

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



**Indicadores del  
Subsector**



**Indicadores de  
Procesos**



**Indicadores  
Económicos**



**Renovación  
Vehicular y  
Financiamiento**

**OCTUBRE 2020**

## ÍNDICE.

	Pág.
<b>I. INDICADORES DEL SUBSECTOR</b>	<b>3</b>
1.1 CARGA, PASAJE Y TURISMO (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	3
1.2 EDAD PROMEDIO DEL AUTOTRANSPORTE FEDERAL	12
1.3 INDICADORES DE OPERACIÓN DEL AUTOTRANSPORTE	12
1.4 ARRENDAMIENTO (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	13
1.5 TRANSFER (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	14
1.6 TRANSPORTE PRIVADO (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	15
1.7 PAQUETERÍA Y MENSAJERÍA (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	16
1.8 SERVICIO AUXILIAR (PARQUE VEHICULAR Y ESTRUCTURA)	17
1.9 AFOROS DE CAPUFE	18
1.10 CRUCES FRONTERIZOS	22
1.11 COMERCIO EXTERIOR	24
<b>II. INDICADORES DE PROCESOS</b>	<b>26</b>
2.1 TRÁMITES DE LICENCIAS PRESENCIALES, POR VENTANILLA ÚNICA Y LICENCIAS IMPRESAS	26
2.2 TRÁMITES DE PERMISOS	31
2.3 CONDUCTORES CAPACITADOS	34
2.4 INSPECCIONES Y VERIFICACIONES	37
<b>III. INDICADORES ECONÓMICOS</b>	<b>39</b>
3.1 ANÁLISIS ECONÓMICO NACIONAL	39
3.2 CONSUMO DE COMBUSTIBLE	42
<b>ANEXO DE MAPAS</b>	<b>44</b>
<b>GLOSARIO DE TÉRMINOS</b>	<b>46</b>



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

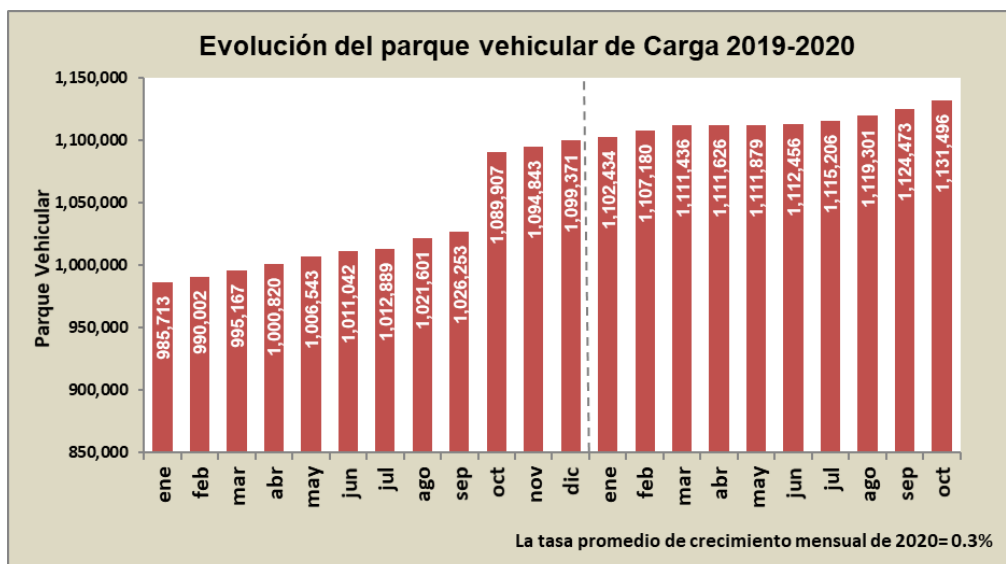
### 1.1 Carga, Pasaje y Turismo, octubre 2020.

#### \* Parque Vehicular del Autotransporte Federal de Carga, octubre 2020.

Vehículo	Clase	octubre	Var % respecto oct 2019
<b>Unidades Motrices</b>		<b>574,056</b>	<b>3.2</b>
Camión de dos ejes	C2	116,673	2.2
Camión de tres ejes	C3	90,541	2.1
Tractocamión de dos ejes	T2	3,589	1.8
Tractocamión de tres ejes	T3	361,997	3.8
Otros		1,256	3.9
<b>Unidades de Arrastre</b>		<b>556,941</b>	<b>4.5</b>
Semirremolques	S	553,189	4.5
Remolques	R	3,752	1.2
<b>Grúas Industriales</b>	<b>GI</b>	<b>499</b>	<b>1.4</b>
<b>Total</b>		<b>1,131,496</b>	<b>3.8</b>

Otros incluye: Camionetas y Automóviles

Vehículo	octubre	Var % respecto oct 2019
<b>Vehículos de Carga General</b>	<b>979,973</b>	<b>3.5</b>
<b>Vehículos de Carga Especializada</b>	<b>151,523</b>	<b>6.0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1,131,496</b>	<b>3.8</b>





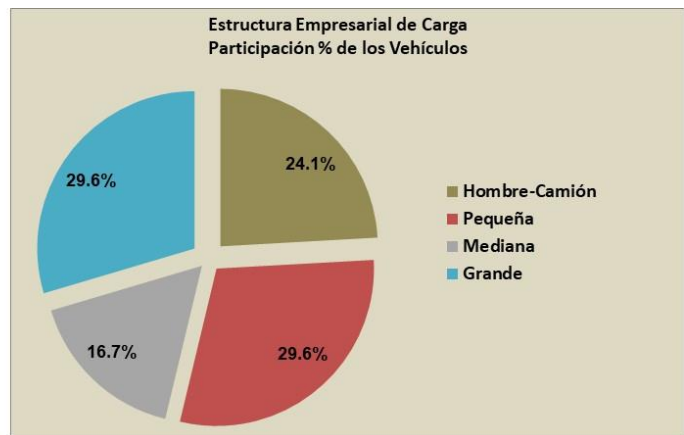
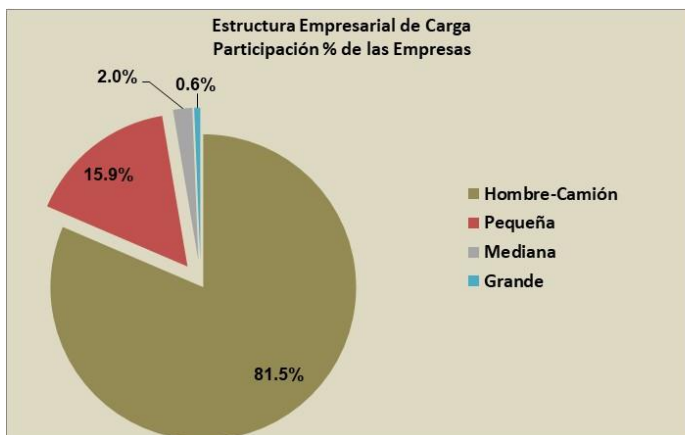
## II. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### \*Estructura Empresarial del Autotransporte Federal de Carga, octubre 2020.

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas/19	Empresas/20	Var %	Vehículos/19	Vehículos/20	Var %
Hombre-Camión	1 - 5	147,145	149,557	1.6	267,698	272,890	1.9
Pequeña	6 - 30	28,082	29,064	3.5	323,296	335,263	3.7
Mediana	31 - 100	3,566	3,720	4.3	180,307	188,566	4.6
Grande	Mas de 100	1,131	1,169	3.4	318,606	334,777	5.1
<b>Total General</b>		<b>179,924</b>	<b>183,510</b>	<b>2.0</b>	<b>1,089,907</b>	<b>1,131,496</b>	<b>3.8</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



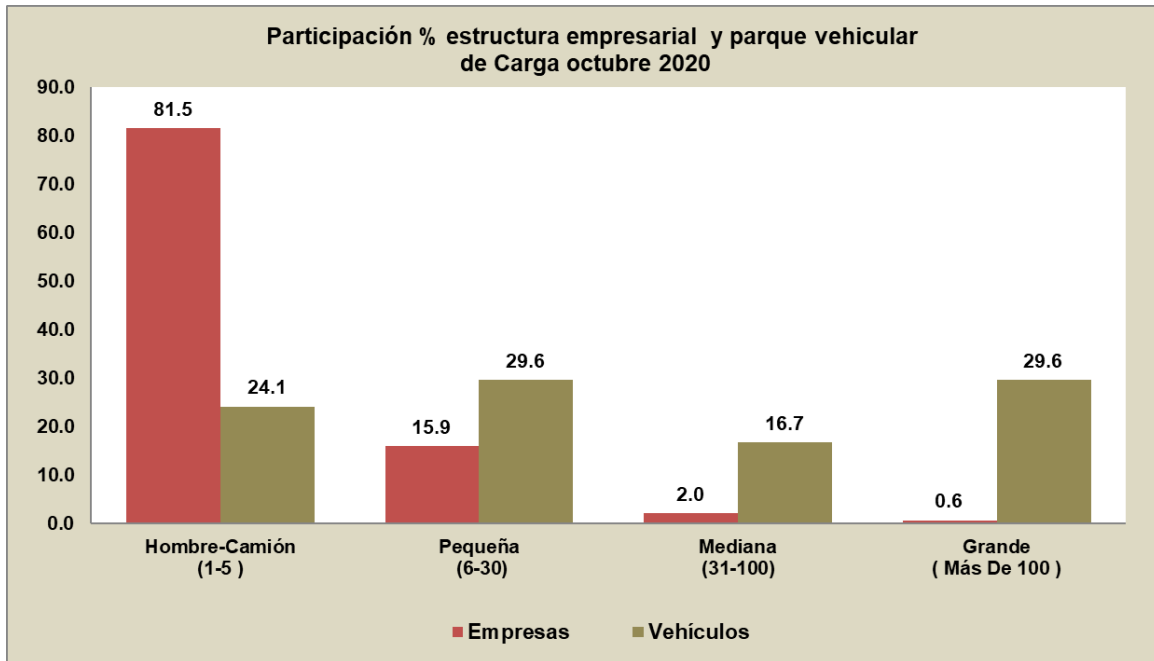
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

- El **81.5%** de los permisionarios de carga son **hombres-camión**, quienes integran el **24.1%** del parque vehicular.

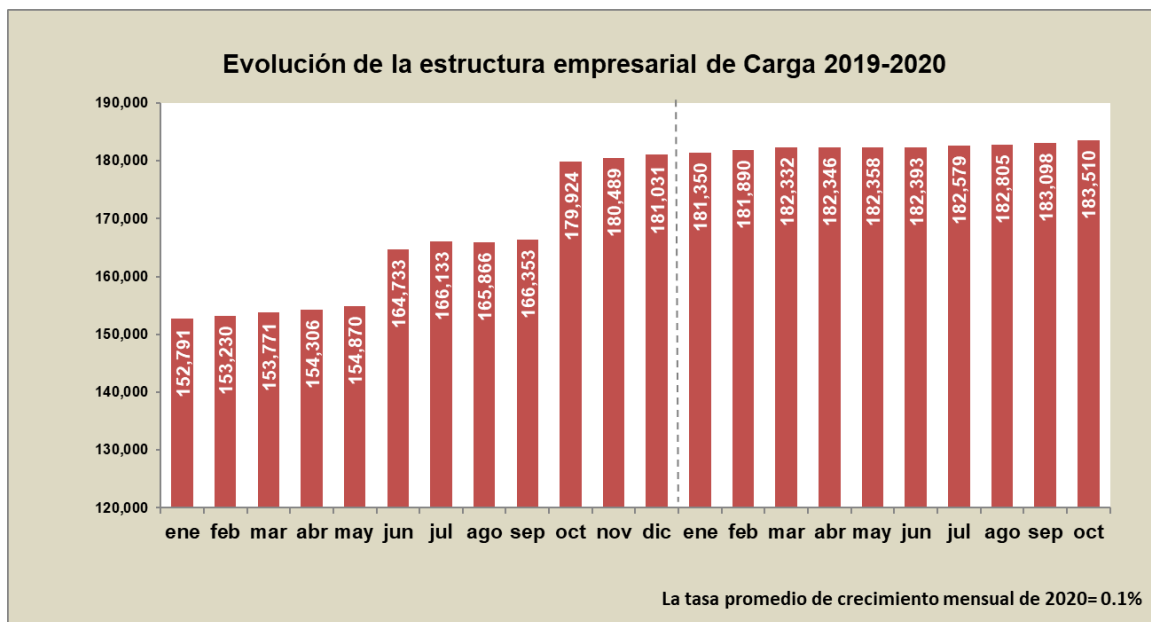


# I. INDICADORES DEL SUBSECTOR



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



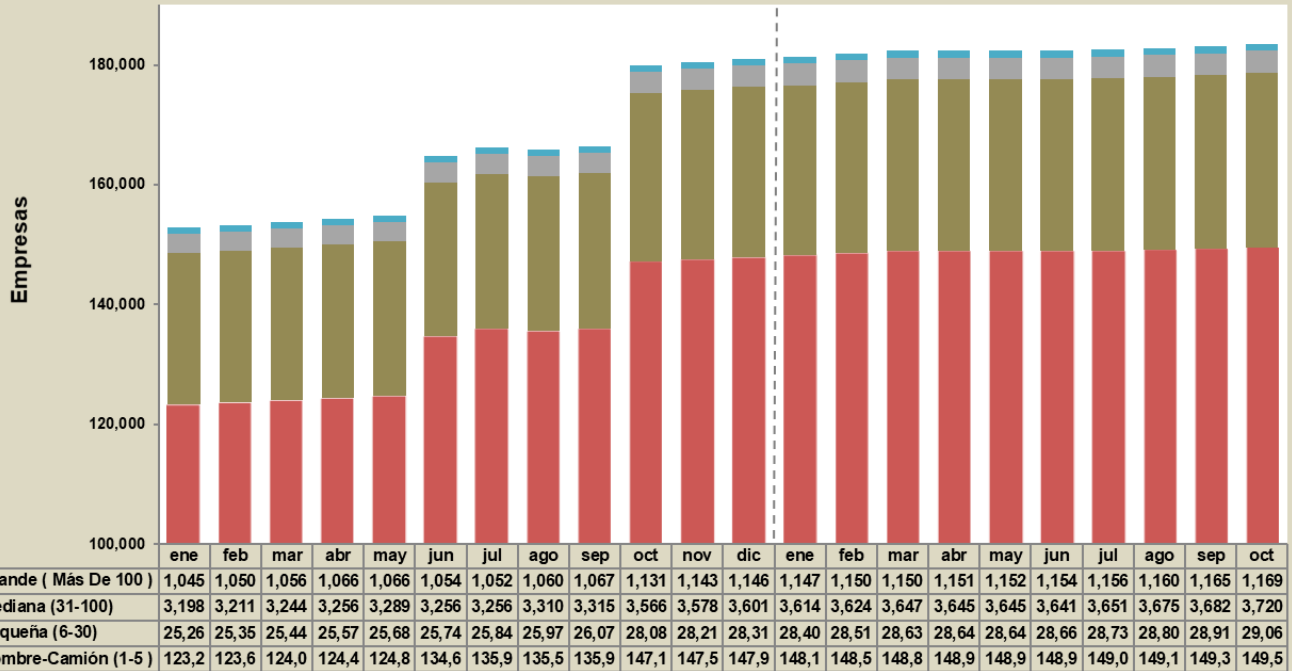
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**Evolución mensual de la estructura empresarial de Carga 2019-2020**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



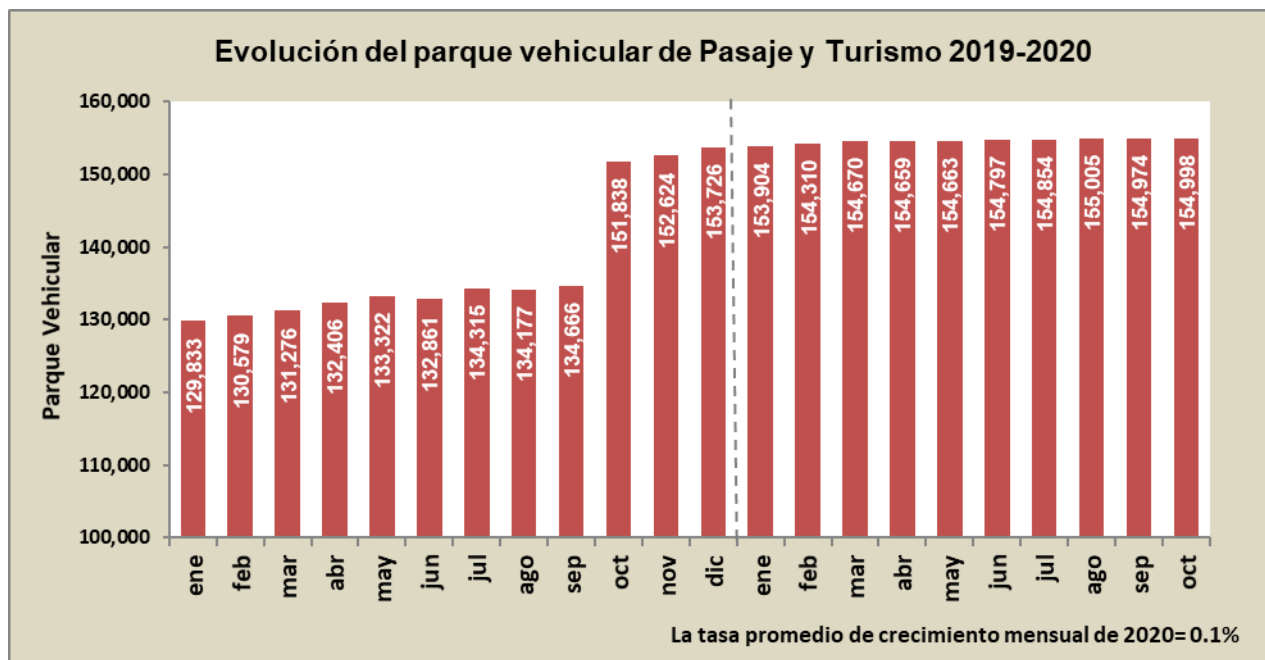
## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### \* Parque Vehicular del Autotransporte Federal de Pasaje y Turismo, octubre 2020.

Tipo de Servicio	oct/19	oct/20	Var %
<b>Pasaje</b>	69,318	69,581	0.4
<b>Turismo</b>	82,520	85,417	3.5
<b>Total General</b>	<b>151,838</b>	<b>154,998</b>	<b>2.1</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### \*Parque vehicular de pasajeros por clase de vehículo, octubre 2020.

Clase	Pasaje			Turismo		
	oct/19	oct/20	Var. %	oct/19	oct/20	Var. %
<b>Autobús</b>	55,871	56,245	0.7	50,092	51,626	3.1
<b>Automóvil</b>	9,008	8,933	-0.8	2,430	2,429	-0.0
<b>Camioneta</b>	2,938	2,902	-1.2	29,859	31,223	4.6
<b>Midibús</b>	77	77	0.0	0	0	0.0
<b>Minibús o Microbús</b>	1,424	1,424	0.0	139	139	0.0
<b>Total</b>	<b>69,318</b>	<b>69,581</b>	<b>0.4</b>	<b>82,520</b>	<b>85,417</b>	<b>3.5</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

### \*Parque vehicular de Pasaje por modalidad de servicio, octubre 2020.

Modalidad	oct/19	oct/20	var %
<b>Económico</b>	49,907	50,261	0.7
<b>Primera</b>	10,035	10,016	-0.2
<b>Puertos y Aeropuertos</b>	7,596	7,497	-1.3
<b>De Lujo</b>	1,298	1,330	2.5
<b>Ejecutivo</b>	433	428	-1.2
<b>Mixto</b>	49	49	0.0
<b>Total</b>	<b>69,318</b>	<b>69,581</b>	<b>0.4</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

### \*Parque vehicular de Turismo por modalidad de servicio, octubre 2020.

Modalidad	oct/19	oct/20	var %
<b>De Excursión</b>	49,943	51,341	2.8
<b>Turístico de Lujo</b>	27,062	28,460	5.2
<b>Turístico</b>	3,804	3,877	1.9
<b>Chofer Guía</b>	1,711	1,739	1.6
<b>Total</b>	<b>82,520</b>	<b>85,417</b>	<b>3.5</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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





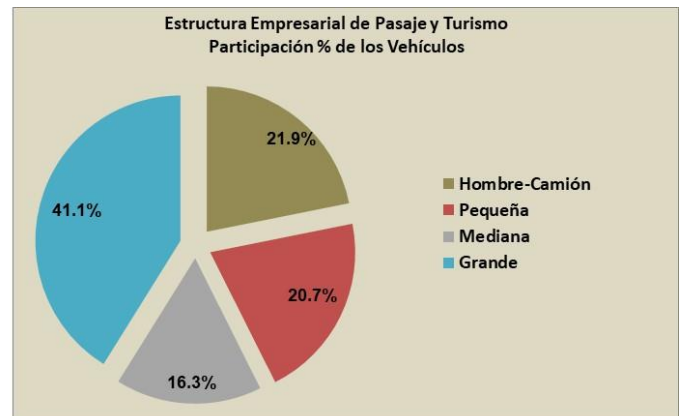
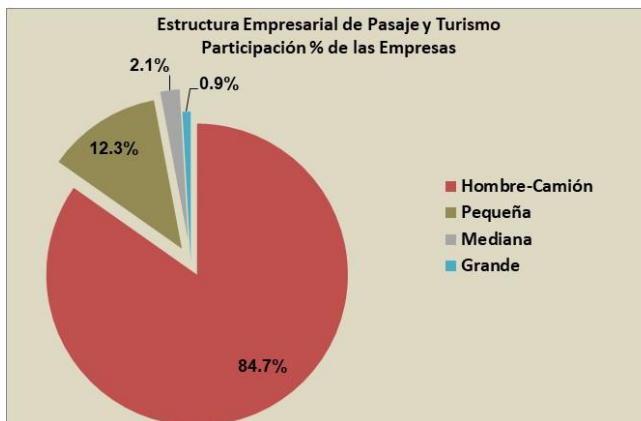
I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**\*Estructura Empresarial del Autotransporte Federal de Pasaje y Turismo, octubre 2020.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas/19	Empresas/20	Var %	Vehículos/19	Vehículos/20	Var %
Hombre-Camión	1 - 5	19,270	19,711	2.3	33,073	33,876	2.4
Pequeña	6 - 30	2,775	2,853	2.8	31,466	32,145	2.2
Mediana	31 - 100	473	483	2.1	24,813	25,263	1.8
Grande	Mas de 100	203	207	2.0	62,486	63,714	2.0
<b>Total General</b>		<b>22,721</b>	<b>23,254</b>	<b>2.3</b>	<b>151,838</b>	<b>154,998</b>	<b>2.1</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



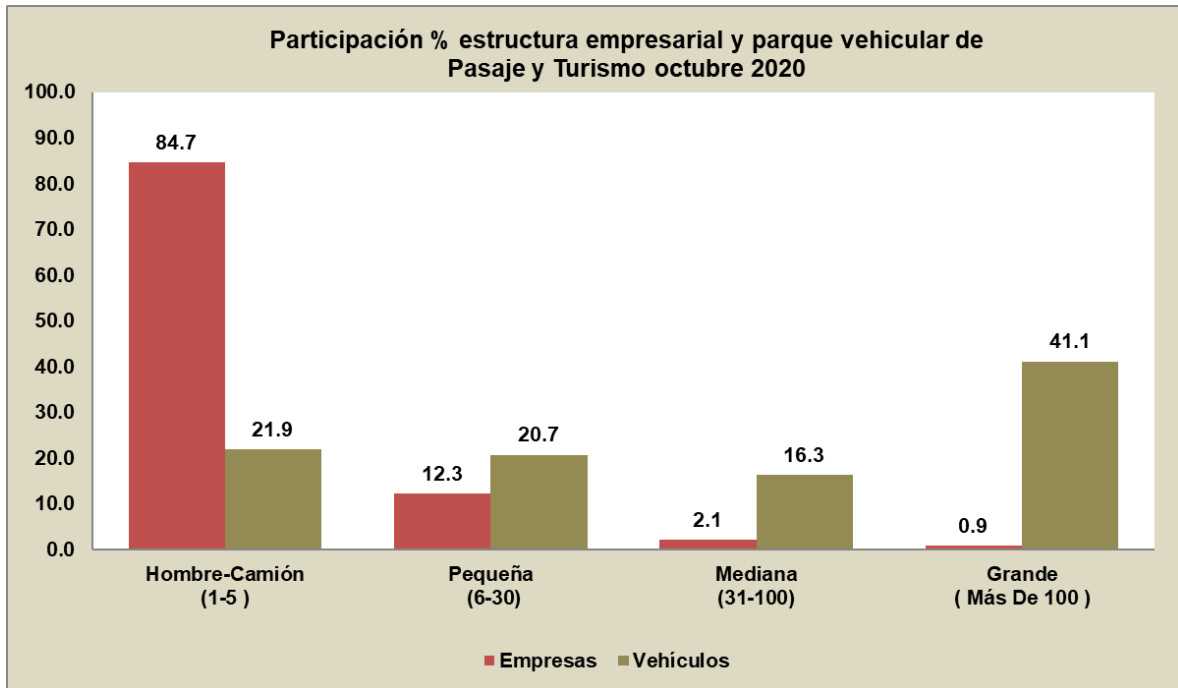
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

- El **84.7%** de los permisionarios de pasaje y turismo son **hombres-camión**, quienes integran el **21.9%** del parque vehicular.

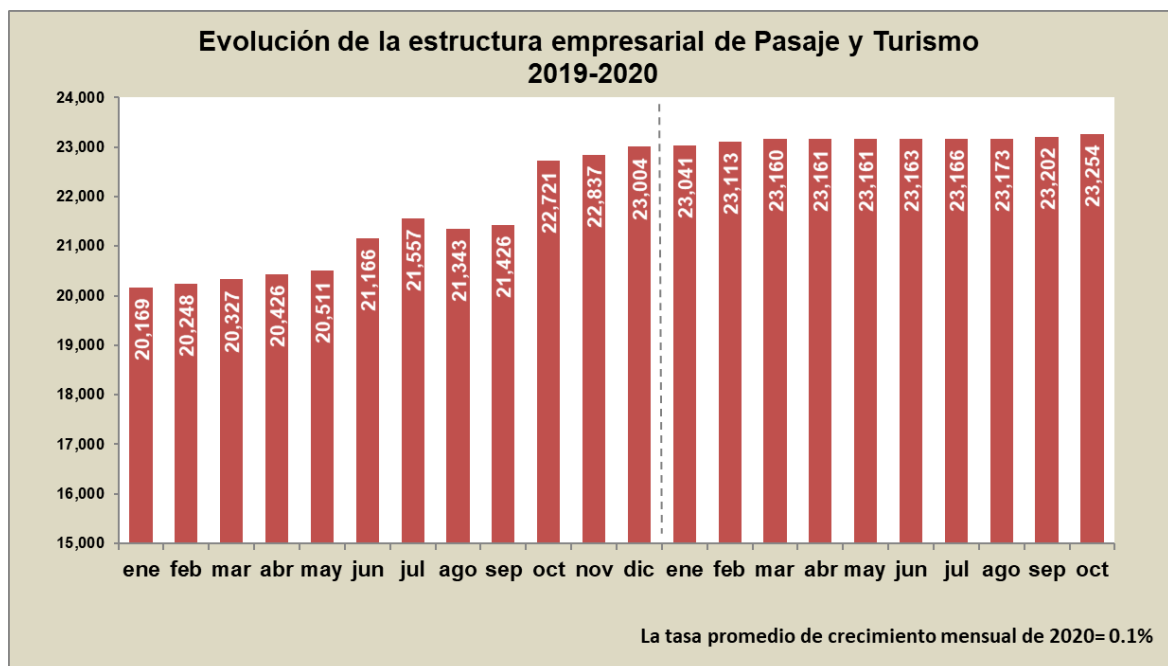


**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



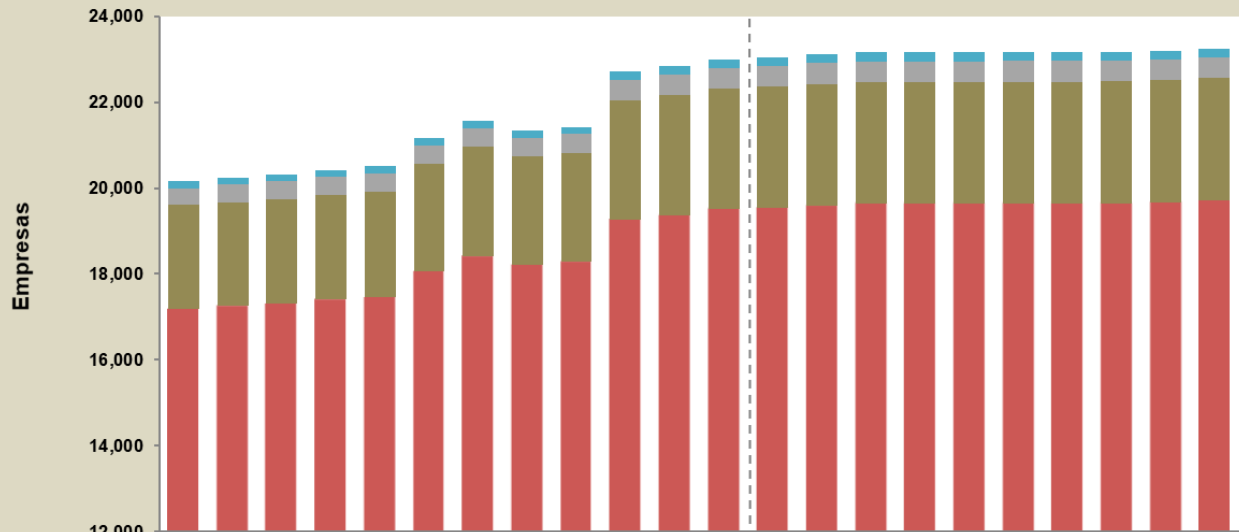
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**Evolución mensual de la estructura empresarial de Pasaje y Turismo 2019-2020**



	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep	oct
Grande ( Más De 100 )	170	171	172	174	174	171	170	174	173	203	205	206	207	207	207	207	207	208	209	209	209	207
Mediana (31-100)	397	401	406	408	414	431	433	428	429	473	474	477	476	479	481	481	481	481	481	482	481	483
Pequeña (6-30)	2,415	2,424	2,439	2,444	2,457	2,503	2,539	2,531	2,541	2,775	2,784	2,807	2,817	2,827	2,839	2,839	2,839	2,839	2,839	2,841	2,846	2,853
Hombre-Camión (1-5)	17,18	17,25	17,31	17,40	17,46	18,06	18,41	18,21	18,28	19,27	19,37	19,51	19,54	19,60	19,63	19,63	19,63	19,63	19,63	19,64	19,66	19,71

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### 1.2 Edad Promedio del mes de octubre 2020.

Mes	Edad Promedio		Total Promedio
	Carga	Pasajeros	
oct-19	18.42	13.77	17.46
oct-20	18.92	14.40	17.93

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

### 1.3 Indicadores de Operación del Autotransporte.

#### \* Indicadores de Cartas Porte, septiembre 2020.

Mes	Km. Recorridos Promedio	Carga Transportada Ton Promedio	Importe Total \$ Promedio	Precio Ton.-Km. Promedio
agosto	476	24.5	21,813	1.87
septiembre	479	28.1	19,260	1.43
variación %	0.6	14.7	-11.7	-23.5

\*Esta tabla se obtiene de una muestra mensual de alrededor de 1000 cartasporte de las enviadas por los Centros SCT; estas variables indican los promedios por vehículo.

Fuente: Cartas Porte

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

#### \* Factor de Ocupación Pasaje, enero 2020.

diciembre	enero	var. %
15.0	10.0	-33.3

Fuente: Terminales Centrales de Pasajeros

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

\*El factor ocupación de Pasaje indica el número de asientos promedio utilizados por autobús. Este indicador se obtiene mediante una muestra terminales centrales de pasajeros.

#### \* Tarifas Promedio de Pasaje, enero 2020.

ECONOMICO		PRIMERA	
KM	TARIFA	KM	TARIFA
214	\$ 238.56	372	\$ 555.07

Fuente: Monitoreo de Tarifas, Centros SCT

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

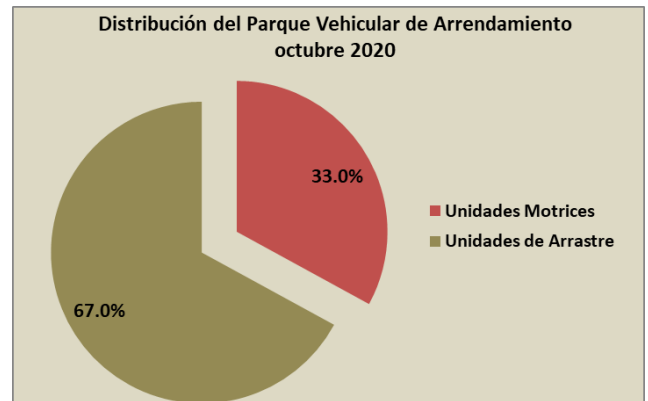


I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**1.4 Arrendamiento, octubre 2020.**

**\*Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total	%
<b>Unidades Motrices</b>		<b>17,784</b>	<b>33.0</b>
Camión de dos ejes	C2	3,941	
Camión de tres ejes	C3	3,403	
Tractocamión de dos ejes	T2	128	
Tractocamión de tres ejes	T3	9,729	
Otros		583	
<b>Unidades de Arrastre</b>		<b>36,186</b>	<b>67.0</b>
Semirremolques	S	36,047	
Remolques	R	139	
<b>Total</b>		<b>53,970</b>	<b>100</b>

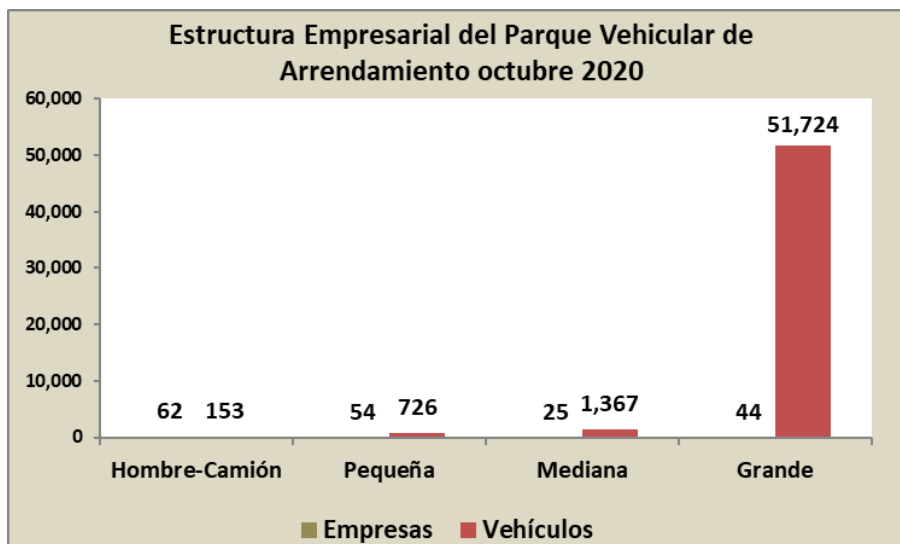


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	62	33.5	153	0.3
Pequeña	6 - 30	54	29.2	726	1.4
Mediana	31 - 100	25	13.5	1,367	2.5
Grande	Más de 100	44	23.8	51,724	95.8
<b>Total General</b>		<b>185</b>	<b>100</b>	<b>53,970</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

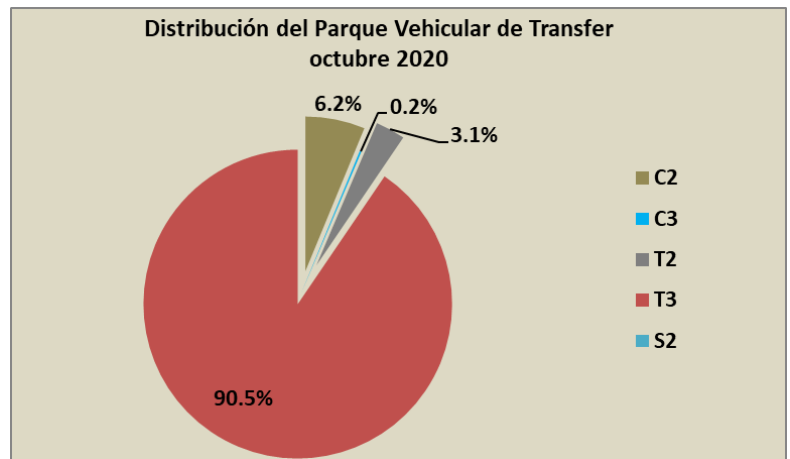


I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**1.5 Transfer, octubre 2020.**

**\* Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Camión de dos ejes	C2	2,469	6.2
Camión de tres ejes	C3	70	0.2
Tractocamión de dos ejes	T2	1,228	3.1
Tractocamión de tres ejes	T3	35,867	90.5
Semirremolque de dos ejes	S2	1	0.0
<b>Total</b>		<b>39,635</b>	<b>100</b>

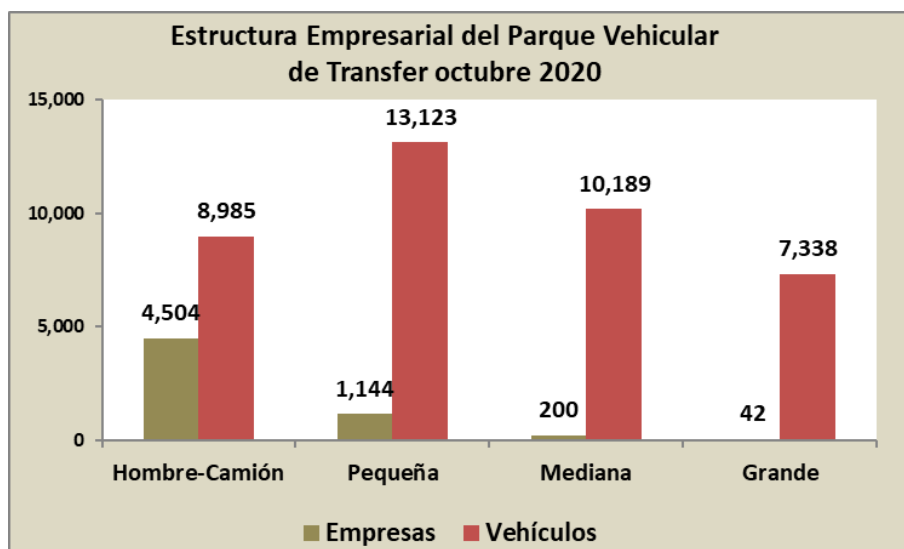


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

**\* Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	4,504	76.5	8,985	22.7
Pequeña	6 - 30	1,144	19.4	13,123	33.1
Mediana	31 - 100	200	3.4	10,189	25.7
Grande	Más de 100	42	0.7	7,338	18.5
<b>Total General</b>		<b>5,890</b>	<b>100</b>	<b>39,635</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### 1.6 Transporte Privado, octubre 2020.

#### \*Parque Vehicular.

##### Parque Vehicular del Transporte Privado de Carga

Vehículo	Clase	Total	%
<b>Unidades Motrices</b>		<b>75,274</b>	<b>71.2</b>
Camión de dos ejes	C2	38,100	
Camión de tres ejes	C3	19,281	
Tractocamión de dos ejes	T2	1,940	
Tractocamión de tres ejes	T3	15,953	
<b>Unidades de Arrastre</b>		<b>30,454</b>	<b>28.8</b>
Semirremolques	S	30,143	
Remolques	R	311	
<b>Grúas Industriales</b>	<b>GI</b>	<b>53</b>	<b>0.0</b>
<b>Total</b>		<b>105,781</b>	<b>100</b>

##### Parque Vehicular del Transporte Privado de Pasaje

Tipo de Vehículo	Total	%
<b>Autobús</b>	<b>997</b>	<b>21.3</b>
<b>Automóvil</b>	<b>28</b>	<b>0.6</b>
<b>Camioneta</b>	<b>3,615</b>	<b>77.3</b>
<b>Midibús</b>	<b>14</b>	<b>0.3</b>
<b>Minibús o Microbús</b>	<b>21</b>	<b>0.5</b>
<b>Total</b>	<b>4,675</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

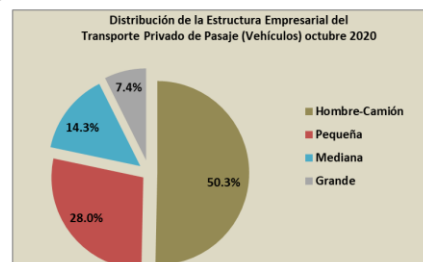
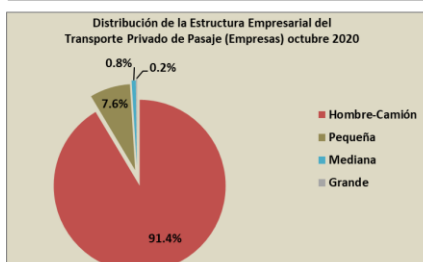
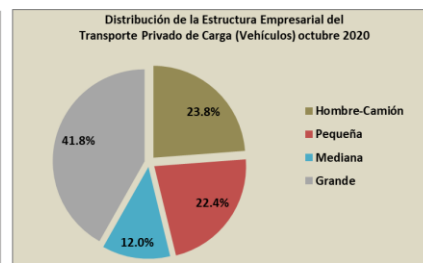
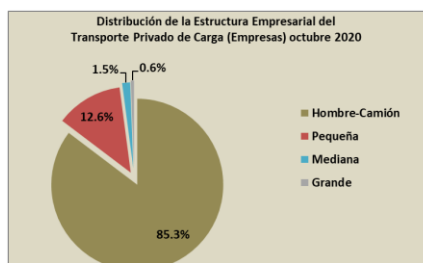
#### \*Estructura Empresarial.

##### ESTRUCTURA EMPRESARIAL DE TRANSPORTE PRIVADO DE CARGA

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	14,242	85.3	25,233	23.8
Pequeña	6 - 30	2,105	12.6	23,654	22.4
Mediana	31 - 100	248	1.5	12,689	12.0
Grande	Más de 100	109	0.6	44,205	41.8
<b>Total General</b>		<b>16,704</b>	<b>100</b>	<b>105,781</b>	<b>100</b>

##### ESTRUCTURA EMPRESARIAL DE TRANSPORTE PRIVADO DE PASAJE

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	1,514	91.4	2,353	50.3
Pequeña	6 - 30	126	7.6	1,308	28.0
Mediana	31 - 100	13	0.8	669	14.3
Grande	Más de 100	3	0.2	345	7.4
<b>Total General</b>		<b>1,656</b>	<b>100</b>	<b>4,675</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

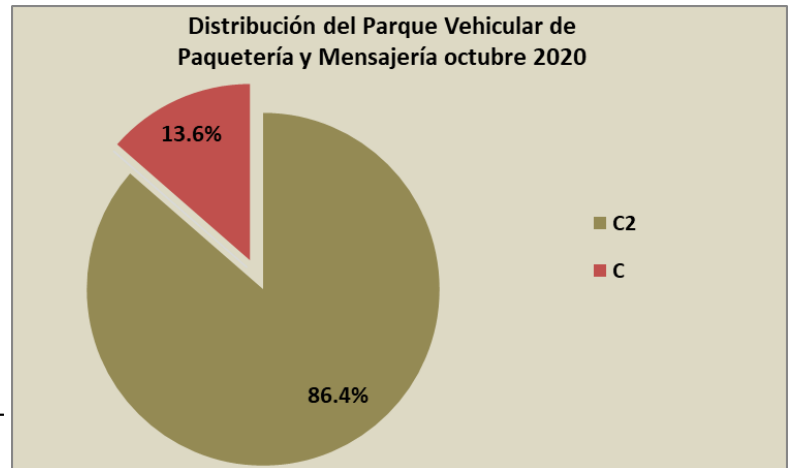


I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**1.7 Paquetería y Mensajería, octubre 2020.**

**\*Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total Nacional	%
Camión de dos ejes	C2	3,404	86.4
Camión de tres ejes	C3	1	0.0
Camioneta	C	535	13.6
<b>Total</b>		<b>3,940</b>	<b>100</b>

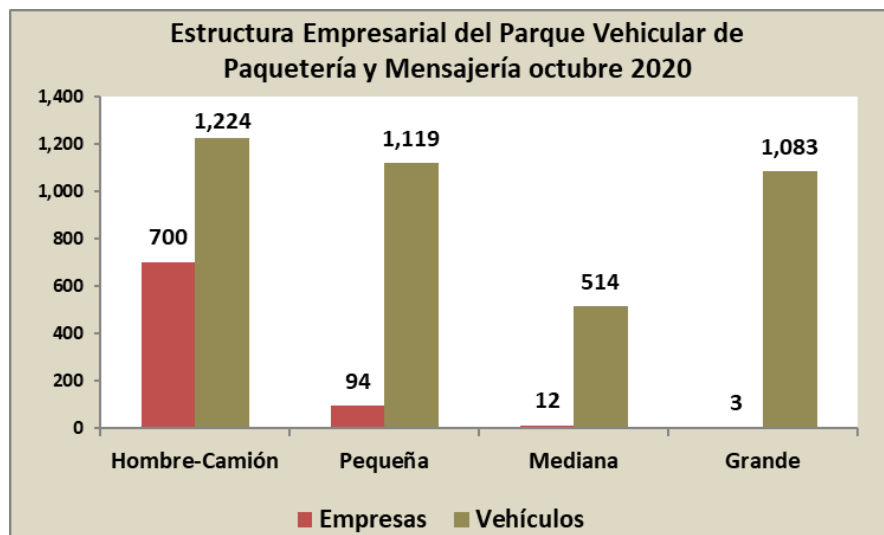


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	700	86.5	1,224	31.1
Pequeña	6 - 30	94	11.6	1,119	28.4
Mediana	31 - 100	12	1.5	514	13.0
Grande	Más de 100	3	0.4	1,083	27.5
<b>Total General</b>		<b>809</b>	<b>100</b>	<b>3,940</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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





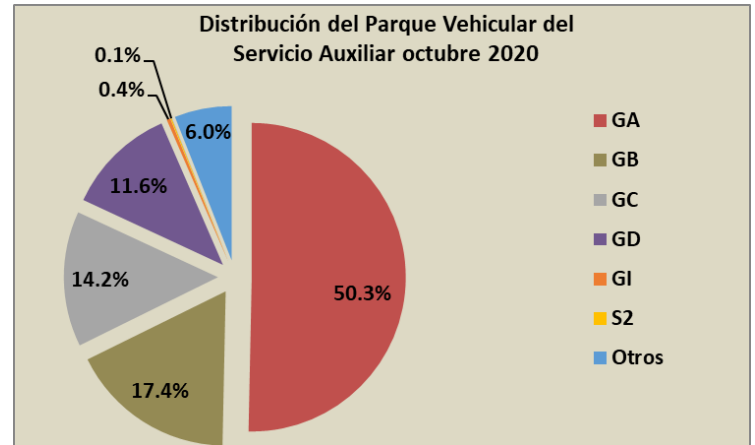
I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**1.8 Servicio Auxiliar, octubre 2020.**

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

**\*Parque Vehicular.**

Vehículo	Clase	Total	%
Grúa Tipo A	GA	5,587	50.3
Grúa Tipo B	GB	1,930	17.4
Grúa Tipo C	GC	1,575	14.2
Grúa Tipo D	GD	1,283	11.6
Grúa Industrial	GI	42	0.4
Semirremolque de dos ejes	S2	14	0.1
Semirremolque de tres ejes	S3	3	0.0
Otros		666	6.0
<b>Total</b>		<b>11,100</b>	<b>100</b>



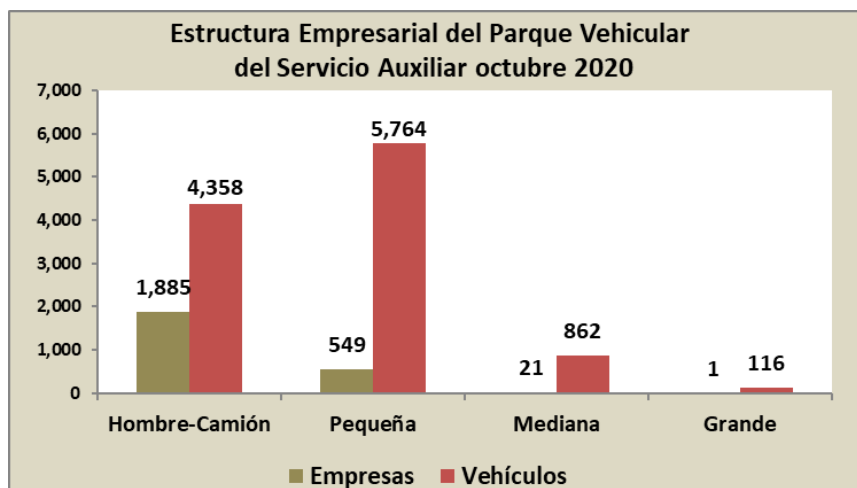
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

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

**\*Estructura Empresarial.**

Tipo de Empresa	Estratos en Unidades	Empresas	%	Vehículos	%
Hombre-Camión	1 - 5	1,885	76.8	4,358	39.3
Pequeña	6 - 30	549	22.3	5,764	51.9
Mediana	31 - 100	21	0.9	862	7.8
Grande	Más de 100	1	0.0	116	1.0
<b>Total General</b>		<b>2,456</b>	<b>100</b>	<b>11,100</b>	<b>100</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### 1.1 Caminos y Puentes Federales de Servicios Conexos (CAPUFE). Aforo de Vehículos de Carga, octubre de 2020.

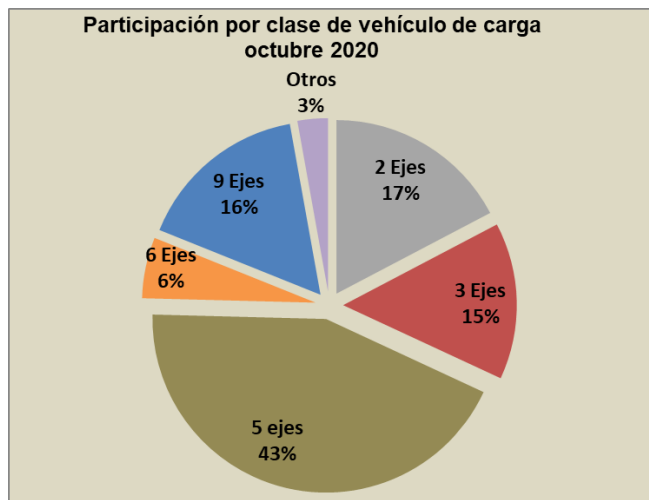
\* Ordenados de mayor a menor de acuerdo al tramo con mayor número de aforos.

	Autopista	Tránsito vehicular Carga, octubre 2019	Tránsito vehicular Carga, octubre 2020	% Variación Carga, octubre 2019/2020
1	MEXICO- QUERETARO	1,234,194	<b>1,040,857</b>	<b>-15.7</b>
2	MEXICO- PUEBLA	728,818	703,166	<b>-3.5</b>
3	QUERETARO- IRAPUATO	810,867	598,970	<b>-26.1</b>
4	LA TINAJA- COSOLEACAQUE	406,358	359,989	<b>-11.4</b>
5	PUEBLA- ACATZINGO	372,641	357,629	<b>-4.0</b>
6	LIBRAMIENTO NORESTE DE QUERETARO	337,857	341,175	1.0
7	LA CARBONERA- PUERTO MEXICO	300,838	328,470	9.2
8	CORDOBA- VERACRUZ	316,919	309,278	<b>-2.4</b>
9	LIBRAMIENTO ORIENTE DE SALTILLO	279,328	307,168	10.0
10	CIUDAD MENDOZA- CORDOBA	272,943	274,271	0.5
11	CHAMAPA- LECHERIA	255,514	235,817	<b>-7.7</b>
12	ACATZINGO- CD MENDOZA	229,193	220,361	<b>-3.9</b>
13	TORREON- SALTILLO	169,428	194,056	14.5
14	TEHUACAN- OAXACA	178,539	191,164	7.1
15	ESTACION DON- NOGALES	131,725	184,157	39.8
16	LAS CHOAPAS- OCOZOCOAUTLA	141,256	162,175	14.8
17	GOMEZ PALACIO- CORRALITOS	139,108	157,063	12.9
18	CUERNAVACA- ACAPULCO	182,450	155,782	<b>-14.6</b>
19	DURANGO- MAZATLAN	86,251	101,522	17.7
20	TIJUANA- ENSENADA	116,208	98,437	<b>-15.3</b>
21	LAGOS DE MORENO- SAN LUIS POTOSI	80,261	95,268	18.7
22	LIBRAMIENTO PONIENTE DE TAMPICO	89,105	92,696	4.0
23	LA RUMOROSA- TECATE	61,471	65,843	7.1
24	LA PERA- CUAUTLA	56,909	59,753	5.0
25	CHAMPOTON- CAMPECHE	60,772	59,216	<b>-2.6</b>
26	MEXICO- CUERNAVACA	75,194	50,589	<b>-32.7</b>
27	TIHUATLAN- GUTIERREZ ZAMORA	26,389	45,983	74.3
28	PUENTE EL ZACATAL	43,033	43,877	2.0
29	LIBRAMIENTO AMECAMECA- NEPANTLA	42,477	43,611	2.7
30	AGUA DULCE- CARDENAS	140,715	30,746	<b>-78.2</b>
31	PUENTE DE IXTLA- IGUALA	24,831	25,871	4.2
32	SALINA CRUZ- LA VENTOSA	24,438	24,558	0.5
33	RANCHO VIEJO- TAXCO	2,529	3,198	26.5
34	ZACAPALCO- RANCHO VIEJO	2,524	2,411	<b>-4.5</b>
35	AEROPUERTO LOS CABOS- SAN JOSE DEL CABO- CABO	2,963	2,357	<b>-20.5</b>
36	CADEREYTA- REYNOSA	57,543	0	<b>-100.0</b>
37	LIBRAMIENTO SUR II DE REYNOSA	82,422	0	<b>-100.0</b>
38	MONTERREY- NVO LAREDO	236,053	0	<b>-100.0</b>
39	PUENTE IGNACIO ZARAGOZA	19,460	0	<b>-100.0</b>
40	PUENTE REYNOSA- PHARR	56,695	0	<b>-100.0</b>
41	REYNOSA- MATAMOROS	41,679	0	<b>-100.0</b>
	<b>Total General</b>	<b>7,917,898</b>	<b>6,967,484</b>	<b>-12.0</b>



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

**Aforos de Camiones operados por CAPUFE octubre 2019-octubre 2020**  
los 10 con mayor número de aforos



Otros incluye: 4, 7 y 8 ejes.

Fuente: CAPUFE

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

- En el mes de octubre de 2020, el tránsito de vehículos de carga y pasaje en caminos operados por CAPUFE decrecieron en **12** y **50%** respectivamente, respecto al mismo mes del año anterior.
- Los vehículos que tuvieron mayor presencia en la red aforada de carga por CAPUFE; fueron los camiones de **5 ejes** con el **43%** y los camiones de **2 ejes** con el **17%**.



## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### Aforo de Vehículos de Pasaje, octubre de 2020.

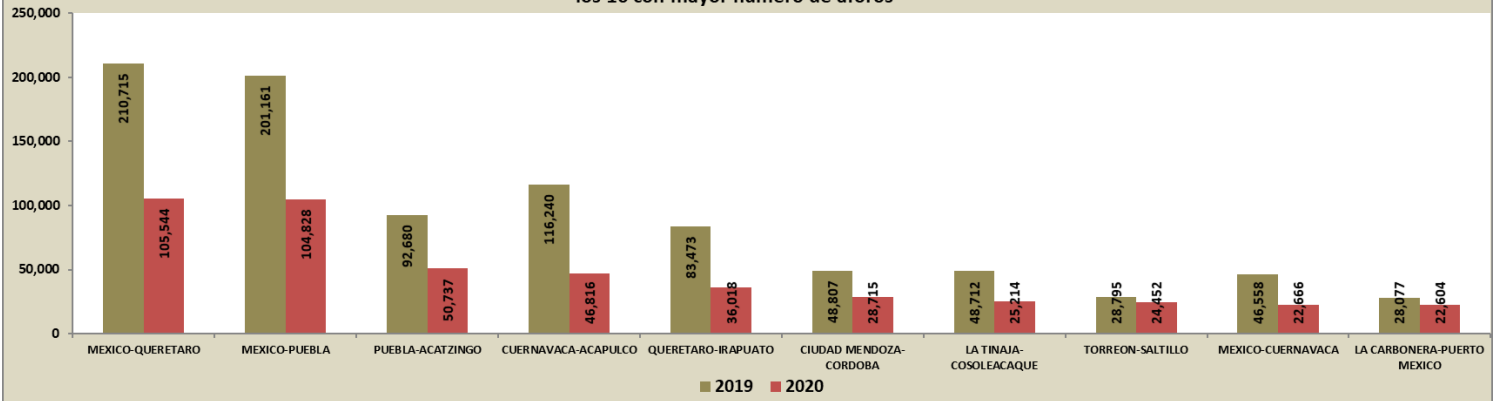
\* Ordenados de mayor a menor de acuerdo al tramo con mayor número de aforos.

	Autopista	Tránsito vehicular Pasaje, octubre 2019	Tránsito vehicular Pasaje, octubre 2020	% Variación Pasaje, octubre 2019/2020
1	MEXICO-QUERETARO	210,715	<b>105,544</b>	<b>-49.9</b>
2	MEXICO-PUEBLA	201,161	104,828	<b>-47.9</b>
3	PUEBLA-ACATZINGO	92,680	50,737	<b>-45.3</b>
4	CUERNAVACA-ACAPULCO	116,240	46,816	<b>-59.7</b>
5	QUERETARO-IRAPUATO	83,473	36,018	<b>-56.9</b>
6	CIUDAD MENDOZA-CORDOBA	48,807	28,715	<b>-41.2</b>
7	LA TINAJA-COSOLEACAQUE	48,712	25,214	<b>-48.2</b>
8	TORREON-SALTILLO	28,795	24,452	<b>-15.1</b>
9	MEXICO-CUERNAVACA	46,558	22,666	<b>-51.3</b>
10	LA CARBONERA-PUERTO MEXICO	28,077	22,604	<b>-19.5</b>
11	TEHUACAN-OAXACA	48,314	21,780	<b>-54.9</b>
12	CORDOBA-VERACRUZ	39,597	19,006	<b>-52.0</b>
13	GOMEZ PALACIO-CORRALITOS	20,965	18,005	<b>-14.1</b>
14	ESTACION DON-NOGALES	30,810	17,958	<b>-41.7</b>
15	LIBRAMIENTO ORIENTE DE SALTILLO	25,084	17,461	<b>-30.4</b>
16	CHAMAPA-LECHERIA	32,002	16,794	<b>-47.5</b>
17	ACATZINGO-CD MENDOZA	25,010	13,069	<b>-47.7</b>
18	LAS CHOAPAS-OCOZOCOAUTLA	18,642	10,699	<b>-42.6</b>
19	LA PERA-CUAUTLA	29,445	10,581	<b>-64.1</b>
20	DURANGO-MAZATLAN	13,302	10,276	<b>-22.7</b>
21	LA RUMOROSA-TECATE	10,443	7,404	<b>-29.1</b>
22	LIBRAMIENTO NORESTE DE QUERETARO	11,498	7,109	<b>-38.2</b>
23	TIJUANA-ENSENADA	15,955	6,201	<b>-61.1</b>
24	PUENTE EL ZACATAL	10,524	5,073	<b>-51.8</b>
25	PUENTE DE IXTLA-IGUALA	7,298	4,131	<b>-43.4</b>
26	CHAMPOTON-CAMPECHE	7,724	2,627	<b>-66.0</b>
27	LIBRAMIENTO PONIENTE DE TAMPICO	4,246	2,293	<b>-46.0</b>
28	RANCHO VIEJO-TAXCO	3,937	1,542	<b>-60.8</b>
29	LAGOS DE MORENO-SAN LUIS POTOSI	3,024	1,486	<b>-50.9</b>
30	AGUA DULCE-CARDENAS	11,187	1,414	<b>-87.4</b>
31	LIBRAMIENTO AMECAMECA-NEPANTLA	2,732	1,385	<b>-49.3</b>
32	TIHUATLAN-GUTIERREZ ZAMORA	2,338	1,352	<b>-42.2</b>
33	ZACAPALCO-RANCHO VIEJO	2,660	1,077	<b>-59.5</b>
34	AEROPUERTO LOS CABOS-SAN JOSE DEL CABO-CABO S	1,981	878	<b>-55.7</b>
35	SALINA CRUZ-LA VENTOSA	1,941	583	<b>-70.0</b>
36	CADEREYTA-REYNOSA	13,589	0	<b>-100.0</b>
37	LIBRAMIENTO SUR II DE REYNOSA	1,932	0	<b>-100.0</b>
38	MONTERREY-NVO LAREDO	25,192	0	<b>-100.0</b>
39	PUENTE IGNACIO ZARAGOZA	515	0	<b>-100.0</b>
40	PUENTE REYNOSA-PHARR	1	0	<b>-100.0</b>
41	REYNOSA-MATAMOROS	4,518	0	<b>-100.0</b>
	<b>Total General</b>	<b>1,331,624</b>	<b>667,778</b>	<b>-49.9</b>

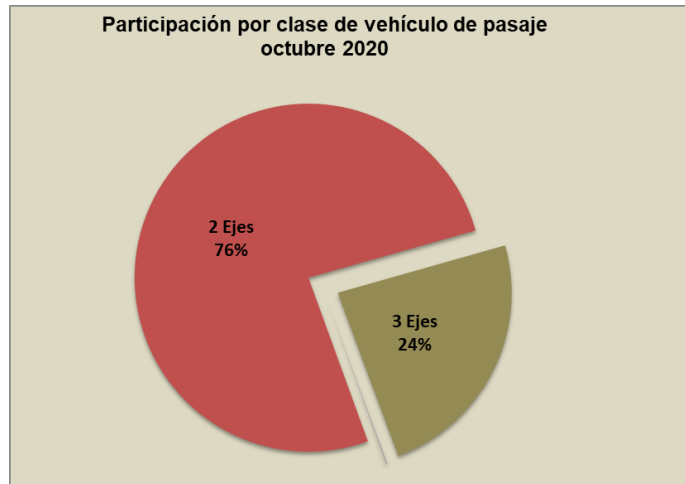


**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**Aforos de Autobuses operados por CAPUFE octubre 2019-octubre 2020 los 10 con mayor número de aforos**



**Participación por clase de vehículo de pasaje octubre 2020**



Fuente: CAPUFE

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

- De los aforos de autobuses de pasaje el **76%** fue de **2 ejes** y el **24%** de **3 ejes** al cerrar el mes del octubre de 2020.



**I. INDICADORES DEL SUBSECTOR**

**\* Cruces Fronterizos de Vehículos de Carga y Pasaje.**

Puertos	Aforos Anuales de Camiones										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>SONORA (ARIZONA)</b>	<b>343,761</b>	<b>372,719</b>	<b>354,573</b>	<b>377,903</b>	<b>381,568</b>	<b>380,751</b>	<b>388,657</b>	<b>401,331</b>	<b>400,160</b>	<b>396,489</b>	<b>416,604</b>
1 Nogales (Nogales)	276,877	307,510	287,091	307,626	311,669	312,010	319,747	335,737	333,941	337,179	349,377
2 San Luis Río Colorado (San Luis)	39,644	37,103	34,190	34,891	33,402	31,968	33,712	31,338	31,940	28,211	36,885
3 Agua Prieta (Douglas)	25,162	25,504	29,883	31,636	32,497	33,104	32,104	30,815	30,649	27,804	26,588
4 Naco (Naco)	1,661	2,512	3,376	3,728	3,947	3,601	2,988	3,287	3,424	2,997	3,439
5 Altar (Sasabe)	120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6 Sonoyta (Lukeville)	297	90	33	22	53	68	106	154	206	298	315
<b>BAJA CALIFORNIA (CALIFORNIA)</b>	<b>1,026,642</b>	<b>1,088,707</b>	<b>1,110,151</b>	<b>1,144,877</b>	<b>1,143,338</b>	<b>1,187,675</b>	<b>1,219,145</b>	<b>1,305,332</b>	<b>1,349,575</b>	<b>1,400,434</b>	<b>1,402,888</b>
1 Puerta México (Otay Mesa)	684,425	729,605	744,929	778,929	769,886	810,193	829,581	899,336	929,614	962,577	948,630
2 Mexicali (Calexico East)	276,894	303,552	312,973	322,424	325,690	325,243	337,474	349,727	360,833	376,079	389,046
3 Tecate (Tecate)	65,039	55,208	51,930	43,245	47,762	52,239	52,090	56,269	59,128	61,778	65,212
4 Los Algodones (Andrade)	284	342	319	279	0	0	0	0	0	0	0
<b>CHIHUAHUA (NUEVO MÉXICO)</b>	<b>66,181</b>	<b>87,290</b>	<b>80,620</b>	<b>91,675</b>	<b>92,924</b>	<b>101,520</b>	<b>116,548</b>	<b>128,685</b>	<b>128,990</b>	<b>129,490</b>	<b>150,681</b>
1 Sn. Jerónimo (Santa Teresa)	57,410	78,879	71,362	80,744	80,944	87,597	102,315	113,889	114,876	114,988	133,927
2 Pto. Palomas (Columbus)	8,771	8,411	9,258	10,931	11,980	13,923	14,233	14,796	14,114	14,502	16,754
<b>CHIH., NL, y TAMPS. (TEXAS)</b>	<b>2,854,881</b>	<b>3,194,209</b>	<b>3,323,032</b>	<b>3,489,468</b>	<b>3,577,037</b>	<b>3,744,622</b>	<b>3,811,021</b>	<b>3,967,433</b>	<b>4,161,049</b>	<b>4,384,490</b>	<b>4,470,082</b>
1 Nuevo Laredo (Laredo)	1,382,319	1,585,682	1,695,916	1,789,546	1,846,282	1,947,846	2,015,773	2,083,964	2,182,984	2,313,967	2,364,681
2 Cd. Juárez (El Paso)	644,272	710,363	714,699	724,964	738,914	759,125	747,702	763,868	779,410	810,935	792,441
3 Reynosa (Hidalgo)	419,426	459,331	453,235	481,620	510,706	530,093	546,259	568,235	620,236	647,157	651,579
4 Matamoros (Brownsville)	189,588	207,408	208,021	218,187	208,148	209,989	205,159	217,331	228,188	255,169	287,538
5 Piedras Negras (Eagle Pass)	83,254	95,028	106,046	117,375	118,363	136,506	141,592	159,538	169,578	173,105	179,832
6 Cd. Acuña (Del Rio)	49,500	55,852	62,723	65,477	67,718	69,048	70,009	74,290	74,207	78,328	75,433
7 Nvo. Progreso (Progreso)	45,980	43,327	42,494	44,510	42,761	41,416	36,940	48,983	52,516	50,795	54,800
8 Cd. Camargo (Rio Grande City)	26,597	21,503	24,323	29,277	27,120	32,459	30,890	35,996	37,521	38,094	41,108
9 Ojinaga (Presidio)	7,040	9,298	8,654	11,373	9,546	10,584	8,827	7,561	8,697	8,829	10,198
10 Cd. Miguel Alemán (Roma)	6,905	6,417	6,921	7,139	7,479	7,556	7,870	7,494	7,608	8,111	12,412
11 Guadalupe-Tornillo (Tornillo-Fabens)	0	0	0	0	0	0	0	173	104	0	0
<b>Total General</b>	<b>4,291,465</b>	<b>4,742,925</b>	<b>4,868,376</b>	<b>5,103,923</b>	<b>5,194,867</b>	<b>5,414,568</b>	<b>5,535,371</b>	<b>5,802,781</b>	<b>6,039,774</b>	<b>6,310,903</b>	<b>6,440,255</b>

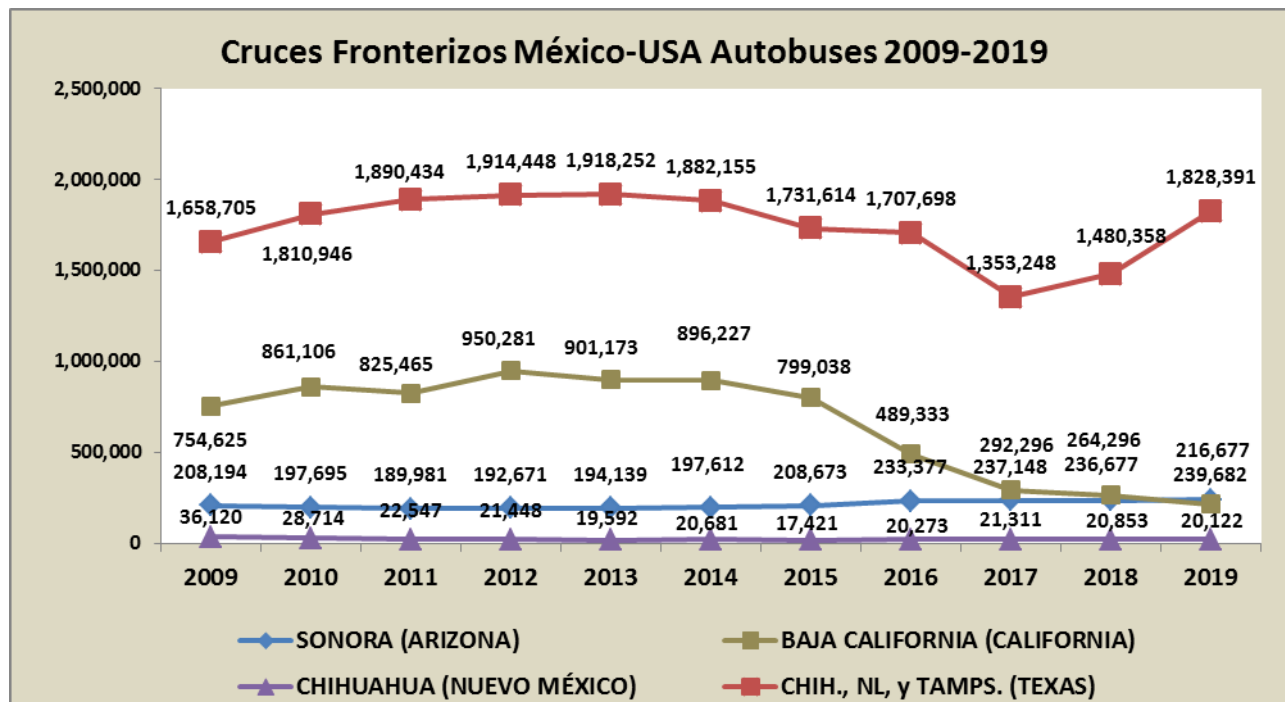
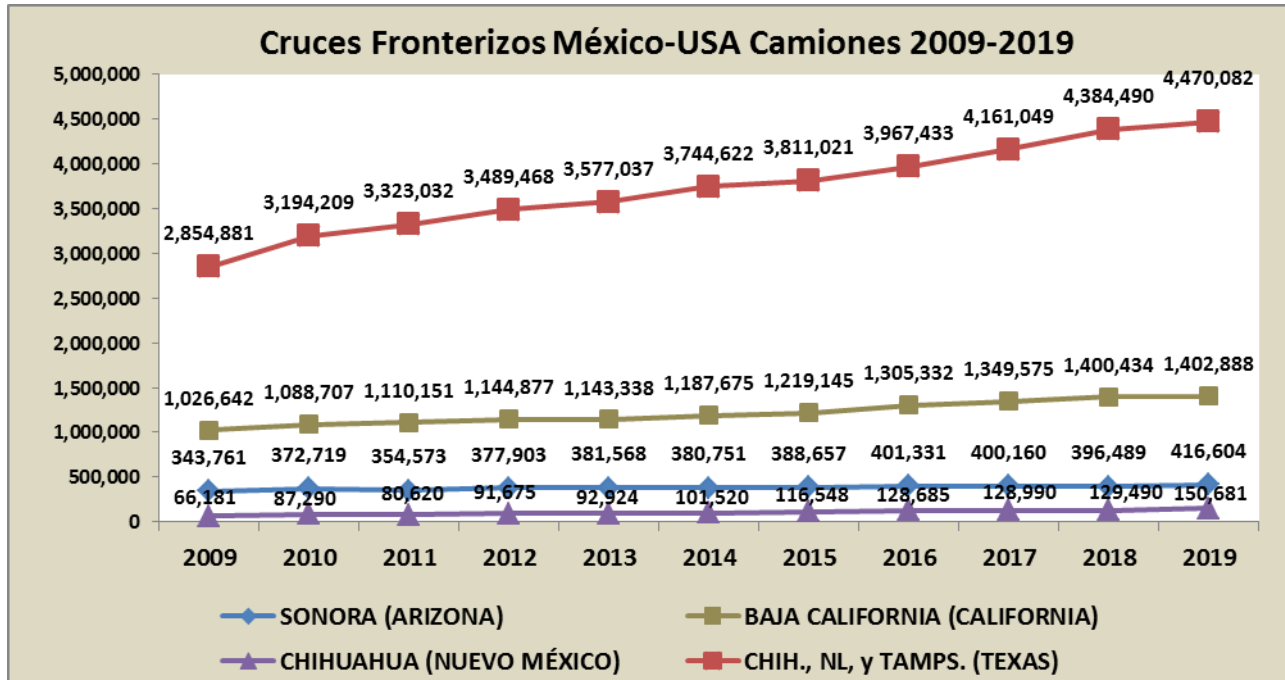
Puertos	Aforos Anuales de Autobuses										
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
<b>SONORA (ARIZONA)</b>	<b>208,194</b>	<b>197,695</b>	<b>189,981</b>	<b>192,671</b>	<b>194,139</b>	<b>197,612</b>	<b>208,673</b>	<b>233,377</b>	<b>237,148</b>	<b>236,677</b>	<b>239,682</b>
1 Nogales (Nogales)	177,663	176,919	170,103	167,540	173,793	178,191	183,119	196,796	204,641	204,396	217,207
2 Agua Prieta (Douglas)	15,551	15,967	16,564	21,735	16,620	15,709	22,100	32,816	28,441	27,840	17,974
3 Sonoyta (Lukeville)	12,769	3,070	2,533	2,476	3,108	3,177	3,171	3,228	3,090	3,406	4,314
4 San Luis Río Colorado (San Luis)	1,453	752	506	352	47	72	140	376	456	338	164
5 Naco (Naco)	758	987	275	568	571	463	143	161	520	697	23
<b>BAJA CALIFORNIA (CALIFORNIA)</b>	<b>754,625</b>	<b>861,106</b>	<b>825,465</b>	<b>950,281</b>	<b>901,173</b>	<b>896,227</b>	<b>799,038</b>	<b>489,333</b>	<b>292,296</b>	<b>264,296</b>	<b>216,677</b>
1 Mexicali (Calexico East)	42,612	54,081	91,257	95,194	106,261	114,185	125,937	119,146	118,481	106,682	80,080
2 Tecate (Tecate)	4,002	4,417	4,103	1,833	2,335	5,693	4,482	2,162	42	0	0
3 Los Algodones (Andrade)	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0
4 Mexicali (Calexico)	650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5 Puerta México (Otay Mesa)	181,781	181,759	201,722	201,471	224,654	228,120	176,893	89,935	78,584	71,922	18,537
6 Puerta México (San Ysidro)	525,580	620,849	528,326	651,783	567,923	548,229	491,726	278,090	95,189	85,692	118,060
<b>CHIHUAHUA (NUEVO MÉXICO)</b>	<b>36,120</b>	<b>28,714</b>	<b>22,547</b>	<b>21,448</b>	<b>19,592</b>	<b>20,681</b>	<b>17,421</b>	<b>20,273</b>	<b>21,311</b>	<b>20,853</b>	<b>20,122</b>
1 Pto. Palomas (Columbus)	28,749	21,744	18,936	18,151	16,854	18,792	15,782	18,971	18,332	18,351	17,834
2 Sn. Jerónimo (Santa Teresa)	7,371	6,970	3,611	3,297	2,738	1,889	1,639	1,302	2,979	2,502	2,288
<b>CHIH., NL, y TAMPS. (TEXAS)</b>	<b>1,658,705</b>	<b>1,810,946</b>	<b>1,890,434</b>	<b>1,914,448</b>	<b>1,918,252</b>	<b>1,882,155</b>	<b>1,731,614</b>	<b>1,707,698</b>	<b>1,353,248</b>	<b>1,480,358</b>	<b>1,828,391</b>
1 Nuevo Laredo (Laredo)	888,971	946,144	977,221	1,027,573	1,061,428	1,061,797	1,017,370	1,081,461	768,397	855,692	1,055,012
2 Cd. Juárez (El Paso)	331,223	423,163	501,080	458,358	392,392	335,238	285,907	214,869	209,317	211,785	327,361
3 Reynosa (Hidalgo)	329,185	330,974	324,750	323,265	356,998	375,504	326,936	313,065	270,364	283,708	297,095
4 Matamoros (Brownsville)	56,084	56,969	47,346	59,206	63,613	61,118	55,970	56,612	50,209	52,848	53,317
5 Piedras Negras (Eagle Pass)	24,252	22,632	20,939	24,045	24,549	27,709	24,698	26,609	39,648	64,698	82,225
6 Cd. Miguel Alemán (Roma)	20,282	21,010	10,398	12,964	10,321	10,076	9,656	8,381	8,923	8,310	9,271
7 Ojinaga (Presidio)	6,238	8,337	8,380	8,993	8,913	10,713	11,077	6,701	6,390	3,317	4,074
8 Nvo. Progreso (Progreso)	2,368	1,634	238	2	38	0	0	0	0	0	0
9 Cd. Acuña (Del Rio)	102	83	82	42	0	0	0	0	0	0	36
10 Cd. Camargo (Rio Grande City)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total General</b>	<b>2,657,644</b>	<b>2,898,461</b>	<b>2,928,427</b>	<b>3,078,848</b>	<b>3,033,156</b>	<b>2,996,675</b>	<b>2,756,746</b>	<b>2,450,681</b>	<b>1,904,003</b>	<b>2,002,184</b>	<b>2,304,872</b>

Fuente: BTS

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



## II. INDICADORES DEL SUBSECTOR



Fuente: BTS

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





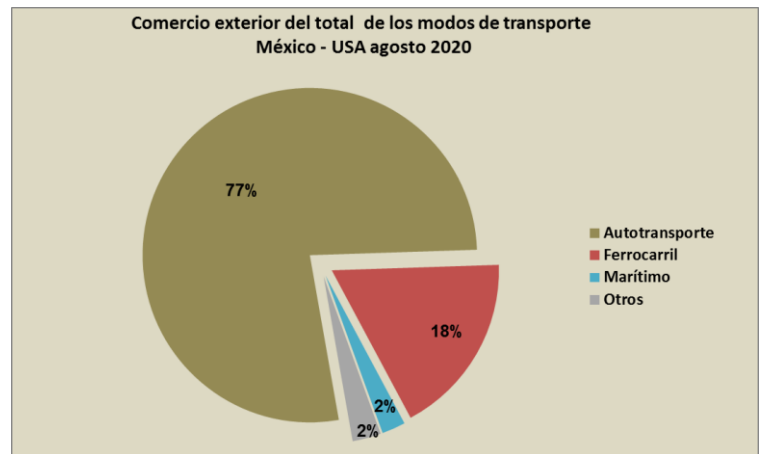
## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### 1.2 Comercio Exterior<sup>1</sup>.

#### \* Comercio Exterior México –USA

#### Total de los Modos de Transporte, agosto 2020.

Modos	ago-19	ago-20	% Var 2019-2020
<b>Autotransporte</b>			
Exportaciones	21,682	17,661	-18.55
Importaciones	15,252	10,752	-29.50
<b>Total</b>	<b>36,934</b>	<b>28,413</b>	<b>-23.07</b>
<b>Ferrocarril</b>			
Exportaciones	4,934	4,561	-7.56
Importaciones	2,715	1,949	-28.20
<b>Total</b>	<b>7,649</b>	<b>6,510</b>	<b>-14.89</b>
<b>Ductos</b>			
Exportaciones	12	3	-77.09
Importaciones	341	443	29.85
<b>Total</b>	<b>353</b>	<b>446</b>	<b>26.29</b>
<b>Aéreo</b>			
Exportaciones	35	61	71.98
Importaciones	143	153	6.76
<b>Total</b>	<b>179</b>	<b>214</b>	<b>19.66</b>
<b>Marítimo</b>			
Exportaciones	616	380	-38.24
Importaciones	717	458	-36.15
<b>Total</b>	<b>1,333</b>	<b>838</b>	<b>-37.12</b>
<b>Otros</b>			
Exportaciones	193	288	49.29
Importaciones	79	66	-16.33
<b>Total</b>	<b>272</b>	<b>354</b>	<b>30.25</b>
<b>Comercio Exterior Total</b>			
Exportaciones	27,473	22,954	-16.45
Importaciones	19,247	13,822	-28.19
<b>Total</b>	<b>46,720</b>	<b>36,776</b>	<b>-21.28</b>



Otros incluye: Ductos, Aéreo, entre otros modos de transporte

Fuente: BTS

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

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

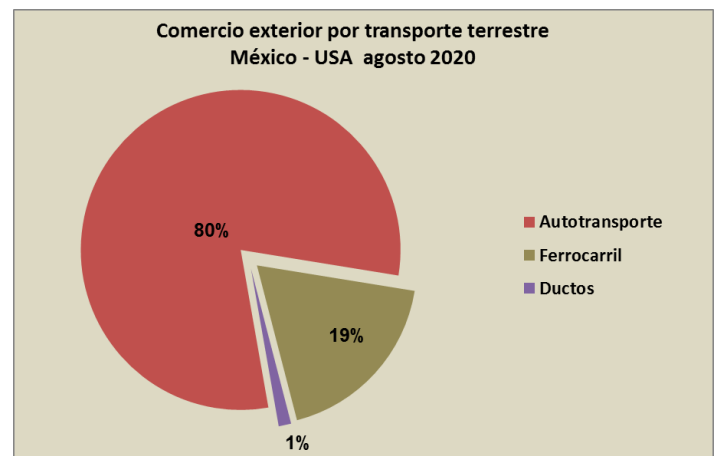




## I. INDICADORES DEL SUBSECTOR

### \* Comercio Exterior México – USA Transporte Terrestre, agosto 2020.

Modos	ago-19	ago-20	Var %
<b>Autotransporte</b>			
Exportaciones	21,682	17,661	-18.55
Importaciones	15,252	10,752	-29.50
<b>Total</b>	<b>36,934</b>	<b>28,413</b>	<b>-23.07</b>
<b>Ferrocarril</b>			
Exportaciones	4,934	4,561	-7.56
Importaciones	2,715	1,949	-28.20
<b>Total</b>	<b>7,649</b>	<b>6,510</b>	<b>-14.89</b>
<b>Ductos</b>			
Exportaciones	12	3	-77.09
Importaciones	341	443	29.85
<b>Total</b>	<b>353</b>	<b>446</b>	<b>26.29</b>
<b>Comercio Exterior Transporte Terrestre</b>			
Exportaciones	26,628	22,225	-16.54
Importaciones	18,308	13,145	-28.20
<b>Total</b>	<b>44,936</b>	<b>35,369</b>	<b>-21.29</b>



Fuente: BTS

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

- En el mes de agosto de 2020, las transacciones de comercio exterior entre México y Estados Unidos alcanzaron **36,776** Millones de Dólares (MDD), mostrando un decremento del **-21.3%** respecto al mismo mes del año anterior. El autotransporte tuvo una participación del **77%** respecto a los demás modos de transporte.
- Por vía terrestre el comercio exterior de México –Estados Unidos decreció en un **-21.3%** respecto al mismo mes del año anterior.
- El autotransporte representó el **80%** de las transacciones por vía terrestre (Autotransporte, Ferrocarril y Ductos).



## II. INDICADORES DE PROCESOS

### 2.1 Trámites de Licencias, octubre 2020.

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

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

TIPO	oct-19							SUBTOTAL	oct-20							SUBTOTAL	Var. %
	A	B	C	D	E	F	A		B	C	D	E	F				
BAJA DE LA CATEGORIA	52	126	17	0	49	26	270	5	6	1	0	7	1	20	-92.6		
CAMBIO DE LA CATEGORIA	79	321	3	0	150	3	556	22	54	1	0	14	0	91	-83.6		
CATEGORIA ADICIONAL	84	156	1	4	682	31	958	6	105	1	0	103	5	220	-77.0		
DUPLICADO	376	1,713	31	0	538	38	2,696	126	820	9	0	285	9	1,249	-53.7		
EXPEDICIÓN	602	1,754	55	6	1	67	2,485	27	421	5	0	0	0	453	-81.8		
RENOVACIÓN	414	2,410	78	2	2,168	48	5,120	44	184	7	0	68	5	308	-94.0		
<b>TOTAL</b>	<b>1,607</b>	<b>6,480</b>	<b>185</b>	<b>12</b>	<b>3,588</b>	<b>213</b>	<b>12,085</b>	<b>230</b>	<b>1,590</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>477</b>	<b>20</b>	<b>2,341</b>	<b>-80.6</b>		

Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

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

TIPO	oct-19							SUBTOTAL	oct-20							SUBTOTAL	Var. %
	A	B	C	D	E	F	A		B	C	D	E	F				
BAJA DE LA CATEGORIA	34	41	2	1	63	2	143	2	0	0	0	0	0	2	-98.6		
CAMBIO DE LA CATEGORIA	77	305	3	0	136	1	522	20	54	1	0	13	0	88	-83.1		
CATEGORIA ADICIONAL	41	150	2	0	357	2	552	3	96	0	0	69	0	168	-69.6		
DUPLICADO	102	570	14	2	254	0	942	40	265	7	0	150	1	463	-50.8		
EXPEDICIÓN	58	831	1	0	0	0	890	4	30	0	0	0	0	34	-96.2		
RENOVACIÓN	123	1,741	36	1	1,502	4	3,407	38	153	3	0	57	0	251	-92.6		
<b>TOTAL</b>	<b>435</b>	<b>3,638</b>	<b>58</b>	<b>4</b>	<b>2,312</b>	<b>9</b>	<b>6,456</b>	<b>107</b>	<b>598</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>289</b>	<b>1</b>	<b>1,006</b>	<b>-84.4</b>		

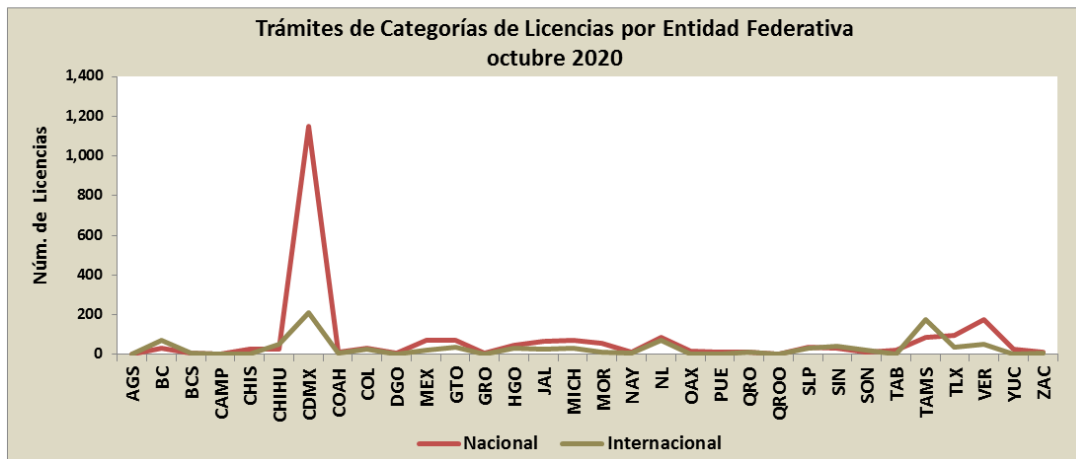
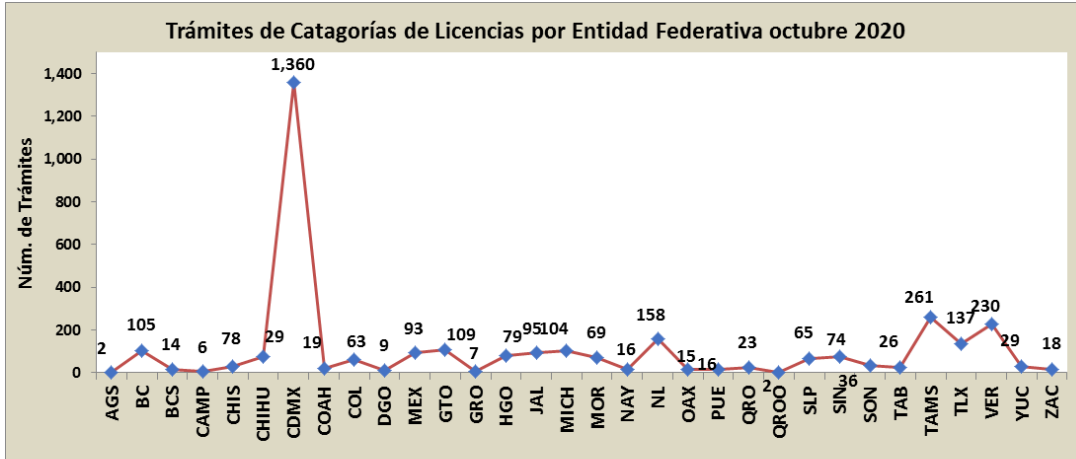
Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

- El total de trámites de licencias entre enero y octubre de 2020, fue de **60,961** trámites, las nacionales participaron con **64% (39,188)** y el restante **36% (21,773)** corresponde a licencias internacionales. Por ventanilla única se realizaron en el mismo periodo **2,539** trámites digitales.

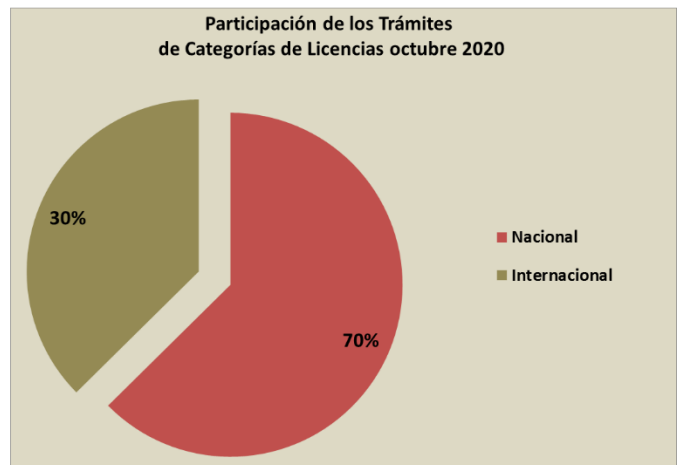
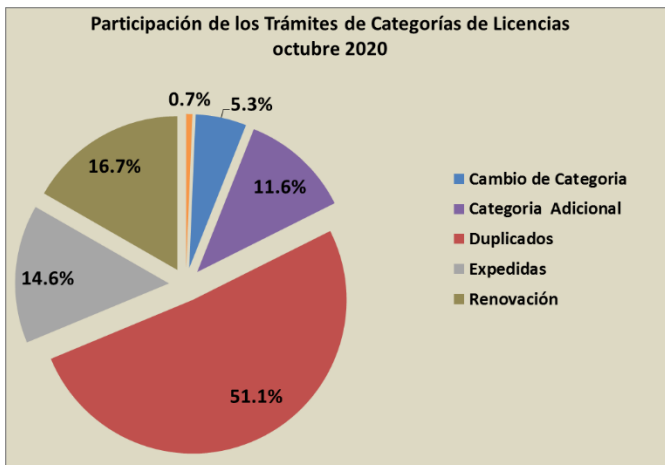


## II. INDICADORES DE PROCESOS



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

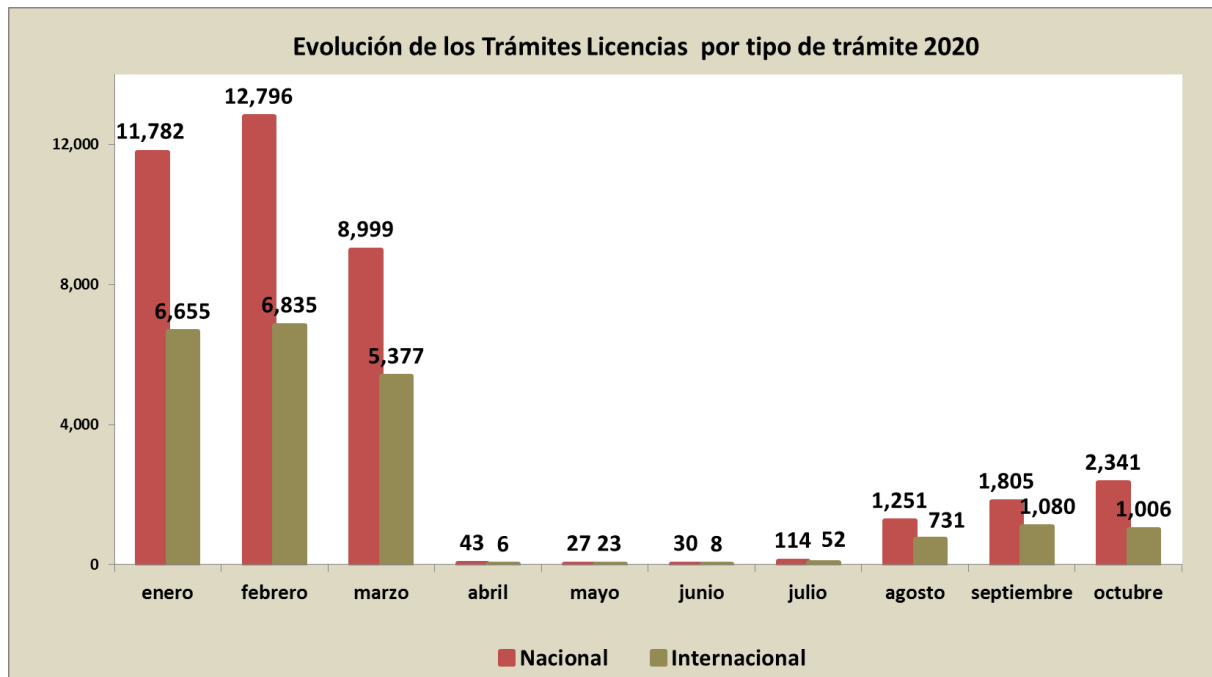


Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

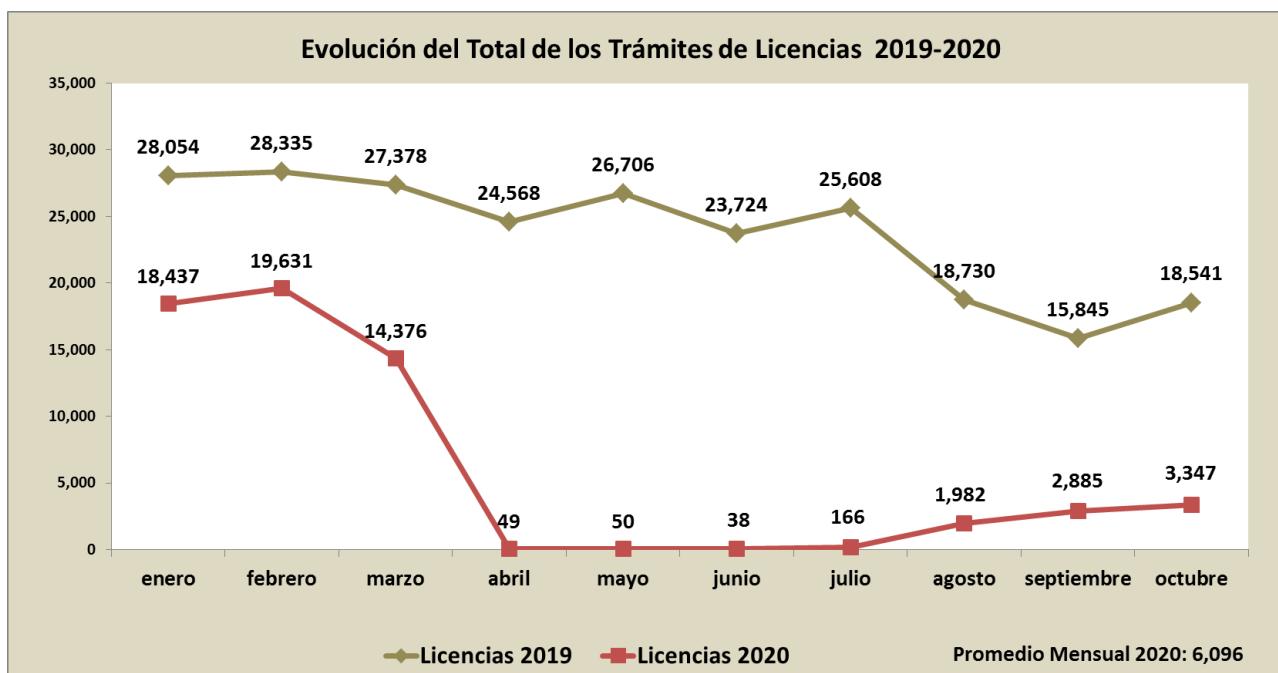


## II. INDICADORES DE PROCESOS



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

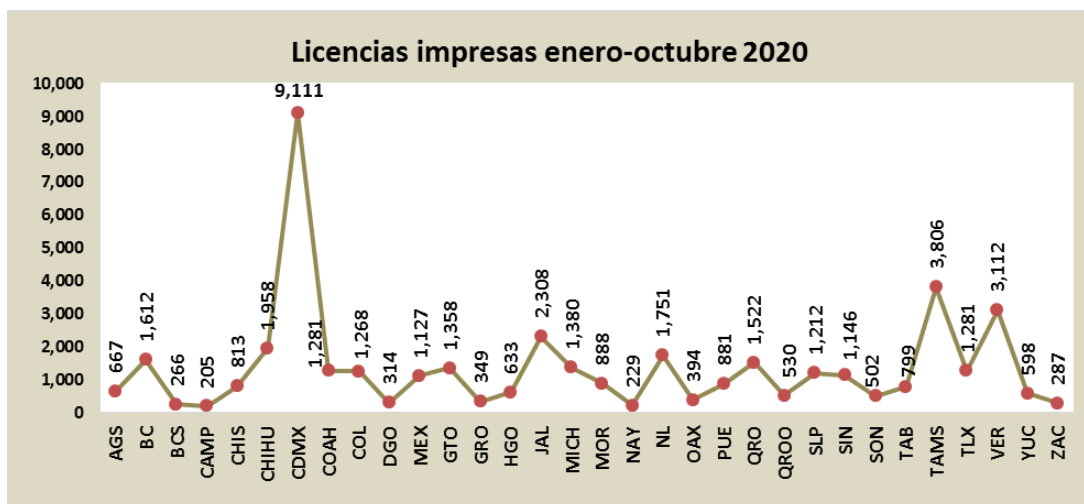
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT



## II. INDICADORES DE PROCESOS

### \* Licencias Impresas, octubre 2020.

Licencias Impresas 2020											
Entidad federativa	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	total general
Aguascalientes	165	289	208	0	0	0	0	0	4	1	667
Baja California	490	480	476	0	2	3	3	34	46	78	1,612
Baja California Sur	91	102	55	0	0	0	0	0	7	11	266
Campeche	65	75	52	0	0	0	0	5	3	5	205
Chiapas	270	292	186	0	0	0	1	10	30	24	813
Chihuahua	684	614	520	1	0	1	2	25	60	51	1,958
Ciudad de México	2,169	2,393	1,739	6	16	10	41	749	865	1,123	9,111
Coahuila	335	512	398	0	0	0	0	6	15	15	1,281
Colima	440	433	328	1	0	0	0	8	15	43	1,268
Durango	92	108	104	0	0	1	1	0	2	6	314
Estado de México	266	304	255	0	1	0	35	111	81	74	1,127
Guanajuato	314	433	321	1	0	2	37	82	83	85	1,358
Guerrero	95	141	90	0	0	0	1	6	9	7	349
Hidalgo	352	194	0	0	0	0	0	0	32	55	633
Jalisco	751	843	640	0	0	0	0	2	2	70	2,308
Michoacán	403	459	349	0	0	0	5	16	70	78	1,380
Morelos	255	270	218	0	0	1	2	28	59	55	888
Nayarit	71	104	32	0	0	0	0	0	8	14	229
Nuevo León	518	622	353	0	0	0	0	23	114	121	1,751
Oaxaca	123	133	103	0	0	0	1	11	10	13	394
Puebla	313	345	194	0	2	3	0	3	9	12	881
Querétaro	465	593	448	0	1	0	0	4	0	11	1,522
Quintana Roo	191	149	183	0	1	0	0	0	5	1	530
San Luis Potosí	368	382	338	0	0	0	0	30	51	43	1,212
Sinaloa	425	346	273	0	1	0	2	11	34	54	1,146
Sonora	143	172	128	0	0	1	0	9	24	25	502
Tabasco	239	306	193	0	0	0	0	0	39	22	799
Tamaulipas	1,119	1,209	902	2	7	2	0	166	212	187	3,806
Tlaxcala	383	404	313	0	1	0	0	15	60	105	1,281
Veracruz	1,061	972	648	21	2	1	1	106	145	155	3,112
Yucatán	185	218	172	0	0	0	0	1	1	21	598
Zacatecas	83	102	81	0	0	0	0	0	5	16	287
<b>TOTAL</b>	<b>12,924</b>	<b>13,999</b>	<b>10,300</b>	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>25</b>	<b>132</b>	<b>1,461</b>	<b>2,100</b>	<b>2,581</b>	<b>43,588</b>



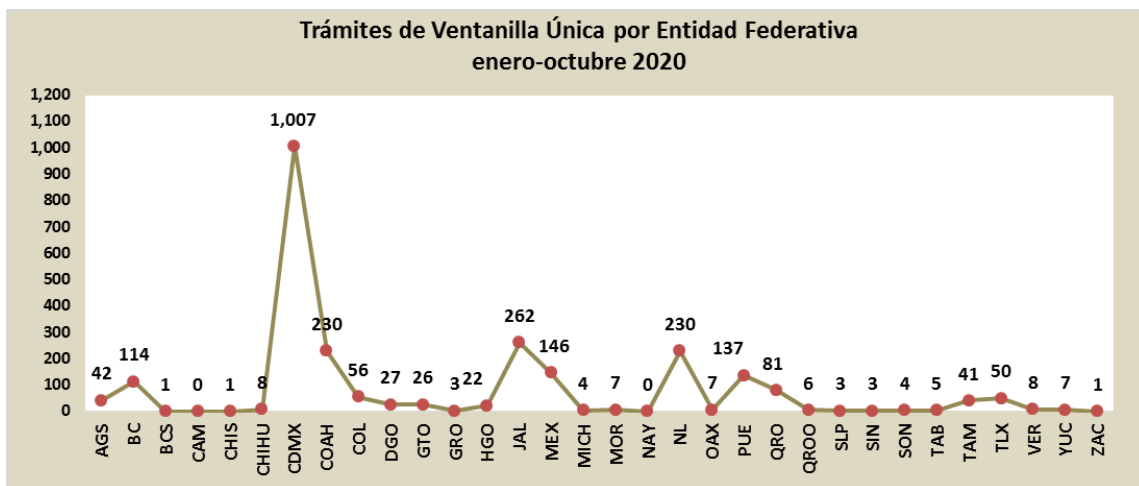


## II. INDICADORES DE PROCESOS

### \* Trámites de Licencias por Ventanilla Única, octubre 2020.

Trámites de Licencias por Ventanilla Única 2020

Entidad federativa	enero	febrero	marzo	abril	mayo	junio	julio	agosto	septiembre	octubre	total general
Aguascalientes	27	11	4	0	0	0	0	0	0	0	42
Baja California	20	12	3	3	1	1	5	48	13	8	114
Baja California Sur	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Campeche	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chiapas	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Chihuahua	1	0	0	0	2	0	0	2	2	1	8
Ciudad de México	424	266	96	16	16	17	23	79	32	38	1,007
Coahuila	35	48	7	4	1	2	1	38	44	50	230
Colima	0	1	0	0	0	0	6	29	20	0	56
Durango	0	0	0	0	1	0	0	12	13	1	27
Guanajuato	2	2	0	1	0	0	1	18	1	1	26
Guerrero	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	3
Hidalgo	11	1	0	0	0	2	2	3	0	3	22
Jalisco	18	7	5	0	0	2	2	79	88	61	262
Estado de México	66	35	3	1	1	0	19	12	1	8	146
Michoacán	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	4
Morelos	0	0	0	0	0	1	1	1	3	1	7
Nayarit	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuevo León	59	35	28	2	7	1	1	49	32	16	230
Oaxaca	0	0	0	0	0	1	0	3	0	3	7
Puebla	55	42	14	0	0	1	2	5	9	9	137
Querétaro	10	10	1	3	1	0	4	18	12	22	81
Quintana Roo	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6
San Luis Potosí	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Sinaloa	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3
Sonora	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	4
Tabasco	0	3	0	0	0	0	0	0	1	1	5
Tamaulipas	10	1	0	0	2	0	4	9	4	11	41
Tlaxcala	26	11	6	0	0	2	1	2	0	2	50
Veracruz	2	2	0	0	0	0	1	1	2	0	8
Yucatán	0	0	0	0	0	1	0	1	4	1	7
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
<b>Total nacional</b>	<b>773</b>	<b>493</b>	<b>167</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>32</b>	<b>78</b>	<b>412</b>	<b>281</b>	<b>240</b>	<b>2,539</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

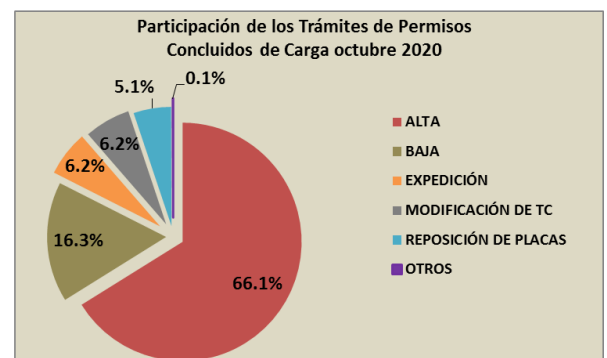
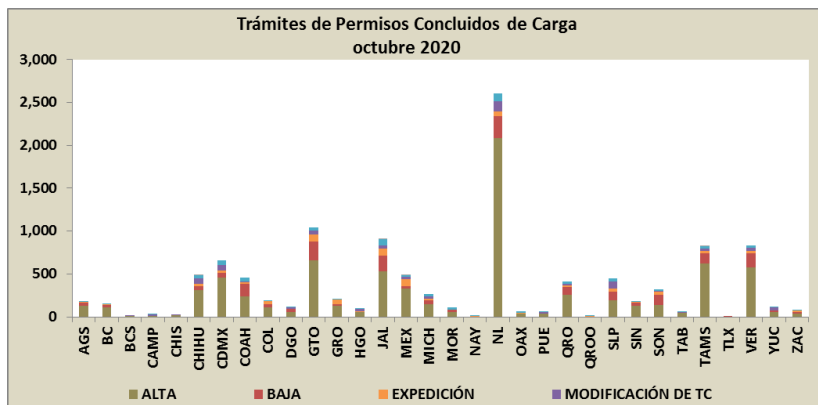


## II. INDICADORES DE PROCESOS

### 2.2 Trámites de Permisos<sup>2</sup>, octubre 2020.

#### \*Trámites de Permisos Concluidos de Carga, octubre 2020.

ESTADO	TRÁMITES DE PERMISOS CONCLUIDOS DE CARGA OCTUBRE 2020						TOTAL
	ALTA	BAJA	EXPEDICIÓN	MODIFICACIÓN DE TC	REPOSICIÓN DE PLACAS	OTROS	
Aguascalientes	132	34	11	1	4	0	182
Baja California Norte	113	21	10	4	2	0	150
Baja California Sur	9	3	0	3	0	0	15
Campeche	10	3	0	12	3	0	28
Chiapas	15	4	0	1	0	0	20
Chihuahua	309	52	27	62	38	3	491
Ciudad de México	462	51	26	66	50	0	655
Coahuila	235	147	20	10	48	0	460
Colima	114	36	30	0	3	0	183
Durango	53	42	1	16	3	0	115
Guanajuato	656	218	88	42	34	0	1,038
Guerrero	127	21	50	6	3	0	207
Hidalgo	56	0	6	31	8	0	101
Jalisco	535	182	79	37	70	1	904
México	326	30	80	30	16	1	483
Michoacán	148	44	21	26	23	0	262
Morelos	53	28	4	1	20	0	106
Nayarit	3	1	2	1	1	0	8
Nuevo León	2,083	257	54	123	88	0	2,605
Oaxaca	34	6	5	3	13	0	61
Puebla	36	0	1	17	5	0	59
Querétaro	253	91	26	16	29	0	415
Quintana Roo	0	1	6	0	1	0	8
San Luis Potosí	194	97	35	85	42	0	453
Sinaloa	126	35	12	5	3	0	181
Sonora	134	126	32	13	15	0	320
Tabasco	42	1	7	6	4	0	60
Tamaulipas	620	123	29	28	20	1	821
Tlaxcala	2	4	0	0	0	0	6
Veracruz	579	166	26	34	31	0	836
Yucatán	54	19	4	30	1	0	108
Zacatecas	40	19	11	3	5	0	78
<b>TOTAL</b>	<b>7,553</b>	<b>1,862</b>	<b>703</b>	<b>712</b>	<b>583</b>	<b>6</b>	<b>11,419</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

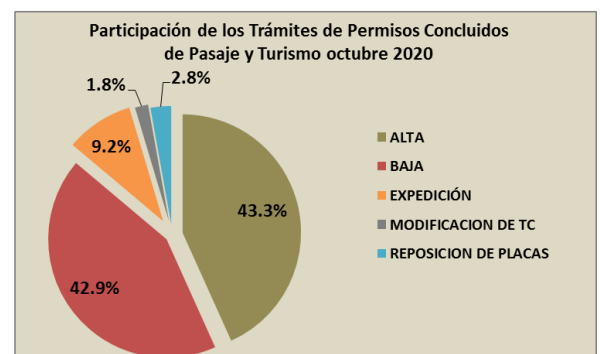
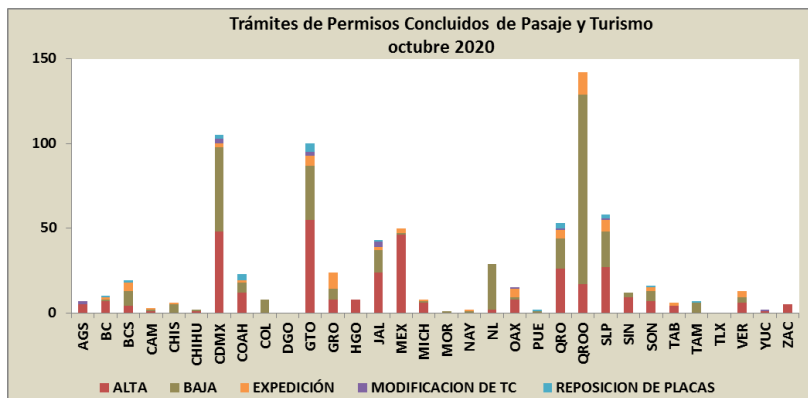
<sup>2</sup> Los Trámites de Permisos se refieren a trámites por vehículo.



## II. INDICADORES DE PROCESOS

### \*Trámites de Permisos Concluidos de Pasaje y Turismo, octubre 2020.

ESTADO	TRÁMITES DE PERMISOS CONCLUIDOS DE PASAJE Y TURISMO OCTUBRE 2020						TOTAL
	ALTA	BAJA	EXPEDICIÓN	MODIFICACION DE TC	REPOSICION DE PLACAS	OTROS	
Aguascalientes	5	0	0	2	0	0	7
Baja California Norte	7	1	1	0	1	0	10
Baja California Sur	4	9	5	0	1	0	19
Campeche	1	1	1	0	0	0	3
Chiapas	0	5	1	0	0	0	6
Chihuahua	1	1	0	0	0	0	2
Ciudad de México	48	50	2	3	2	0	105
Coahuila	12	6	1	0	4	0	23
Colima	0	8	0	0	0	0	8
Durango	0	0	0	0	0	0	0
Guanajuato	55	32	6	2	5	0	100
Guerrero	8	6	10	0	0	0	24
Hidalgo	8	0	0	0	0	0	8
Jalisco	24	13	2	3	1	0	43
México	46	1	3	0	0	0	50
Michoacán	6	1	1	0	0	0	8
Morelos	0	1	0	0	0	0	1
Nayarit	0	1	1	0	0	0	2
Nuevo León	2	27	0	0	0	0	29
Oaxaca	8	1	5	1	0	0	15
Puebla	0	1	0	0	1	0	2
Querétaro	26	18	5	1	3	0	53
Quintana Roo	17	112	13	0	0	0	142
San Luis Potosí	27	21	7	1	2	0	58
Sinaloa	9	3	0	0	0	0	12
Sonora	7	6	2	0	1	0	16
Tabasco	4	0	2	0	0	0	6
Tamaulipas	0	6	0	0	1	0	7
Tlaxcala	0	0	0	0	0	0	0
Veracruz	6	3	4	0	0	0	13
Yucatán	1	0	0	1	0	0	2
Zacatecas	5	0	0	0	0	0	5
<b>TOTAL</b>	<b>337</b>	<b>334</b>	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>779</b>



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

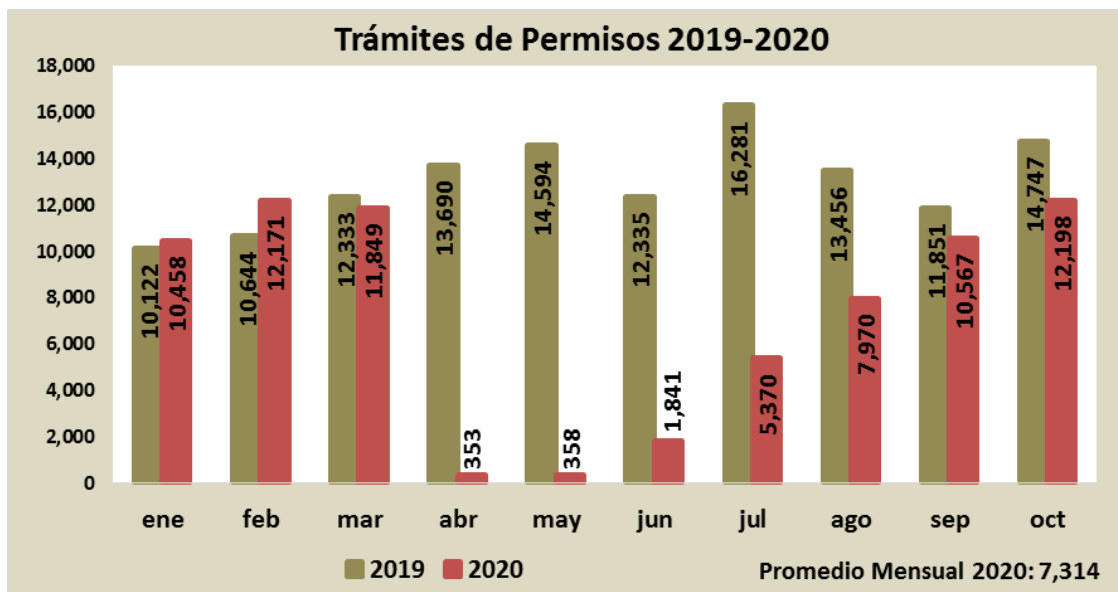
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT





## II. INDICADORES DE PROCESOS

### \* Total de Trámites de Permisos Concluidos 2019-2020.



Fuente: Dirección de Sistemas, DGAF, SST, SCT

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

- Entre enero y octubre de 2020, se llevaron a cabo **73,135** trámites de permisos, la participación de los servicios de carga y pasaje-turismo fueron **92 (66,924)** y **8% (6,211)** respectivamente.

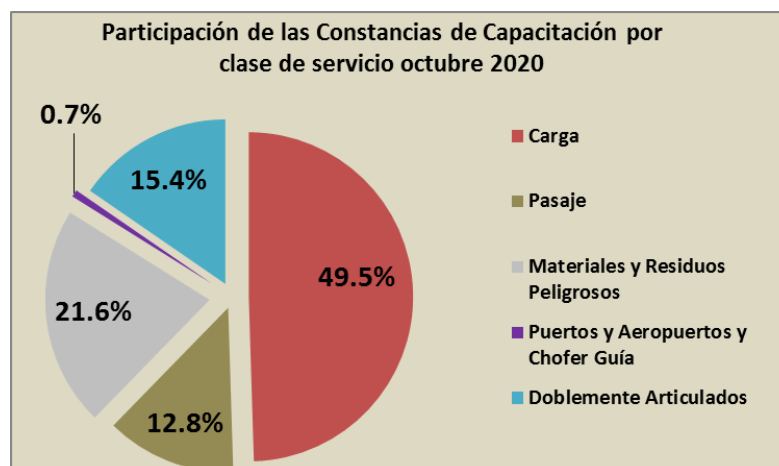


## II. INDICADORES DE PROCESOS

### 2.3 Constancias de Capacitación a Conductores, octubre 2020.

Entidad Federativa	Nuevo Ingreso					Renovación					Total
	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	
Aguascalientes	58	6	10	0	53	58	19	46	0	15	265
Baja California	154	14	26	1	19	274	14	50	2	7	561
Baja California Sur	4	3	1	1	0	2	3	0	1	0	15
Campeche	4	1	0	1	0	4	1	8	0	0	19
Chiapas	20	12	8	2	14	9	62	6	2	4	139
Chihuahua	111	0	19	0	6	171	4	27	0	5	343
Ciudad de México	131	9	25	0	12	275	124	173	7	15	771
Coahuila	9	1	8	0	10	18	4	34	0	19	103
Colima	28	2	8	0	19	57	10	40	2	24	190
Durango	127	2	18	0	27	91	21	125	0	14	425
Guanajuato	87	11	13	1	35	130	47	66	0	47	437
Guerrero	6	1	2	0	3	24	19	15	1	12	83
Hidalgo	117	12	25	0	68	118	47	67	1	57	512
Jalisco	94	10	14	0	21	142	29	40	2	15	367
México	338	23	91	2	125	435	141	206	0	67	1,428
Michoacán	64	9	14	0	22	134	20	24	0	27	314
Morelos	5	4	1	0	0	15	7	4	0	0	36
Nayarit	12	3	2	1	3	25	5	9	3	1	64
Nuevo León	78	0	18	0	53	112	20	68	1	70	420
Oaxaca	3	0	1	0	1	0	15	2	0	1	23
Puebla	57	11	11	0	19	51	19	26	0	13	207
Querétaro	73	24	13	0	36	66	41	70	0	34	357
Quintana Roo	10	5	1	5	3	4	185	1	14	0	228
San Luis Potosí	3	0	3	0	2	19	2	3	0	2	34
Sinaloa	40	4	10	0	47	40	20	21	1	16	199
Sonora	5	1	3	0	5	6	0	2	0	1	23
Tabasco	20	7	5	1	12	16	54	77	0	35	227
Tamaulipas	237	0	103	0	56	65	9	149	2	43	664
Tlaxcala	32	3	2	0	11	25	11	9	0	12	105
Veracruz	98	8	28	1	42	96	22	96	0	110	501
Yucatán	8	1	7	0	15	38	15	30	4	13	131
Zacatecas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2,033</b>	<b>187</b>	<b>490</b>	<b>16</b>	<b>739</b>	<b>2,520</b>	<b>990</b>	<b>1,494</b>	<b>43</b>	<b>679</b>	<b>9,191</b>

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

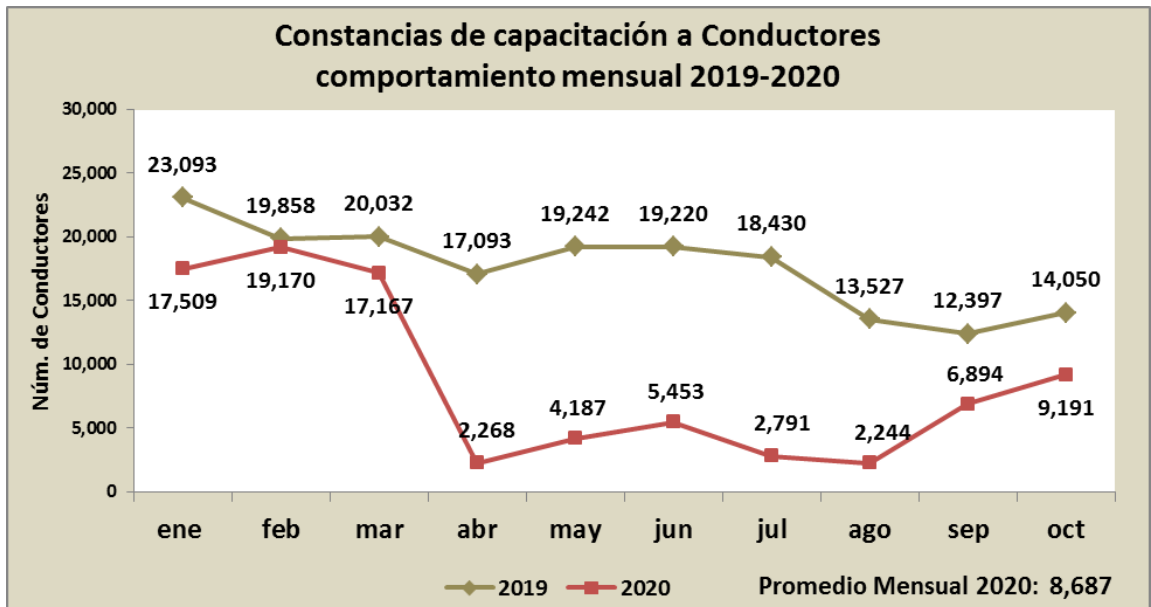
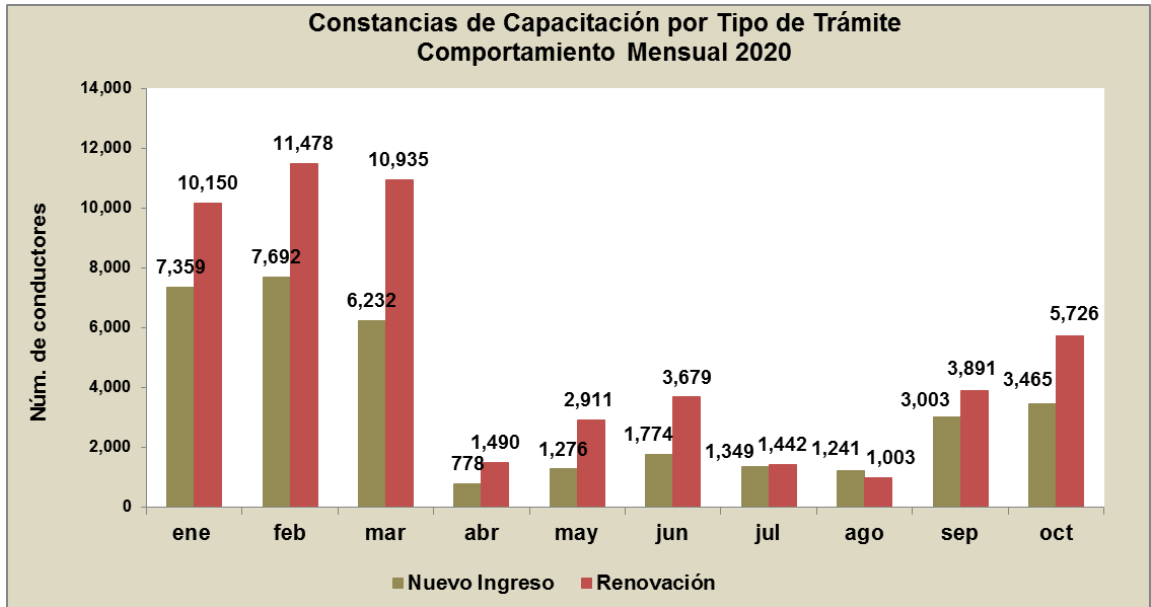


Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT

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



## II. INDICADORES DE PROCESOS

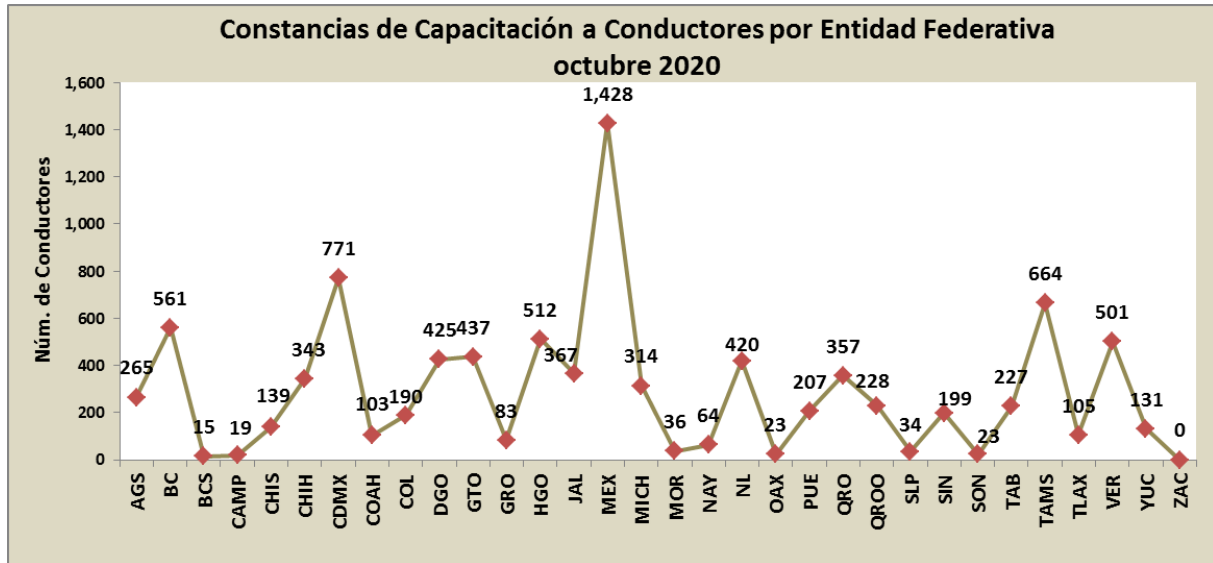


Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT  
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

- En enero y octubre de 2020, se otorgaron **86,874** constancias de capacitación, la participaron de los servicios de carga y pasajeros fueron del **83% (71,690)** y **17% (15,184)** respectivamente.

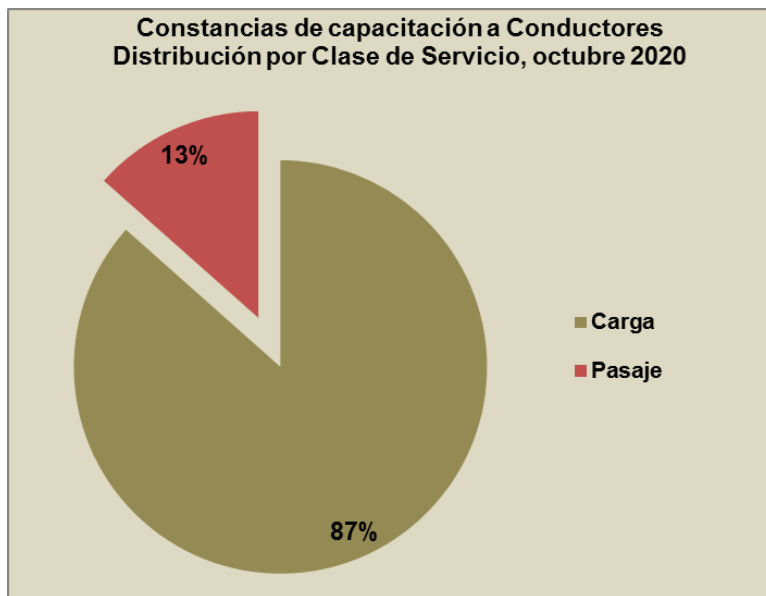


## II. INDICADORES DE PROCESOS



Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT

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



Fuente: Subdirección de Capacitación, DGAPD – DGAF, SST, SCT

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



## II. INDICADORES DE PROCESOS

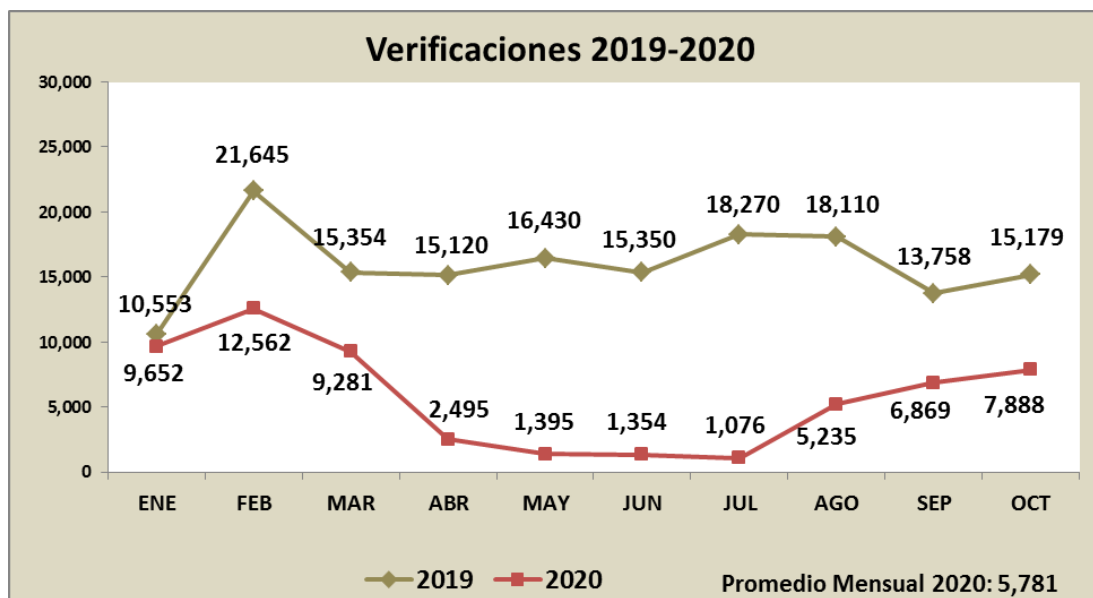
### 2.4 Inspecciones y Verificaciones del Autotransporte Federal, octubre 2020.

#### \*Verificaciones.

Verificaciones	octubre/19	octubre/20	Var. %
De peso y dimensiones	14,100	6,258	-55.6
Físico - mecánicas	1,079	1,630	51.1
<b>Total</b>	<b>15,179</b>	<b>7,888</b>	<b>-48.0</b>

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

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



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

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

- Entre enero y octubre de 2020, se realizaron **41,418** y **16,389** verificaciones de peso y dimensiones y físico-mecánicas respectivamente.



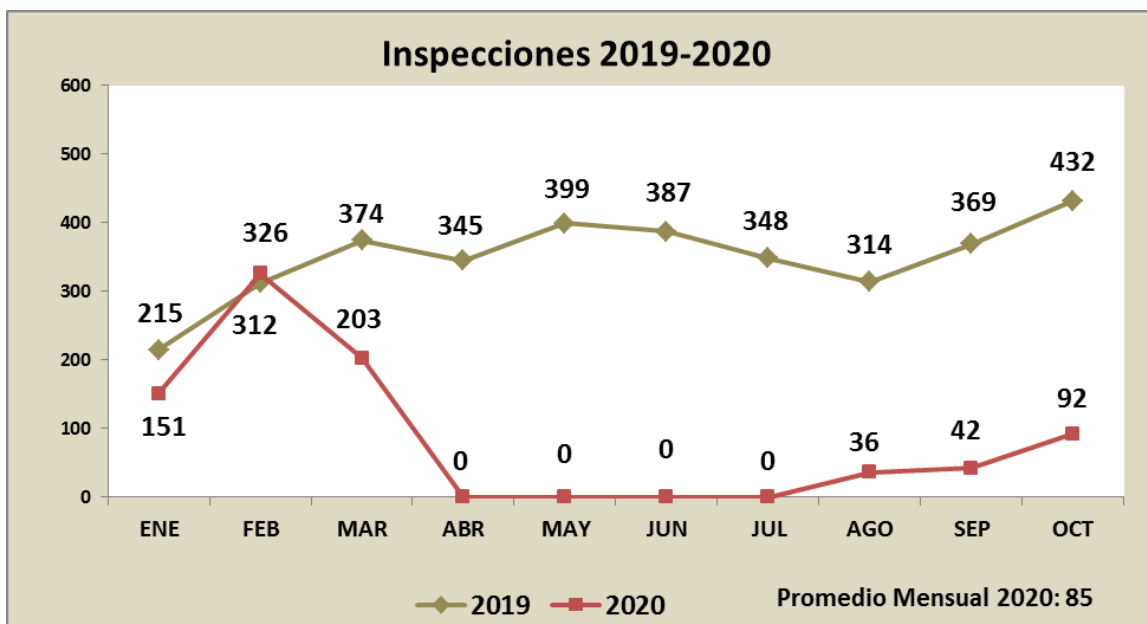
## II. INDICADORES DE PROCESOS

### \* Inspecciones.

Inspecciones	octubre/19	octubre/20	Var. %
A empresas de Carga	432	92	-78.7
A empresas de materiales y residuos peligrosos	64	7	-89.1
<b>Total</b>	<b>432</b>	<b>92</b>	<b>-78.7</b>

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

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



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

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

- De enero a octubre de 2020, se realizaron **850** inspecciones a empresas.



### III. INDICADORES ECONÓMICOS

#### 3.1 Análisis Económico Nacional.

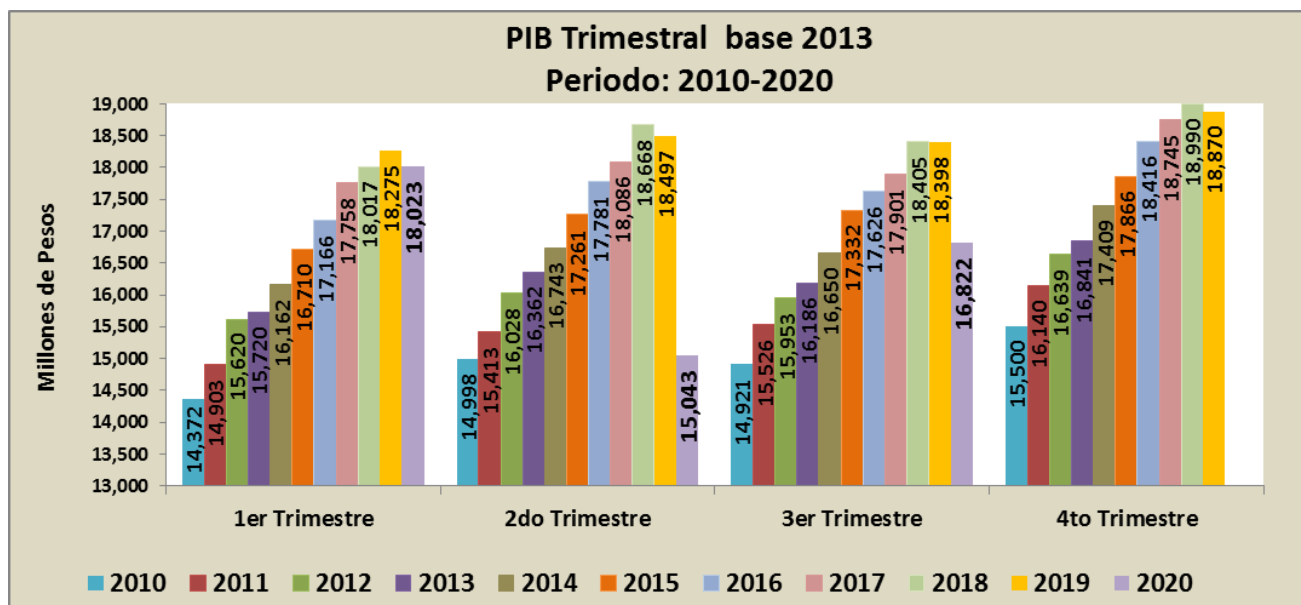
##### \* Producto Interno Bruto Trimestral.

Producto Interno Bruto Trimestral, base 2013											
Periodo	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1er Trimestre	14,372	14,903	15,620	15,720	16,162	16,710	17,166	17,758	18,017	18,275	18,023
2do Trimestre	14,998	15,413	16,028	16,362	16,743	17,261	17,781	18,086	18,668	18,497	15,043
3er Trimestre	14,921	15,526	15,953	16,186	16,650	17,332	17,626	17,901	18,405	18,398	16,822
4to Trimestre	15,500	16,140	16,639	16,841	17,409	17,866	18,416	18,745	18,990	18,870	

\* Millones de Pesos a precios del 2013

Fuente: INEGI

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



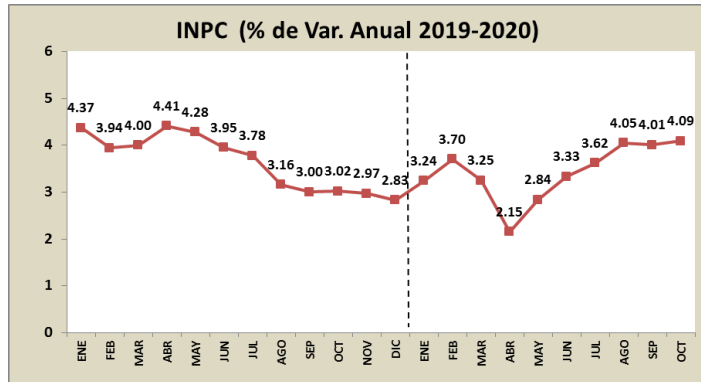
\* Millones de Pesos a precios del 2013

Fuente: INEGI

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



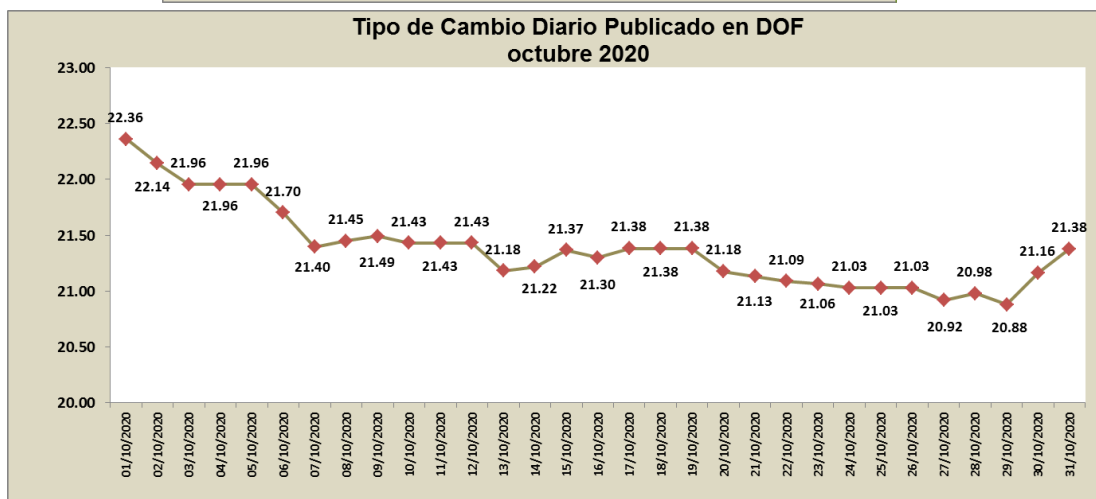
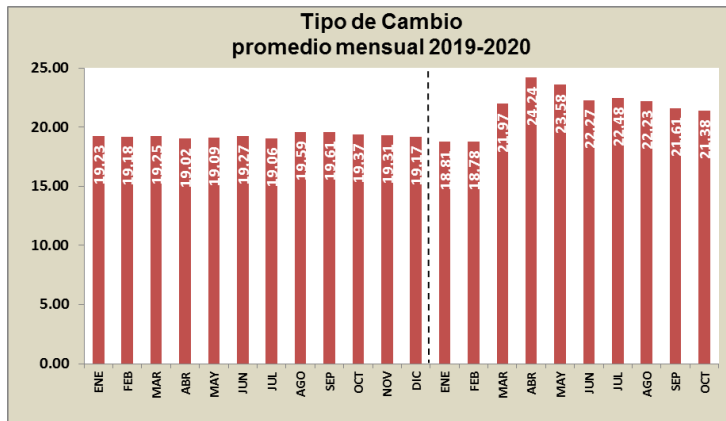
### III. INDICADORES ECONÓMICOS



Fuente: INEGI

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

- El tipo de cambio<sup>3</sup> promedio del peso respecto al dólar se ubicó en el mes de octubre fue de **\$21.38**.
- El Euro cotizó en **\$24.81** pesos por euro (30 de octubre de 2020).



Fuente: BANXICO

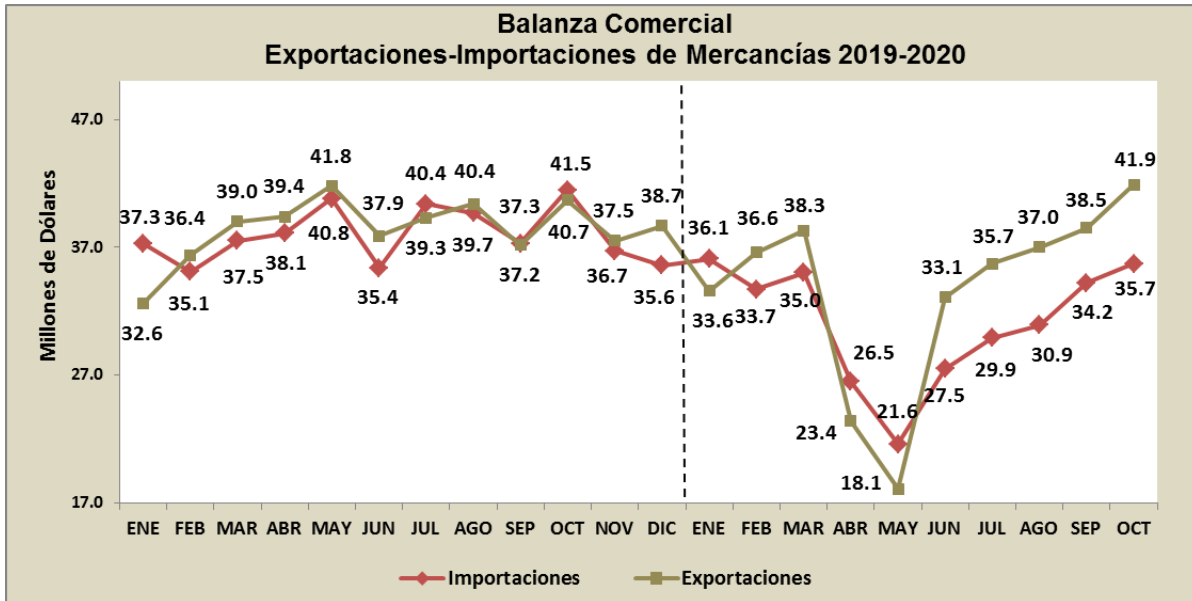
Elaboración: Dpto. Análisis Estadístico, SDP, DGAPD, DGAF, SST, SCT

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



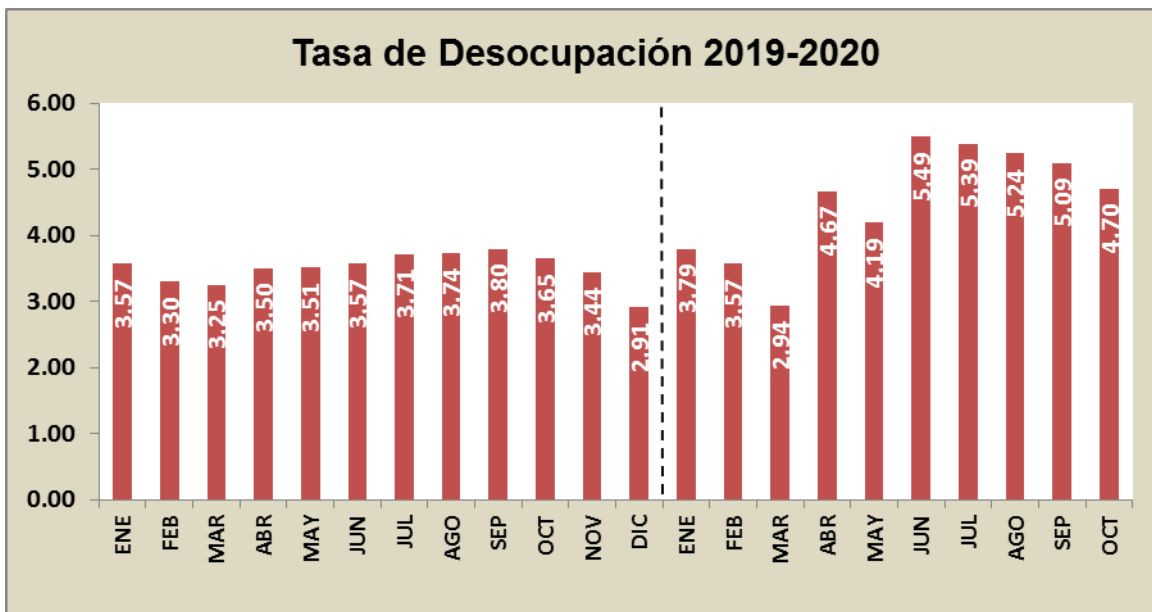


### III. INDICADORES ECONÓMICOS



Fuente: INEGI

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



Fuente: INEGI

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



### III. INDICADORES ECONÓMICOS

#### 3.2 Consumo de Combustible.

- Durante septiembre de 2020, Petróleos Mexicanos (PEMEX) reporta ventas de **171** mil barriles diarios<sup>4</sup> de diesel, lo cual representó un decremento del **25.4%** respecto al mismo mes del año anterior.
- De acuerdo a la Secretaría de energía (SENER), se estima que el Autotransporte consumió **18,570** litros diarios de diesel durante el mes de sep. de 2020.
- El precio del Diesel decreció **7.6%** en el mes de septiembre de 2020 con relación al mismo periodo del año anterior.

#### \*Ventas y Consumo de Diesel septiembre de 2020.\*

CONCEPTO	sep-2019	sep-2020	Var % 2019/2020
Volumen de Ventas Internas de Pemex Diesel (miles de barriles diarios)	229	171	-25.4
Volumen de Ventas Internas de Pemex Diesel (miles de litros diarios)	36,344	27,107	-25.4
Estimación de Consumo de Diesel por el Sector Transporte (miles de litros diarios)	27,457	20,479	-25.4
Estimación de Consumo de Diesel por el Autotransporte (miles de litros diarios)	24,897	18,570	-25.4
Precio Promedio al Público de Pemex Diesel	21.21	19.59	-7.6

Fuente: PEMEX

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

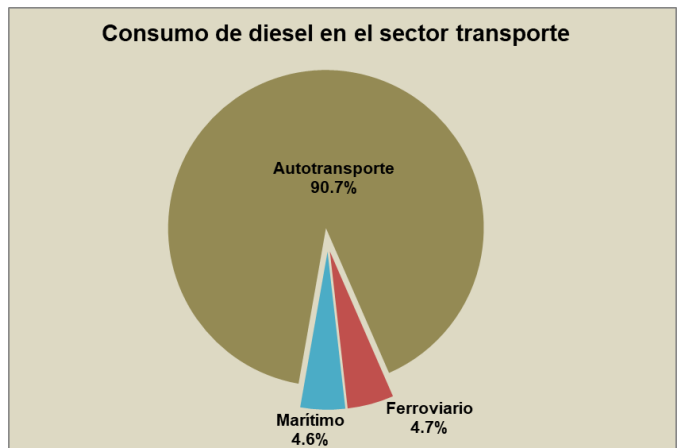
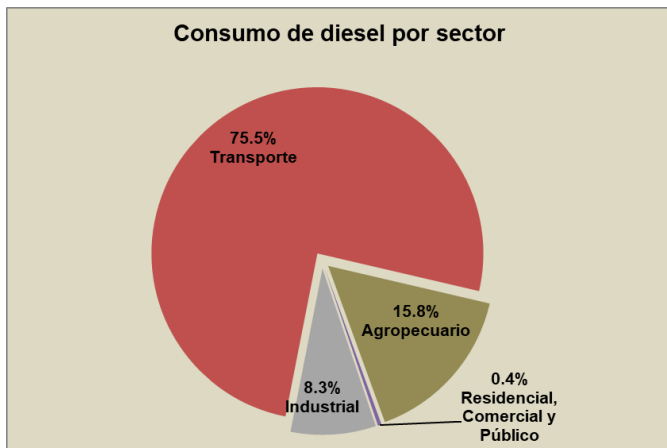
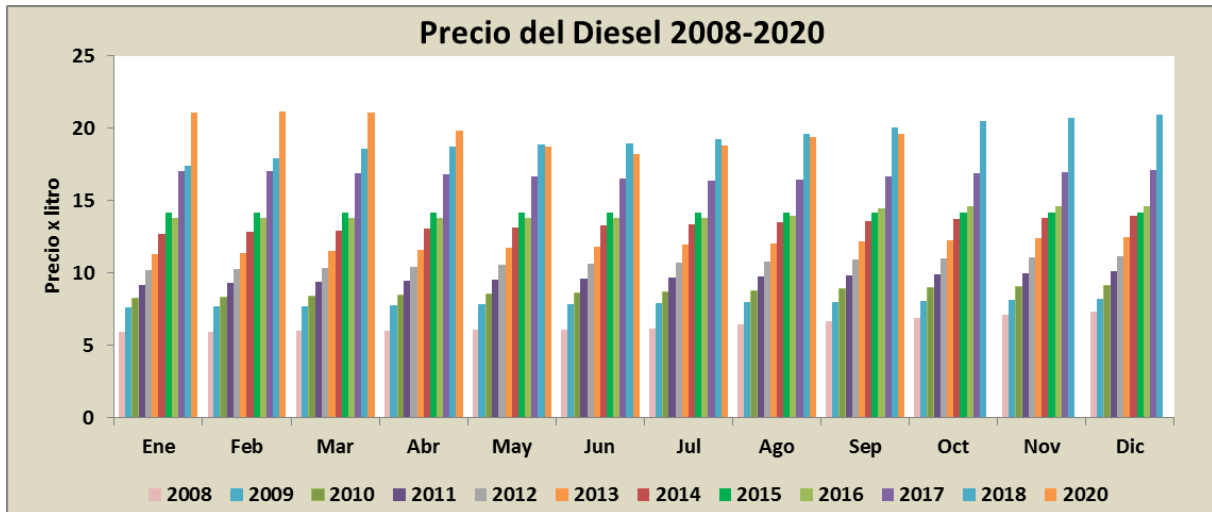
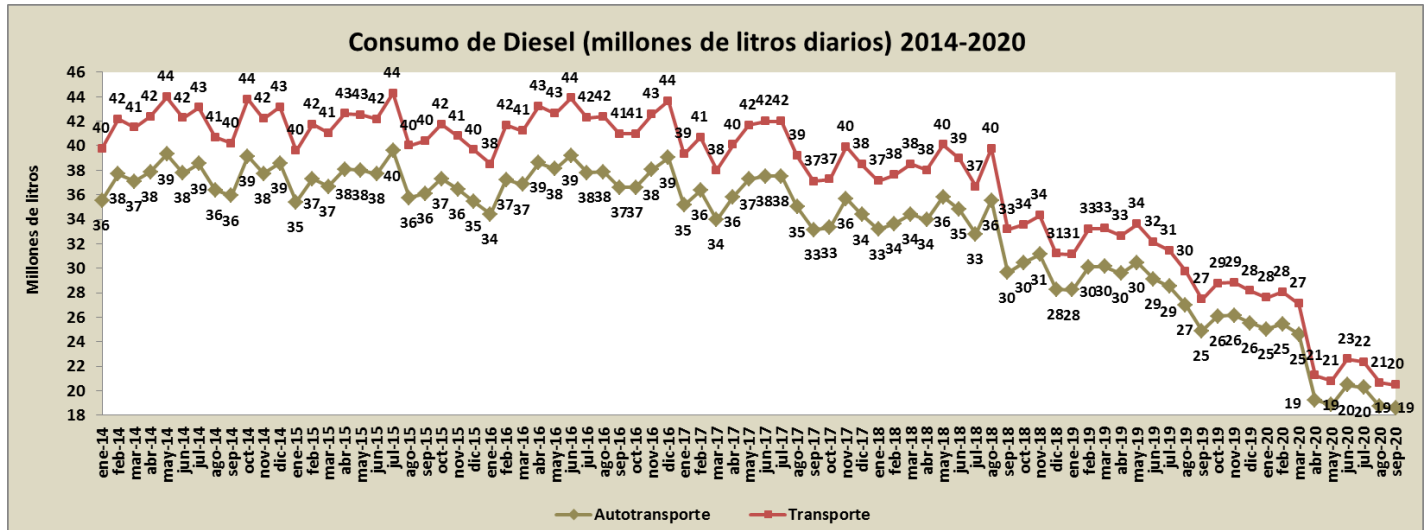
#### \*Ejemplo de un recorrido y consumo de Diesel en Litros.

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

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



### III. INDICADORES ECONÓMICOS



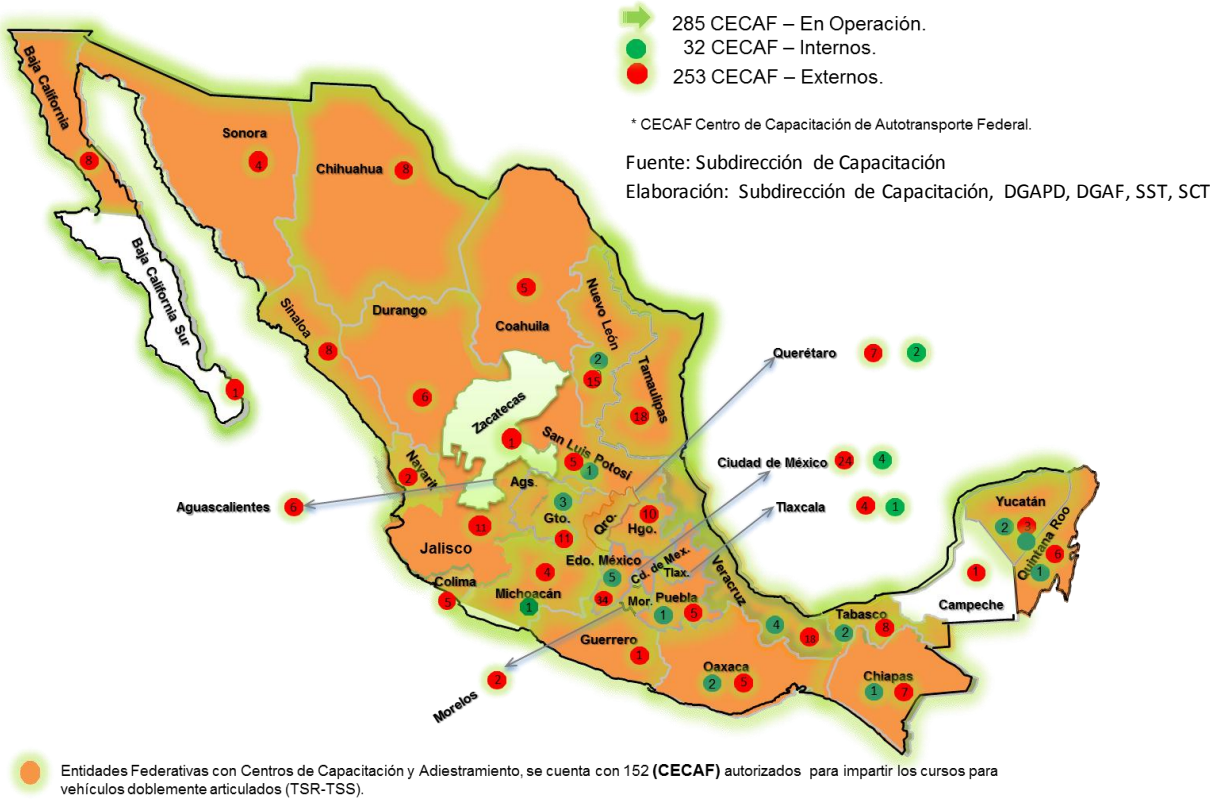
Fuente: PEMEX

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



**ANEXO DE MAPAS**

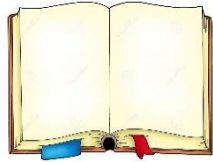
● **Mapa de Centros de Capacitación, agosto 2020.**



● **Mapa de las Terminales Centrales e Individuales de Pasajeros, feb. 2020.**







## GLOSARIO DE ABREVIATURAS

**BANXICO:** Banco de México

**BTS:** Bureau of Transportation Statistics

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

**DGAF:** Dirección General de Autotransporte Federal

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

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

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

**MDD:** Millones de Dólares

**MDP:** Millones de Pesos

**PEMEX:** Petroleos Mexicanos

**PIB:** Producto Interno Bruto

**SCT:** Secretaría de Comunicaciones y Transportes

**SENER:** Secretaria de Energía

**SDP:** Subdirección de Planeación

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

**SST:** Subsecretaría de Transporte

**TMCA:** Tasa Media de Crecimiento Anual