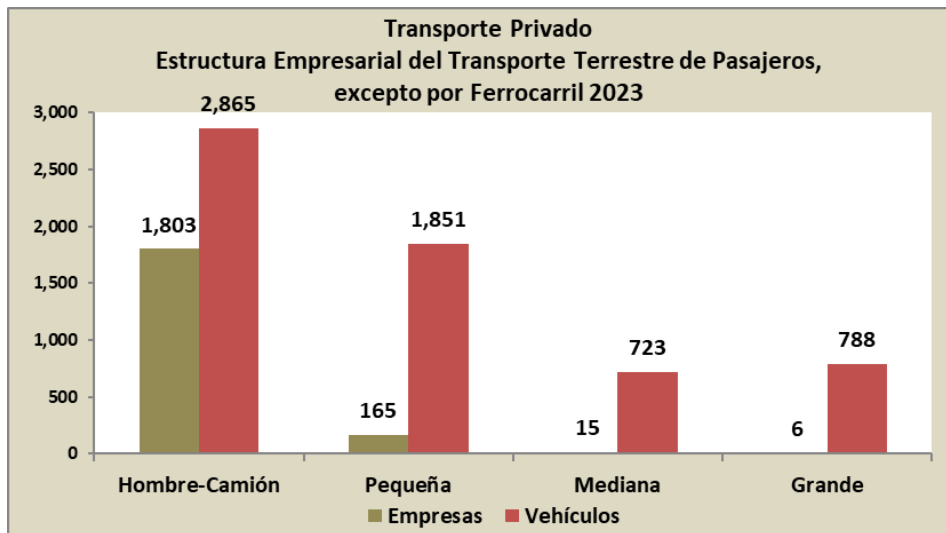
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE PRIVADO

6.5 Estructura Empresarial del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por ferrocarril.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	1,803	90.6	2,865	46.0
Pequeña	6 - 30	165	8.3	1,851	29.7
Mediana	31 - 100	15	0.8	723	11.6
Grande	más de 100	6	0.3	788	12.7
Total		1,989	100	6,227	100



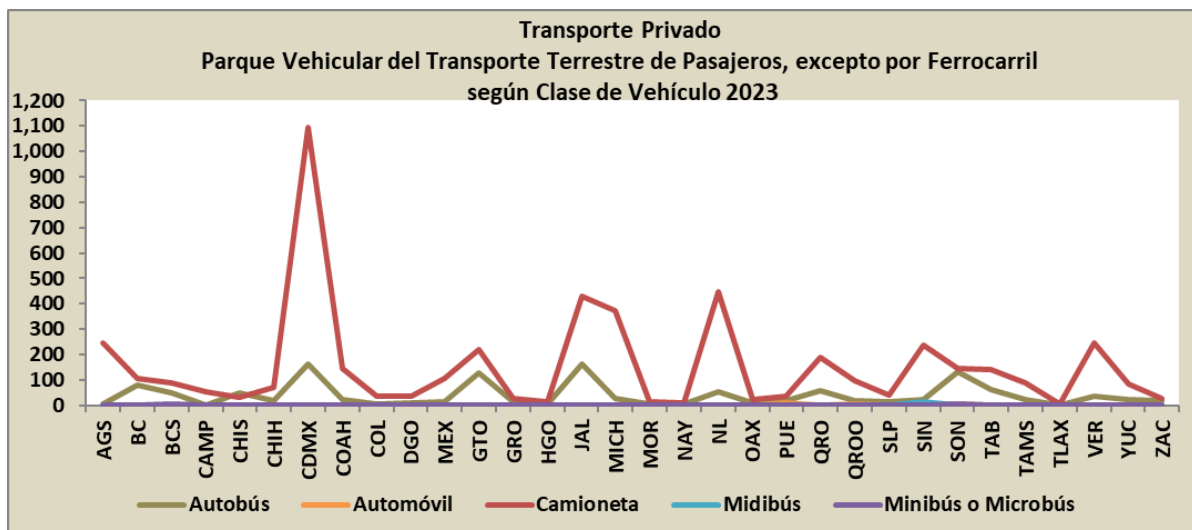
Fuente: DGAF-SICT



TRANSPORTE PRIVADO

6.6 Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por ferrocarril según Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Autobús	Automóvil	Camioneta	Midibús	Minibús o Microbús	Total
Aguascalientes	5	0	245	0	0	250
Baja California	79	1	104	1	3	188
Baja California Sur	50	0	88	1	5	144
Campeche	3	2	55	0	0	60
Chiapas	48	0	33	0	0	81
Chihuahua	18	0	73	0	0	91
Ciudad de México	161	2	1,096	0	0	1,259
Coahuila	22	0	146	0	2	170
Colima	6	0	38	0	0	44
Durango	9	0	34	0	0	43
Estado de México	15	0	104	0	0	119
Guanajuato	129	0	220	0	0	349
Guerrero	14	1	29	0	0	44
Hidalgo	7	0	15	0	0	22
Jalisco	162	0	429	0	0	591
Michoacán	29	0	374	0	0	403
Morelos	4	0	15	0	0	19
Nayarit	5	0	9	0	0	14
Nuevo León	54	0	448	0	3	505
Oaxaca	10	0	22	0	0	32
Puebla	17	10	38	0	0	65
Querétaro	56	0	188	0	0	244
Quintana Roo	18	5	95	0	0	118
San Luis Potosí	15	0	42	0	0	57
Sinaloa	24	1	237	12	1	275
Sonora	130	5	147	0	4	286
Tabasco	62	0	140	0	0	202
Tamaulipas	23	0	87	0	3	113
Tlaxcala	2	0	5	0	0	7
Veracruz	35	1	244	0	0	280
Yucatán	22	0	82	0	1	105
Zacatecas	19	0	28	0	0	47
Total General	1,253	28	4,910	14	22	6,227





PAQUETERÍA Y MENSAJERÍA

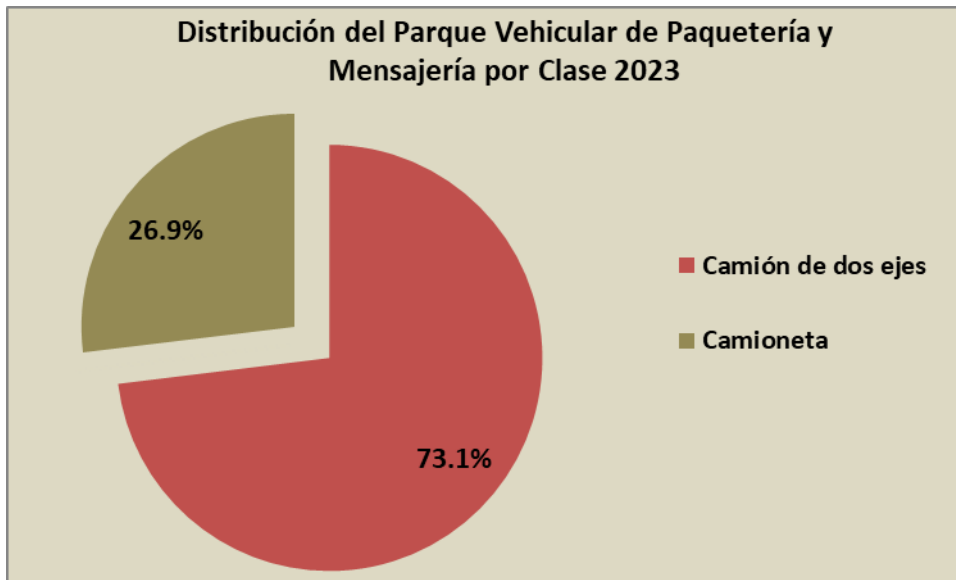


PAQUETERÍA Y MENSAJERÍA

7. Paquetería y Mensajería.

7.1 Parque Vehicular de Paquetería y Mensajería por Clase de Vehículo.

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Camión de dos ejes	C-2	5,446	73.1
Camión de tres ejes	C-3	2	0.0
Camioneta	C	2,008	26.9
Total		7,456	100



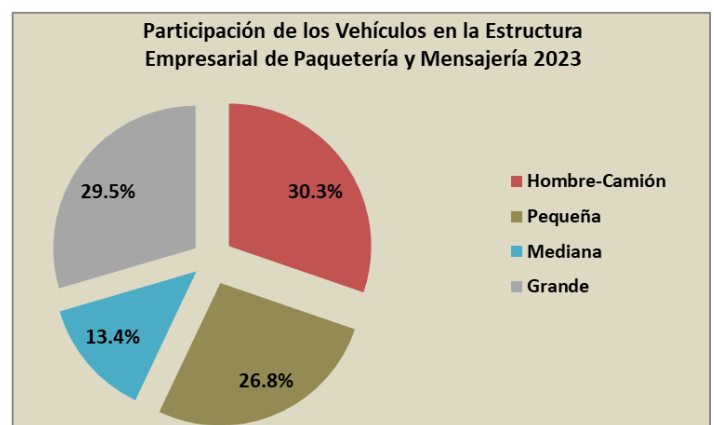
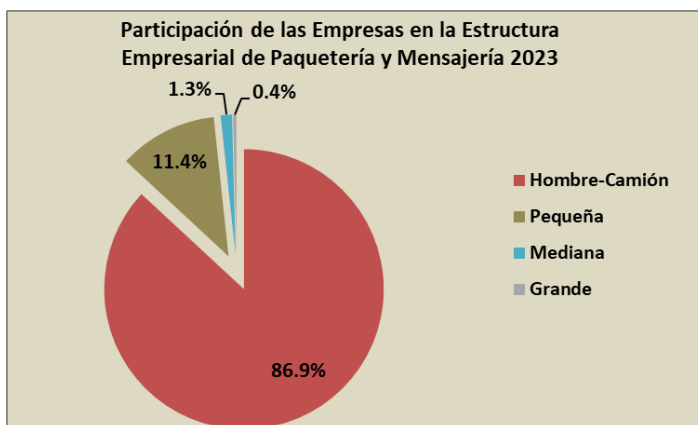
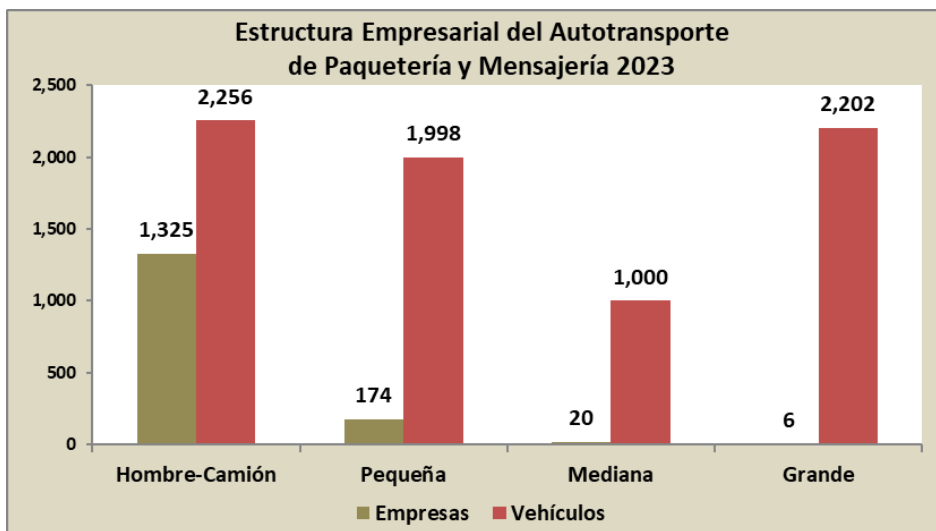
Fuente: DGAF-SICT



PAQUETERÍA Y MENSAJERÍA

7.2 Estructura Empresarial de Paquetería y Mensajería.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	1,325	86.9	2,256	30.3
Pequeña	6 - 30	174	11.4	1,998	26.8
Mediana	31 - 100	20	1.3	1,000	13.4
Grande	más de 100	6	0.4	2,202	29.5
Total General		1,525	100	7,456	100



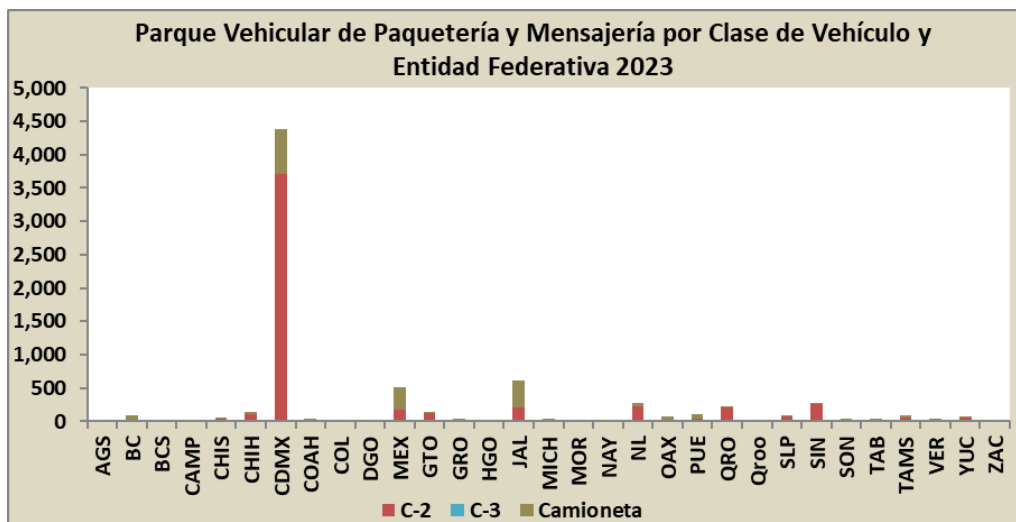
Fuente: DGAF-SICT

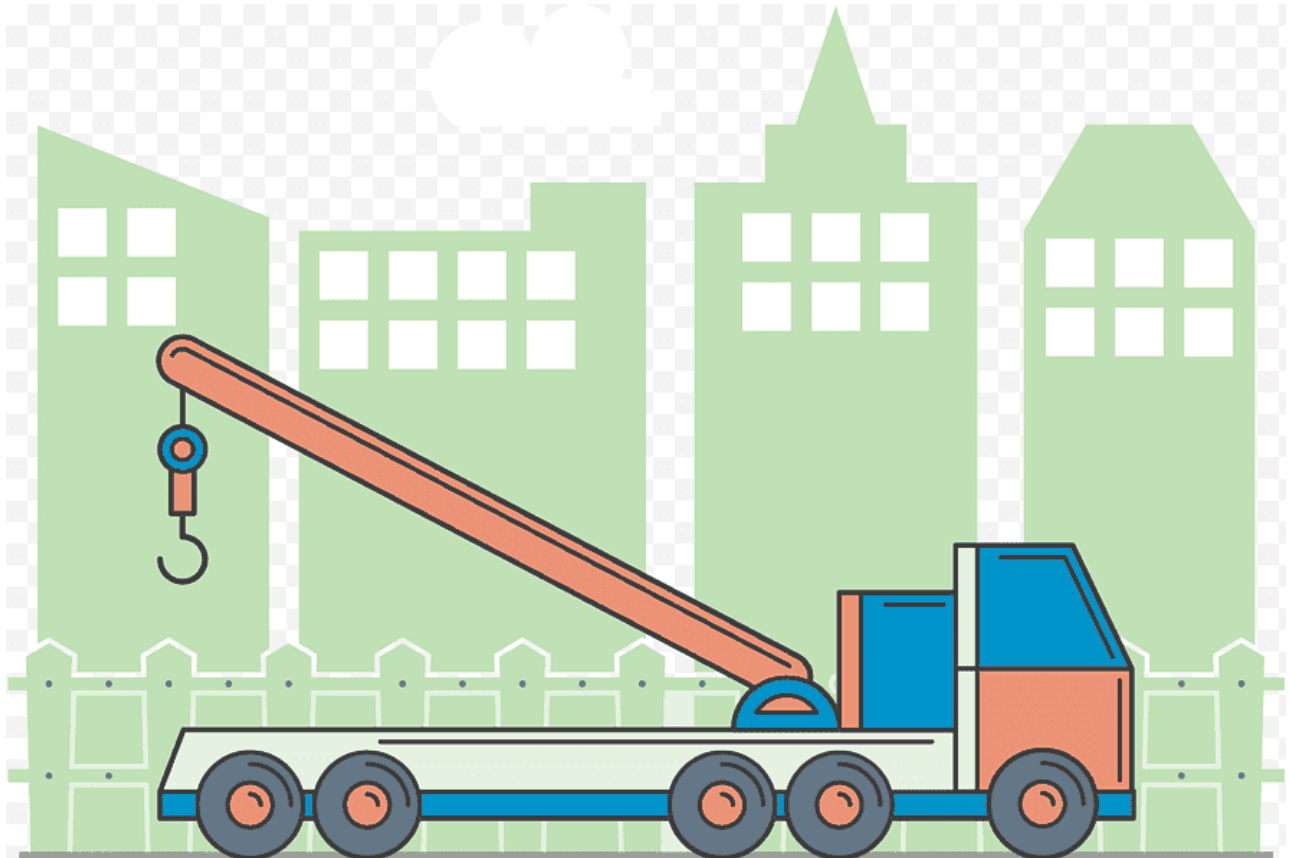


PAQUETERÍA Y MENSAJERÍA

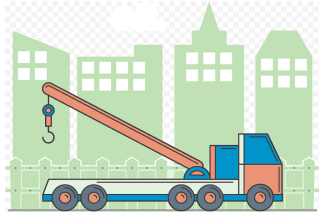
7.3 Unidades de Paquetería y Mensajería por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	C-2	C-3	Camioneta	Total
Aguascalientes	18	0	0	18
Baja California	28	0	60	88
Baja California Sur	4	0	25	29
Campeche	2	0	0	2
Chiapas	41	0	1	42
Chihuahua	100	0	48	148
Ciudad de México	3,711	0	678	4,389
Coahuila	16	0	7	23
Colima	4	0	4	8
Durango	1	0	2	3
Estado de México	170	0	346	516
Guanajuato	123	0	1	124
Guerrero	18	0	19	37
Hidalgo	14	1	3	18
Jalisco	202	0	414	616
Michoacán	30	0	12	42
Morelos	8	0	8	16
Nayarit	3	0	0	3
Nuevo León	221	1	49	271
Oaxaca	5	0	65	70
Puebla	48	0	58	106
Querétaro	202	0	6	208
Quintana Roo	5	0	7	12
San Luis Potosí	76	0	12	88
Sinaloa	254	0	21	275
Sonora	8	0	29	37
Tabasco	10	0	31	41
Tamaulipas	54	0	38	92
Veracruz	13	0	31	44
Yucatán	56	0	26	82
Zacatecas	1	0	7	8
Total	5,446	2	2,008	7,456





GRÚAS DE ARRASTRE Y SALVAMENTO



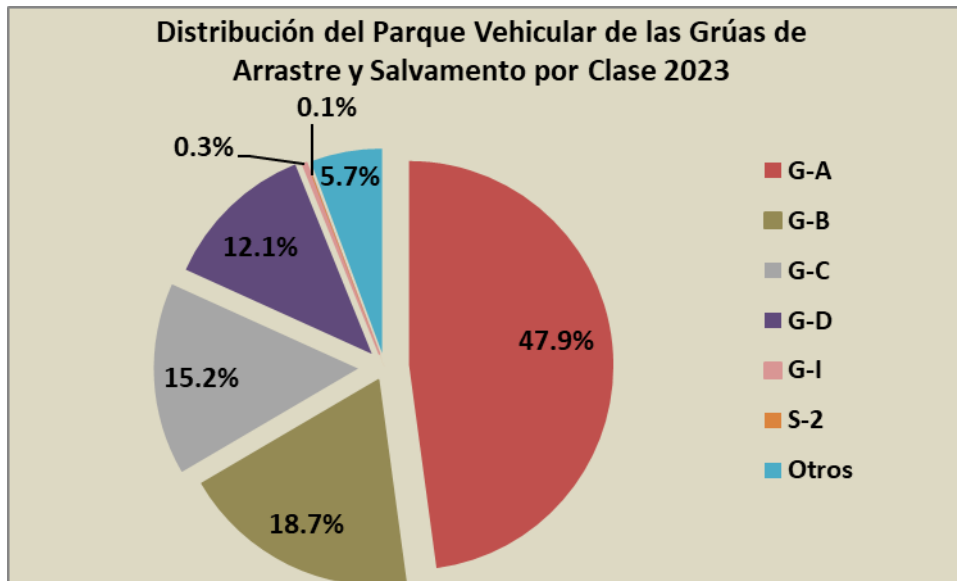
GRÚAS DE ARRASTRE Y SALVAMENTO

8. Grúas de Arrastre y Salvamento.

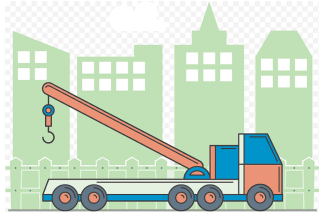
8.1 Parque Vehicular de las Grúas de Arrastre y Salvamento por Clase de Vehículo.

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Grúa Tipo A	G-A	6,032	47.9
Grúa Tipo B	G-B	2,358	18.7
Grúa Tipo C	G-C	1,916	15.2
Grúa Tipo D	G-D	1,527	12.1
Grúa Industrial	G-I	41	0.3
Semirremolque de dos ejes	S-2	12	0.1
Semirremolque de tres ejes	S-3	3	0.0
Otros		716	5.7
Total		12,605	100

Otros: Incluye Caja, Estacas, Plataforma, Redilas, Tractor, entre otros.



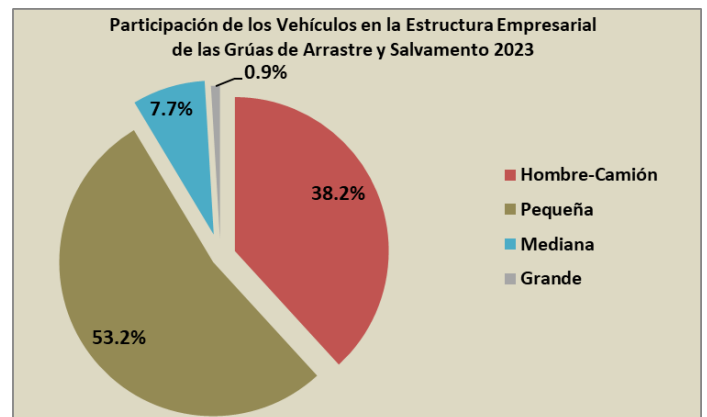
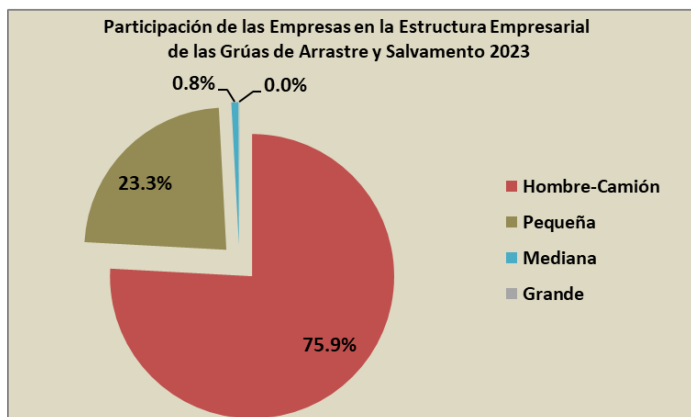
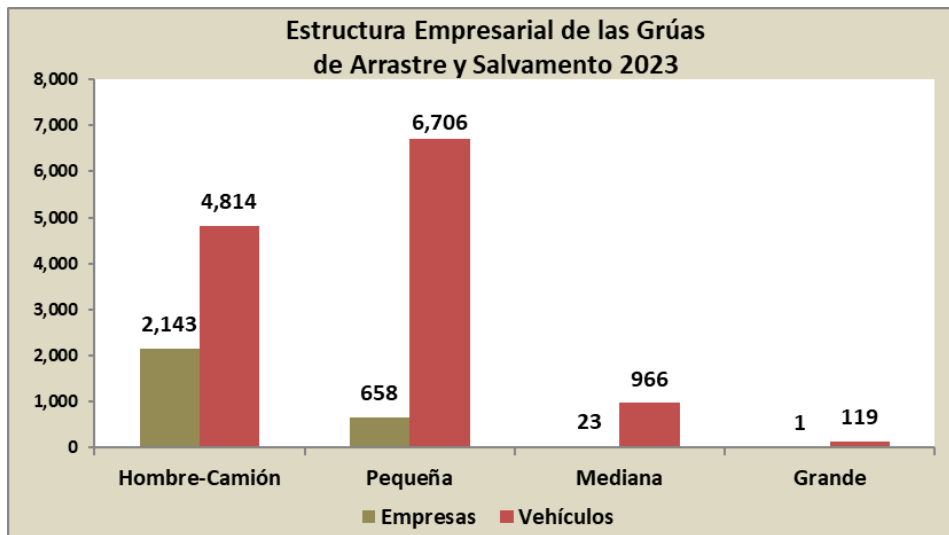
Fuente: DGAF-SICT



GRÚAS DE ARRASTRE Y SALVAMENTO

8.2 Estructura Empresarial de las Grúas de Arrastre y Salvamento.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	2,143	75.9	4,814	38.2
Pequeña	6 - 30	658	23.3	6,706	53.2
Mediana	31 - 100	23	0.8	966	7.7
Grande	más de 100	1	0.0	119	0.9
Total		2,825	100	12,605	100



Fuente: DGAF-SICT

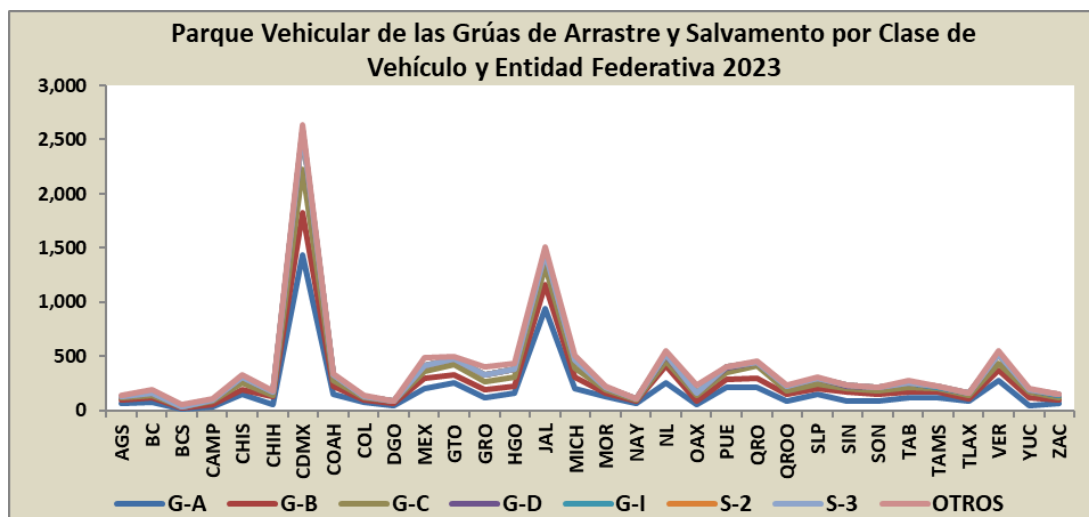


GRÚAS DE ARRASTRE Y SALVAMENTO

8.3 Parque Vehicular de las Grúas de Arrastre y Salvamento por Clase de Vehículo y Entidad Federativa.

Entidad Federativa	G-A	G-B	G-C	G-D	G-I	S-2	S-3	OTROS	Total general
Aguascalientes	65	28	23	14	1	0	0	6	137
Baja California	75	46	24	20	0	1	0	27	193
Baja California Sur	15	9	7	4	1	0	0	17	53
Campeche	32	27	24	13	1	0	0	8	105
Chiapas	146	52	57	52	0	0	0	22	329
Chihuahua	59	66	20	22	0	0	0	18	185
Ciudad de México	1,431	392	406	345	6	1	0	58	2,639
Coahuila	149	79	49	52	6	0	0	9	344
Colima	81	21	18	11	0	1	0	6	138
Durango	42	21	21	5	0	0	0	2	91
Estado de México	208	90	59	53	3	0	0	70	483
Guanajuato	258	71	93	57	1	0	0	22	502
Guerrero	116	77	75	60	1	0	0	77	406
Hidalgo	160	63	83	72	1	0	0	60	439
Jalisco	938	228	167	120	4	1	0	48	1,506
Michoacán	206	101	84	75	0	3	0	43	512
Morelos	127	35	34	20	1	0	0	7	224
Nayarit	62	22	15	11	0	0	0	2	112
Nuevo León	256	158	43	54	6	0	0	33	550
Oaxaca	57	32	47	27	0	0	0	74	237
Puebla	211	75	60	52	1	1	2	6	408
Querétaro	211	90	108	41	0	0	0	5	455
Quintana Roo	90	58	37	36	1	0	0	9	231
San Luis Potosí	147	56	42	50	1	0	0	15	311
Sinaloa	87	86	26	26	5	0	1	7	238
Sonora	91	57	36	27	0	0	0	3	214
Tabasco	121	49	47	43	0	0	0	12	272
Tamaulipas	119	55	28	16	1	1	0	5	225
Tlaxcala	89	20	26	26	0	0	0	3	164
Veracruz	277	90	72	84	0	1	0	27	551
Yucatán	43	73	56	18	0	0	0	12	202
Zacatecas	63	31	29	21	0	2	0	3	149
Total general	6,032	2,358	1,916	1,527	41	12	3	716	12,605

Otros: Incluye Caja, Estacas, Plataforma, Redilas, Tractor, entre otros.





SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

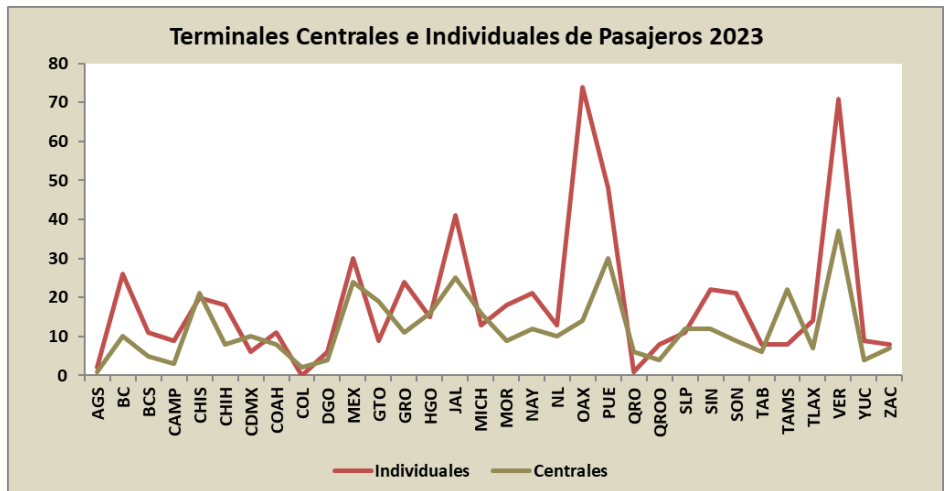


SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9. Servicios Auxiliares del Autotransporte.

9.1 Terminales Centrales e Individuales de Pasajeros.

Entidad Federativa	Terminales		Total
	Individuales	Centrales	
Aguascalientes	2	1	3
Baja California	26	10	36
Baja California Sur	11	5	16
Campeche	9	3	12
Chiapas	20	21	41
Chihuahua	18	8	26
Ciudad de México	6	10	16
Coahuila	11	8	19
Colima	0	2	2
Durango	6	4	10
Estado de México	30	24	54
Guanajuato	9	19	28
Guerrero	24	11	35
Hidalgo	15	16	31
Jalisco	41	25	66
Michoacán	13	16	29
Morelos	18	9	27
Nayarit	21	12	33
Nuevo León	13	10	23
Oaxaca	74	14	88
Puebla	48	30	78
Querétaro	1	6	7
Quintana Roo	8	4	12
San Luis Potosí	11	12	23
Sinaloa	22	12	34
Sonora	21	9	30
Tabasco	8	6	14
Tamaulipas	8	22	30
Tlaxcala	14	7	21
Veracruz	71	37	108
Yucatán	9	4	13
Zacatecas	8	7	15
Total Nacional	596	384	980



Fuente: DGAF-SICT



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.2 Matriz Origen-Destino de las Terminales Centrales de Pasajeros 2023.

ESTADO ORIGEN	ESTADO DESTINO								
	AGUAS CALIENTES	BAJA CALIFORNIA	BAJA CALIFORNIA SUR	CHIHUAHUA	CIUDAD DE MÉXICO	COAHUILA	COLIMA	DURANGO	ESTADO DE MÉXICO
AGUASCALIENTES	1,467,678	0	0	0	0	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA	878	62,770	4,829	2,081	17,926	0	619	493	0
CHIHUAHUA	7,642	7,325	0	181,141	47,521	10,808	0	37,699	3,679
DURANGO	14,482	8,577	0	67,866	42,939	137,082	5,604	249,581	7,206
GUANAJUATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUERRERO	1,201	3,814	0	831	311,718	0	0	722	2,357
HIDALGO	0	0	0	0	1,535,124	0	0	0	151,926
JALISCO	39,919	677	0	0	3,264	0	0	0	0
MICHOACÁN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
QUERÉTARO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN LUIS POTOSÍ	702	0	0	0	36,150	4,233	0	398	31
TAPAUlipAS	4	0	0	256	7,946	731	0	0	0
VERACRUZ	0	0	0	0	21,938	0	0	0	0
TOTAL	1,532,506	83,163	4,829	252,175	2,024,526	152,854	6,223	288,893	165,199

ESTADO ORIGEN	ESTADO DESTINO								
	GUANAJUATO	GUERRERO	HIDALGO	JALISCO	MICHOACÁN	NUEVO LEÓN	MORELOS	NAYARIT	OAXACA
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BAJA CALIFORNIA	0	5,245	0	2,536	5,300	394	0	0	0
CHIHUAHUA	4,050	14,531	0	25,186	18,735	22,599	0	0	0
DURANGO	5,876	3,089	65	45,796	4,230	67,410	3,945	343	0
GUANAJUATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUERRERO	0	121,441	0	7,658	51,115	0	14,413	0	11,412
HIDALGO	0	2,229	1,894,635	5,683	0	70	0	0	82,352
JALISCO	140,712	0	282	4,228,596	633	0	0	0	0
MICHOACÁN	0	0	0	0	0	0	0	0	0
QUERÉTARO	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN LUIS POTOSÍ	277,038	606	19,867	6,956	1,523	581,596	0	0	0
TAPAUlipAS	54	338	2,282	1,869	62	104,645	56	0	0
VERACRUZ	0	0	0	0	0	0	0	0	563,583
TOTAL	427,730	147,479	1,917,131	4,324,280	81,598	776,714	18,414	343	657,347

ESTADO ORIGEN	ESTADO DESTINO									TOTAL
	PUEBLA	QUERÉTARO	SAN LUIS POTOSÍ	SINALOA	SONORA	TAMAULIPAS	VERACRUZ	ZACATECAS	ESTADOS UNIDOS	
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,467,678
BAJA CALIFORNIA	601	1,069	302	2,922	7,617	746	0	0	3,791	120,119
CHIHUAHUA	3,487	8,047	0	41,849	5,497	3,823	10,377	5,253	35,688	494,937
DURANGO	17,310	7,120	10,588	99,770	10,820	19,739	8,470	119,867	2,744	960,519
GUANAJUATO	0	0	0	0	0	551	0	0	0	551
GUERRERO	5,549	1,460	0	1,156	819	1,413	872	0	0	537,951
HIDALGO	164,213	132,695	0	0	0	14,761	60,537	0	0	4,044,225
JALISCO	0	0	31,393	0	0	4,429	0	2	0	4,449,907
MICHOACÁN	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20
QUERÉTARO	0	1,382,663	0	0	0	61	0	0	0	1,382,724
SAN LUIS POTOSÍ	486	416	1,411,674	0	0	422,175	196	2,466	6,381	2,772,894
TAPAUlipAS	631	349	92,397	353	0	267,883	5,559	0	0	485,415
VERACRUZ	52,884	0	0	0	0	0	1,529,397	0	0	2,167,802
TOTAL	245,161	1,533,818	1,546,354	146,050	24,753	735,601	1,615,408	127,588	48,604	18,884,741

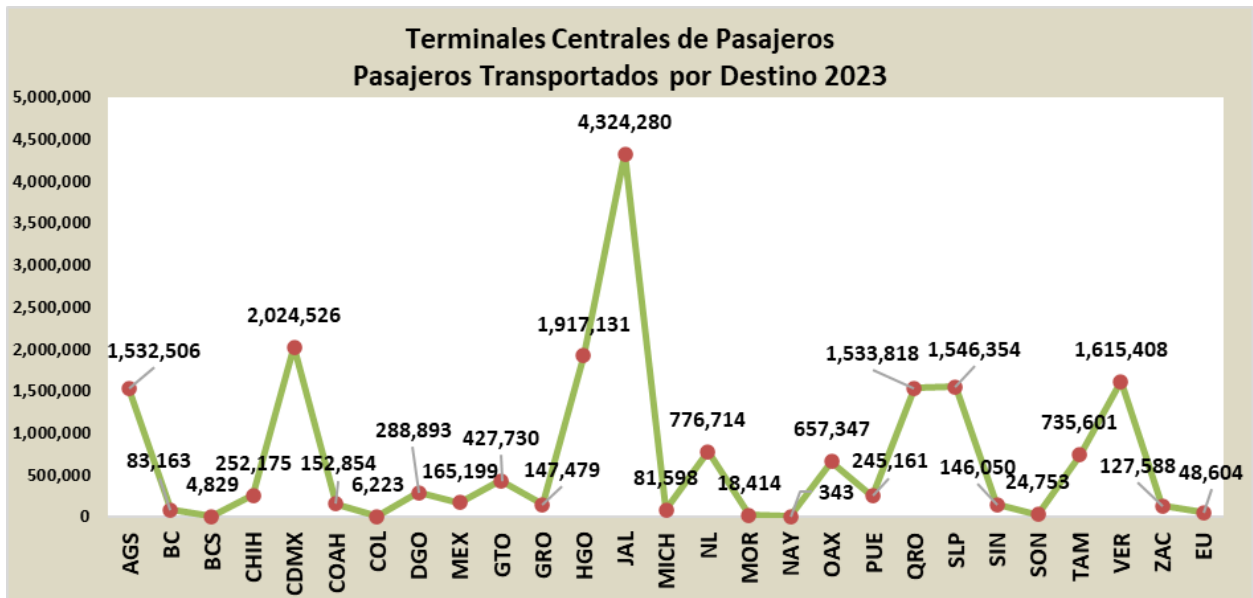
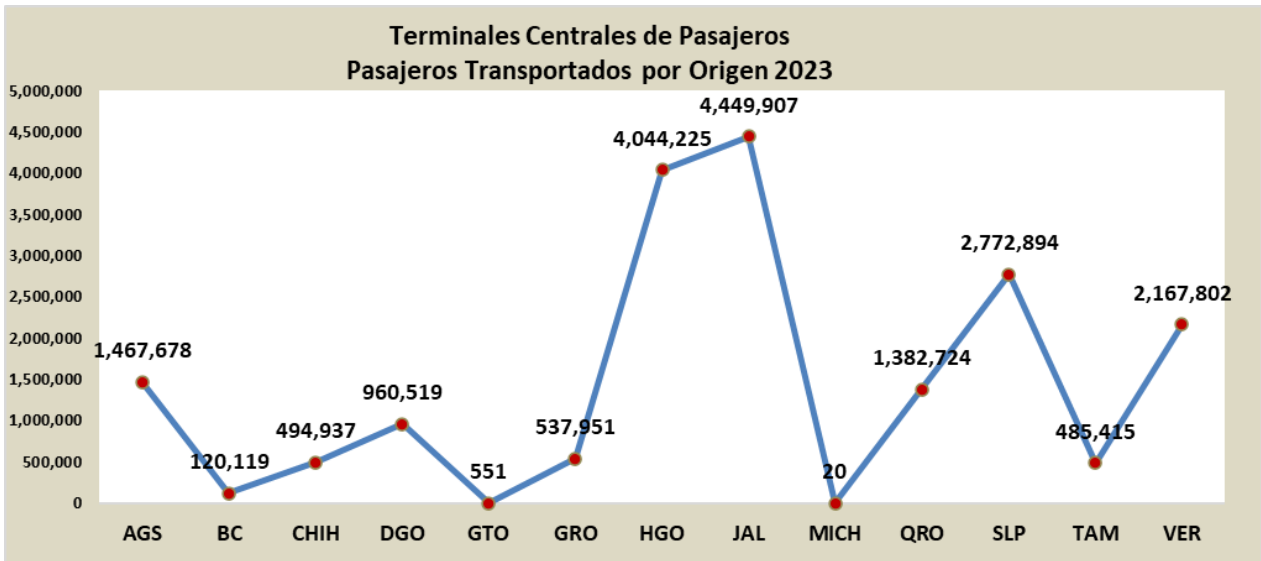
*Nota: Pasajeros Transportados por entidad federativa según orígenes y destinos.

Fuente: Terminales Centrales de Pasajeros



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.2 Matriz Origen-Destino de las Terminales Centrales de Pasajeros 2023.



*Nota: Pasajeros Transportados por entidad federativa según orígenes y destinos.

Fuente: Terminales Centrales de Pasajeros

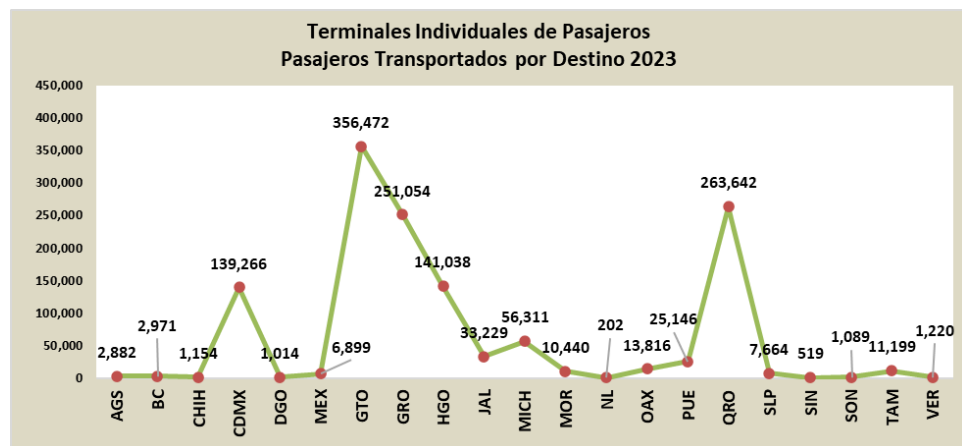
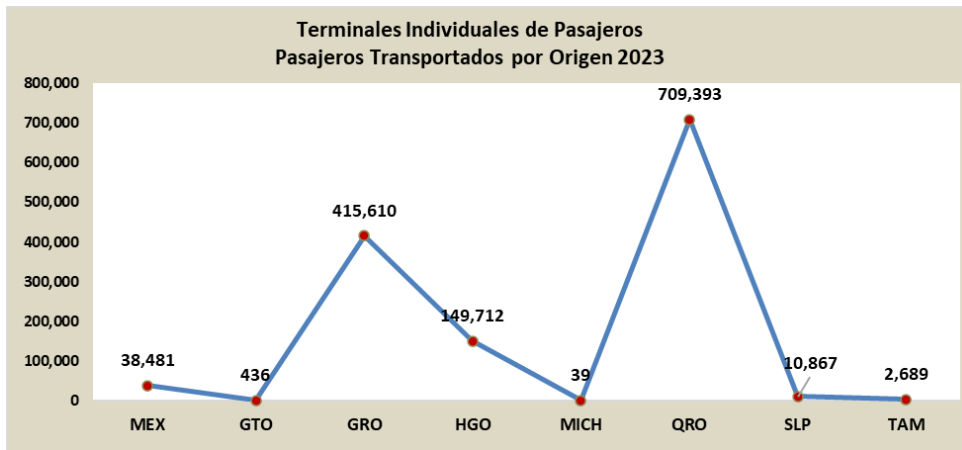


SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.3 Matriz Origen-Destino de las Terminales Individuales de Pasajeros 2023.

ESTADO ORIGEN	ESTADO DESTINO										
	AGUASCALIENTES	BAJA CALIFORNIA	CHIHUAHUA	CIUDAD DE MÉXICO	DURANGO	ESTADO DE MÉXICO	GUANAJUATO	GUERRERO	HIDALGO	JALISCO	MICHOACÁN
ESTADO DE MÉXICO	0	0	0	38,481	0	0	0	0	0	0	0
GUANAJUATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUERRERO	2,882	2,971	1,154	100,785	1,014	6,899	2,884	173,018	0	33,229	39,683
HIDALGO	0	0	0	0	0	0	0	0	141,038	0	0
MICHOACÁN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
QUERÉTARO	0	0	0	0	0	0	353,588	78,036	0	0	16,628
SAN LUIS POTOSÍ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMAULIPAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	2,882	2,971	1,154	139,266	1,014	6,899	356,472	251,054	141,038	33,229	56,311

ESTADO ORIGEN	ESTADO DESTINO										TOTAL
	MORELOS	NUEVO LEÓN	OAXACA	PUEBLA	QUERÉTARO	SAN LUIS POTOSÍ	SINALOA	SONORA	TAMAULIPAS	VERACRUZ	
ESTADO DE MÉXICO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38,481
GUANAJUATO	0	0	0	0	0	0	0	0	436	0	436
GUERRERO	10,440	202	13,816	16,472	2,577	1,382	519	1,089	3,374	1,220	415,610
HIDALGO	0	0	0	8,674	0	0	0	0	0	0	149,712
MICHOACÁN	0	0	0	0	0	0	0	0	39	0	39
QUERÉTARO	0	0	0	0	261,065	0	0	0	76	0	709,393
SAN LUIS POTOSÍ	0	0	0	0	0	3,593	0	0	7,274	0	10,867
TAMAULIPAS	0	0	0	0	0	2,689	0	0	0	0	2,689
TOTAL	10,440	202	13,816	25,146	263,642	7,664	519	1,089	11,199	1,220	1,327,227



*Nota: Pasajeros Transportados por entidad federativa según orígenes y destinos.

Fuente: Terminales Individuales de Pasajeros



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.4 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Centrales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Aguascalientes	Aguascalientes	256,307	1,366,043
	Total	256,307	1,366,043
Baja California	Mexicali	82,418	367,763
	Tijuana	87,622	518,031
	Total	170,040	885,794
Campeche	Campeche	3,741	347,136
	Carmen	0	4,849
	Total	3,741	351,985
Chiapas	Arriaga	655	125,687
	Comitán de Domínguez	5,678	92,242
	Tapachula	0	134,983
	Tuxtla Gutiérrez	6,281	273,626
	Total	12,614	626,538
Chihuahua	Ciudad Juárez	61,195	396,043
	Chihuahua	147,378	303,851
	Parral	16,725	81,707
	Total	225,298	781,601
Ciudad de México	Norte	1,264,140	12,240,196
	Oriente	119,125	3,350,003
	Sur	105,475	1,437,891
	Total	1,488,740	17,028,090
Coahuila	Saltillo	139,237	512,202
	Toreón	113,127	357,162
	Total	252,364	869,364
Colima	Manzanillo	53,078	477,702
	Total	53,078	477,702
Durango	Domingo Arrieta	139,570	1,098,706
	Gómez Palacio	105,758	219,617
	Total	245,328	1,318,323

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Guanajuato	Acámbaro	60,231	542,079
	Celaya	362,602	3,263,418
	Cortazar	63,612	572,508
	Guanajuato	74,796	673,164
	Irapuato	237,573	2,138,157
	León	361,232	3,251,088
	Moroleón	60,836	547,524
	Salamanca	116,346	1,047,114
	Salvatierra	117,255	1,055,295
	San Felipe	44,484	400,356
	San Luis de la Paz	40,403	363,627
	San Miguel de Allende	67,401	606,609
Uriangato	39,979	359,811	
Total	1,646,750	14,820,750	
Guerrero	Acapulco de Juárez	41,245	818,578
	Chilpancingo De Los Bravo	16,017	738,400
	Total	57,262	1,556,978
Hidalgo	Huichapan	33,106	199,279
	Pachuca	535,025	3,577,137
	Tulancingo de Bravo	129,953	617,935
	Dolores	42,888	385,992
Total	740,972	4,780,343	
Jalisco	La Barca	59,112	532,008
	Ocotlán	45,937	413,433
	Zapotlán	84,816	763,344
	Zapopan	168,224	1,514,016
	Encarnación de Díaz	30,509	160,388
	Guadalajara	628,078	3,838,142
	Puerto Vallarta	71,041	496,841
	San Juan de los Lagos	72,079	296,012
Total	1,159,796	8,014,184	
Michoacán	La Piedad	48,345	435,105
	Total	48,345	435,105
Nayarit	Tepic	200,856	1,167,454
	Total	200,856	1,167,454
Nuevo León	Monterrey	437,105	3,437,262
	Total	437,105	3,437,262

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.4 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Centrales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Oaxaca	Oaxaca de Juárez	32,442	951,446
	Salina Cruz	6,414	139,368
	Santa María Huatulco	111	69,673
	Total	38,967	1,160,487
Puebla	Huachinango	41,328	158,538
	Puebla	84,709	2,603,190
	Tehuacán	21,468	573,630
	Total	147,505	3,335,358
Querétaro	Amealco	36,680	330,120
	Cadereyta	48,283	434,547
	Jalpan de la Sierra	23,866	214,794
	San Juan del Río	153,190	1,378,710
	Tequisquiapan	75,557	680,013
	Total	337,576	3,038,184
San Luis Potosí	San Luis Potosí	169,552	1,525,968
	Cd. Valles	137,013	591,406
	Matehuala	46,782	134,434
	Total	353,347	2,251,808
Sinaloa	Mazatlán	187,108	814,762
	Culiacán	413,761	3,325,756
	Sinaloa	413,761	3,325,756
	Total	1,014,630	7,466,274
Sonora	Hermosillo	74,731	309,536
	Total	74,731	309,536
Tamaulipas	Cd. Victoria	112,049	607,778
	Matamoros	69,024	620,518
	Reynosa	117,052	802,728
	Tampico	186,317	1,335,643
	Total	484,442	3,366,667
Veracruz	Tuxpan	39,855	63,752
	Jaltipan	0	3,068
	Martínez De La Torre	7,380	148,354
	Minatitlán	1,402	224,831
	Panuco	71,808	122,192
	Perote	75	198,939
	Poza Rica De Hidalgo	102,463	544,035
	Veracruz	74,173	2,395,074
	Total	297,156	3,700,245
Yucatán	Mérida	31,262	1,028,271
	Total	31,262	1,028,271
Zacatecas	Fresnillo	148,602	641,521
	Zacatecas	148,619	547,813
	Total	297,221	1,189,334
Total Nacional		10,075,433	84,763,680



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Campeche	Calakmul		
	Terminal Calakmul ADO	0	7,820
	Calkini		
	Terminal Calkini ADO	0	244
	Carmen		
	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	16,427	499,334
	Chamotón		
Autobuses del Sur, S.A. de C.V.	0	25,942	
Escarcega			
Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	0	66,002	
Total	16,427	599,342	
Chiapas	Escuintla		
	Terminal Escuintla ADO	0	43,450
	Frontera Comalapa		
	Terminal Frontera Comalapa ADO	0	158
	Huixtla		
	Terminal Huixtla ADO	0	89,933
	Mapastepec		
	Terminal Mapastepec ADO	0	35,089
	Motozintla		
	Terminal Motozintla ADO	0	280
	Ocosingo		
	Terminal Ocosingo ADO	111	1,292
	Palenque		
	Terminal Palenque ADO	3,970	101,797
	Pantelho		
	Terminal Pantelho ADO	35	13,395
	Pijijiapan		
Terminal Pijijiapan ADO	0	65,945	
San Cristóbal De Las Casas			
Terminal San Cristóbal De Las Casas ADO	5,613	191,004	
Tapachula			
Terminal Tapachula ADO	8,932	262,329	
Terminal Tapachula Rápidos del Sur	9,147	60,679	
Tecpatan			
Terminal Tecpatan ADO	402	10,574	
Tonalá			
Terminal Tonalá ADO	1,640	88,364	
Terminal Tonalá Rápidos del Sur	0	15,594	
Tuxtla Gutiérrez			
Terminal Tuxtla Gutiérrez ADO	5,302	501,004	
Total	35,152	1,480,887	
Ciudad de México	Coyoacán		
	Terminal Coyoacán, Ejecutiva del Sur ADO	11,873	141,445
	Cuahutémoc		
	Ángel de la independencia ADO	1,105	282
	Gustavo A. Madero		
	Terminal Gustavo A. Madero, Politécnico ADO	1,511	28,710
	Terminal Gustavo A. Madero, Indios Verdes ADO	1,411	277,488
	Iztapalapa		
	Terminal Gustavo A. Madero, Cárcel de Mujeres ADO	0	13,024
	Terminal Gustavo A. Madero, Santa Martha Acatitla ADO	0	163,522
	Venustiano Carranza		
	Terminal Gustavo A. Madero, Aeropuerto 1 ADO	6,475	96,456
	Terminal Gustavo A. Madero, Aeropuerto 2 ADO	0	40,059
	Terminal Venustiano Carranza, Balbuena ADO	2,566	56,224
Terminal Venustiano Carranza, Hotel Antas ADO	755	7,207	
Terminal Venustiano Carranza, Llegadas Nacionales ADO	2,029	14,028	
Terminal Venustiano Carranza, Tepito ADO	1,426	29,107	
Total	29,151	867,552	

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de	Pasajeros
		corridos	Transportados
		2023	2023
Guerrero	Acapulcode Juárez		
	Terminal Acapulco de Juárez, Las Cruces ADO	612	73,677
	Terminal Acapulco de Juárez, Renacimiento ADO	0	54,654
	Arcelia		
	Terminal Arcelia, ADO	0	39,071
	Benito Juárez		
	Terminal Benito Juárez; ADO	1	25,023
	Coyuca de Benitez		
	Terminal Coyuca de Benitez ADO	0	10,625
	Huamuxtitlán		
	Terminal Huamuxtitlan ADO	0	76
	Iguala De La Independencia		
	Bienes y Construcciones, S.A. de C.V.	10,390	368,855
	José Azueta		
	Terminal José Azueta ADO	1,662	82,472
	Juan R. Escudero		
	Terminal Juan R. Escudero ADO	511	7,588
	Petatlán		
	Terminal Petatlán ADO	0	26,700
	Pungarabato		
Terminal Pungarabato ADO	5,635	56,282	
Taxco De Alarcón			
Terminal Taxco de Alarcón ADO	3,855	64,596	
Tecpan De Galeana			
Transportes Olas del Pacífico	490	30,821	
Tlapa de Comonfort			
Terminal Tlapa De Comonfort ADO	49	1,537	
Teloloapan			
Terminal Teloloapan ADO	7	42,146	
Tlapehuala			
Servicio Tranfronterizo Tierra Caliente, S.A. de C.V.	0	38,229	
	Total	23,212	922,352
Hidalgo	Apan		
	Autotransportes México-Texcoco-Calpulalpan-Apizaco-Huamantla y Anexas, S.A. de C.V.	51	1,349
	Huejutla de Reyes		
	Terminal Huejutla de Reyes ADO	2,673	77,572
	Pachuca De Soto		
	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V	499	355,778
	Terminal Pachuca de Soto ADO	34,276	522,945
Tulancingo De Bravo			
Autotransportes Láser, S.A. de C.V.	23	2,378	
Zacualtipan De Ángeles			
	Total	37,522	960,022
México	Ixtapaluca		
	Terminal Ixtapaluca ADO	0	15,524
	Texcoco		
	Coordinados de Córdoba, S.A. de C.V.	7,504	149,475
	Terminal Texcoco ADO	0	18,145
	Tlalnepantla de Baz		
	Terminal Tlalnepantla de Baz ADO	13,693	162,895
Valle De Chalco Solidaridad			
Terminal Valle de Chalco Solidaridad ADO	0	2,470	
Zumpango			
Terminal Zumpango ADO	777	9,680	
	Total	21,974	358,189
Michoacán	Lázaro Cardenas		
	Terminal Lázaro Cardenas ADO	2,840	38,075
	Total	2,840	38,075
Morelos	Cuautla		
	Omnibus Cristóbal Colón, S.A. de C.V.	10,450	141,736
	Terminal Cuautlixco ADO	0	76,028
	Cuernavaca		
	Estrella de Oro, S.A. de C.V.	4,038	268,535
	Tepoztlán		
Terminal Tepoztlán ADO	481	115,647	
Yauatepec			
Terminal Yauatepec de Zaragoza ADO	2,874	155,960	
	Total	17,843	757,906

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Oaxaca	Asunción Ixtaltepec		
	Terminal Ixtaltepec ADO	0	1,806
	Asunción Nochixtlán		
	Terminal Asunción Nochixtlán ADO	0	41,558
	Ciudad Ixtepec		
	Terminal Ciudad Ixtepec ADO	1,555	17,460
	Eloxochitlán de Flores Magón		
	Terminal Eloxochitlán de Flores Magón ADO	0	1,621
	Heroica Ciudad De Huajuapán De León		
	Terminal Heroica Ciudad De Huajuapán de León ADO	1,547	41,895
	Heroica Ciudad de Tlaxiaco		
	Terminal Heroica Ciudad de Tlaxiaco ADO	243	12,179
	Huautla De Jiménez		
	Terminal Huautla De Jiménez ADO	1,592	38,890
	Ixtlán de Juárez		
	Ixtlán de Juárez	0	2
	Juchitán De Zaragoza		
	Terminal Juchitán De Zaragoza ADO	2,356	331,771
	Loma Bonita		
	Terminal Loma Bonita ADO	316	29,976
	Matías Romero		
	Omnibus Cristóbal Colón, S.A. de C.V.	1,220	55,168
	Oaxaca De Juárez		
Terminal Oaxaca de Juárez, Cristóbal Colón ADO	1,618	50,684	
Terminal Oaxaca de Juárez, Periférico ADO	5,698	181,188	
Terminal Oaxaca de Juárez, Trinidad de Viguera ADO	0	15,389	
Putla Villa De Guerrero			
Terminal Putla ADO	30	4,297	
Reforma de Pineda			
Reforma de Pineda	0	80	
San Felipe Jalapa De Díaz			
Terminal San Felipe Jalapa de Díaz ADO	923	30,204	
San Francisco Ixhuatan			
San Francisco Ixhuatan	18	280	
San Juan Bautista Cuicatlán			
Terminal San Juan Bautista Cuicatlán ADO	159	3,429	
San Jerónimo Tecoaatl			
Terminal San Jerónimo Tecoaatl ADO	0	3,064	
San Juan Bautista Tuxtepec			
Terminal San Juan Bautista Tuxtepec ADO	13,328	305,926	
San Juan Bautista Valle Nacional			
Sociedad Cooperativa de Autotransportes de Pasajeros Benito Juárez, S.C.L.	0	2,538	

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Oaxaca	San Juan Cacahuatepec		
	Terminal Cacahuatepec ADO	0	737
	San Juan Cotzocon		
	Terminal San Juan Cotzocon ADO	377	6,073
	San Juan Teposcolula		
	San Juan Teposcolula	0	42
	San Lucas Ojitlán		
	Terminal San Lucas Ojitlán ADO	11	8,190
	San Miguel Soyaltepec		
	Terminal San Miguel Soyaltepec ADO	506	16,751
	San Pedro Amuzgos		
	Terminal San Pedro Amuzgos ADO	0	823
	San Pedro Mixtepec - Distr. 22 -		
	Terminal San Pedro Mixtepec, ADO	4,399	85,017
	San Pedro Pochutla		
	Terminal San Pedro Pochutla ADO	0	15,716
	San Pedro Tapanatepec		
	Terminal San Pedro Tapanatepec ADO	0	3,445
	Santa María Tecomavaca		
	Terminal Santa María Tecomavaca	0	51
	Santa María Zacatepec		
Terminal Santa María Zacatepec ADO	0	1,294	
Santiago Juxtlahuaca			
Terminal Santiago Juxtlahuaca ADO	109	2,477	
Santiago Pinotepa Nacional			
Central Camionera de Pinotepa ADO	366	3,902	
Santiago Yolomecatl			
Terminal Santiago Yolomecatl ADO	0	61	
Santo Domingo Ingenio			
Terminal Santo Domingo Ingenio ADO	0	55	
Santo Domingo Tonalá			
Terminal Santo Domingo Tonalá ADO	0	55	
Santo Domingo Tehuantepec			
Terminal Santo Domingo Tehuantepec ADO	0	90,079	
Santo Domingo Zanatepec			
Terminal Zanatepec ADO	0	727	
Teotitlán De Flores Magon			
Terminal Teotitlán De Flores Magon ADO	0	9,302	
Tlacolula De Matamoros			
Terminal Tlacolula De Matamoros ADO	363	2,302	
Union Hidalgo			
Terminal Union Hidalgo ADO	9	17	
Total		36,743	1,416,521

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023	
Puebla	Acajete			
	Autotransportes Puebla Amozoc, S.A. de C.V.			
	Terminal de Acatzingo Hidalgo	0	1,103	
		Aljojuca	0	30
		San Juan Atenco	0	47
		Terminal Acajete, Acatlan de Osorio ADO	0	10,839
		Terminal Acajete, Teziutlán ADO	1,467	132,762
		Acatlán		
		Terminal Acatlán ADO	0	10
		Acteopan		
		Terminal Acteopan ADO	0	12,910
		Atempan		
		Terminal Atempan ADO	25	1,159
		Chalchicomula De Sesma		
		Terminal Chalchicomula De Sesma ADO	286	7,813
		Cuetzalan Del Progreso		
		Terminal Cuetzalan Del Progreso ADO	595	12,145
		Cuyoaco		
		Cuyoaco Terminal	0	66
		Huauchinango		
		Terminal Huauchinango ADO	21	31,108
		Oriental		
		Terminal Oriental ADO	0	5,403
		Puebla		
		Terminal Puebla Paseo Destino ADO	9,913	163,806
		San Martín Texmelucan		
		Terminal San Martín Texmelucan ADO	9,973	258,286
		San Salvador El Seco		
		Terminal El Seco ADO	0	569
		Tecamachalco		
		Terminal Tecamachalco ADO	1,711	99,401
	Teteles De Avila Castillo			
	Terminal Teteles De Avila Castillo ADO	0	73	
	Tlacotepec De Benito Juárez			
	Terminal Tlacotepec De Benito Juárez ADO	0	17,387	
	Tlatlauquitepec			
	Terminal Tlatlauquitepec ADO	0	2,583	
	Xicotepec			
	Terminal de Xicotepec	27	669	
	Zacapoaxtla			
	Terminal Zacapoaxtla ADO	0	2,422	
	Zaragoza			
	Terminal Zaragoza ADO	0	29,383	
	Zautla			
	Terminal de Zautla	0	89	
	Total	24,018	790,063	
Quintana Roo	Benito Juárez			
	Terminal Benito Juárez ADO			
	Terminal Benito Juárez, AEROPUERTO CANCÚN T2 ADO	0	695,892	
	Terminal Benito Juárez, AEROPUERTO CANCÚN T3 ADO	31,527	134,862	
	Terminal Benito Juárez, AEROPUERTO CANCÚN T4 ADO	0	220,941	
	Terminal Benito Juárez, Cancún ADO	58,920	1,351,704	
	Puerto Morelos	0	78	
	Suc Portillo	0	895	
	Felipe Carrillo Puerto			
	Terminal Carrillo Puerto QR	0	27	
	Jose María Morelos			
	Terminal José María Morelos ADO	0	2,641	
	Lázaro Cardenas			
	Terminal Lázaro Cardenas ADO	4,397	97,541	
	Othon P. Blanco			
	Terminal Othon P. Blanco, Bacalar	0	91,586	
	Terminal Belice City	161	4,047	
	Terminal Othon P. Blanco, Chetumal	8,685	250,852	
	Terminal Corozal	0	12	
	Terminal Orange Walk	0	90	
	Solidaridad			
	Terminal Solidaridad, Playa del Carmen Alterna ADO	6,498	506,891	
	Terminal Solidaridad, Playa del Carmen Turística ADO	21,724	526,570	
	Terminal Solidaridad, Tulum ADO	7,165	319,726	
	Terminal Solidaridad, Tulum Zona Arqueologica ADO	0	8,090	
	Terminal Solidaridad, Xcaret ADO	477	16,740	
	Terminal Solidaridad, Xel Ha ADO	0	12,894	
Terminal Xplor	0	47		
Total	139,554	4,242,126		

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
San Luis Potosí	Río Verde		
	Transportes Zima Real, S.A. de C.V.	66,627	441,212
Total		66,627	441,212
Tabasco	Balcan		
	Terminal Balcan ADO	0	3,989
	Cardenas		
	Terminal Cárdenas, Cárdenas Minerva Ebx ADO	0	24,083
	Terminal Cárdenas, Cárdenas Tab ADO	631	116,823
	Centla		
	Terminal Centla ADO	0	41,374
	Centro		
	Terminal Centro, Villahermosa Intermedio ADO	23,139	865,313
	Comalcalco		
	Terminal Comalcalco, Intermedio ADO	1	38,142
	Emiliano Zapata		
	Terminal Emiliano Zapata ADO	0	37,423
	Huimanguillo		
Terminal Huimanguillo ADO	18	4,068	
Macuspana			
Terminal Macuspana ADO	0	51	
Paraiso			
Terminal Paraiso, Intermedio ADO	2,638	44,942	
Teapa			
Terminal Teapa ADO	97	611	
Tenosique			
Terminal Tenosique ADO	3,185	65,680	
Total		29,709	1,242,499
Tamaulipas	Matamoros		
	Terminal Matamoros ADO	2,252	50,267
	Reynosa		
	Terminal Reynosa ADO	0	6,183
	Soto la Marina		
Terminal Soto la Marina	0	55	
Tampico			
Terminal Tampico ADO	10,495	289,880	
Total		12,747	346,385
Tlaxcala	Apizaco		
	Terminal Apizaco ADO	0	11,155
	Calpulalpan		
	Terminal Calpulalpan ADO	90	5,462
	Huamantla		
Terminal Huamantla ADO	0	5,226	
Tlaxcala			
Terminal Tlaxcala ADO	235	1,263	
Total		325	23,106

Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023
Veracruz	Acayucan		
	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	1,671	220,943
	Agua Dulce		
	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	2,144	39,768
	Altotonga		
	Terminal Altotonga ADO	806	23,537
	Alvarado		
	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	0	18,265
	Angel R. Cabada		
	Terminal Angel R. Cabada ADO	0	7,482
	Camerino Z. Mendoza		
	Terminal Camerino Z. Mendoza ADO	51	50,944
	Catemaco		
	Terminal Catemaco ADO	3,158	21,594
	Cerro Azul		
	Terminal Cerro Azul ADO	0	28,204
	Chacaltianguis		
	Terminal Chacaltianguis ADO	0	3,764
	Chicontepec		
	Terminal Chicontepec de Tejada ADO	497	7,861
	Coatzacoalcos		
	Terminal Coatzacoalcos ADO	19,872	571,988
	Córdoba		
	Terminal Córdoba ADO	14,706	652,835
	Cosamaloapan De Carpio		
	Terminal Cosamaloapan De Carpio ADO	1,612	189,556
	Terminal Cosamaloapan De Carpio, Santa Cruz ADO	10	84,054
	Coscomatepec		
	Terminal Coscomatepec ADO	0	8,503
	Emiliano Zapata		
	Terminal Emiliano Zapata ADO	0	876
	Fortin		
Terminal Fortin ADO	0	5,633	
Gutiérrez Zamora			
Terminal Gutiérrez Zamora ADO	587	37,670	
Huatusco			
Terminal Huatusco ADO	959	14,986	
Hueyapan de Ocampo			
Terminal Juan Díaz Covarrubias	0	60	
Isla			
Terminal Isla ADO	409	55,179	
Jose Azueta			
Terminal José Azueta ADO	889	9,983	
Juan Rodríguez Clara			
Terminal Juan Rodríguez Clara ADO	2,579	25,846	
La Antigua			
Terminal La Antigua ADO	78	149,058	
Las Choapas			
Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	1,994	32,783	
Lerdo De Tejada			
Terminal Lerdo De Tejada ADO	0	10,493	
Minatitlán			
Terminal Minatitlán ADO	668	37,032	
Misantla			
Terminal Misantla ADO	1,107	14,157	
Nanchital de Lazar			
Terminal Nanchital	0	490	
Naranjos Amatlán			
Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V. I	213	65,562	



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.5 Corridos de Origen-Paso y Pasajeros Transportados por las Terminales Individuales 2023.

Entidad Federativa	Población	Total de corridas 2023	Pasajeros Transportados 2023	
Veracruz	Nautla			
	Autotransportes México, Texcoco, Calpulalpan, Apizaco, Huamantla y Anexas, S.A. de C.V.	539	6,316	
	Orizaba	Terminal Orizaba ADO	13,780	603,423
	Papantla	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	1,346	87,091
	Playa Vicente	Terminal Playa Vicente ADO	1,914	36,806
	Poza Rica De Hidalgo	Terminal Poza Rica De Hidalgo ADO	14,999	458,956
	San Andrés Tuxtla	Terminal San Andrés Tuxtla ADO	38	90,071
	Santiago Tuxtla	Terminal Santiago Tuxtla ADO	0	11,388
	Tantoyuca	Terminal Tantoyuca ADO	428	28,866
	Tecolutla	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	3,184	61,074
	Temapache	Terminal Temapache ADO	73	22,218
	Tempoal	Terminal Tempoal de Sánchez ADO	0	3,557
	Tierra Blanca	Terminal Tierra Blanca ADO	162	282,163
	Tlacotalpan	Terminal Tlacotalpan ADO	5	138
	Tlapacoyan	Autobuses Alas de Oro, S.A. de C.V.	0	44,924
	Tres Valles	Terminal Tres Valles ADO	0	19,543
	Tuxpan	Autobuses de Oriente ADO, S.A. de C.V.	20,202	660,355
	Vega De Alatorre	Terminal Vega de la Torre ADO	0	1,754
	Xalapa	Terminal Xalapa ADO	56,064	1,669,582
	Total		166,744	6,477,331
Yucatán	Mérida			
	Terminal Mérida, Altabrisa ADO	639	67,630	
	Terminal Mérida, Paseo 60 ADO	4,386	39,297	
	Terminal Mérida Aeropuerto	0	4	
	Terminal Mérida, Poniente Cd. Caucel ADO	2,459	12,414	
	Tizimín	Autotransportes de Oriente Mérida Puerto Juárez, S.A. de C.V.	2,048	25,433
	Valladolid			
Terminal Valladolid ADO	752	202,901		
Terminal Valladolid Chichen Itzá	437	9,603		
Total		10,721	357,282	
Total Nacional		671,309	21,320,850	

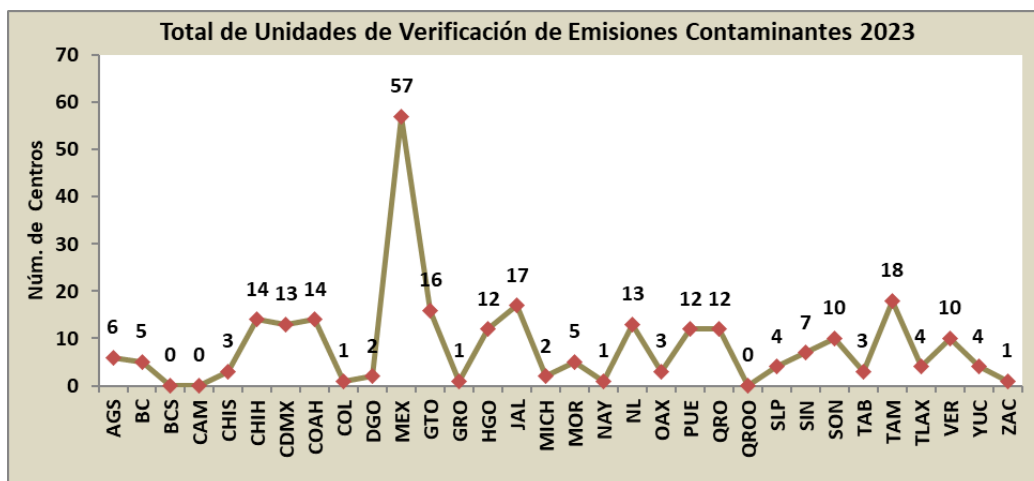
Fuente: Grupo Estrella Blanca, Flecha Amarilla y ADO.



SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.6 Unidades de Verificación de Emisiones Contaminantes.

Entidad Federativa	Unidades de Emisiones Contaminantes			
	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Total
Aguascalientes	1	0	5	6
Baja California	2	0	3	5
Baja California Sur	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0
Chiapas	2	0	1	3
Chihuahua	3	1	10	14
Ciudad de México	0	4	9	13
Coahuila	2	2	10	14
Colima	0	0	1	1
Durango	1	0	1	2
Estado de México	3	7	47	57
Guanajuato	3	2	11	16
Guerrero	0	0	1	1
Hidalgo	0	1	11	12
Jalisco	2	1	14	17
Michoacán	2	0	0	2
Morelos	0	1	4	5
Nayarit	0	0	1	1
Nuevo León	1	0	12	13
Oaxaca	1	0	2	3
Puebla	2	1	9	12
Querétaro	1	1	10	12
Quintana Roo	0	0	0	0
San Luis Potosí	1	0	3	4
Sinaloa	1	0	6	7
Sonora	0	0	10	10
Tabasco	0	0	3	3
Tamaulipas	3	1	14	18
Tlaxcala	0	1	3	4
Veracruz	1	0	9	10
Yucatán	0	1	3	4
Zacatecas	0	0	1	1
Total Nacional	32	24	214	270

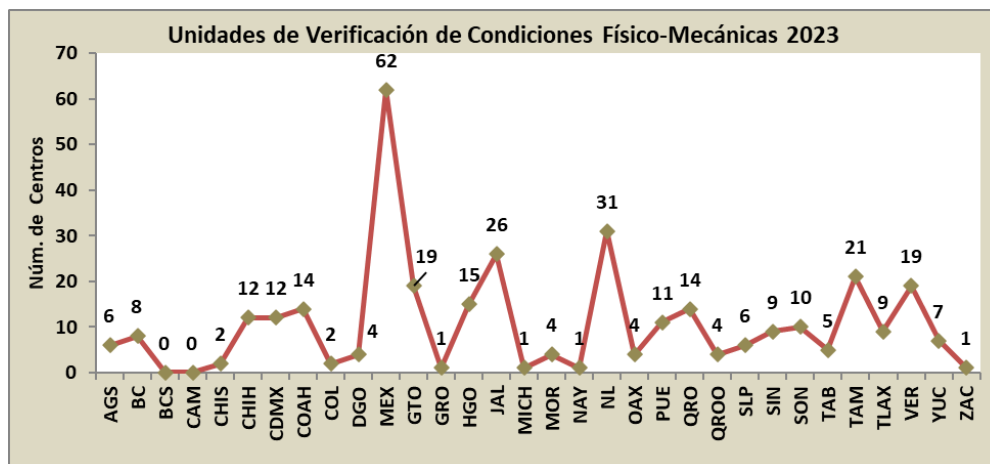




SERVICIOS AUXILIARES DEL AUTOTRANSPORTE

9.7 Unidades de Verificación de Condiciones Físico-Mecánicas.

Entidad Federativa	Unidades de Condiciones Físico-Mecánicas			
	Tipo A	Tipo B	Tipo C	Total
Aguascalientes	1	0	5	6
Baja California	2	2	4	8
Baja California Sur	0	0	0	0
Campeche	0	0	0	0
Chiapas	1	0	1	2
Chihuahua	3	2	7	12
Ciudad de México	0	5	7	12
Coahuila	2	3	9	14
Colima	0	0	2	2
Durango	0	2	2	4
Estado de México	3	9	50	62
Guanajuato	1	6	12	19
Guerrero	0	0	1	1
Hidalgo	0	3	12	15
Jalisco	1	7	18	26
Michoacán	1	0	0	1
Morelos	0	0	4	4
Nayarit	0	0	1	1
Nuevo León	1	14	16	31
Oaxaca	1	1	2	4
Puebla	2	1	8	11
Querétaro	1	2	11	14
Quintana Roo	0	1	3	4
San Luis Potosí	1	2	3	6
Sinaloa	1	1	7	9
Sonora	0	1	9	10
Tabasco	1	1	3	5
Tamaulipas	3	3	15	21
Tlaxcala	0	0	9	9
Veracruz	2	7	10	19
Yucatán	0	2	5	7
Zacatecas	0	0	1	1
Total Nacional	28	75	237	340





ESTADÍSTICAS DE PROCESOS DEL AUTOTRANSPORTE



ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

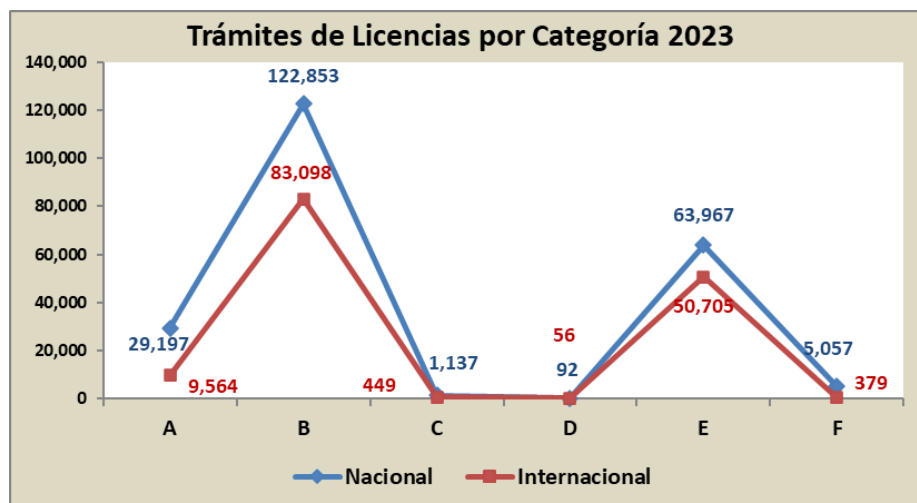
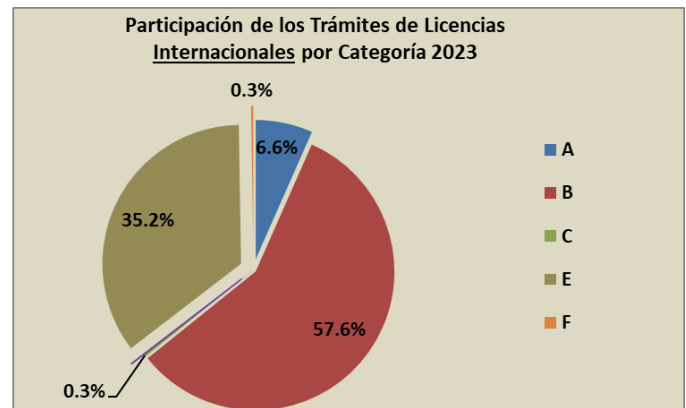
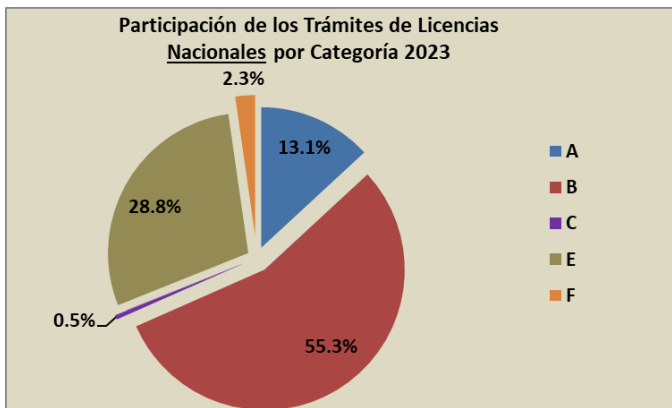
10. Estadísticas de Procesos del Autotransporte.

10.1. Trámites de Licencias.

10.1.1 Total de Trámites de Licencias de Conductor por Tipo, Categoría y Trámite.

Tipo de Trámite	Nacional						Subtotal
	A	B	C	D	E	F	
Cambio de Categoría	2,993	16,261	107	5	3,975	86	23,427
Categoría Adicional	1,967	6,164	28	12	11,167	2,166	21,504
Duplicado	353	2,038	23	2	2,737	96	5,249
Expedición	11,492	45,021	12	11	0	1,197	57,733
Renovación	12,392	53,369	967	62	46,088	1,512	114,390
Total	29,197	122,853	1,137	92	63,967	5,057	222,303

	Internacional						Subtotal	Total
	A	B	C	D	E	F		
Cambio de Categoría	2,973	16,254	111	5	3,982	76	23,401	46,828
Categoría Adicional	1,463	4,012	12	2	6,023	126	11,638	33,142
Duplicado	118	3,411	12	5	2,583	21	6,150	11,399
Expedición	1,299	18,672	0	0	0	19	19,990	77,723
Renovación	3,711	40,749	314	44	38,117	137	83,072	197,462
Total	9,564	83,098	449	56	50,705	379	144,251	366,554



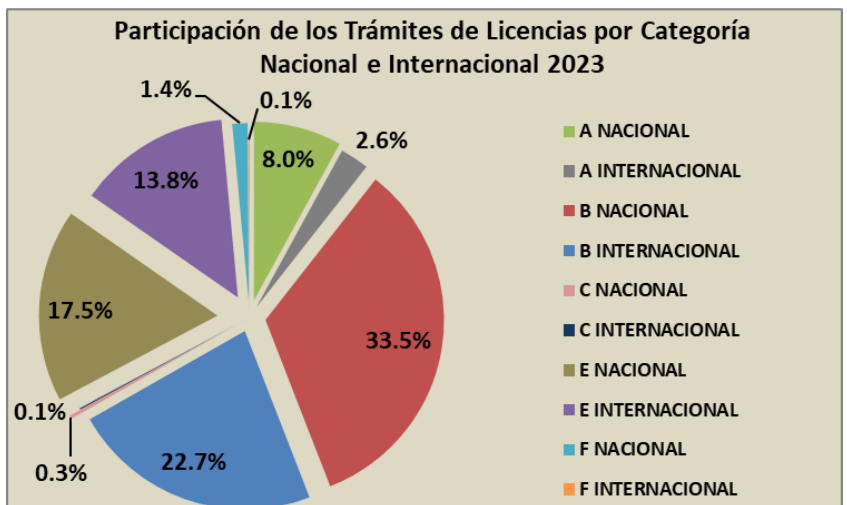
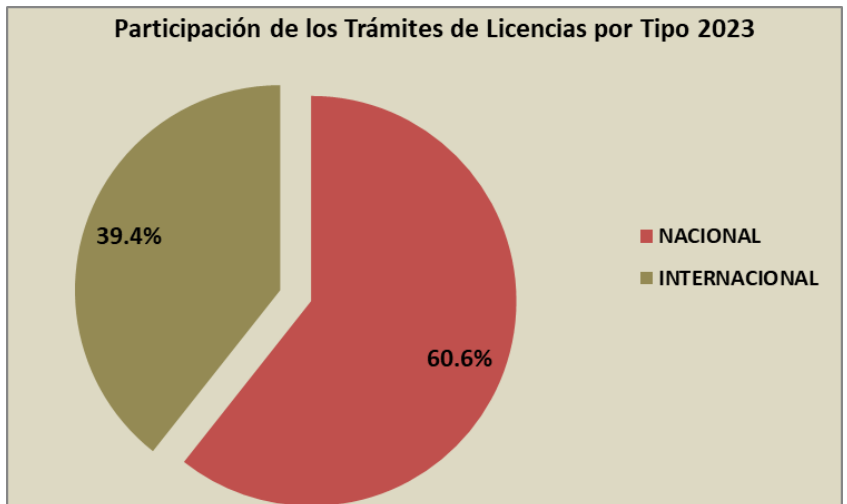
Fuente: DGAF-SICT



ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.1.2 Total de Trámites de Licencias de Conductor por Categoría y Tipo de Licencia.

CATEGORÍA	CANTIDAD	%
A NACIONAL	29,197	8.0
A INTERNACIONAL	9,564	2.6
B NACIONAL	122,853	33.5
B INTERNACIONAL	83,098	22.7
C NACIONAL	1,137	0.3
C INTERNACIONAL	449	0.1
D NACIONAL	92	0.0
D INTERNACIONAL	56	0.0
E NACIONAL	63,967	17.5
E INTERNACIONAL	50,705	13.8
F NACIONAL	5,057	1.4
F INTERNACIONAL	379	0.1
TOTAL	366,554	100
NACIONAL	222,303	60.6
INTERNACIONAL	144,251	39.4
TOTAL	366,554	100



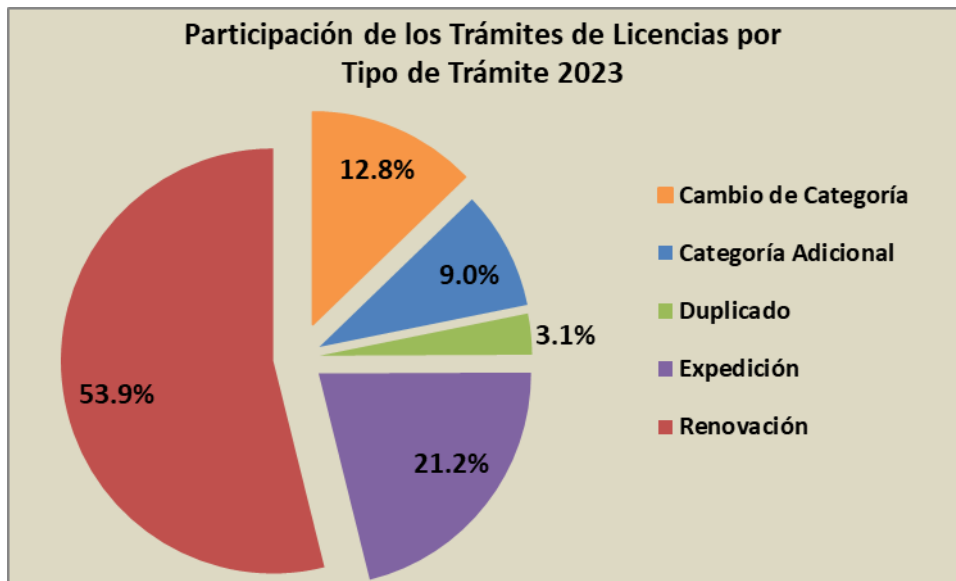
Fuente: DGAF-SICT



ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.1.3 Trámites de Licencias de Conductor por Tipo y Trámite.

Tipo de Trámite	Nacional	Internacional	Total
Cambio de Categoría	23,427	23,401	46,828
Categoría Adicional	21,504	11,638	33,142
Duplicado	5,249	6,150	11,399
Expedición	57,733	19,990	77,723
Renovación	114,390	83,072	197,462
Total	222,303	144,251	366,554



Fuente: DGAF-SICT



ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

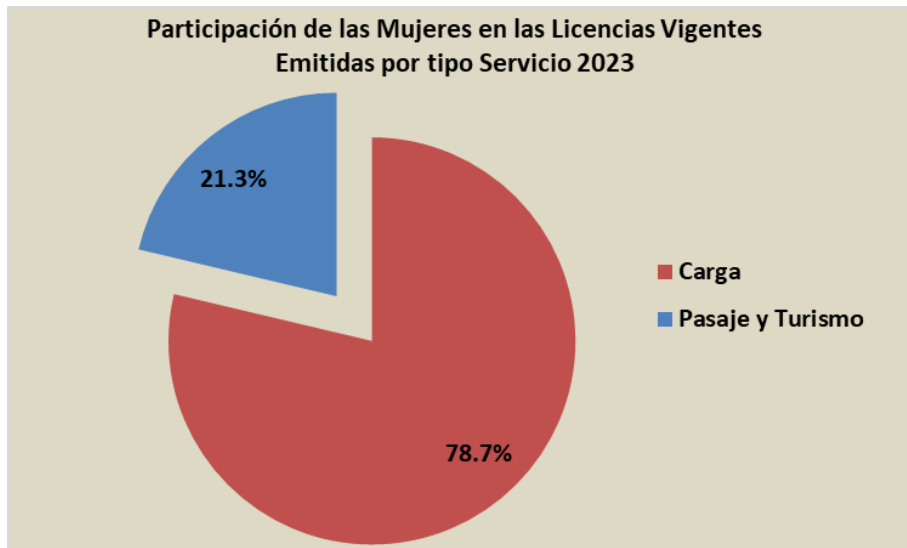
10.1.4 Trámites de Licencias Vigentes de Mujeres.

<i>Licencias Vigentes 2023</i>			
	Mujeres	Hombres	Total
Cantidad	5,450	703,480	708,930
%	0.8	99.2	100

*Participación de las Mujeres y Hombres en las Licencias Emitidas Vigentes.

Servicio	Licencias Vigentes Mujeres	% de Part.	% Nacional
Carga	4,289	78.7	0.6
Pasaje y Turismo	1,161	21.3	0.2
Total	5,450	100	0.8

** Participación de las Mujeres en las Licencias Emitidas Vigentes por tipo de Servicio y su participación a Nivel Nacional.



Fuente: DGAF-SICT



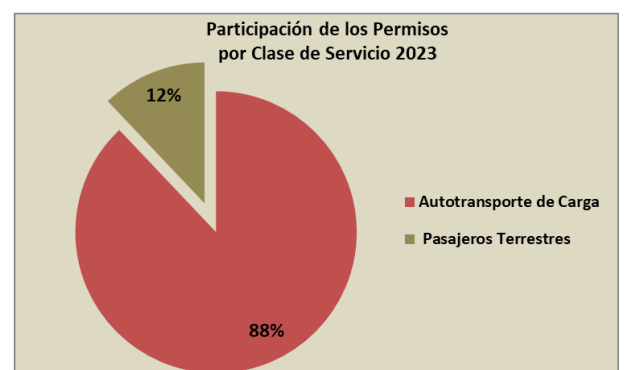
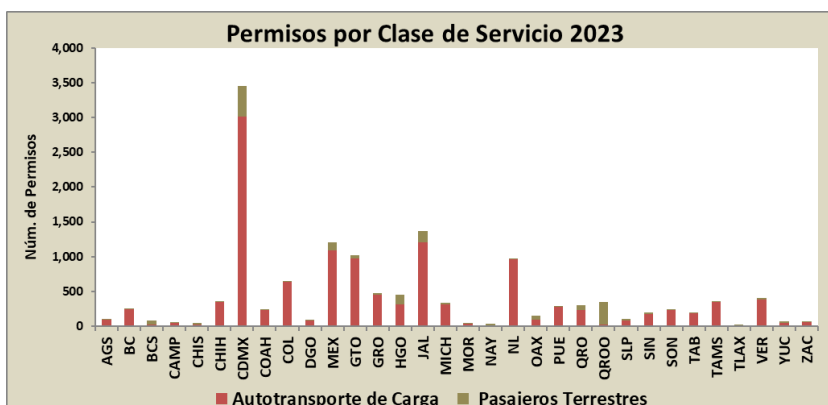
ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.2. Permisos del Autotransporte Federal.

10.2.1 Permisos Otorgados por Entidad Federativa y Clase de Servicio.

Entidad Federativa	Clase de Servicio			Subtotal Pasajeros Terrestres	Total
	Autotransporte de Carga	Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril	Transporte Turístico por Tierra		
Aguascalientes	93	0	12	12	105
Baja California	237	0	14	14	251
Baja California Sur	24	0	48	48	72
Campeche	40	0	7	7	47
Chiapas	25	2	13	15	40
Chihuahua	346	0	7	7	353
Ciudad de México	3,018	242	196	438	3,456
Coahuila	228	0	14	14	242
Colima	640	0	4	4	644
Durango	82	0	4	4	86
Estado de México	1,090	0	118	118	1,208
Guanajuato	970	0	52	52	1,022
Guerrero	450	11	13	24	474
Hidalgo	311	3	132	135	446
Jalisco	1,203	3	161	164	1,367
Michoacán	304	1	24	25	329
Morelos	32	0	4	4	36
Nayarit	13	4	12	16	29
Nuevo León	966	0	5	5	971
Oaxaca	89	3	55	58	147
Puebla	271	0	6	6	277
Querétaro	227	1	68	69	296
Quintana Roo	19	28	302	330	349
San Luis Potosí	81	1	15	16	97
Sinaloa	171	1	18	19	190
Sonora	229	0	7	7	236
Tabasco	180	0	3	3	183
Tamaulipas	340	0	2	2	342
Tlaxcala	12	0	6	6	18
Veracruz	382	0	24	24	406
Yucatán	46	0	18	18	64
Zacatecas	56	0	9	9	65
Total	12,175	300	1,373	1,673	13,848

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.





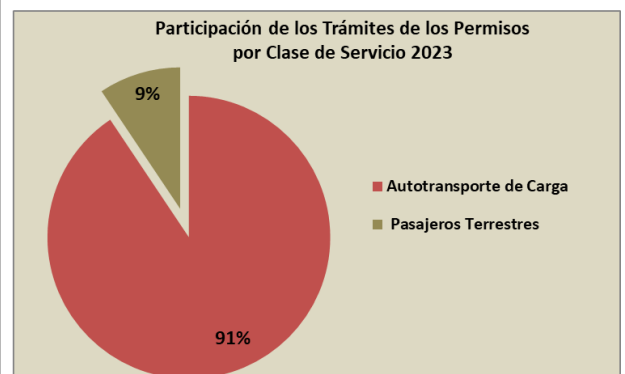
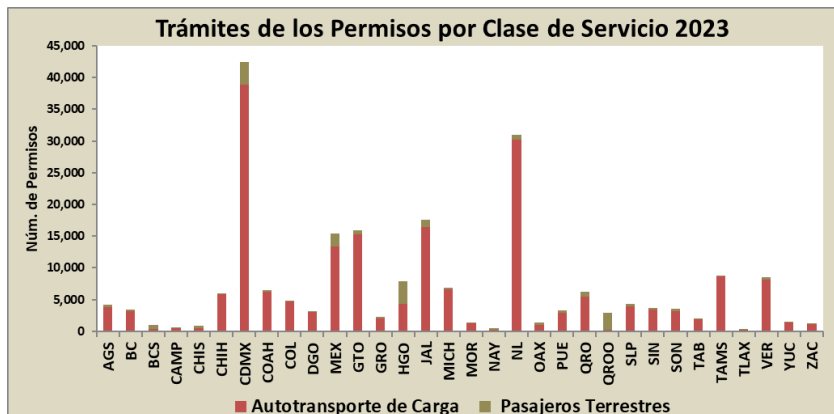
ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.3. Trámites de los Permisos del Autotransporte Federal.

10.3.1 Trámites de los Permisos Otorgados por Entidad Federativa y Clase de Servicio.

Entidad Federativa	Clase de Servicio			Subtotal Pasajeros Terrestres	Total
	Autotransporte de Carga	Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril	Transporte Turístico por Tierra		
Aguascalientes	3,869	51	265	316	4,185
Baja California	3,147	167	101	268	3,415
Baja California Sur	432	111	521	632	1,064
Campeche	508	7	40	47	555
Chiapas	551	221	120	341	892
Chihuahua	5,799	52	45	97	5,896
Ciudad de México	38,839	2,023	1,604	3,627	42,466
Coahuila	6,182	80	184	264	6,446
Colima	4,764	18	51	69	4,833
Durango	3,082	6	13	19	3,101
Estado de México	13,401	430	1,560	1,990	15,391
Guanajuato	15,240	397	235	632	15,872
Guerrero	2,061	68	150	218	2,279
Hidalgo	4,272	664	2,930	3,594	7,866
Jalisco	16,486	397	766	1,163	17,649
Michoacán	6,600	146	153	299	6,899
Morelos	1,264	17	54	71	1,335
Nayarit	260	102	160	262	522
Nuevo León	30,263	456	226	682	30,945
Oaxaca	996	117	341	458	1,454
Puebla	2,974	65	246	311	3,285
Querétaro	5,453	136	603	739	6,192
Quintana Roo	211	277	2,459	2,736	2,947
San Luis Potosí	3,978	58	270	328	4,306
Sinaloa	3,487	120	140	260	3,747
Sonora	3,217	183	137	320	3,537
Tabasco	1,860	25	76	101	1,961
Tamaulipas	8,602	51	51	102	8,704
Tlaxcala	196	17	28	45	241
Veracruz	8,141	206	162	368	8,509
Yucatán	1,421	2	102	104	1,525
Zacatecas	1,095	13	111	124	1,219
Total	198,651	6,683	13,904	20,587	219,238

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



*Nota: Los Permisos del Autotransporte Federal, se refieren a permisos por vehículo.



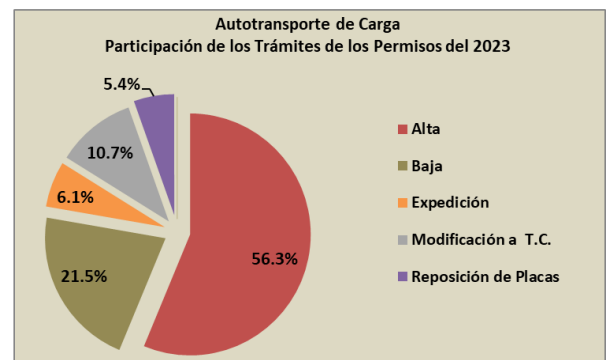
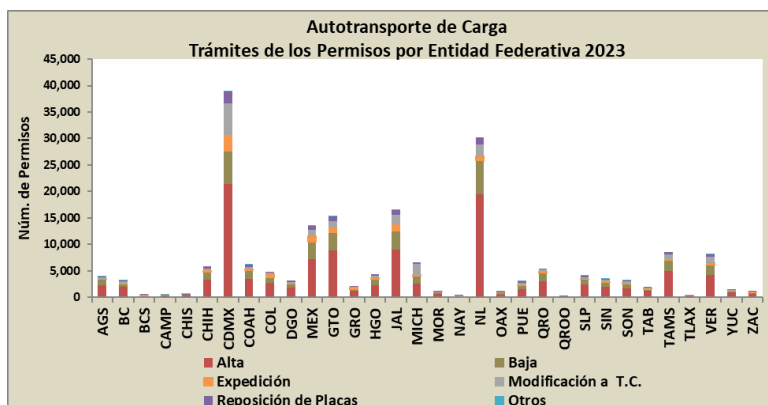
ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.3.2 Trámites de los Permisos del Autotransporte de Carga según Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Alta	Baja	Expedición	Modificación a T.C.	Reposición de Placas	Otros	Total
Aguascalientes	2,207	1,127	93	309	132	1	3,869
Baja California	2,000	475	237	353	81	1	3,147
Baja California Sur	226	44	24	115	23	0	432
Campeche	260	162	40	21	24	1	508
Chiapas	333	153	25	19	21	0	551
Chihuahua	3,364	1,356	346	316	417	0	5,799
Ciudad de México	21,320	6,272	3,018	6,006	2,210	13	38,839
Coahuila	3,452	1,617	228	382	501	2	6,182
Colima	2,689	1,037	640	218	180	0	4,764
Durango	1,750	777	82	240	233	0	3,082
Estado de México	7,198	3,251	1,090	1,148	711	3	13,401
Guanajuato	8,796	3,451	970	1,168	853	2	15,240
Guerrero	1,181	305	450	77	48	0	2,061
Hidalgo	2,260	1,047	311	466	188	0	4,272
Jalisco	8,976	3,510	1,203	1,853	936	8	16,486
Michoacán	2,613	1,312	304	2,072	299	0	6,600
Morelos	603	304	32	175	150	0	1,264
Nayarit	110	103	13	29	5	0	260
Nuevo León	19,401	6,328	966	2,228	1,340	0	30,263
Oaxaca	478	310	89	79	39	1	996
Puebla	1,542	576	271	341	243	1	2,974
Querétaro	3,037	1,604	227	336	249	0	5,453
Quintana Roo	111	30	19	40	11	0	211
San Luis Potosí	2,395	1,039	81	240	217	6	3,978
Sinaloa	1,953	804	171	410	147	2	3,487
Sonora	1,604	877	229	241	264	2	3,217
Tabasco	1,168	315	180	150	47	0	1,860
Tamaulipas	4,972	1,938	340	838	514	0	8,602
Tlaxcala	86	73	12	19	6	0	196
Veracruz	4,196	1,906	382	1,170	486	1	8,141
Yucatán	847	285	46	113	130	0	1,421
Zacatecas	644	253	56	91	51	0	1,095
Total	111,772	42,641	12,175	21,263	10,756	44	198,651

*T.C.: Tarjeta de Circulación.

Otros: Incluye Canje de Placas, Cambio de Modalidad y Sustitución de Vehículos.





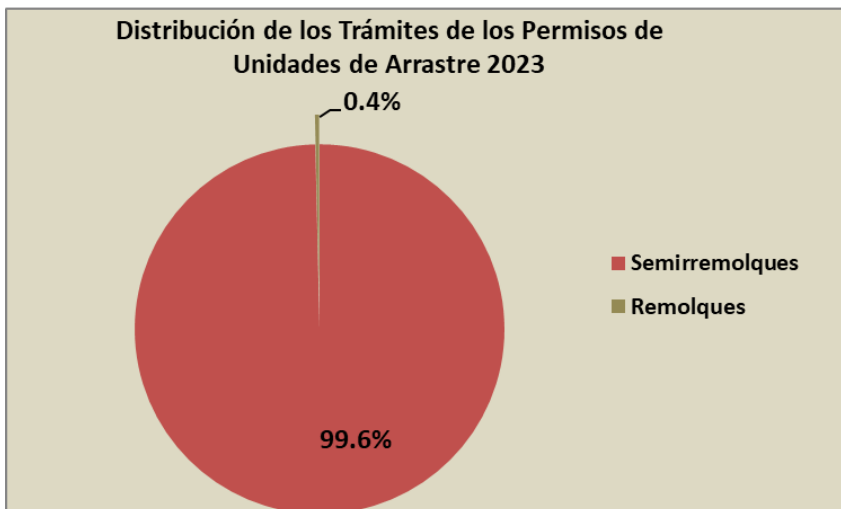
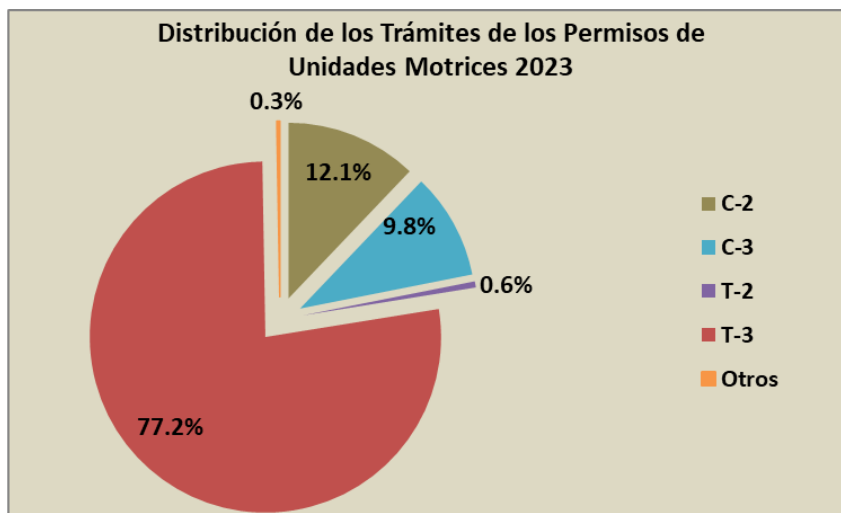
ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.3.3 Trámites de los Permisos del Autotransporte de Carga por Clase de Vehículo.

Trámite	Unidades motrices					Subtotal	Unidades de arrastre		Subtotal	Gruas Industriales	Total
	C-2	C-3	T-2	T-3	Otros		Semirremolques	Remolques			
Alta	6,258	4,867	301	44,701	144	56,271	55,247	173	55,420	81	111,772
Baja	2,871	2,401	120	20,108	60	25,560	16,987	63	17,050	31	42,641
Expedición	1,883	1,329	33	6,615	48	9,908	2,218	8	2,226	41	12,175
Modificación a T.C.	1,598	1,386	95	6,686	43	9,808	11,370	73	11,443	12	21,263
Reposición de placas	800	712	63	6,543	9	8,127	2,603	12	2,615	14	10,756
Otros	28	4	1	9	0	42	0	0	0	2	44
Total	13,438	10,699	613	84,662	304	109,716	88,425	329	88,754	181	198,651

*T.C.: Tarjeta de Circulación.

Otros: Incluye Canje de Placas, Cambio de Modalidad y Sustitución de Vehículos.



Fuente: DGAF-SICT

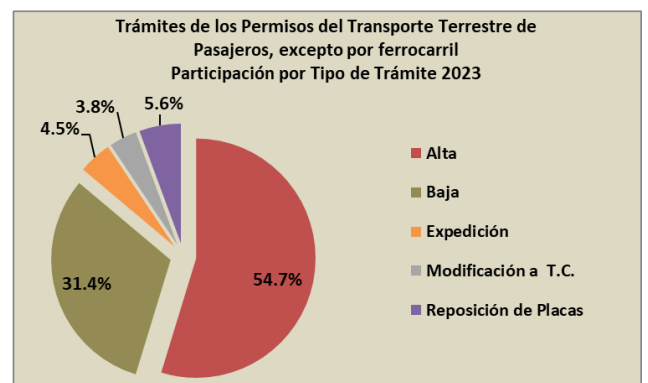
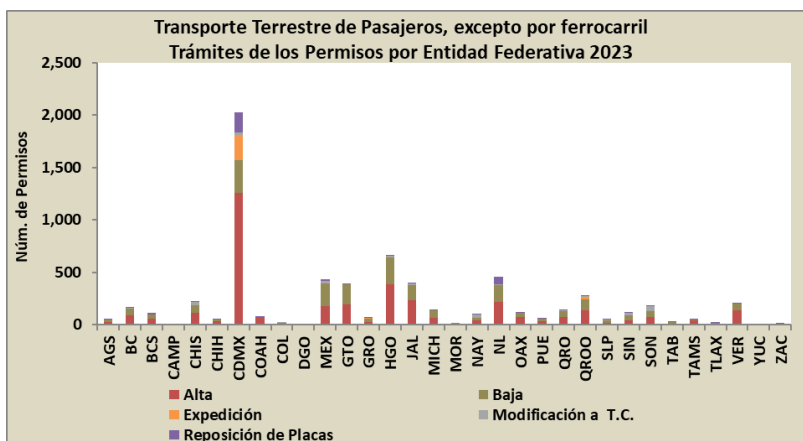


ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.3.4 Trámites de los Permisos del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por ferrocarril según Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Alta	Baja	Expedición	Modificación a T.C.	Reposición de Placas	Total
Aguascalientes	23	26	0	1	1	51
Baja California	90	62	0	11	4	167
Baja California Sur	59	36	0	4	12	111
Campeche	4	3	0	0	0	7
Chiapas	113	72	2	30	4	221
Chihuahua	34	17	0	0	1	52
Ciudad de México	1,254	316	242	24	187	2,023
Coahuila	70	7	0	0	3	80
Colima	13	4	0	1	0	18
Durango	5	1	0	0	0	6
Estado de México	175	216	0	27	12	430
Guanajuato	191	192	0	1	13	397
Guerrero	25	29	11	0	3	68
Hidalgo	388	253	3	12	8	664
Jalisco	232	146	3	11	5	397
Michoacán	65	72	1	3	5	146
Morelos	4	13	0	0	0	17
Nayarit	44	19	4	34	1	102
Nuevo León	220	156	0	7	73	456
Oaxaca	73	40	3	0	1	117
Puebla	33	27	0	0	5	65
Querétaro	71	60	1	2	2	136
Quintana Roo	135	104	28	3	7	277
San Luis Potosí	16	23	1	10	8	58
Sinaloa	39	51	1	24	5	120
Sonora	75	58	0	42	8	183
Tabasco	13	10	0	1	1	25
Tamaulipas	39	11	0	0	1	51
Tlaxcala	10	4	0	0	3	17
Veracruz	137	65	0	2	2	206
Yucatán	1	1	0	0	0	2
Zacatecas	7	3	0	1	2	13
Total	3,658	2,097	300	251	377	6,683

*T.C.: Tarjeta de Circulación.



Fuente: DGAF-SICT

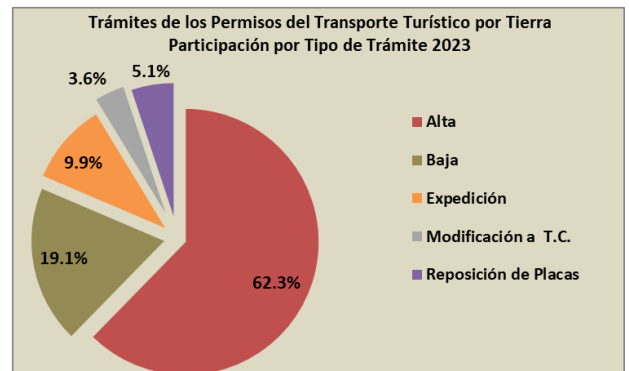
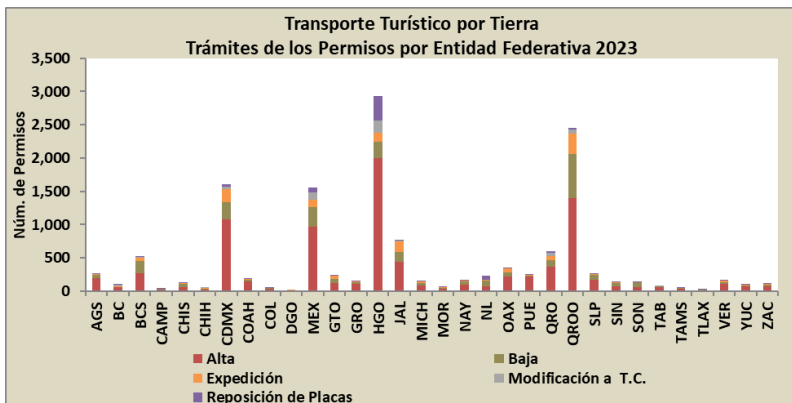


ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.3.5 Trámites de los Permisos del Transporte Turístico por Tierra según Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Alta	Baja	Expedición	Modificación a T.C.	Reposición de Placas	Total
Aguascalientes	197	42	12	2	12	265
Baja California	53	7	14	23	4	101
Baja California Sur	272	180	48	12	9	521
Campeche	24	6	7	0	3	40
Chiapas	60	42	13	4	1	120
Chihuahua	25	12	7	1	0	45
Ciudad de México	1,079	261	196	28	40	1,604
Coahuila	139	30	14	0	1	184
Colima	35	11	4	0	1	51
Durango	7	2	4	0	0	13
Estado de México	967	290	118	103	82	1,560
Guanajuato	126	55	52	0	2	235
Guerrero	111	16	13	0	10	150
Hidalgo	2,001	246	132	180	371	2,930
Jalisco	445	137	161	15	8	766
Michoacán	83	41	24	1	4	153
Morelos	28	21	4	0	1	54
Nayarit	92	48	12	4	4	160
Nuevo León	71	88	5	2	60	226
Oaxaca	214	68	55	3	1	341
Puebla	218	17	6	1	4	246
Querétaro	364	95	68	44	32	603
Quintana Roo	1,392	672	302	57	36	2,459
San Luis Potosí	175	63	15	5	12	270
Sinaloa	66	54	18	0	2	140
Sonora	62	66	7	0	2	137
Tabasco	58	11	3	4	0	76
Tamaulipas	38	7	2	0	4	51
Tlaxcala	15	6	6	0	1	28
Veracruz	102	30	24	4	2	162
Yucatán	69	10	18	3	2	102
Zacatecas	77	20	9	2	3	111
Total	8,665	2,654	1,373	498	714	13,904

*T.C.: Tarjeta de Circulación.



Fuente: DGAF-SICT



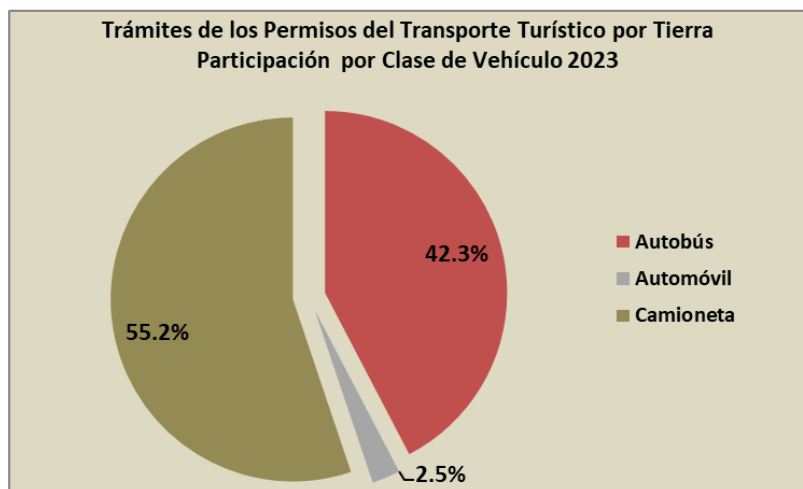
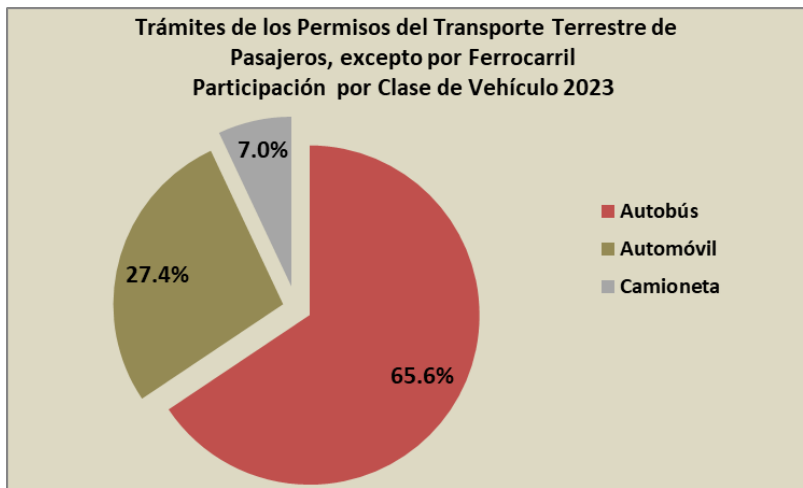
ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.3.6 Trámites de los Permisos de los Pasajeros Terrestres por Clase de Vehículo.

Trámite	Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril				Subtotal	Transporte Turístico por Tierra			Subtotal	Total Pasajeros Terrestres
	Autobús	Automóvil	Camioneta	Autobús		Automóvil	Camioneta			
Alta	2,402	1,008	248	3,658	3,806	162	4,697	8,665	12,323	
Baja	1,413	541	143	2,097	968	56	1,630	2,654	4,751	
Expedición	79	171	50	300	371	119	883	1,373	1,673	
Modificación a T.C.	186	57	8	251	253	7	238	498	749	
Reposición de placas	307	55	15	377	490	3	221	714	1,091	
Total	4,387	1,832	464	6,683	5,888	347	7,669	13,904	20,587	

*T.C.: Tarjeta de Circulación.

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



Fuente: DGAF-SICT



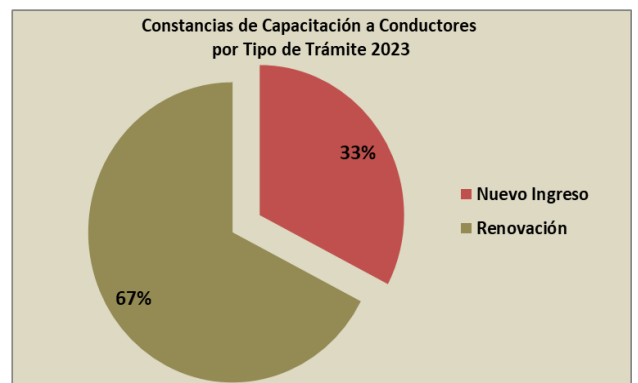
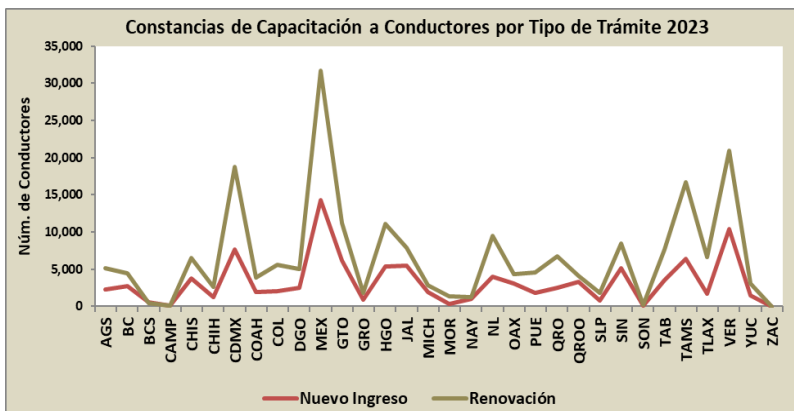
ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.4. Constancias de Capacitación a Conductores del Autotransporte Federal.

10.4.1 Total de Constancias de Capacitación a Conductores por Tipo de Trámite y Modalidad de Servicio.

Entidad Federativa	Nuevo Ingreso						Renovación						Total
	Autotransporte de Carga	Pasajeros Terrestres	Mat. y Residuos Pelig.	Puertos, Aeropuertos y Chofer Guía	Doblemente Articulado	Subtotal	Autotransporte de Carga	Pasajeros Terrestres	Mat. y Residuos Pelig.	Puertos, Aeropuertos y Chofer Guía	Doblemente Articulado	Subtotal	
Aguascalientes	1,524	140	181	17	383	2,245	2,170	131	1,432	5	1,424	5,162	7,407
Baja California	2,247	152	171	57	124	2,751	2,906	104	1,085	22	322	4,439	7,190
Baja California Sur	281	185	31	67	0	564	183	135	107	32	0	457	1,021
Campeche	77	41	11	3	0	132	17	17	18	2	0	54	186
Chiapas	1,964	776	389	131	459	3,719	2,580	911	1,593	48	1,368	6,500	10,219
Chihuahua	992	27	132	0	76	1,227	1,669	42	685	1	173	2,570	3,797
Ciudad de México	4,738	1,323	699	361	503	7,624	8,119	1,984	6,079	246	2,365	18,793	26,417
Coahuila	1,265	271	163	0	198	1,897	1,818	81	1,318	0	707	3,924	5,821
Colima	1,218	155	256	44	421	2,094	1,830	195	1,482	34	2,095	5,636	7,730
Durango	1,691	136	306	27	383	2,543	2,398	186	1,432	6	1,034	5,056	7,599
Estado de México	9,548	1,546	1,520	227	1,487	14,328	14,844	2,062	9,650	125	5,060	31,741	46,069
Guanajuato	3,739	1,067	521	211	684	6,222	4,396	1,170	3,235	152	2,284	11,237	17,459
Guerrero	567	120	66	31	110	894	795	159	439	29	356	1,778	2,672
Hidalgo	3,363	600	530	30	896	5,419	5,154	693	2,796	16	2,405	11,064	16,483
Jalisco	3,546	922	337	301	438	5,544	3,848	929	1,380	65	1,674	7,896	13,440
Michoacán	1,256	282	152	15	196	1,901	1,332	335	574	0	652	2,893	4,794
Morelos	273	42	48	0	10	373	631	174	367	6	242	1,420	1,793
Nayarit	599	166	66	109	107	1,047	624	161	188	58	194	1,225	2,272
Nuevo León	2,811	125	405	80	603	4,024	4,424	253	2,851	9	1,950	9,487	13,511
Oaxaca	1,571	727	282	65	429	3,074	1,586	645	1,092	31	1,024	4,378	7,452
Puebla	994	338	241	17	232	1,822	1,692	692	1,359	13	835	4,591	6,413
Querétaro	1,692	366	254	23	232	2,567	2,812	308	2,714	17	861	6,712	9,279
Quintana Roo	626	1,289	98	1,148	138	3,299	918	1,269	624	654	641	4,106	7,405
San Luis Potosí	340	263	48	10	94	755	767	298	307	6	451	1,829	2,584
Sinaloa	3,476	515	408	33	684	5,116	4,055	582	1,828	32	2,019	8,516	13,632
Sonora	58	5	7	5	15	90	77	13	89	2	29	210	300
Tabasco	1,785	423	650	120	524	3,502	2,240	342	3,359	24	1,674	7,639	11,141
Tamaulipas	4,120	386	1,094	61	766	6,427	7,164	323	6,300	11	2,871	16,669	23,096
Tlaxcala	1,025	241	97	21	297	1,681	3,149	584	1,082	12	1,810	6,637	8,318
Veracruz	6,035	1,147	1,402	108	1,738	10,430	8,026	1,140	6,234	35	5,483	20,918	31,348
Yucatán	567	370	152	170	201	1,460	968	370	868	101	795	3,102	4,562
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	63,988	14,146	10,717	3,492	12,428	104,771	93,192	16,288	62,567	1,794	42,798	216,639	321,410

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



Fuente: DGAF-SICT

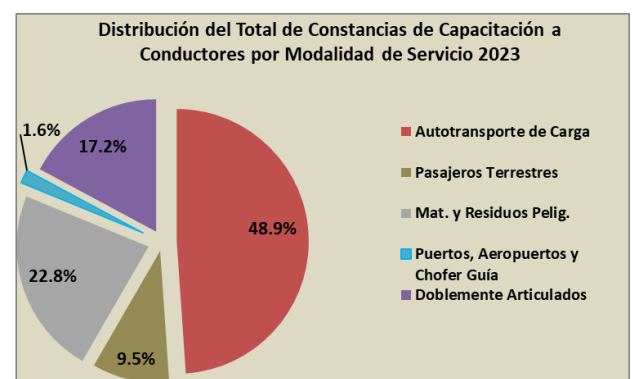


ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.4.2 Total de Constancias de Capacitación a Conductores por Modalidad de Servicio.

Entidad Federativa	Total Capacitación					Total
	Autotransporte de Carga	Pasajeros Terrestres	Mat. y Residuos Pelig.	Puertos, Aeropuertos y Chofer Guía	Doblemente Articulados	
Aguascalientes	3,694	271	1,613	22	1,807	7,407
Baja California	5,153	256	1,256	79	446	7,190
Baja California Sur	464	320	138	99	0	1,021
Campeche	94	58	29	5	0	186
Chiapas	4,544	1,687	1,982	179	1,827	10,219
Chihuahua	2,661	69	817	1	249	3,797
Ciudad de México	12,857	3,307	6,778	607	2,868	26,417
Coahuila	3,083	352	1,481	0	905	5,821
Colima	3,048	350	1,738	78	2,516	7,730
Durango	4,089	322	1,738	33	1,417	7,599
Estado de México	24,392	3,608	11,170	352	6,547	46,069
Guanajuato	8,135	2,237	3,756	363	2,968	17,459
Guerrero	1,362	279	505	60	466	2,672
Hidalgo	8,517	1,293	3,326	46	3,301	16,483
Jalisco	7,394	1,851	1,717	366	2,112	13,440
Michoacán	2,588	617	726	15	848	4,794
Morelos	904	216	415	6	252	1,793
Nayarit	1,223	327	254	167	301	2,272
Nuevo León	7,235	378	3,256	89	2,553	13,511
Oaxaca	3,157	1,372	1,374	96	1,453	7,452
Puebla	2,686	1,030	1,600	30	1,067	6,413
Querétaro	4,504	674	2,968	40	1,093	9,279
Quintana Roo	1,544	2,558	722	1,802	779	7,405
San Luis Potosí	1,107	561	355	16	545	2,584
Sinaloa	7,531	1,097	2,236	65	2,703	13,632
Sonora	135	18	96	7	44	300
Tabasco	4,025	765	4,009	144	2,198	11,141
Tamaulipas	11,284	709	7,394	72	3,637	23,096
Tlaxcala	4,174	825	1,179	33	2,107	8,318
Veracruz	14,061	2,287	7,636	143	7,221	31,348
Yucatán	1,535	740	1,020	271	996	4,562
Zacatecas	0	0	0	0	0	0
Total	157,180	30,434	73,284	5,286	55,226	321,410

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



Fuente: DGAF-SICT

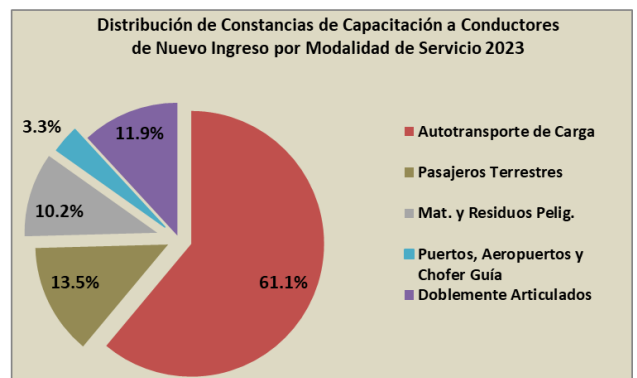
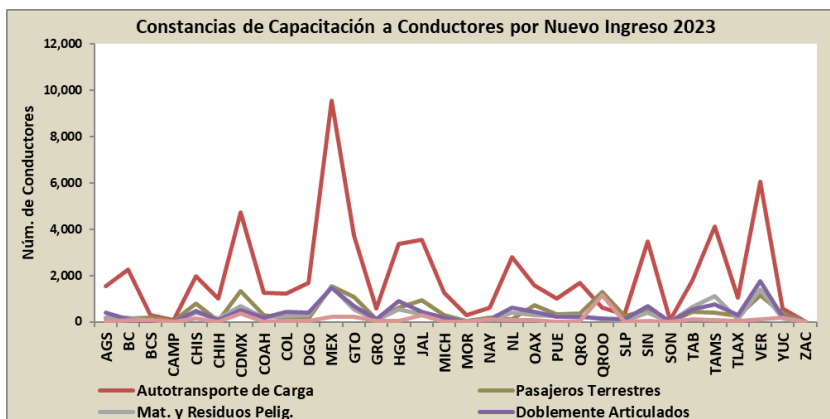


ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.4.3 Constancias de Capacitación a Conductores por Nuevo Ingreso.

Entidad Federativa	Nuevo Ingreso					Subtotal
	Autotransporte de Carga	Pasajeros Terrestres	Mat. y Residuos Pelig.	Puertos, Aeropuertos y Chofer Guía	Doblemente Articulados	
Aguascalientes	1,524	140	181	17	383	2,245
Baja California	2,247	152	171	57	124	2,751
Baja California Sur	281	185	31	67	0	564
Campeche	77	41	11	3	0	132
Chiapas	1,964	776	389	131	459	3,719
Chihuahua	992	27	132	0	76	1,227
Ciudad de México	4,738	1,323	699	361	503	7,624
Coahuila	1,265	271	163	0	198	1,897
Colima	1,218	155	256	44	421	2,094
Durango	1,691	136	306	27	383	2,543
Estado de México	9,548	1,546	1,520	227	1,487	14,328
Guanajuato	3,739	1,067	521	211	684	6,222
Guerrero	567	120	66	31	110	894
Hidalgo	3,363	600	530	30	896	5,419
Jalisco	3,546	922	337	301	438	5,544
Michoacán	1,256	282	152	15	196	1,901
Morelos	273	42	48	0	10	373
Nayarit	599	166	66	109	107	1,047
Nuevo León	2,811	125	405	80	603	4,024
Oaxaca	1,571	727	282	65	429	3,074
Puebla	994	338	241	17	232	1,822
Querétaro	1,692	366	254	23	232	2,567
Quintana Roo	626	1,289	98	1,148	138	3,299
San Luis Potosí	340	263	48	10	94	755
Sinaloa	3,476	515	408	33	684	5,116
Sonora	58	5	7	5	15	90
Tabasco	1,785	423	650	120	524	3,502
Tamaulipas	4,120	386	1,094	61	766	6,427
Tlaxcala	1,025	241	97	21	297	1,681
Veracruz	6,035	1,147	1,402	108	1,738	10,430
Yucatán	567	370	152	170	201	1,460
Zacatecas	0	0	0	0	0	0
Total	63,988	14,146	10,717	3,492	12,428	104,771

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



Fuente: DGAF-SICT

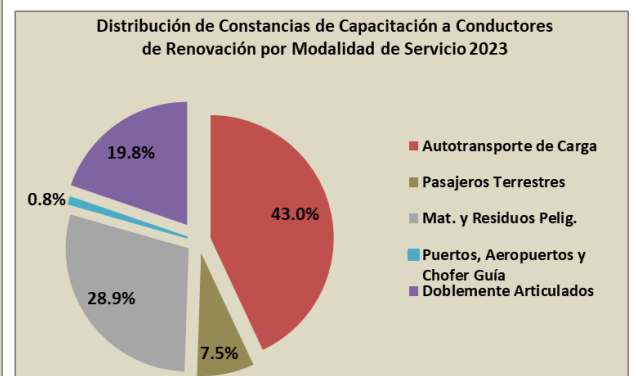
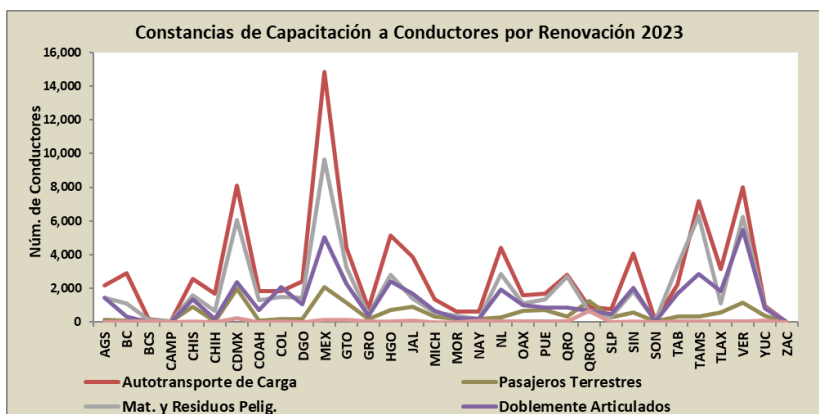


ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.4.4 Constancias de Capacitación a Conductores por Renovación.

Entidad Federativa	Renovación					Subtotal
	Autotransporte de Carga	Pasajeros Terrestres	Mat. y Residuos Pelig.	Puertos, Aeropuertos y Chofer Guía	Doblemente Articulados	
Aguascalientes	2,170	131	1,432	5	1,424	5,162
Baja California	2,906	104	1,085	22	322	4,439
Baja California Sur	183	135	107	32	0	457
Campeche	17	17	18	2	0	54
Chiapas	2,580	911	1,593	48	1,368	6,500
Chihuahua	1,669	42	685	1	173	2,570
Ciudad de México	8,119	1,984	6,079	246	2,365	18,793
Coahuila	1,818	81	1,318	0	707	3,924
Colima	1,830	195	1,482	34	2,095	5,636
Durango	2,398	186	1,432	6	1,034	5,056
Estado de México	14,844	2,062	9,650	125	5,060	31,741
Guanajuato	4,396	1,170	3,235	152	2,284	11,237
Guerrero	795	159	439	29	356	1,778
Hidalgo	5,154	693	2,796	16	2,405	11,064
Jalisco	3,848	929	1,380	65	1,674	7,896
Michoacán	1,332	335	574	0	652	2,893
Morelos	631	174	367	6	242	1,420
Nayarit	624	161	188	58	194	1,225
Nuevo León	4,424	253	2,851	9	1,950	9,487
Oaxaca	1,586	645	1,092	31	1,024	4,378
Puebla	1,692	692	1,359	13	835	4,591
Querétaro	2,812	308	2,714	17	861	6,712
Quintana Roo	918	1,269	624	654	641	4,106
San Luis Potosí	767	298	307	6	451	1,829
Sinaloa	4,055	582	1,828	32	2,019	8,516
Sonora	77	13	89	2	29	210
Tabasco	2,240	342	3,359	24	1,674	7,639
Tamaulipas	7,164	323	6,300	11	2,871	16,669
Tlaxcala	3,149	584	1,082	12	1,810	6,637
Veracruz	8,026	1,140	6,234	35	5,483	20,918
Yucatán	968	370	868	101	795	3,102
Zacatecas	0	0	0	0	0	0
Total	93,192	16,288	62,567	1,794	42,798	216,639

Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



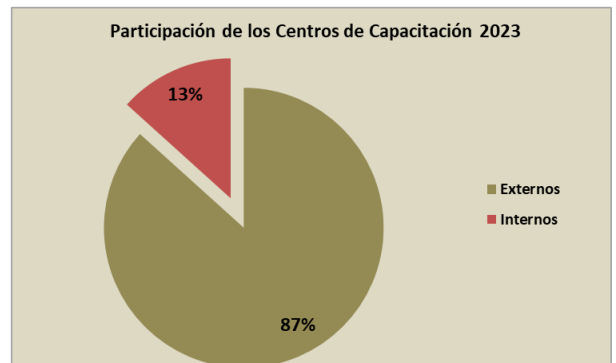
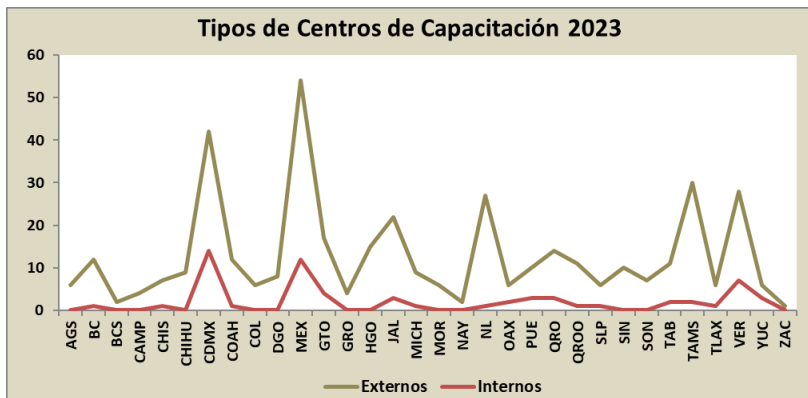
Fuente: DGAF-SICT



ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.4.5 Operación de los Centros de Capacitación por Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Número de Centros de Capacitación			Instructores Registrados en 2023
	Externos	Internos	Total	
Aguascalientes	6	0	6	0
Baja California	12	1	13	0
Baja California Sur	2	0	2	0
Campeche	4	0	4	0
Chiapas	7	1	8	0
Chihuahua	9	0	9	0
Ciudad de México	42	14	56	3
Coahuila	12	1	13	0
Colima	6	0	6	1
Durango	8	0	8	0
Estado de México	54	12	66	0
Guanajuato	17	4	21	0
Guerrero	4	0	4	0
Hidalgo	15	0	15	0
Jalisco	22	3	25	0
Michoacán	9	1	10	9
Morelos	6	0	6	0
Nayarit	2	0	2	0
Nuevo León	27	1	28	0
Oaxaca	6	2	8	0
Puebla	10	3	13	0
Querétaro	14	3	17	2
Quintana Roo	11	1	12	0
San Luis Potosí	6	1	7	0
Sinaloa	10	0	10	0
Sonora	7	0	7	0
Tabasco	11	2	13	0
Tamaulipas	30	2	32	0
Tlaxcala	6	1	7	0
Veracruz	28	7	35	5
Yucatán	6	3	9	0
Zacatecas	1	0	1	0
Total	410	63	473	20



Fuente: DGAF-SICT

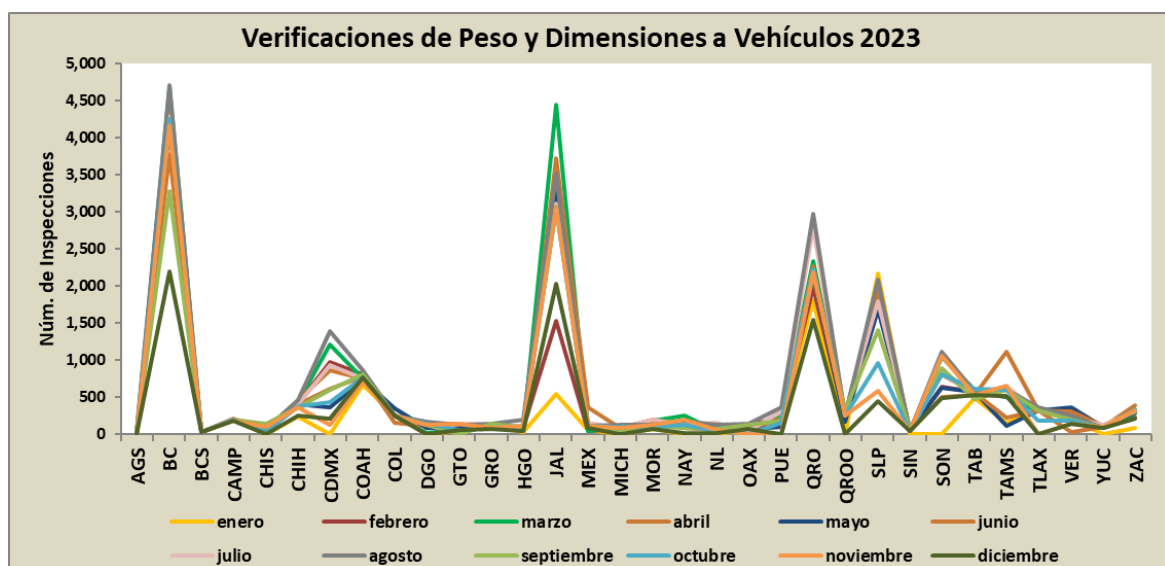


ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.5. Supervisión del Autotransporte Federal.

10. 5.1 Verificaciones de Peso y Dimensiones a Vehículos por Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Verificaciones de Peso y Dimensiones												Total
	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	
Aguascalientes	0	0	0	0	0	0	0	40	47	0	0	0	87
Baja California	4,152	4,205	4,682	3,784	4,194	4,335	4,293	4,714	3,280	4,251	4,172	2,195	48,257
Baja California Sur	33	36	38	34	36	35	31	35	35	30	36	32	411
Campeche	200	203	204	207	201	200	202	202	202	202	190	187	2,400
Chiapas	0	80	56	66	32	73	98	68	147	31	104	0	755
Chihuahua	241	422	437	411	405	455	404	465	360	379	362	260	4,601
Ciudad de México	0	979	1,211	612	360	866	938	1,389	600	436	133	211	7,735
Coahuila	676	804	747	774	743	758	754	865	806	768	716	772	9,183
Colima	250	250	250	150	350	250	250	250	250	250	250	250	3,000
Durango	0	0	18	117	83	130	130	173	130	143	130	0	1,054
Guanajuato	50	64	65	55	68	50	143	126	0	65	137	60	883
Guerrero	110	110	112	92	110	120	132	140	149	80	80	75	1,310
Hidalgo	30	84	64	60	60	60	60	197	95	113	116	50	989
Jalisco	539	1,527	4,441	3,727	3,270	3,581	3,115	3,516	3,071	3,056	3,056	2,033	34,932
Estado de México	62	50	40	360	120	120	152	120	120	120	120	80	1,464
Michoacán	0	80	80	80	80	84	80	125	57	95	80	0	841
Morelos	75	157	184	198	144	159	198	129	114	104	130	75	1,667
Nayarit	0	170	248	126	129	86	122	184	93	132	195	23	1,508
Nuevo León	9	55	50	84	42	60	163	124	75	42	63	14	781
Oaxaca	57	127	67	57	68	67	41	142	130	0	0	66	822
Puebla	167	226	238	213	94	217	306	365	180	150	0	0	2,156
Querétaro	1,807	1,994	2,336	2,139	2,170	2,269	2,787	2,979	2,188	2,226	2,176	1,550	26,621
Quintana Roo	0	202	257	265	172	251	277	250	326	254	251	0	2,505
San Luis Potosí	2,172	1,855	1,980	1,960	1,680	1,900	1,800	2,080	1,409	960	590	445	18,831
Sinaloa	0	49	41	44	65	75	55	50	61	48	45	45	578
Sonora	0	645	1,049	504	631	811	821	1,113	891	814	1,060	486	8,825
Tabasco	483	577	603	530	566	562	565	568	475	621	531	530	6,611
Tamaulipas	150	500	500	1,117	120	225	640	600	600	600	650	523	6,225
Tlaxcala	318	319	319	316	324	318	318	365	319	185	0	0	3,101
Veracruz	210	213	220	30	366	302	214	248	196	186	143	148	2,476
Yucatán	0	88	87	107	106	112	122	85	91	88	97	84	1,067
Zacatecas	81	222	287	397	301	309	306	328	317	334	317	207	3,406
Total Nacional	11,872	16,293	20,911	18,616	17,090	18,840	19,517	22,035	16,814	16,763	15,930	10,401	205,082

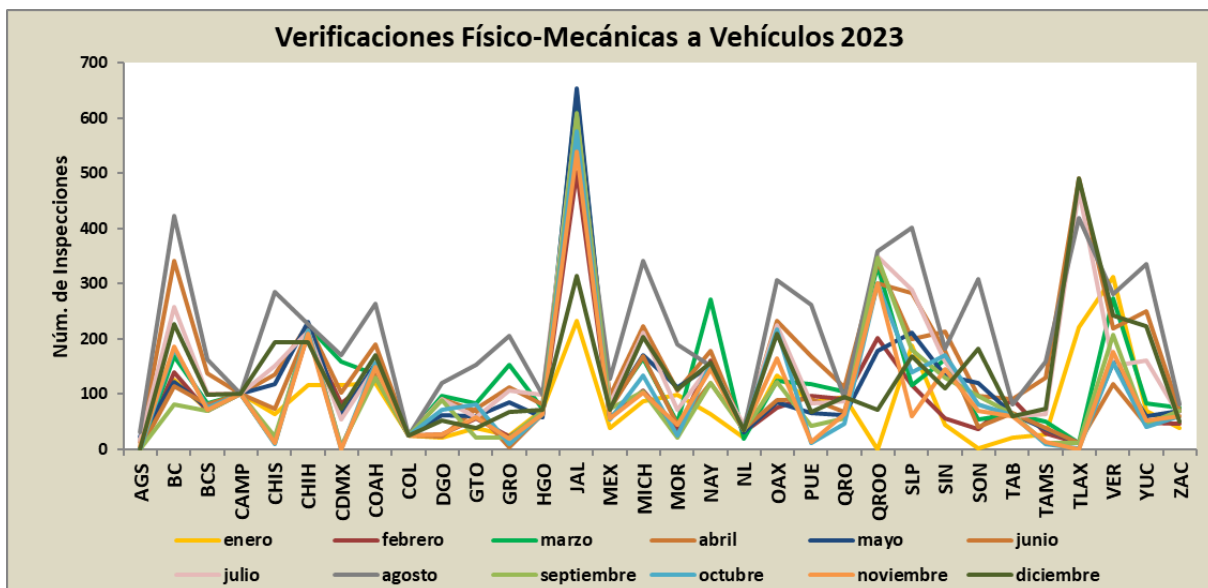




ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.5.2 Verificaciones Físico-Mecánicas a Vehículos por Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Verificaciones Físico-Mecánicas												Total
	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	
Agascalientes	0	0	0	13	23	0	14	31	0	0	5	0	86
Baja California	125	140	168	342	121	114	258	422	81	181	185	227	2,364
Baja California Sur	72	70	82	137	75	80	100	163	70	75	72	99	1,095
Campeche	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1,200
Chiapas	64	18	10	135	118	73	151	284	23	9	10	194	1,089
Chihuahua	116	209	223	227	231	215	214	227	213	215	210	193	2,493
Ciudad de México	116	83	158	103	62	4	54	171	5	0	0	73	829
Coahuila	120	131	136	189	155	137	149	264	130	157	148	170	1,886
Colima	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	300
Durango	21	26	96	23	61	90	90	119	88	72	26	51	763
Guanajuato	39	56	82	74	60	70	57	152	20	81	57	38	786
Guerrero	24	22	152	112	85	4	107	206	20	9	18	68	827
Hidalgo	72	61	73	81	57	63	98	98	69	64	64	72	872
Jalisco	232	502	643	550	654	578	603	574	610	576	539	315	6,376
Estado de México	38	58	79	97	76	74	83	128	74	54	55	72	888
Michoacán	86	107	165	223	171	169	211	342	105	133	102	204	2,018
Morelos	99	35	47	107	112	44	72	190	20	24	44	108	902
Nayarit	64	161	272	179	150	120	153	150	119	154	145	156	1,823
Nuevo León	20	30	19	35	31	37	43	35	35	35	35	35	390
Oaxaca	134	76	123	233	84	88	224	306	122	217	165	210	1,982
Puebla	85	96	117	168	66	90	82	262	42	11	13	67	1,099
Querétaro	94	90	105	112	61	68	86	93	55	45	63	94	966
Quintana Roo	0	202	331	340	179	300	350	358	347	301	301	71	3,080
San Luis Potosí	187	115	115	200	211	283	288	402	180	140	59	169	2,349
Sinaloa	44	56	163	213	133	178	159	181	129	171	145	110	1,682
Sonora	2	36	53	97	120	40	81	308	96	81	69	182	1,165
Tabasco	21	91	63	90	63	65	60	80	63	62	60	60	778
Tamaulipas	27	29	50	130	36	38	63	158	11	9	12	73	636
Tlaxcala	220	10	10	490	10	10	470	420	10	1	0	490	2,141
Veracruz	312	158	273	219	157	117	151	282	208	156	177	242	2,452
Yucatán	70	47	83	250	59	44	160	336	46	40	51	222	1,408
Zacatecas	38	45	75	70	70	70	60	80	70	60	60	50	748
Total Nacional	2,667	2,885	4,091	5,364	3,616	3,388	4,816	6,947	3,186	3,258	3,015	4,240	47,473



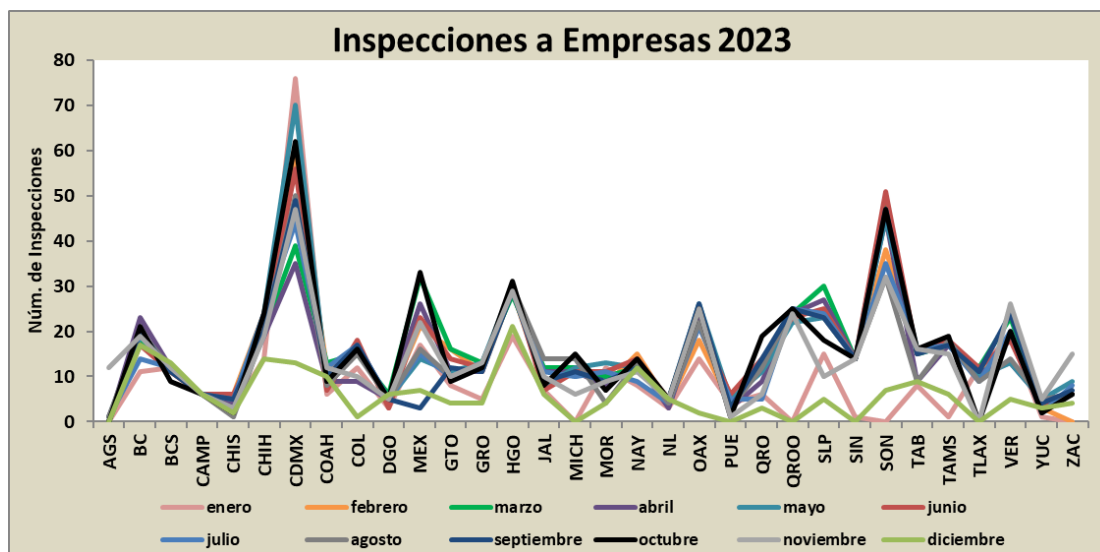
Fuente: DGAF-SICT



ESTADÍSTICAS DE PROCESOS

10.5.3 Inspecciones a Empresas por Entidad Federativa.

Entidad Federativa	Inspecciones												Total
	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	noviembre	diciembre	
Aguascalientes	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	12	0	16
Baja California	11	19	18	23	19	17	14	20	20	21	19	17	218
Baja California Sur	12	11	12	12	12	11	12	12	11	9	12	13	139
Campeche	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	72
Chiapas	3	6	2	4	5	6	5	1	5	2	3	2	44
Chihuahua	14	24	20	19	24	20	24	20	20	24	19	14	242
Ciudad de México	76	58	39	35	70	56	44	50	49	62	47	13	599
Coahuila	6	12	13	9	9	7	12	8	10	9	12	10	117
Colima	12	16	15	9	16	18	17	15	17	16	10	1	162
Durango	3	5	6	5	5	3	5	5	5	5	5	6	58
Guanajuato	17	21	32	26	14	23	15	16	3	33	22	7	229
Guerrero	8	16	16	11	11	14	10	10	12	9	10	4	131
Hidalgo	5	11	13	11	13	12	12	12	11	12	13	4	129
Jalisco	19	29	28	30	30	30	30	30	29	31	29	21	336
Estado de México	7	8	12	11	8	7	11	14	9	8	10	6	111
Michoacán	0	12	12	11	12	11	10	14	11	15	6	0	114
Morelos	12	8	10	8	13	11	11	4	9	7	9	4	106
Nayarit	8	15	12	13	12	14	9	13	12	14	11	12	145
Nuevo León	3	4	4	3	5	5	4	4	5	5	5	5	52
Oaxaca	14	18	23	23	26	21	21	22	26	25	25	2	246
Puebla	4	4	4	3	5	6	5	3	3	1	1	0	39
Querétaro	6	12	12	9	11	14	5	12	14	19	6	3	123
Quintana Roo	0	24	24	24	22	23	25	25	25	25	24	0	241
San Luis Potosí	15	24	30	27	23	25	24	23	23	18	10	5	247
Sinaloa	1	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	0	141
Sonora	0	38	49	45	45	51	35	32	47	47	32	7	428
Tabasco	8	16	15	9	16	15	16	9	15	16	16	9	160
Tamaulipas	1	17	17	17	17	18	17	18	17	19	15	6	179
Tlaxcala	12	10	12	11	10	12	9	9	11	0	0	0	96
Veracruz	19	19	23	13	13	18	20	14	24	20	26	5	214
Yucatán	1	3	4	5	5	3	2	5	4	2	5	3	42
Zacatecas	0	0	6	6	9	6	8	6	7	6	15	4	73
Total Nacional	303	480	503	452	501	498	453	447	474	500	449	189	5,249



Fuente: DGAF-SICT



COMPARATIVO ENTRE LOS DIFERENTES
MODOS DE TRANSPORTE



COMPARATIVO ENTRE LOS DIFERENTES MODOS DE TRANSPORTE

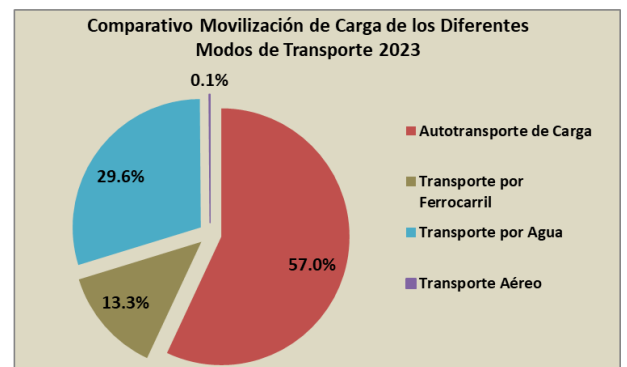
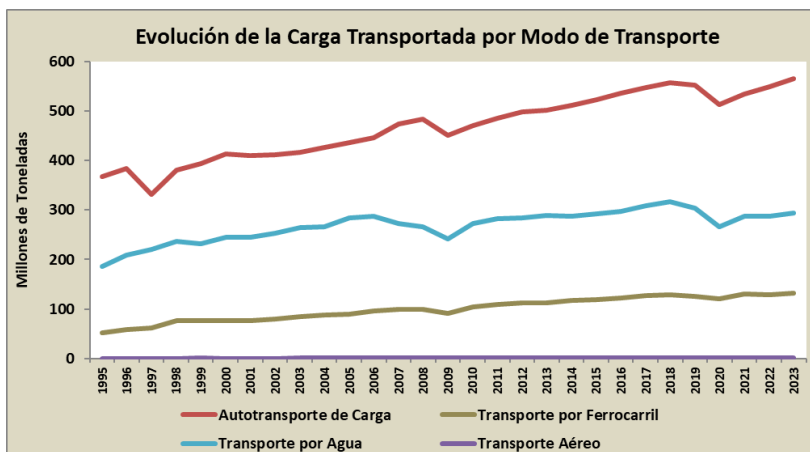
11. Comparativo entre los diferentes Modos de Transporte.

11.1 Movilización de la Carga por Modo de Transporte (Serie 1995-2023).

Años	Modos de Transporte				Total
	Autotransporte de Carga	Transporte por Ferrocarril	Transporte por Agua	Transporte Aéreo	
1995	367	52	186	0.3	606
%	60.6	8.7	30.7	0.0	100
1996	383	59	209	0.3	651
%	58.9	9.0	32.1	0.0	100
1997	332	62	220	0.3	614
%	54.1	10.0	35.8	0.1	100
1998	381	76	237	0.4	695
%	54.8	10.9	34.2	0.1	100
1999	394	77	231	0.4	703
%	56.1	11.0	32.9	0.1	100
2000	413	77	244	0.4	735
%	56.2	10.5	33.2	0.1	100
2001	409	76	244	0.4	730
%	56.0	10.4	33.5	0.0	100
2002	411	80	253	0.4	745
%	55.2	10.8	34.0	0.1	100
2003	416	85	265	0.4	766
%	54.3	11.1	34.5	0.1	100
2004	426	88	266	0.5	781
%	54.6	11.3	34.1	0.1	100
2005	436	90	284	0.5	810
%	53.8	11.1	35.0	0.1	100
2006	445	96	287	0.5	829
%	53.7	11.5	34.7	0.1	100
2007	474	100	273	0.6	847
%	55.9	11.8	32.2	0.1	100
2008	484	100	265	0.5	849
%	57.0	11.7	31.2	0.1	100
2009	451	90	242	0.5	784
%	57.5	11.5	30.9	0.1	100

Años	Modos de Transporte				Total
	Autotransporte de Carga	Transporte por Ferrocarril	Transporte por Agua	Transporte Aéreo	
2010	470	105	273	0.6	848
%	55.4	12.3	32.2	0.1	100
2011	486	108	283	0.6	877
%	55.3	12.4	32.2	0.1	100
2012	498	112	283	0.6	894
%	55.7	12.5	31.7	0.1	100
2013	502	112	289	0.6	903
%	55.6	12.4	32.0	0.1	100
2014	511	117	287	0.6	916
%	55.8	12.8	31.3	0.1	100
2015	523	120	293	0.7	936
%	55.9	12.8	31.3	0.1	100
2016	536	122	297	0.7	955
%	56.1	12.8	31.1	0.1	100
2017	547	127	308	0.7	982
%	55.6	12.9	31.4	0.1	100
2018	556	128	317	0.8	1,002
%	55.5	12.8	31.6	0.1	100
2019	552	125	303	0.8	981
%	56.3	12.8	30.9	0.1	100
2020	512.7	120.4	266.7	0.6	900
%	56.9	13.4	29.6	0.1	100
2021	534.5	129.9	286.6	0.7	952
%	56.2	13.6	30.1	0.1	100
2022	548.2	128.5	287.5	1.1	965
%	56.8	13.3	29.8	0.1	100
2023	565.7	131.5	294.1	1.2	993
%	57.0	13.3	29.6	0.1	100

* Millones de Toneladas.



Fuente: DGAF, Agencia Ferroviaria, Secretaría de Marina y Dirección General de Planeación.



COMPARATIVO ENTRE LOS DIFERENTES MODOS DE TRANSPORTE

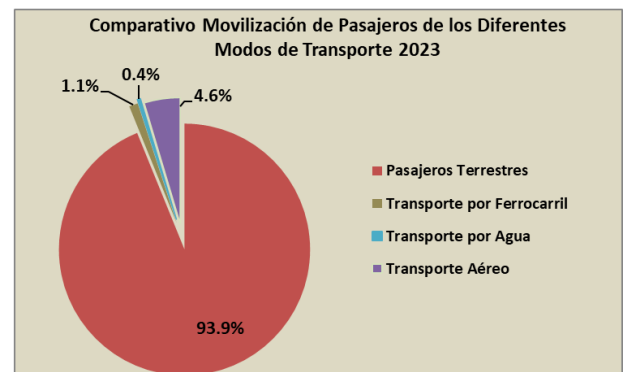
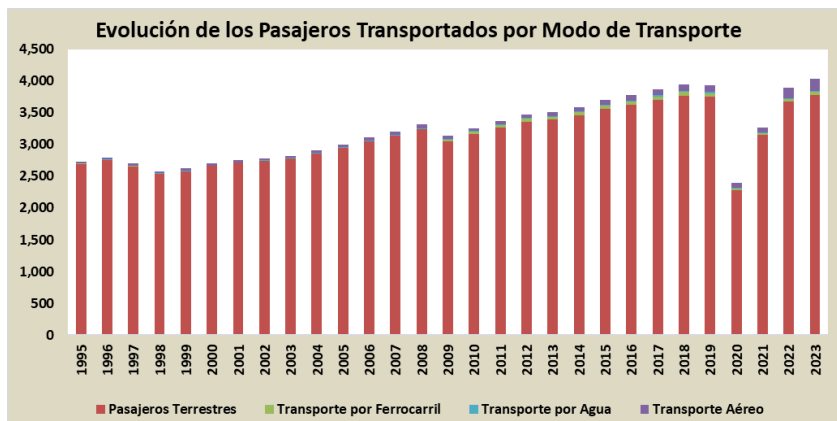
11.2 Movilización de Pasajeros por Modo de Transporte (Serie 1995-2023).

Años	Modos de Transporte				Total
	Pasajeros Terrestres	Transporte por Ferrocarril	Transporte por Agua	Transporte Aéreo	
1995	2,691	7	5	25	2,728
%	98.6	0.2	0.2	0.9	100
1996	2,750	7	6	26	2,790
%	98.6	0.2	0.2	0.9	100
1997	2,658	5	6	29	2,698
%	98.5	0.2	0.2	1.1	100
1998	2,536	2	7	31	2,576
%	98.5	0.1	0.3	1.2	100
1999	2,580	1	8	33	2,621
%	98.4	0.0	0.3	1.2	100
2000	2,660	0	7	34	2,702
%	98.5	0.0	0.3	1.3	100
2001	2,713	0	8	34	2,754
%	98.5	0.0	0.3	1.2	100
2002	2,740	0	9	33	2,782
%	98.5	0.0	0.3	1.2	100
2003	2,780	0	10	35	2,825
%	98.4	0.0	0.3	1.2	100
2004	2,860	0	12	39	2,911
%	98.2	0.0	0.4	1.4	100
2005	2,950	0	11	42	3,004
%	98.2	0.0	0.4	1.4	100
2006	3,050	0	12	47	3,109
%	98.1	0.0	0.4	1.5	100
2007	3,141	0	13	52	3,206
%	98.0	0.0	0.4	1.6	100
2008	3,238	9	13	53	3,313
%	97.7	0.3	0.4	1.6	100
2009	3,050	28	11	47	3,136
%	97.3	0.9	0.4	1.5	100

Años	Modos de Transporte				Total
	Pasajeros Terrestres	Transporte por Ferrocarril	Transporte por Agua	Transporte Aéreo	
2010	3,160	40	12	49	3,261
%	96.9	1.2	0.4	1.5	100
2011	3,264	42	11	51	3,368
%	96.9	1.2	0.3	1.5	100
2012	3,363	44	10	55	3,472
%	96.9	1.3	0.3	1.6	100
2013	3,391	45	10	60	3,506
%	96.7	1.3	0.3	1.7	100
2014	3,459	48	12	65	3,584
%	96.5	1.3	0.3	1.8	100
2015	3,558	54	14	73	3,699
%	96.2	1.4	0.2	2.0	100
2016	3,623	56	15	81	3,775
%	96.0	1.5	0.4	2.2	100
2017	3,701	57	17	90	3,865
%	95.8	1.5	0.4	2.3	100
2018	3,773	58	19	96	3,946
%	95.6	1.5	0.5	2.4	100
2019	3,749	58	20	101	3,928
%	95.4	1.5	0.5	2.6	100
2020	2,277	30	7	78	2,392
%	95.2	1.2	0.3	3.3	100
2021	3,147	30	9	80	3,267
%	96.3	0.9	0.3	2.5	100
2022	3,674	41	15	167	3,898
%	94.3	1.1	0.4	4.3	100
2023	3,785	46	16	187	4,034
%	93.9	1.1	0.4	4.6	100

*Millones de Pasajeros.

**Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.



Fuente: DGAF, Agencia Ferroviaria, Secretaría de Marina y Dirección General de Planeación.

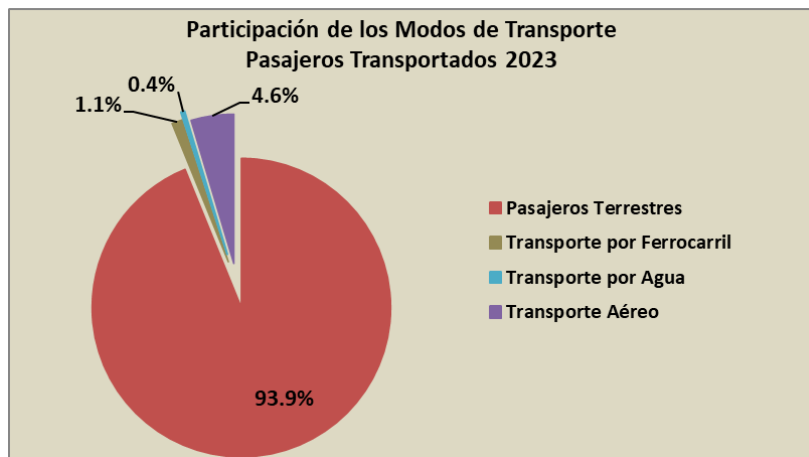
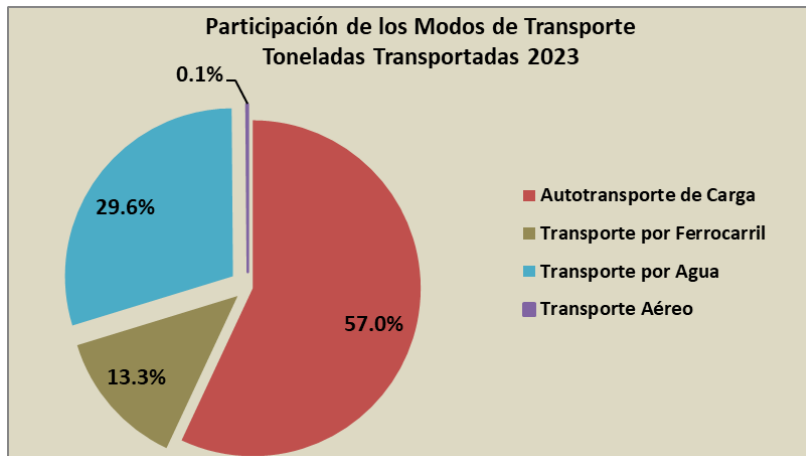


COMPARATIVO ENTRE LOS DIFERENTES MODOS DE TRANSPORTE

11.3 Comparativo de Carga y Pasajeros Transportados por Modo de Transporte 2023.

Modos de Transporte	Toneladas Transportadas	%	Pasajeros Transportados	%
Autotransporte de Carga y Pasajeros ¹	565.7	57.0	3,785	93.9
Transporte por Ferrocarril ²	131.5	13.3	46	1.1
Transporte por Agua ³	294.1	29.6	16	0.4
Transporte Aéreo ⁴	1.2	0.1	187	4.6
Total	993	100	4,034	100

* Cifras en Millones.



*Pasajeros Terrestres: Incluye Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril y Transporte Turístico por Tierra.

Fuente:

^{1/} DGAF.

^{2/} Agencia Ferroviaria.

^{3/} Secretaría de Marina. Incluye movimiento costero de pasajeros y movimiento de pasajeros en crucero.

^{4/} Dirección General de Planeación.



EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE



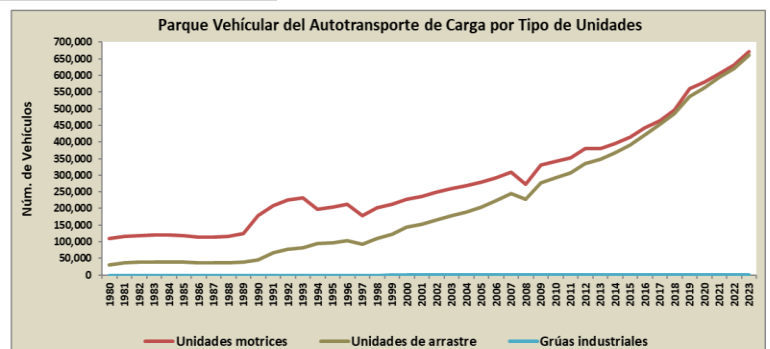
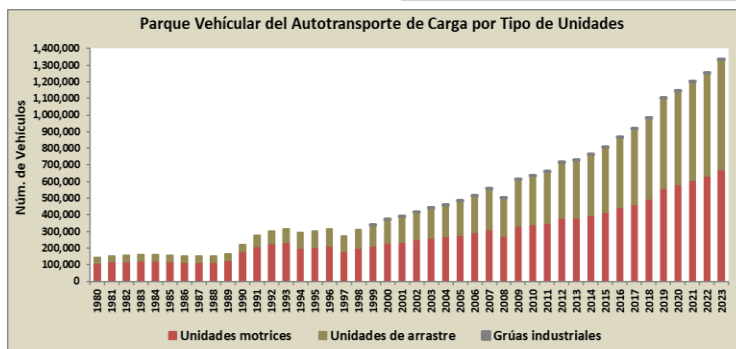
EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12. Evolución del Autotransporte Federal.

12.1. Autotransporte de Carga (Series 1980-2023).

12.1.1 Parque Vehicular del Autotransporte de Carga.

Año	Unidades motrices	Unidades de arrastre	Grúas industriales	Total	Variación %
1980	110,810	31,120	0	141,930	-
1981	117,090	36,760	0	153,850	8.4
1982	119,309	38,216	0	157,525	2.4
1983	120,702	38,639	0	159,341	1.2
1984	120,702	38,639	0	159,341	0.0
1985	117,956	38,317	0	156,273	-1.9
1986	114,000	36,500	0	150,500	-3.7
1987	115,092	37,245	0	152,337	1.2
1988	115,897	37,506	0	153,403	0.7
1989	124,897	39,113	0	164,010	6.9
1990	178,130	44,853	0	222,983	36.0
1991	209,060	67,865	0	276,925	24.2
1992	224,913	78,233	0	303,146	9.5
1993	232,203	81,307	0	313,510	3.4
1994	198,273	93,827	0	292,100	-6.8
1995	204,117	96,638	0	300,755	3.0
1996	212,909	102,409	0	315,318	4.8
1997	178,332	92,999	0	271,331	-14.0
1998	201,587	110,530	0	312,117	15.0
1999	213,292	122,619	126	336,037	7.7
2000	227,847	144,225	191	372,263	10.8
2001	235,767	152,341	212	388,320	4.3
2002	250,025	165,601	221	415,847	7.1
2003	260,645	177,864	251	438,760	5.5
2004	268,725	189,568	256	458,549	4.5
2005	279,112	204,186	266	483,564	5.5
2006	292,418	222,580	281	515,279	6.6
2007	310,013	245,843	294	556,150	7.9
2008	273,455	227,806	277	501,538	-9.8
2009	331,686	278,133	329	610,148	21.7
2010	342,064	293,053	351	635,468	4.1
2011	351,705	306,700	355	658,760	3.7
2012	380,342	334,858	483	715,683	8.6
2013	381,250	347,112	684	729,046	1.9
2014	395,552	367,051	877	763,480	4.7
2015	414,790	390,563	1,052	806,405	5.6
2016	443,058	420,553	1,224	864,835	7.2
2017	463,016	453,916	449	917,381	6.1
2018	496,057	486,335	464	982,856	7.1
2019	561,061	537,813	497	1,099,371	11.9
2020	580,035	563,400	505	1,143,940	4.1
2021	606,090	594,443	520	1,201,053	5.0
2022	632,252	620,240	528	1,253,020	4.3
2023	671,002	660,365	554	1,331,921	6.3

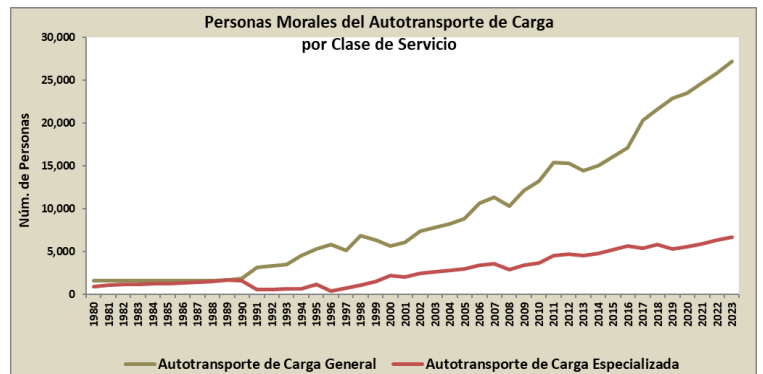
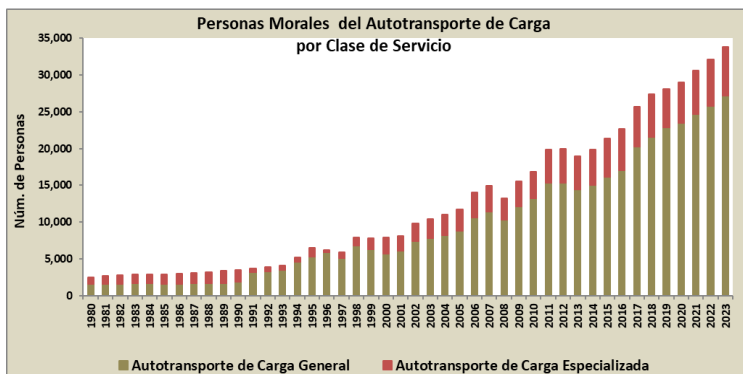




EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.1.2 Personas Morales del Autotransporte de Carga por Clase de Servicio.

Año	Autotransporte de Carga General	Autotransporte de Carga Especializada	Total	Variación %
1980	1,569	949	2,518	-
1981	1,596	1,046	2,642	4.9
1982	1,602	1,150	2,752	4.2
1983	1,627	1,200	2,827	2.7
1984	1,626	1,239	2,865	1.3
1985	1,606	1,289	2,895	1.0
1986	1,609	1,366	2,975	2.8
1987	1,631	1,456	3,087	3.8
1988	1,633	1,516	3,149	2.0
1989	1,662	1,675	3,337	6.0
1990	1,892	1,590	3,482	4.3
1991	3,137	563	3,700	6.3
1992	3,290	590	3,880	4.9
1993	3,459	617	4,076	5.1
1994	4,545	642	5,187	27.3
1995	5,278	1,171	6,449	24.3
1996	5,841	398	6,239	-3.3
1997	5,107	776	5,883	-5.7
1998	6,812	1,052	7,864	33.7
1999	6,297	1,486	7,783	-1.0
2000	5,669	2,211	7,880	1.2
2001	6,101	2,017	8,118	3.0
2002	7,351	2,459	9,810	20.8
2003	7,805	2,627	10,432	6.3
2004	8,202	2,776	10,978	5.2
2005	8,815	2,943	11,758	7.1
2006	10,632	3,366	13,998	19.1
2007	11,373	3,550	14,923	6.6
2008	10,287	2,894	13,181	-11.7
2009	12,098	3,412	15,510	17.7
2010	13,210	3,682	16,892	8.9
2011	15,370	4,517	19,887	17.7
2012	15,298	4,716	20,014	0.6
2013	14,416	4,521	18,937	-5.4
2014	15,084	4,819	19,903	5.1
2015	16,109	5,228	21,337	7.2
2016	17,082	5,622	22,704	6.4
2017	20,319	5,401	25,720	13.3
2018	21,582	5,792	27,374	6.4
2019	22,849	5,272	28,121	2.7
2020	23,471	5,532	29,003	3.1
2021	24,655	5,936	30,591	5.5
2022	25,846	6,295	32,141	5.1
2023	27,163	6,694	33,857	5.3



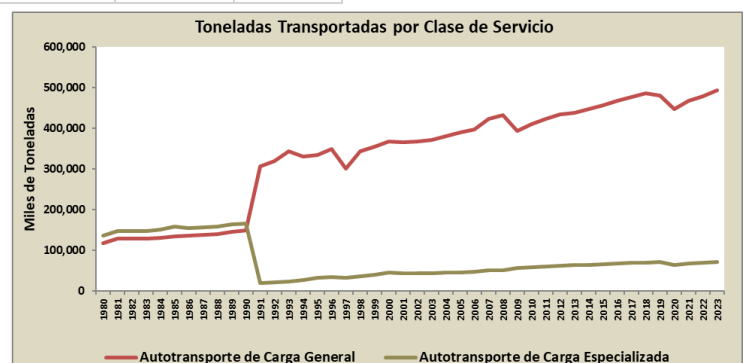
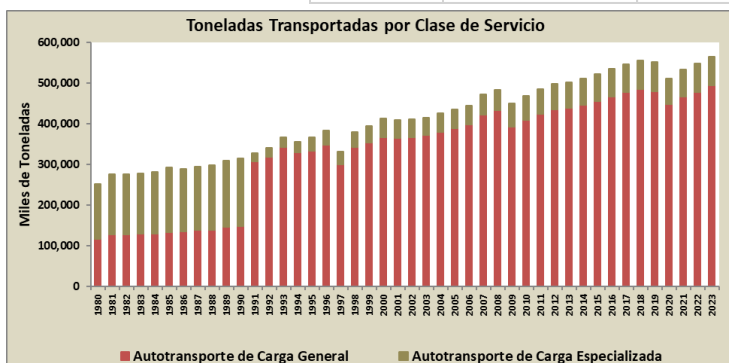


EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.1.3 Producción, Toneladas Transportadas.

Año	Autotransporte de Carga General	Autotransporte de Carga Especializada	Total	Variación %
1980	117,023	136,146	253,169	-
1981	128,754	147,538	276,292	9.1
1982	129,354	147,999	277,353	0.4
1983	129,714	148,368	278,082	0.3
1984	130,806	151,377	282,183	1.5
1985	134,112	159,297	293,409	4.0
1986	135,595	154,964	290,559	-1.0
1987	138,810	157,278	296,088	1.9
1988	140,134	158,736	298,870	0.9
1989	146,292	163,511	309,803	3.7
1990	149,009	165,666	314,675	1.6
1991	307,444	20,329	327,773	4.2
1992	319,742	21,318	341,060	4.1
1993	342,871	23,757	366,628	7.5
1994	330,053	26,434	356,487	-2.8
1995	333,800	32,873	366,673	2.9
1996	349,142	34,125	383,267	4.5
1997	300,444	32,022	332,466	-13.3
1998	344,282	36,519	380,801	14.5
1999	354,241	40,191	394,432	3.6
2000	368,066	45,127	413,193	4.8
2001	365,912	43,298	409,210	-1.0
2002	367,600	43,500	411,100	0.5
2003	372,150	44,050	416,200	1.2
2004	381,000	45,100	426,100	2.4
2005	389,400	46,100	435,500	2.2
2006	398,158	47,291	445,449	2.3
2007	423,459	50,401	473,860	6.4
2008	433,400	50,900	484,300	2.2
2009	394,079	56,821	450,900	-6.9
2010	410,772	59,228	470,000	4.2
2011	424,321	61,181	485,502	3.3
2012	435,373	62,774	498,147	2.6
2013	438,871	63,279	502,150	0.8
2014	446,903	64,437	511,340	1.8
2015	457,085	65,905	522,990	2.3
2016	468,060	67,488	535,548	2.4
2017	477,709	68,879	546,588	2.1
2018	486,296	70,115	556,411	1.8
2019	480,211	72,107	552,318	-0.7
2020	448,114	64,612	512,726	-7.2
2021	467,117	67,352	534,469	4.2
2022	479,082	69,077	548,159	2.6
2023	494,436	71,291	565,727	3.2

*Miles de Toneladas.



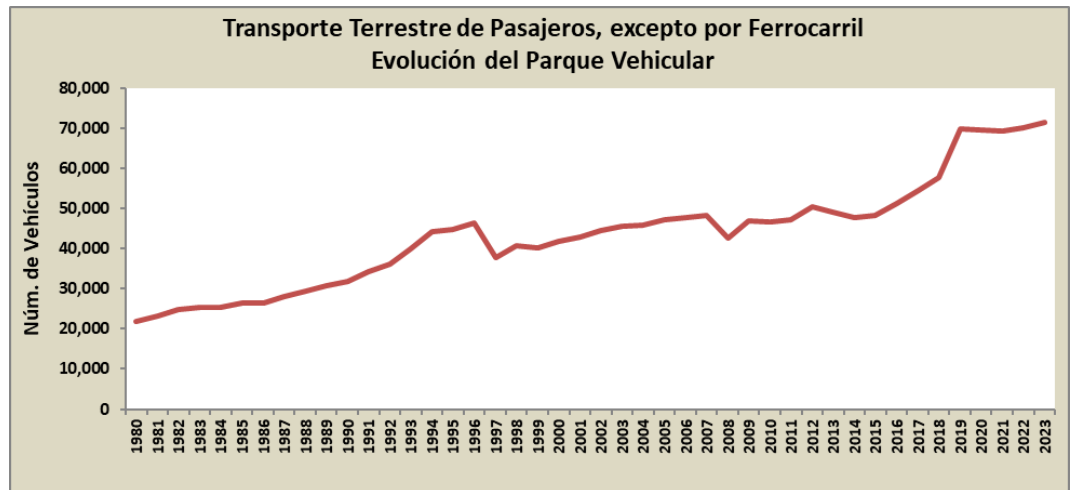


EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.2. Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril (Series 1980-2023).

12.2.1 Parque Vehicular del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.

Año	Vehículos	Variación %
1980	21,840	-
1981	23,120	5.9
1982	24,701	6.8
1983	25,225	2.1
1984	25,268	0.2
1985	26,316	4.1
1986	26,382	0.3
1987	28,073	6.4
1988	29,279	4.3
1989	30,735	5.0
1990	31,811	3.5
1991	34,380	8.1
1992	36,140	5.1
1993	39,997	10.7
1994	44,109	10.3
1995	44,711	1.4
1996	46,427	3.8
1997	37,643	-18.9
1998	40,846	8.5
1999	40,197	-1.6
2000	41,758	3.9
2001	42,899	2.7
2002	44,573	3.9
2003	45,485	2.0
2004	45,906	0.9
2005	47,092	2.6
2006	47,751	1.4
2007	48,374	1.3
2008	42,648	-11.8
2009	46,948	10.1
2010	46,658	-0.6
2011	47,172	1.1
2012	50,312	6.7
2013	48,981	-2.6
2014	47,610	-2.8
2015	48,287	1.4
2016	51,371	6.4
2017	54,531	6.2
2018	57,599	5.6
2019	69,871	21.3
2020	69,624	-0.4
2021	69,330	-0.4
2022	70,056	1.0
2023	71,562	2.1



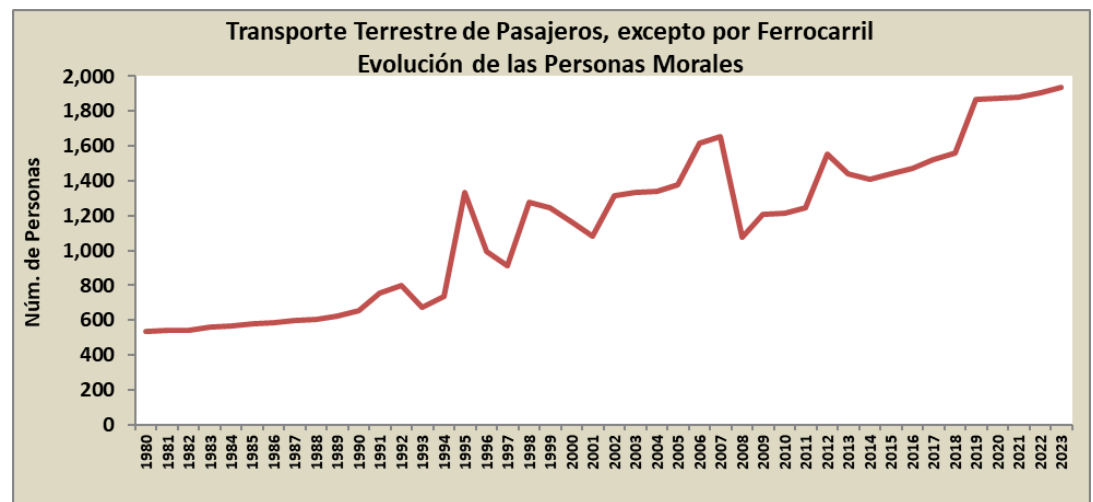
Fuente: DGAF-SICT



EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.2.2 Personas Morales del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.

Año	Personas Morales	Variación %
1980	537	-
1981	543	1.1
1982	541	-0.4
1983	563	4.1
1984	568	0.9
1985	579	1.9
1986	589	1.7
1987	599	1.7
1988	607	1.3
1989	625	3.0
1990	658	5.3
1991	755	14.7
1992	800	6.0
1993	672	-16.0
1994	736	9.5
1995	1,331	80.8
1996	996	-25.2
1997	914	-8.2
1998	1,275	39.5
1999	1,247	-2.2
2000	1,161	-6.9
2001	1,082	-6.8
2002	1,317	21.7
2003	1,333	1.2
2004	1,337	0.3
2005	1,375	2.8
2006	1,617	17.6
2007	1,652	2.2
2008	1,075	-34.9
2009	1,207	12.3
2010	1,213	0.5
2011	1,243	2.5
2012	1,556	25.2
2013	1,438	-7.6
2014	1,409	-2.0
2015	1,443	2.4
2016	1,474	2.1
2017	1,521	3.2
2018	1,557	2.4
2019	1,866	19.8
2020	1,871	0.3
2021	1,882	0.6
2022	1,905	1.2
2023	1,939	1.8



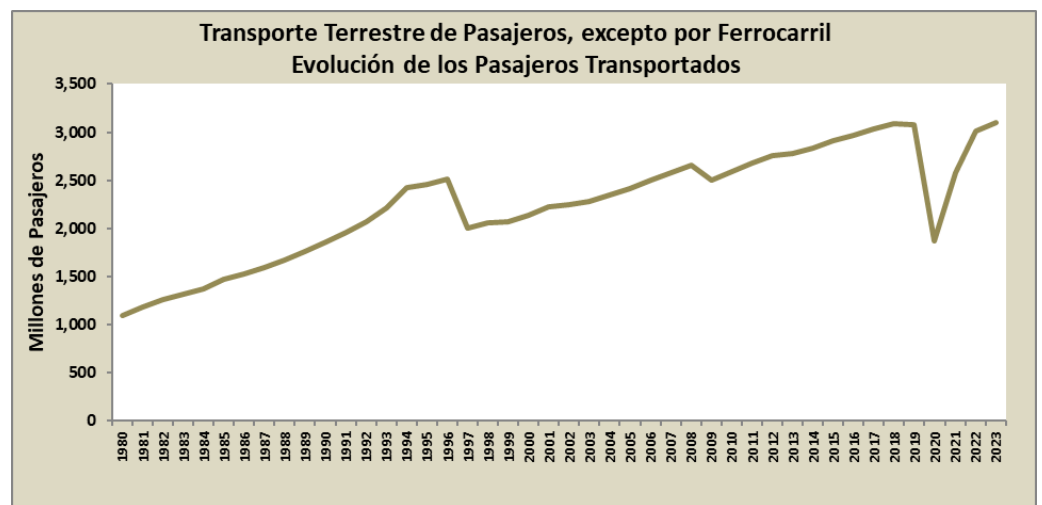
Fuente: DGAF-SICT



EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.2.3 Producción, Pasajeros Transportados del Transporte Terrestre de Pasajeros, excepto por Ferrocarril.

Año	Pasajeros	Variación %
1980	1,094	-
1981	1,180	7.9
1982	1,261	6.9
1983	1,312	4.0
1984	1,368	4.3
1985	1,468	7.3
1986	1,531	4.3
1987	1,599	4.4
1988	1,673	4.6
1989	1,758	5.1
1990	1,865	6.1
1991	1,965	5.4
1992	2,066	5.1
1993	2,212	7.1
1994	2,426	9.7
1995	2,457	1.3
1996	2,509	2.1
1997	2,008	-20.0
1998	2,065	2.8
1999	2,070	0.2
2000	2,134	3.1
2001	2,224	4.2
2002	2,245	0.9
2003	2,279	1.5
2004	2,344	2.9
2005	2,418	3.2
2006	2,503	3.5
2007	2,578	3.0
2008	2,655	3.0
2009	2,501	-5.8
2010	2,591	3.6
2011	2,677	3.3
2012	2,758	3.0
2013	2,781	0.8
2014	2,837	2.0
2015	2,918	2.9
2016	2,971	1.8
2017	3,035	2.2
2018	3,094	1.9
2019	3,074	-0.6
2020	1,867	-39.3
2021	2,581	38.2
2022	3,013	16.8
2023	3,104	3.0



*Millones de Pasajeros.

Fuente: DGAF-SICT

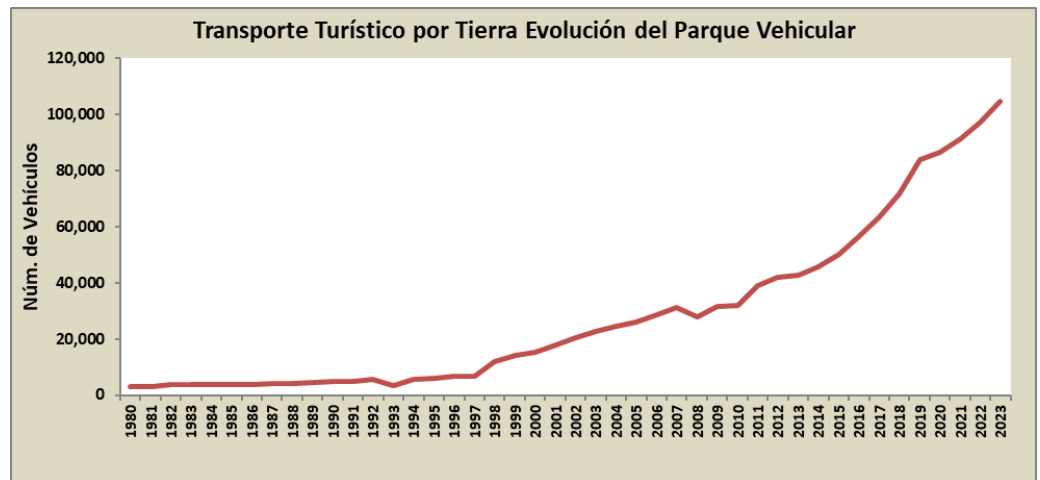


EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.3. Transporte Turístico por Tierra (Series 1980-2023).

12.3.1 Parque Vehicular del Transporte Turístico por Tierra.

Año	Vehículos	Variación %
1980	3,070	-
1981	3,150	2.6
1982	3,550	12.7
1983	3,589	1.1
1984	3,596	0.2
1985	3,674	2.2
1986	3,718	1.2
1987	4,127	11.0
1988	4,266	3.4
1989	4,476	4.9
1990	4,782	6.8
1991	5,005	4.7
1992	5,481	9.5
1993	3,240	-40.9
1994	5,476	69.0
1995	6,137	12.1
1996	6,706	9.3
1997	6,729	0.3
1998	11,793	75.3
1999	14,048	19.1
2000	15,124	7.7
2001	17,889	18.3
2002	20,424	14.2
2003	22,561	10.5
2004	24,419	8.2
2005	26,044	6.7
2006	28,579	9.7
2007	31,203	9.2
2008	28,008	-10.2
2009	31,619	12.9
2010	32,105	1.5
2011	39,093	21.8
2012	41,813	7.0
2013	42,836	2.4
2014	45,817	7.0
2015	50,284	9.7
2016	56,598	12.6
2017	63,420	12.1
2018	71,716	13.1
2019	83,855	16.9
2020	86,440	3.1
2021	91,303	5.6
2022	97,303	6.6
2023	104,689	7.6



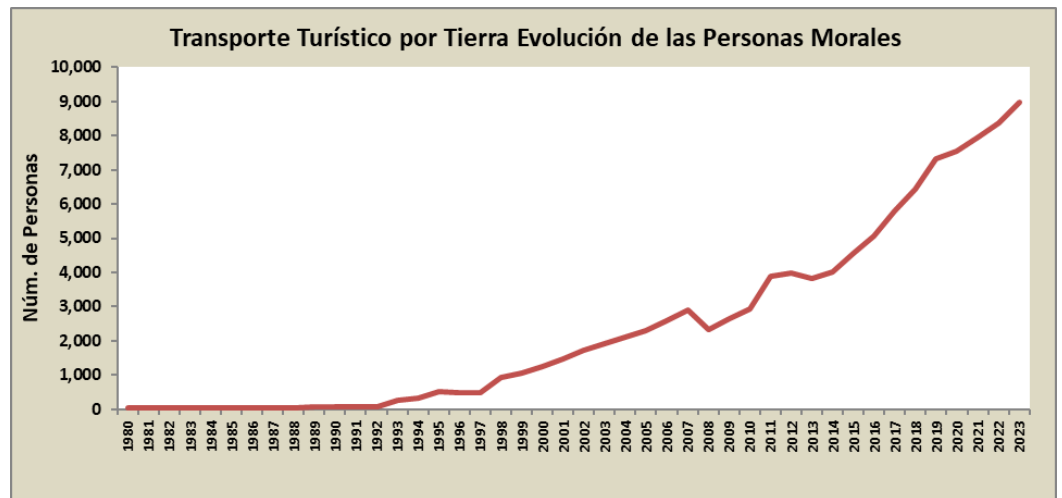
Fuente: DGAF-SICT



EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.3.2 Personas Morales del Transporte Turístico por Tierra.

Año	Personas Morales	Variación %
1980	50	-
1981	44	-12.0
1982	46	4.5
1983	54	17.4
1984	54	0.0
1985	51	-5.6
1986	56	9.8
1987	56	0.0
1988	58	3.6
1989	60	3.4
1990	60	0.0
1991	85	41.7
1992	90	5.9
1993	261	190.0
1994	342	31.0
1995	523	52.9
1996	498	-4.8
1997	503	1.0
1998	948	88.5
1999	1,065	12.3
2000	1,248	17.2
2001	1,483	18.8
2002	1,722	16.1
2003	1,904	10.6
2004	2,120	11.3
2005	2,311	9.0
2006	2,577	11.5
2007	2,888	12.1
2008	2,338	-19.0
2009	2,649	13.3
2010	2,942	11.1
2011	3,895	32.4
2012	3,972	2.0
2013	3,820	-3.8
2014	4,020	5.2
2015	4,542	13.0
2016	5,080	11.8
2017	5,809	14.4
2018	6,432	10.7
2019	7,325	13.9
2020	7,558	3.2
2021	7,955	5.3
2022	8,379	5.3
2023	8,984	7.2



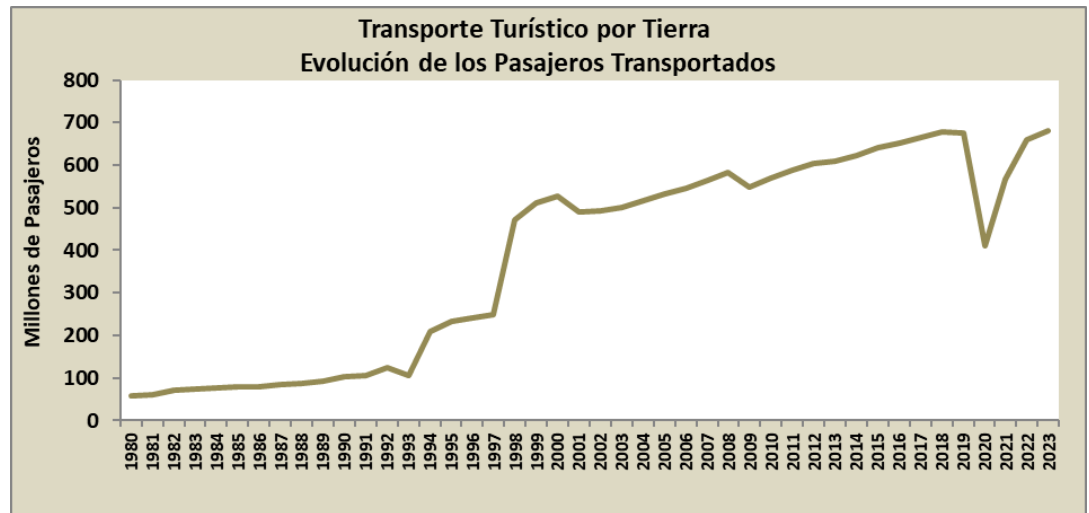
Fuente: DGAF-SICT



EVOLUCIÓN DEL AUTOTRANSPORTE

12.3.3 Producción, Pasajeros Transportados del Transporte Turístico por Tierra.

Año	Pasajeros	Variación %
1980	57	-
1981	60	5.3
1982	71	18.3
1983	73	2.8
1984	76	4.1
1985	79	3.9
1986	80	1.3
1987	84	5.0
1988	88	4.8
1989	93	5.7
1990	102	9.7
1991	106	3.9
1992	124	17.0
1993	107	-13.7
1994	210	96.3
1995	234	11.4
1996	241	3.0
1997	249	3.3
1998	471	89.2
1999	510	8.3
2000	526	3.1
2001	489	-7.0
2002	494	1.0
2003	501	1.4
2004	516	3.0
2005	532	3.1
2006	547	2.8
2007	563	2.9
2008	583	3.6
2009	549	-5.8
2010	569	3.6
2011	587	3.2
2012	605	3.1
2013	610	0.8
2014	622	2.0
2015	640	2.9
2016	652	1.9
2017	666	2.2
2018	679	1.9
2019	675	-0.6
2020	410	-39.2
2021	566	38.2
2022	661	16.7
2023	681	3.0



*Millones de Pasajeros.

Fuente: DGAF-SICT



INGRESOS DIRECTOS A LA FEDERACIÓN

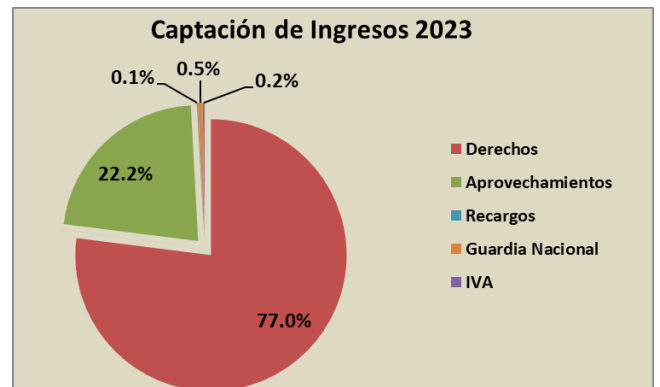
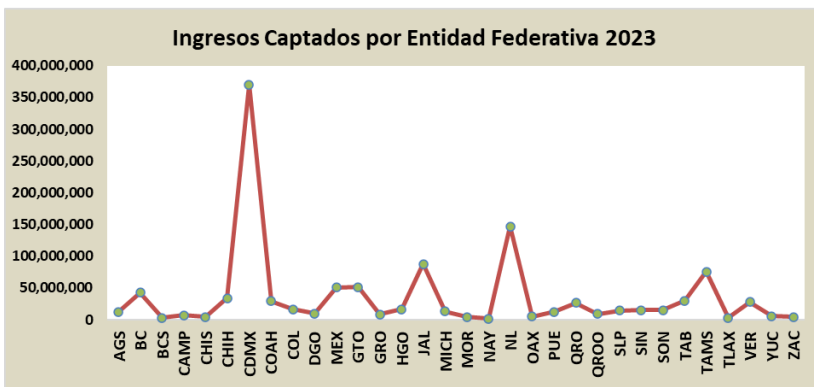


INGRESOS DIRECTOS A LA FEDERACIÓN

13. Ingresos Directos a la Federación.

13.1 Ingresos por Concepto de Derechos, Producción y Aprovechamiento.

Entidad federativa	Derechos	Productos	Aprovechamientos	Actualizaciones	Recargos	Guardia Nacional	IVA	Total
Aguascalientes	11,635,043.00	106.00	1,213,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,848,649.00
Baja California	38,245,835.00	0.00	4,817,894.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43,063,729.00
Baja California Sur	3,054,239.00	0.00	56,530.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,110,769.00
Campeche	1,411,986.00	68.00	5,659,488.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7,071,542.00
Chiapas	3,100,904.00	0.00	1,482,703.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,583,607.00
Chihuahua	30,516,437.00	57.00	3,315,303.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33,831,797.00
Ciudad de México	277,296,602.00	5,832.00	84,154,993.00	54,486.00	232,846.00	6,297,833.00	2,460,039.91	370,502,631.91
Coahuila	23,274,347.00	739.00	6,127,634.00	2,447.00	861.00	0.00	0.00	29,406,028.00
Colima	13,321,889.00	0.00	3,358,115.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16,680,004.00
Durango	9,414,815.00	0.00	377,460.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,792,275.00
Estado de México	43,632,814.00	0.00	7,241,455.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50,874,269.00
Guanajuato	48,619,191.00	3,647.00	2,675,118.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51,297,956.00
Guerrero	8,430,295.00	328.00	171,909.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8,602,532.00
Hidalgo	14,504,897.00	0.00	1,764,996.00	70,912.00	273,811.00	0.00	0.00	16,614,616.00
Jalisco	58,736,350.00	4.00	29,321,464.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88,057,818.00
Michoacán	13,164,647.00	137.00	297,593.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,462,377.00
Morelos	4,014,297.00	26.00	779,778.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,794,101.00
Nayarit	1,261,078.00	2.00	678,101.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,939,181.00
Nuevo León	99,447,425.00	0.00	47,875,992.00	0.00	0.00	0.00	0.00	147,323,417.00
Oaxaca	4,640,979.00	0.00	549,364.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,190,343.00
Puebla	11,291,764.00	600.00	1,552,306.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,844,670.00
Querétaro	19,393,713.00	75.00	7,155,633.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26,549,421.00
Quintana Roo	8,807,491.00	0.00	243,604.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9,051,095.00
San Luis Potosí	12,189,773.00	19.00	2,638,955.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14,828,747.00
Sinaloa	10,528,718.00	106.00	4,652,949.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,181,773.00
Sonora	14,708,648.00	0.00	750,072.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,458,720.00
Tabasco	6,554,324.00	0.00	23,293,690.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29,848,014.00
Tamaulipas	69,270,449.00	20.00	6,697,290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	75,967,759.00
Tlaxcala	914,269.00	101.00	2,459,611.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,373,981.00
Veracruz	24,157,930.00	0.00	3,903,096.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28,061,026.00
Yucatán	5,085,407.00	0.00	1,136,597.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,222,004.00
Zacatecas	3,597,144.00	2.00	800,735.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,397,881.00
Total	894,223,700.00	11,869.00	257,203,928.00	127,845.00	507,518.00	6,297,833.00	2,460,039.91	1,160,832,732.91



Fuente: DGAF-SICT



GLOSARIO DE TÉRMINOS



GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Autobús.-** Vehículo automóvil con capacidad para gran número de viajeros, destinado al transporte de pasajeros por carretera.
- **Autotransporte Federal de Carga.-** Es el porte de mercancías que se presta a terceros en caminos de jurisdicción federal. Atendiendo al tipo de mercancías y de los vehículos, el servicio de autotransporte federal de carga **se clasifica en:**
 - **Autotransporte Federal de Carga General.-** Unidades económicas dedicadas principalmente al autotransporte de carga general para el traslado de todo tipo de mercancías por los caminos de jurisdicción federal, siempre que lo permitan las características y especificaciones de los vehículos, hecho por lo regular en camiones (de redilas, tipo caja con contenedor, plataforma para carga general) sin ningún tipo de equipo especializado.
 - **Autotransporte Federal de Carga Especializada.-** Comprende el transporte de materiales, residuos, remanentes y desechos peligrosos, objetos voluminosos o de gran peso, fondos y valores, grúas industriales y automóviles sin rodar en vehículo tipo góndola. Tratándose de objetos voluminosos o de gran peso determinados en la norma correspondiente, se requerirá permiso especial por viaje que otorgue la Secretaría.
- **Autotransporte Federal de Pasajeros.-** Es el servicio destinado a la transportación de personas que se presta de manera regular en caminos federales, con itinerarios y rutas fijas, sujeto a horarios para la llegada y salida de vehículos en lugares autorizados para el ascenso, así como para el descenso de pasajeros en terminales registradas por la Secretaría.
La operación de los servicios requerirá de terminales para el ascenso o descenso de viajeros en las poblaciones donde inicien o terminen su recorrido. Considerando las clases de servicio y las características de las poblaciones, la Secretaría emitirá la norma sobre especificaciones que deberán reunir las terminales. **Dichos servicios se clasifican en:**
 - **De Lujo y Ejecutivo.-** Los servicios de lujo y ejecutivo operarán en viajes directos de origen a destino y deberán prestarse en autobús integral del último modelo fabricado en el año en que ingrese al servicio, con límite en operación de diez años, contados a partir de la obtención del permiso. Las características y especificaciones técnicas de los autobuses, se establecerán en la norma respectiva y deberán estar dotados de asientos reclinables, sanitario, aire acondicionado, sonido ambiental, cortinas, televisión, videocasetera y servicio de cafetería.
 - **Primera.-** El servicio de primera operará en viajes directos de origen a destino, deberá prestarse en autobús integral de hasta diez años de antigüedad en el momento que ingrese al servicio con límite en operación de quince años contados a partir del año de su fabricación, equipado con asientos reclinables, sanitario y aire acondicionado.



DICCIONARIO DE
TÉRMINOS DE LA
DGAF

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Económico.-** Servicio que opera con paradas intermedias entre el origen y el destino para el ascenso y descenso de pasaje donde exista paradero o cobertizo; se presta con autobús integral o convencional (con capacidad para 40 pasajeros), con antigüedad máxima de doce años al ingresar al servicio y límite en operación de quince años contados a partir del año de su fabricación, tiene autorización para transportar pasajeros que viajan de pie cuyo número no exceda al 20% de la capacidad de asientos del vehículo.
- **Mixto.-** El servicio económico operará con paradas intermedias entre el origen y destino, con autobús integral o convencional, con antigüedad máxima de doce años al ingresar al servicio y límite en operación de quince años contados a partir del año de su fabricación.
- **Transportación Terrestre de Pasajeros de y hacia los Puertos Marítimos y Aeropuertos (TPPA).-** En la expedición del permiso para la prestación del servicio de transportación terrestre de o hacia puertos marítimos y aeropuertos, la Secretaría, recabará previamente la opinión de quien tenga a su cargo la administración del puerto marítimo o aeropuerto de que se trate, en los términos que señala la Ley.
La expedición de permisos para esta modalidad procederá para autobús integral, vagoneta y automóvil sedán, del último modelo fabricado en el año en que ingrese a la operación del servicio, con límite en operación de cinco años, contados a partir de la obtención del permiso, dotado de aire acondicionado y sonido ambiental. Adicionalmente, el autobús deberá contar con sanitario. Dichos permisos autorizarán la libre circulación de los vehículos en todos los caminos de jurisdicción federal, siempre que se tenga como punto de origen o destino el puerto marítimo o aeropuerto correspondiente.
- **Autotransporte Federal de Turismo.-** Es el que se presta en forma no regular destinado al traslado de personas con fines recreativos, culturales y de esparcimiento hacia centros o zonas de interés. Estos servicios se prestarán sin sujeción a horarios o rutas determinadas.
Dichos servicios se clasifican en:
 - **Turístico de Lujo.-** Se prestará en autobús integral, del último modelo fabricado en el año en que ingrese al servicio, con límite en operación de diez años, contados a partir de la obtención del permiso, dotado de asientos reclinables, sanitario, aire acondicionado, equipo de sonido, cortinas, televisión y video casetera. Los servicios turístico de lujo y turístico se prestarán asociados cuando menos a uno de los servicios complementarios relativos a hospedaje, alimentación, visitas guiadas y otros conceptos que formen parte de un paquete integrado por operadores turísticos.
 - **Turístico.-** Se prestará en autobús integral, del último modelo fabricado en el año en que ingrese al servicio, con límite en operación de diez años, contados a partir de la obtención del permiso, dotado de asientos reclinables, sanitario, aire acondicionado, equipo.



GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Excursión.-** El servicio de excursión se prestará para uso exclusivo de un grupo de personas para realizar viajes de esparcimiento, de estudio, con fines deportivos, o para convenciones y negocios, sujeto a itinerario y horarios determinados por los contratantes. Este servicio podrá operarse con autobús integral o convencional, de hasta ocho años de antigüedad en el momento en que ingrese al servicio, con límite en operación de doce años, contados a partir del año de su fabricación.
- **Chofer-Guía.-** El permiso para operar el servicio de chofer-guía, autoriza a su titular para trasladar turistas por todos los caminos de jurisdicción federal, en vehículos tipo sedán o vagoneta, del último modelo fabricado en el año en que ingrese a la operación del servicio, con límite en operación de cinco años, contados a partir de la obtención del permiso, con capacidad máxima de nueve asientos, aire acondicionado y sonido ambiental. En el caso de la modalidad de chofer-guía se deberá presentar, credencial de guía de turistas general vigente.
- **Arrendamiento.-** Los vehículos automotores, remolques y semirremolques destinados al arrendamiento, deberán contar con placas y tarjetas de circulación de servicio de autotransporte federal, las cuales deberán complementarse por el arrendatario con el permiso correspondiente.
- **Caballote.-** Semirremolque que permite la transportación segura de la carga (vidrio).
- **Caja.-** Consiste en una estructura de forma rectangular dotada de vallas altas o bajas, tres de las cuales son abatibles, que se fija al autobastidor del camión por detrás de la cabina de conducción.
- **Caja abierta.-** Vehículo automotor, semirremolque y remolque, tipo caja sin techo.
- **Caja cerrada.-** Son camiones o semirremolques y remolques, carrocería tipo caja, con una o dos puertas abatibles o tipo cortina.
- **Caja refrigerador.-** Son camiones o semirremolques y remolques que transportan productos o materias que requieren mantenerse en bajas temperaturas, tales como: productos del mar, productos perecederos, sus formas y algunos productos semielaborados (flores, ramas para ornato, productos químicos, etc.) Este tipo de vehículos cuenta con una unidad de refrigeración denominada thermoking.
- **Cama B o cuello G.-** Remolque para transportar maquinaria pesada de plataforma baja. Las camas bajas cuentan con equipos opcionales como cuello desmontable.
- **Camioneta.-** es un automóvil menor que el camión, empleado generalmente para el transporte de mercancías.
- **Camión unitario.-** Vehículo automotor de seis o más llantas, destinado al transporte de carga con peso bruto vehicular mayor a 4 toneladas.



DICCIONARIO DE
TÉRMINOS DE LA
DGAF

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Carga.-** Bienes, productos y mercancías transportadas ya sea por tierra, aire o mar, por empresas del autotransporte federal o del sistema ferroviario nacional o por líneas aéreas o buques nacionales o extranjeros, según sea el caso. Se mide en toneladas y en toneladas-kilómetro.
- **Celdillas.-** Camión, semirremolque y remolque, tipo caballete y compuesta por cavidades tipo panales (para el transporte de garrafas de agua).
- **Clase de servicio.-** Se refiere a cada una de las categorías en que se puede clasificar los servicios de autotransporte.
- **Clase de Vehículo.-** Se refiere a cada una de las categorías en que se puede clasificar los vehículos de autotransporte.
- **Contenedor.-** Recipiente utilizado para consolidar carga y que es fácilmente transportado por camión, ferrocarril o barco, sin tener que mover el contenido.
- **Chasis portacontenedor.-** Semirremolque y remolque tipo plataforma para el transporte de contenedores.
- **Estacas.-** Camionetas para el transporte de carga en general.
- **Estructura empresarial.-** Se refiere a cada una de las categorías en las que se clasifican los permisionarios del autotransporte, según el número de unidades vehiculares.
- **Góndola.-** Unidades de arrastre, su construcción es muy sofisticada, su uso es para el transporte de automóviles nuevos sin rodar, en sus dos niveles, contiene rampas abatibles para la fácil carga y descarga de los vehículos. También se conoce con el nombre de Nodriza o Madrinas.
- **Grúa de arrastre.-** Son camiones de dos y tres ejes, que se utilizan para el arrastre y rescate de vehículos con fallas o accidentados.
- **Grúas de arrastre y salvamento.-** Consiste en llevar a cabo aquellas maniobras mecánicas y/o manuales necesarias para rescatar y colocar sobre la carpeta asfáltica del camino, en condiciones de poder realizar las maniobras propias de su arrastre a los vehículos accidentados, sus partes o su carga. Los permisionarios, solo pueden operar el servicio en tramos de carretera federal, de hasta 100km., por lo que se deberá seleccionar el tipo de vehículo que esté autorizado en el tramo en el que se encuentre el vehículo que requiere el servicio (Art. 45 RAFSA). **Las grúas de arrastre y salvamento se clasifican en:**
- **Grúa Tipo "A".-** Se utiliza para proporcionar el servicio de arrastre a unidades motrices, cuyo peso bruto vehicular no excede de 3,500 Kg.



GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Grúa Tipo "B".-** Se utiliza para proporcionar el servicio de arrastre a unidades motrices, cuyo peso bruto vehicular no excede a 6,000 Kg. Preferentemente a camiones, tractocamiones y autobuses de pasajeros.
- **Grúa Tipo "C".-** Se utiliza para proporcionar el servicio de arrastre preferentemente a camiones cuyo peso bruto vehicular no excede a 12,000 Kg.; tractocamiones cuyo peso bruto vehicular no excede de 10,000 kg; y, autobuses de pasajeros cuyo peso bruto vehicular no excede los 12,000 Kg.
- **Grúa Tipo "D".-** Se utiliza para proporcionar el servicio de arrastre preferentemente a autobuses cuyo peso vehicular no exceda de 17,000 Kg. Y a tractocamiones con semirremolque cuyo peso vehicular no exceda 18,000 Kg
- **Grúa industrial.-** Automotor con cabina y equipo especial movable (pluma), que se utiliza para elevar y transportar cargas.
- **Jaula.-** Semirremolque que se utiliza para el transporte de ganado, sus características son: con escote, doble transmisión y rampas para la carga y descarga, piso de madera machinbrado. Estos tipos de unidades como transportan animales, deben contar con una suficiente ventilación y una adecuada vigilancia, ya que es una carga móvil y afecta la estabilidad del vehículo.
- **Licencia Federal de Conductor.-** Documento que acredita la conducción de los vehículos del servicio público del autotransporte federal y privado, a personas psicofísicamente aptas, que cuentan con las habilidades de conducción de vehículos motrices, conocimientos de la reglamentación vigente y de seguridad vial en materia de tránsito en carreteras.
- **Licencia Internacional de Conductor.-** La Secretaria de Comunicaciones y Transportes, expide una licencia federal de conductor con la modalidad internacional, con base a los memorandos de entendimiento sobre el reconocimiento y la validez de las licencias federales de conductor y las licencias comerciales de conductor, con los Estados Unidos de Norteamérica en el mes de noviembre de 1991 y en el año de 1994 con Canadá, que no aplica a particulares.
- **Material peligroso.** Aquellas sustancias peligrosas, sus remanentes, sus envases, embalajes y demás componentes que conformen la carga que será transportada por las unidades.
- **Midibús.-** Vehículo automotor de seis o más llantas, de estructura integral o convencional con capacidad mínima de 16 y máxima de 30 personas.
- **Minibús o Microbús.-** Vehículo automotor de cuatro o más llantas, conformado por un chasis que incluye el tren motriz, suspensión, sistema de frenos hidráulicos, equipo y accesorios para su operación, al cual se adapta una carrocería que generalmente excede la capacidad de diseño del tren motriz.



DICCIONARIO DE
TÉRMINOS DE LA
DGAF

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Modalidad de servicio.-** Es la Forma particular en que se desglosa cada una de las categorías en que se puede clasificar los servicios de autotransporte.
- **Pallet.-** Este Semirremolque se basa en el principio de caballete, con objeto de mejorar la estabilidad y aumentar la capacidad de carga, además de que la carga y descarga se realizan con mayor rapidez.
- **Pasajeros.-** Es toda persona que no siendo el conductor, ocupa un lugar dentro del vehículo con conocimiento de aquél.
- **Pasajeros-kilómetro.-** Se refiere a la unidad de medida que representa el transporte de un pasajero en una distancia de un kilómetro. La distancia que se debe considerar es aquella por la cual se cobra.
- **Paquetería y Mensajería.-** El servicio de paquetería y mensajería es el porte de paquetes debidamente envueltos y rotulados o con embalaje que permita su traslado y que se presta a terceros en caminos de jurisdicción federal. El servicio comprenderá la recolección, traslado, rastreo, reparto, seguimiento y entrega en tiempos predeterminados, de paquetes, de manera expedita.
- **Permiso.-** Acto jurídico administrativo por el cual una persona física o moral puede ejercitar un derecho, después de satisfacer los requisitos legales y reglamentos respectivos.
- **Permisionario.-** Persona autorizada por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes para prestar servicio de autotransporte federal o para operar o explotar servicios auxiliares.
- **Persona Física.-** Es la que tiene la capacidad jurídica y que le pueden ser imputables derechos y obligaciones, y se adquiere con el nacimiento y se pierde con la muerte. Que todos los seres humanos son personas jurídicas, denominadas personas naturales o comúnmente personas físicas, las cuales tienen derechos y obligaciones.
- **Persona Moral.-** Son ciertas entidades a las cuales el derecho considera como una sola entidad para que actúe como tal en la vida jurídica. Las personas morales se registrarán por las leyes correspondientes, por su escritura constitutiva y por sus estatutos.
- **Plataforma.-** Camión semirremolque y remolque cuya carrocería es plataforma.
- **Redillas.-** Camión, semirremolque y remolque, con un armazón de tablas alrededor de una plataforma.
- **Remolque.-** Vehículo Con eje delantero y trasero no dotado de medios de propulsión y destinado a ser jalado por un vehículo automotor, o acoplado a un Semirremolque.



DICCIONARIO DE
TÉRMINOS DE LA
DGAF

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Revolvedora.-** Camión de dos y tres ejes con maquina en forma de torno para mezclar los materiales de construcción.
- **Servicios Auxiliares.-** Los que sin formar parte del autotransporte federal de pasajeros, turismo o carga, complementan su operación y explotación.
- **Semirremolque.-** Vehículo sin eje delantero, destinado a ser acoplado a un tractocamión de manera que sea jalado y parte de su peso sea soportado por éste.
- **Tanque.-** Camión, semirremolque y remolque con una estructura en forma cilíndrica horizontal, que se utiliza para el transporte de líquidos.
- **TC.-** Tarjeta de Circulación. Término utilizado para hacer referencia al trámite de permiso cambio en la Tarjeta de Circulación.
- **Terminales de Pasajeros.-** Para la prestación del servicio de autotransporte de pasajeros, los permisionarios deberán contar con terminales de origen y destino conforme a los reglamentos respectivos, para el ascenso y descenso de pasajeros.
Las terminales de autotransporte federal de pasajeros podrán ser construidas, operadas y explotadas por:
Los permisionarios de autotransporte federal de pasajeros; los particulares, y los gobiernos estatales y municipales.
Las terminales podrán ser individuales o centrales según sean utilizadas por uno o varios permisionarios del servicio de autotransporte federal de pasajeros que operen en ellos.
- **Terminal Central de Pasajeros.-** Son instalaciones auxiliares al servicio del autotransporte federal de pasajeros, donde se concentra la oferta y la demanda de los servicios, con características de eficiencia, seguridad, higiene y comodidad en beneficio del público usuario, administrada por varias empresas.
- **Terminal Individual de Pasajeros.-** Son instalaciones auxiliares del autotransporte federal de pasajeros, donde se ofrecen los servicios de llegada y salida de autobús, administrada por una empresa.
- **Tipo de permisionario.-** Se refiere al tipo de permiso expedido de acuerdo a la normatividad y jurisdicción.
- **Tipo de servicio.-** Se refiere al tipo de permiso con que cuenta cada unidad vehicular.
- **Tipo de vehículo.-** Conjunto de características que distinguen a un vehículo.
- **Tolva.-** Unidades de arrastre destinadas a productos a granel preferentemente minerales. Caja en forma de pirámide o cono invertido.



DICCIONARIO DE
TÉRMINOS DE LA
DGAF

GLOSARIO DE TÉRMINOS

- **Tonelada.-** Unidad de masa equivalente a mil kilogramos; se aplica para medir el volumen de la carga transportada.
- **Toneladas kilómetro.-** Unidad de medida que representa el transporte de una tonelada de carga en una distancia de un kilómetro.
- **Tractocamión.-** Vehículo automotor destinado a soportar y arrastrar semirremolques y remolques.
- **Tractocamión doblemente articulado.-** Vehículo destinado al transporte de carga, constituido por un tractocamión, un Semirremolque y un remolque, acoplados por mecanismos de articulación.
- **Transfer.-** Intercambiador, lugar destinado a la intermodalidad entre diferentes medios de transporte, (modalidad de pago único en el viaje realizado entre diferentes medios de transporte). Los llamados “transfers”, dedicados a cruzar las cajas de los tráilers de un lado a otro de los puentes fronterizos con tractores.
- **Transporte Privado.-** Es el que efectúan las personas físicas o morales respecto a bienes propios o conexos de sus respectivas actividades, así como de personas vinculadas con los mismos fines, sin que por ello se genere un cobro.
- **Unidad de arrastre.-** Vehículo utilizado para el transporte de mercancías, el cual requiere para su movilización ser acoplado a una unidad motriz.
- **Unidad motriz.-** Vehículo automotor que cuenta con dispositivos necesarios para moverse por sí mismo.
- **Usuario.-** Persona física o moral que contrate con un transportista el traslado de personas o el transporte de carga.
- **Ventanilla Única.-** Es una herramienta que permite el envío de la información electrónica, una sola vez, ante una única entidad, para cumplir con todos los requerimientos de un trámite en particular, esto es posible a través de la simplificación, homologación y automatización de los procesos de gestión de un trámite o servicio prestado.
- **Volteo.-** Camión que tiene una caja que puede levantarse en el extremo delantero de manera que la carga se deslice hacia atrás.