

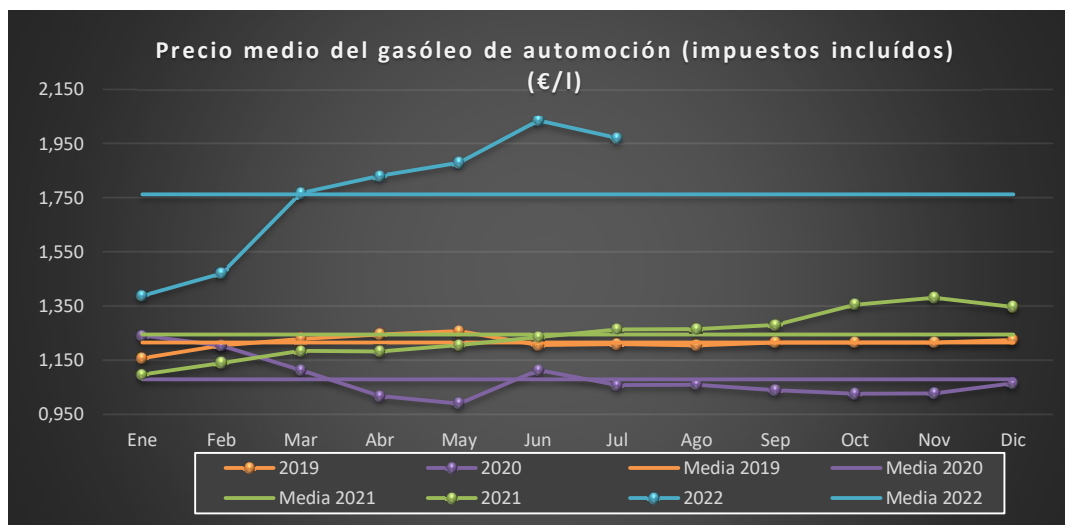
Informe de coyuntura. Evolución de los principales indicadores del transporte de mercancías

-Asociación de Cargadores de España-
(ACE)

Agosto 2022)



1. TRANSPORTE POR CARRETERA



1.1. Precio medio del gasóleo de automoción en España (euros/litro)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2019	1,158	1,204	1,229	1,245	1,258	1,207	1,210	1,204	1,215	1,216	1,215	1,226
2020	1,241	1,203	1,113	1,018	0,990	1,113	1,058	1,060	1,039	1,027	1,028	1,065
2021	1,097	1,140	1,184	1,182	1,206	1,236	1,264	1,265	1,280	1,355	1,381	1,347
2022	1,388	1,471	1,768	1,831	1,880	2,036	1,971					

Fuente: MITECO

1.2. Precio medio del gasóleo de automoción en Europa (EU-27) (euros/litro)

PVP medio del gasóleo de automoción – julio 2022 (€/l)											
PAÍS	PVP	IE	IVA	PSI	Impuestos	PAÍS	PVP	IE	IVA	PSI	Impuestos
ESPAÑA	1,971	0,380	0,342	1,249	36,7%	Francia	2,004	0,609	0,334	1,061	47,1%
Media Eurozona ponderada	1,999	0,414	0,346	1,239	38,0%	Grecia	2,012	0,424	0,390	1,199	40,4%
Media UE ponderada	1,956	0,375	0,344	1,236	36,8%	Holanda	2,090	0,425	0,363	1,302	37,7%
Alemania	1,978	0,330	0,316	1,332	32,7%	Hungría	1,443	0,212	0,307	0,924	36,0%
Austria	2,055	0,405	0,343	1,307	36,4%	Irlanda	2,089	0,425	0,391	1,273	39,1%
Bélgica	2,058	0,456	0,357	1,246	39,5%	Italia	1,967	0,367	0,355	1,245	36,7%
Bulgaria	1,782	0,330	0,297	1,155	35,2%	Letonia	1,986	0,430	0,345	1,212	39,0%
Chequia	1,929	0,343	0,335	1,251	35,2%	Lituania	1,925	0,372	0,334	1,219	36,7%
Chipre	1,973	0,341	0,315	1,317	33,2%	Luxemburgo	1,832	0,352	0,266	1,213	33,8%
Croacia	1,923	0,354	0,385	1,185	38,4%	Malta	1,210	0,472	0,185	0,553	54,3%
Dinamarca	2,133	0,437	0,427	1,269	40,5%	Polonia	1,611	0,122	0,301	1,187	26,3%
Eslovaquia	1,904	0,398	0,317	1,189	37,6%	Portugal	1,945	0,333	0,364	1,248	35,8%
Eslovenia	1,825	0,343	0,329	1,153	36,8%	Rumanía	1,849	0,351	0,295	1,203	35,0%
Estonia	1,899	0,372	0,316	1,21	36,3%	Suecia	2,410	0,277	0,482	1,651	31,5%
Finlandia	2,301	0,511	0,445	1,345	41,5%						

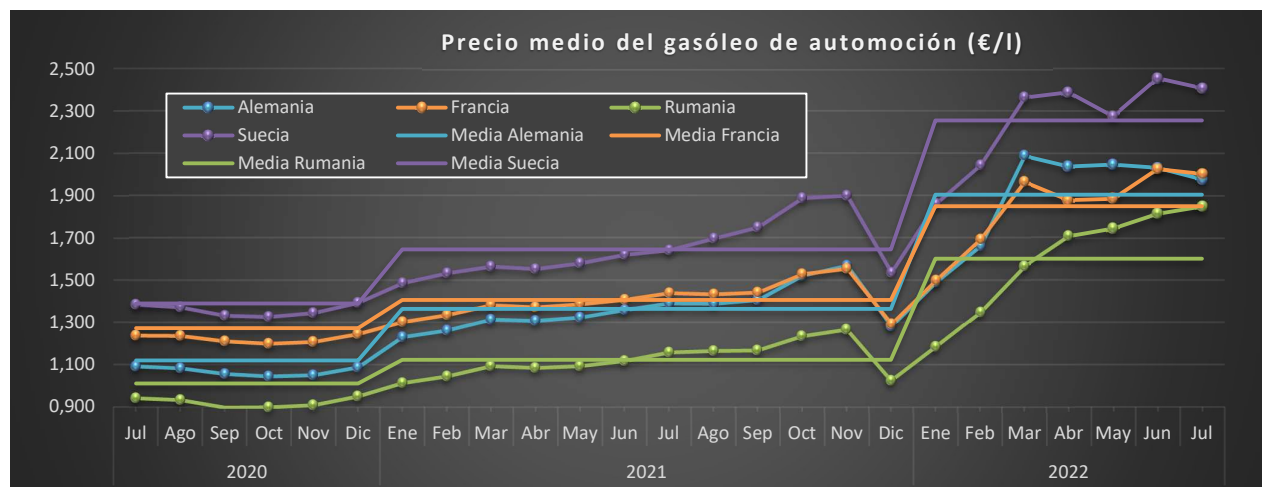
Fuente: MITECO

1.3. Inflación subyacente en Alemania, Francia, Rumanía y Suecia (Tasa de variación mismo mes)

Inflación subyacente	2021						2022						
	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Alemania	2,1	2,3	2,8	3,1	4,2	4,0	3,1	3,2	3,5	4,2	4,7	4,2	4,6
Francia	0,4	1,2	1,5	1,6	1,8	1,9	1,5	2,3	2,4	3,0	3,4	3,5	4,3
Rumanía	2,4	2,5	3,6	4,1	4,5	4,5	5,2	5,7	6,5	7,3	8,1	8,7	9,1
Suecia	0,6	1,4	1,6	1,9	2,1	1,8	2,0	2,8	3,6	4,0	4,9	5,7	6,1
España	0,6	0,8	1,1	1,5	1,8	2,2	2,6	3,2	3,6	4,5	4,7	5,4	6,2

Fuente: EUROSTAT

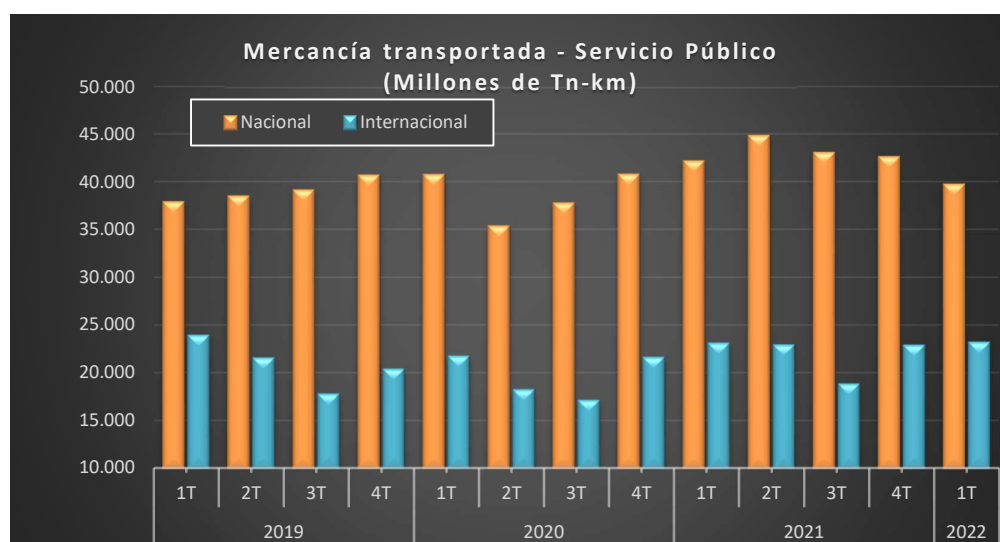
1.4. Precio medio del gasóleo de automoción en Alemania, Francia, Rumanía y Suecia (euros/litro)



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2021	Alemania	1,231	1,263	1,314	1,309	1,324	1,359	1,391	1,389	1,407	1,522	1,569	1,282
	Francia	1,303	1,335	1,383	1,373	1,387	1,408	1,439	1,434	1,442	1,529	1,555	1,292
	Rumania	1,015	1,046	1,094	1,086	1,094	1,119	1,159	1,165	1,169	1,236	1,267	1,026
	Suecia	1,486	1,534	1,565	1,553	1,580	1,620	1,642	1,698	1,751	1,888	1,900	1,536
2022	Alemania	1,491	1,662	2,089	2,039	2,049	2,032	1,978					
	Francia	1,499	1,693	1,965	1,878	1,886	2,027	2,004					
	Rumania	1,186	1,348	1,566	1,707	1,744	1,814	1,849					
	Suecia	1,861	2,044	2,365	2,390	2,276	2,458	2,410					

Fuente: MITECO

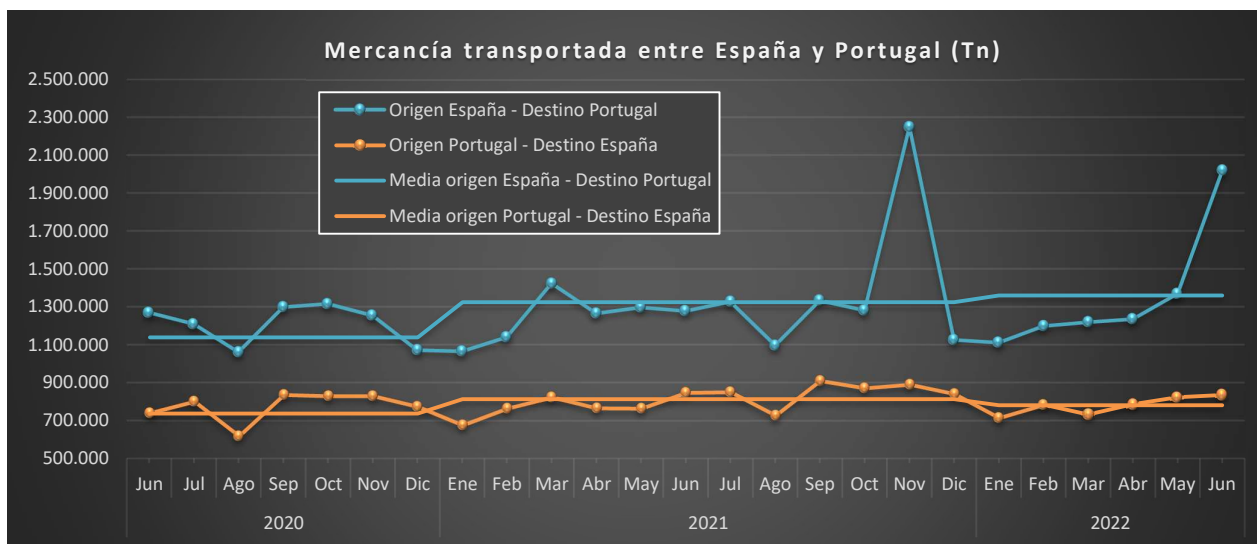
1.5. Volumen de mercancía transportada (Servicio Público) (Millones de Toneladas-kilómetro)



	1T-19	2T-19	3T-19	4T-19	1T-20	2T-20	3T-20	4T-20	1T-21	2T-21	3T-21	4T-21	1T-22
Nacional	37.837	38.421	39.078	40.615	40.692	35.290	37.708	40.722	42.113	44.763	42.992	42.536	39.650
Internacional	23.827	21.429	17.677	20.266	21.634	18.111	17.013	21.380	22.984	22.816	18.723	22.772	23.104

Fuente: MITMA

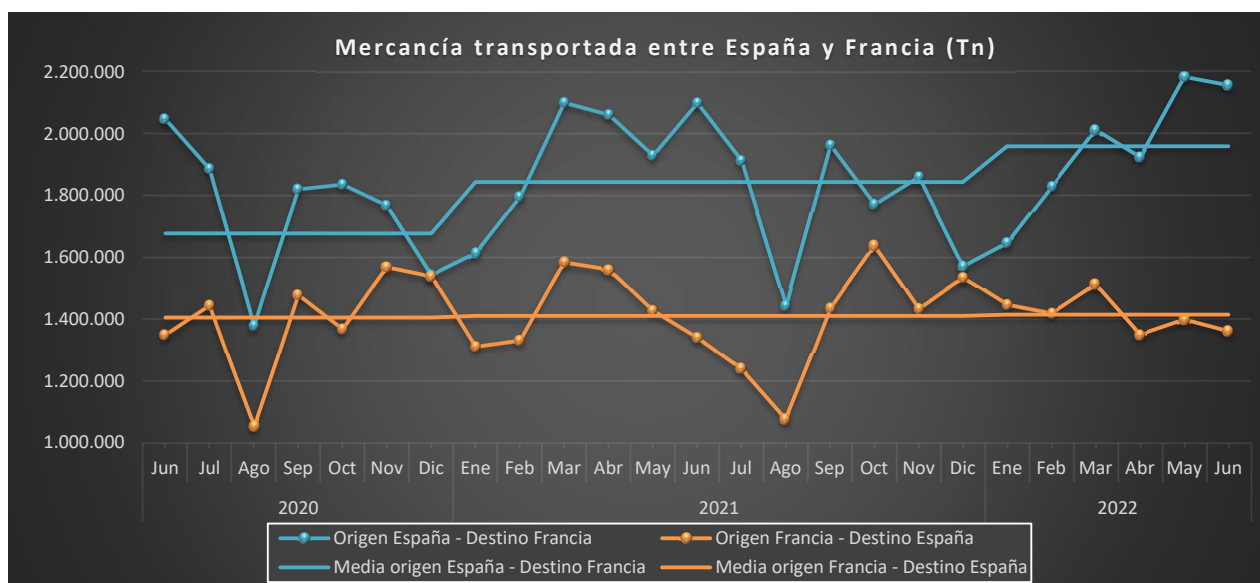
1.6. Volumen de mercancía transportada entre España y Portugal (Toneladas)



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2021	Esp-Port	1.066.494	1.140.778	1.424.013	1.266.229	1.297.798	1.279.127	1.327.947	1.097.040	1.334.087	1.281.914	2.249.664	1.126.789
	Port-Esp	678.212	766.238	823.895	768.116	765.727	849.095	850.790	729.077	910.817	1.281.914	891.353	842.444
2022	Esp-Port	1.112.445	1.199.656	1.220.443	1.236.223	1.369.916	2.020.939						
	Port-Esp	717.374	784.580	732.290	786.060	823.440	835.484						

Fuente: Datacomex

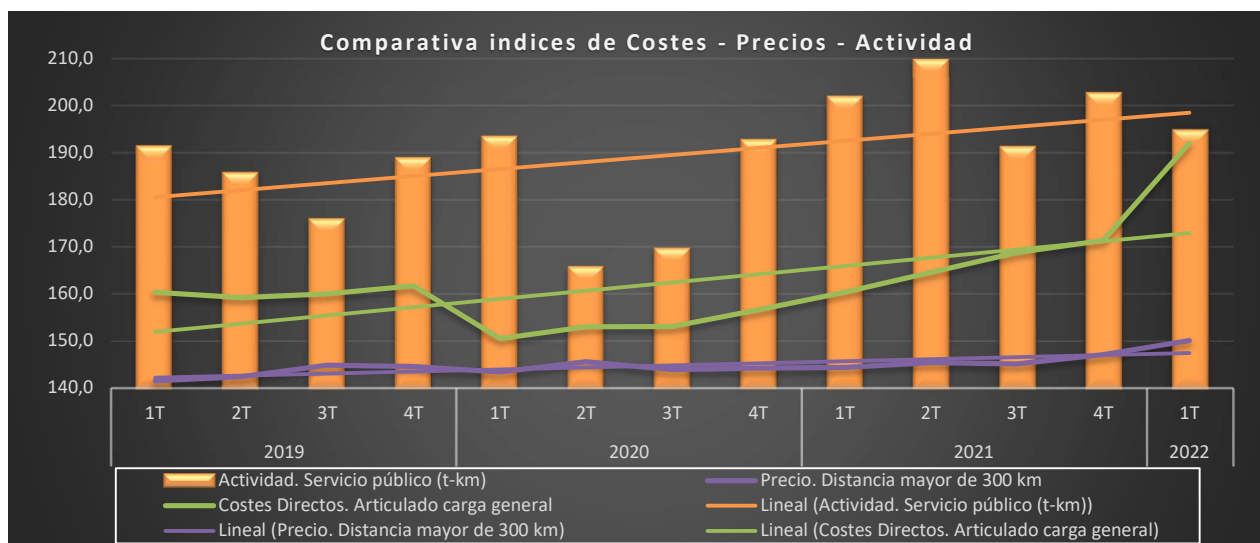
1.7. Volumen de mercancía transportada entre España y Francia (Toneladas)



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2021	Esp-Fra	1.614.365	1.797.579	2.100.565	2.061.740	1.930.793	2.100.153	1.914.026	1.443.837	1.963.539	1.773.115	1.860.948	1.570.170
	Fra-Esp	1.313.855	1.333.904	1.583.467	1.560.817	1.427.674	1.342.702	1.241.593	1.077.003	1.435.634	1.638.550	1.434.100	1.534.492
2022	Esp-Fra	1.647.536	1.830.532	2.013.623	1.925.012	2.184.775	2.156.934						
	Fra-Esp	1.447.034	1.419.058	1.513.933	1.350.395	1.399.096	1.361.033						

Fuente: Datacomex

1.8. Comparativa Costes – Precios - Actividad

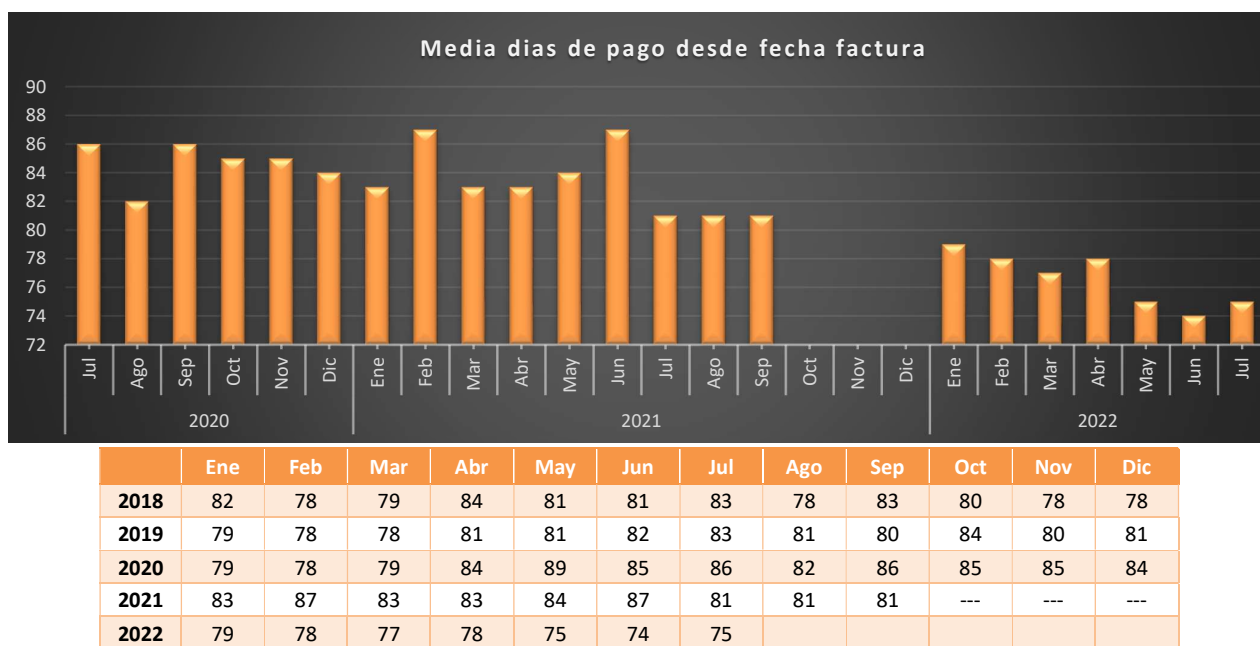


	1T-19	2T-19	3T-19	4T-19	1T-20	2T-20	3T-20	4T-20	1T-21	2T-21	3T-21	4T-21	1T-22
Precio. Todas las distancias	135,4	137,3	140,0	139,4	136,7	139,4	141,2	137,7	136,3	137,4	139,7	141,2	144,3
Precio. Distancia > 300 km	141,4	142,3	144,7	144,5	143,3	145,5	143,8	144,1	144,3	145,3	145,0	147,0	150,0
Costes Directos: Articulado carga general	160,3	159,1	159,9	161,6	150,4	152,9	153,0	156,5	160,3	164,5	168,7	171,3	192,0
Actividad. Servicio público	191,3	185,7	175,9	188,8	193,4	165,7	169,6	192,7	201,8	209,7	191,2	202,6	194,7

Fuente: MITMA

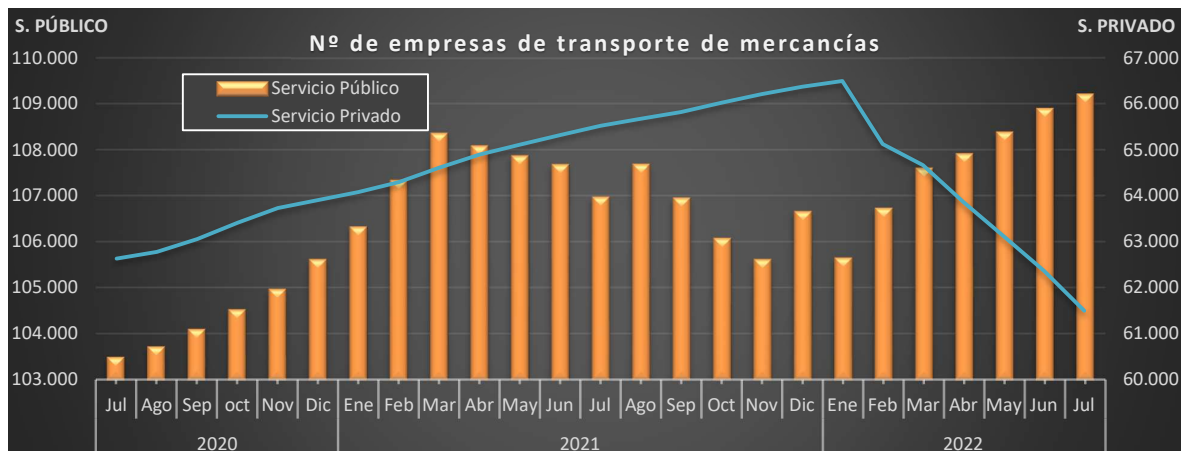
(Base 100 - 1 enero 2000) - Observatorio revisado en el 4T de 2017 con los índices previos recalculados

1.9. Plazo de pago a proveedores (días)



Fuente: FENADISMER (de octubre a diciembre de 2021 se suspendió la actualización del observatorio)

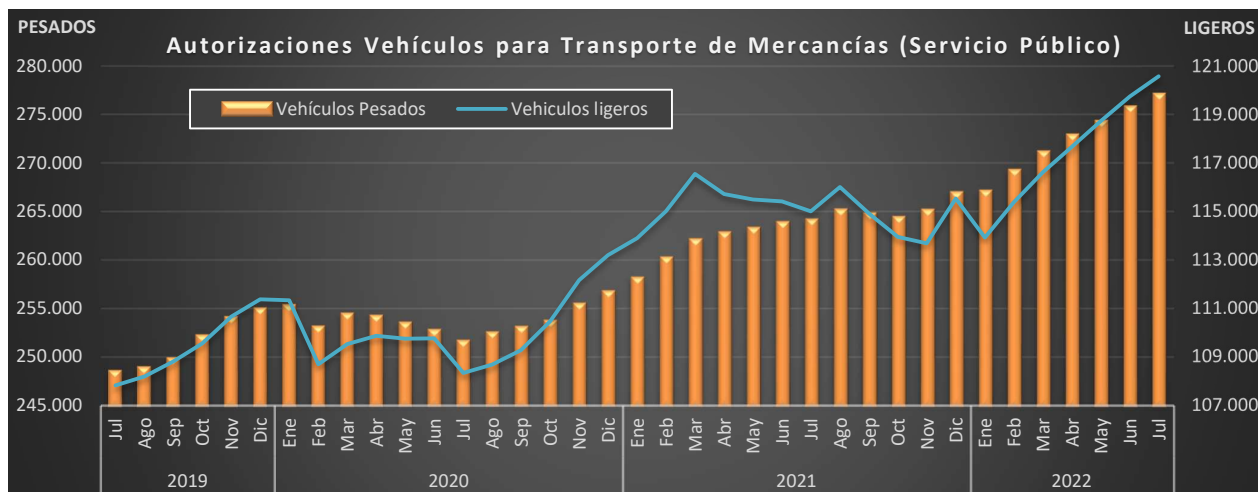
1.10. Empresas de transporte de mercancías



Evolución Empresas Servicio Público												
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2019	99.545	100.685	101.507	102.003	102.405	102.541	103.062	103.105	103.229	103.526	103.894	104.108
2020	104.323	102.703	103.428	103.736	103.889	104.119	103.464	103.694	104.072	104.497	104.947	105.590
2021	106.304	107.312	108.341	108.064	107.850	107.657	106.948	107.667	106.932	106.053	105.591	106.636
2022	105.627	106.708	107.582	107.896	108.368	108.876	109.195					

Fuente: MITMA

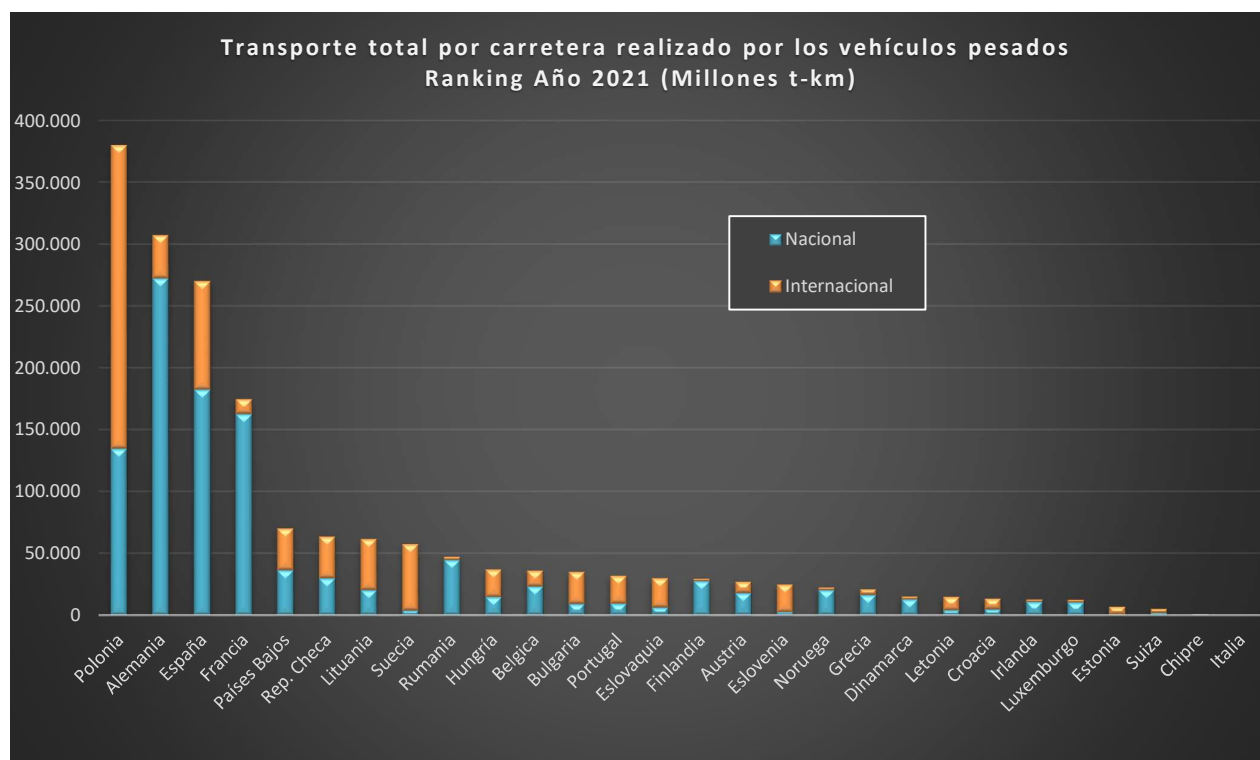
1.11. Autorizaciones de vehículos para transporte de mercancías (Servicio Público)



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2019	V. Pesados	238.150	240.375	242.123	243.515	245.078	246.882	248.563	248.946	249.887	252.235	254.099	255.010
	V. Ligeros	101.182	103.109	104.427	105.254	106.006	106.507	107.817	108.185	108.796	109.551	110.652	111.374
2020	V. Pesados	255.328	253.128	254.483	254.246	253.541	252.793	251.665	252.532	253.108	253.727	255.491	256.755
	V. Ligeros	111.334	108.693	109.517	109.852	109.751	109.755	108.335	108.674	109.273	110.449	112.157	113.193
2021	V. Pesados	258.180	260.240	262.115	262.835	263.279	263.885	264.160	265.198	264.791	264.402	265.171	266.957
	V. Ligeros	113.889	115.000	116.554	115.717	115.500	115.412	115.002	116.008	114.912	113.942	113.681	115.530
2022	V. Pesados	267.102	269.258	271.162	272.900	274.295	275.777	277.081					
	V. Ligeros	113.919	115.378	116.618	117.659	118.727	119.749	120.577					

Fuente: MITMA

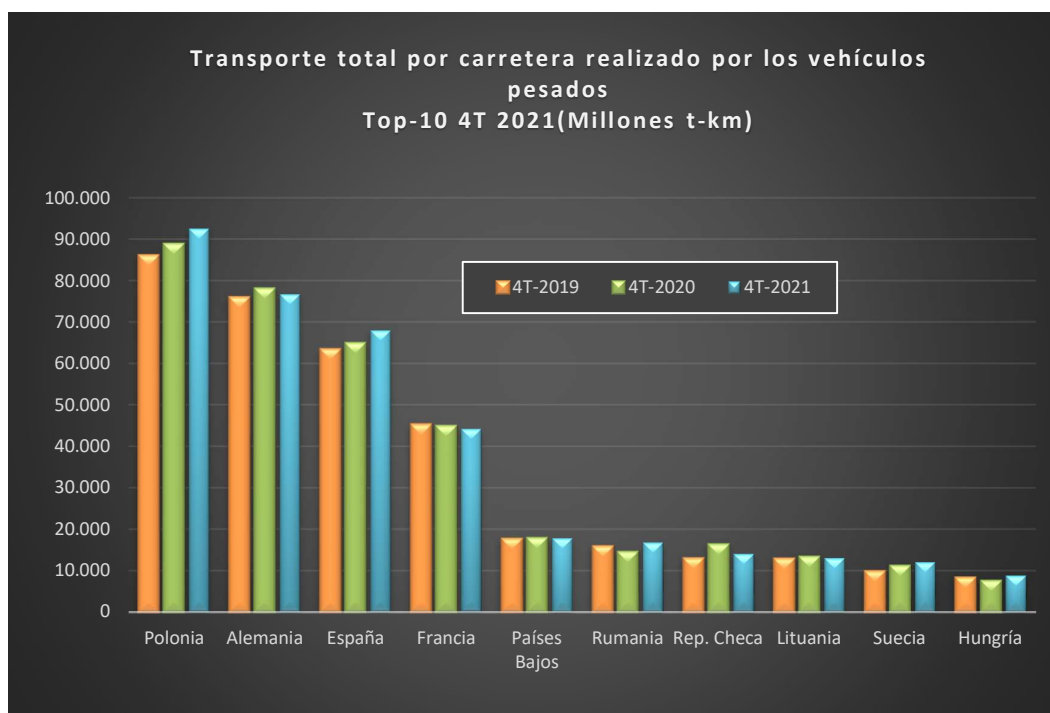
1.12. Volumen de mercancía transportada anualmente por la flota de vehículos pesados de los países europeos (Millones de Toneladas-kilómetro)



	2018		2019		2020		2021		% Variación 2021/2020		
	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional	Total
Polonia	134.730	245.090	119.365	229.587	123.819	231.108	134.730	245.090	8,8	6,0	7,0
Alemania	276.151	35.272	274.037	37.838	269.928	34.685	272.000	35.272	0,8	1,7	0,9
España	158.476	80.518	165.910	83.648	163.682	78.586	182.466	87.710	11,5	11,6	11,5
Francia	161.941	11.405	168.378	11.226	158.158	11.504	162.574	12.280	2,8	6,7	3,1
Países Bajos	34.295	34.581	35.050	33.288	34.761	32.458	36.446	33.782	4,8	4,1	4,5
Rep. Checa	23.543	17.530	25.012	14.047	28.271	27.819	29.764	33.992	5,3	22,2	13,7
Rumania	14.358	44.404	16.675	44.367	17.281	37.746	20.458	41.391	18,4	9,7	12,4
Lituania	3.642	39.948	3.555	49.562	3.995	51.297	3.862	53.894	-3,3	5,1	4,5
Suecia	40.662	2.816	40.112	2.492	40.714	2.473	44.776	2.709	10,0	9,5	10,0
Hungría	12.979	24.969	13.382	23.569	12.860	19.364	14.778	22.323	14,9	15,3	15,1
Belgica	20.593	12.092	21.727	13.102	21.537	12.842	23.257	12.918	8,0	0,6	5,2
Bulgaria	7.734	19.216	5.719	14.832	7.410	25.156	9.029	26.101	21,8	3,8	7,9
Portugal	10.530	22.433	10.413	20.600	8.722	15.519	9.389	22.661	7,6	46,0	32,2
Eslovaquia	6.477	29.109	6.730	27.211	6.477	25.158	6.295	23.888	-2,8	-5,0	-4,6
Finlandia	25.970	2.375	26.711	2.137	27.862	1.808	27.652	1.966	-0,8	8,7	-0,2
Austria	16.914	8.849	17.249	9.195	17.097	8.813	18.011	9.271	5,3	5,2	5,3
Eslovenia	2.256	19.969	2.306	21.706	2.275	20.387	2.464	22.504	8,3	10,4	10,2
Noruega	18.924	2.414	19.400	2.063	19.235	2.164	20.415	2.138	6,1	-1,2	5,4
Grecia	15.392	12.906	15.285	12.912	12.934	12.227	16.482	4.571	27,4	-62,6	-16,3
Dinamarca	12.075	2.923	12.165	2.826	12.407	2.279	12.863	2.479	3,7	8,8	4,5
Letonia	3.459	11.538	3.350	11.615	3.716	9.989	4.064	11.040	9,4	10,5	10,2
Croacia	4.235	8.400	4.312	8.166	4.487	7.767	4.802	8.826	7,0	13,6	11,2
Suiza	10.716	1.784	10.582	1.817	10.648	1.838	10.849	1.848	1,9	0,5	1,7
Irlanda	9.401	2.199	10.002	2.442	9.059	2.365	10.238	2.255	13,0	-4,7	9,4
Luxemburgo	647	6.154	661	6.720	511	5.664	621	6.283	21,5	10,9	11,8
Estonia	1.686	4.089	1.710	3.084	1.273	3.006	1.800	3.437	41,4	14,3	22,4
Chipre	865	26	831	27	672	37	703	28	4,6	-24,3	3,1
Italia	111.741	13.174	122.491	15.495	118.160	15.105	ND	ND	---	---	---

Fuente: Eurostat

1.1. Volumen de mercancía transportada trimestralmente por la flota de vehículos pesados de los países europeos (Millones de Toneladas-kilómetro)

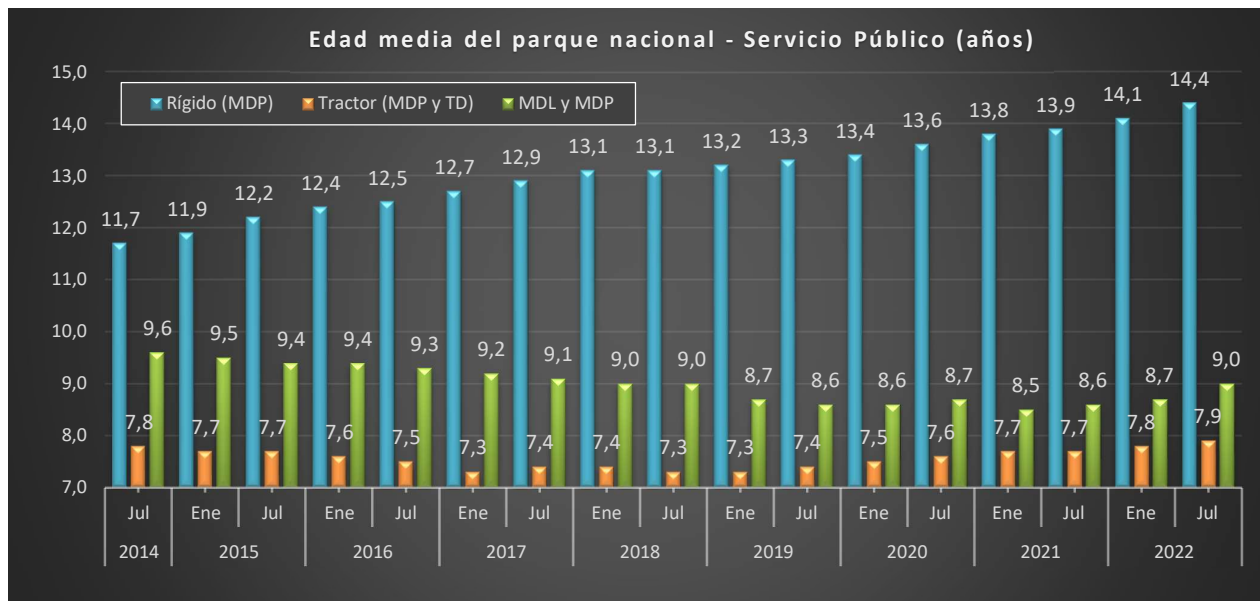


	4T-2019	1T-2020	2T-2020	3T-2020	4T-2020	1T-2021	2T-2021	3T-2021	4T-2021	% 4T-2021 / 4T-2020
Polonia	86.026	95.753	79.710	96.887	88.788	97.778	96.844	93.380	92.523	4,2
Alemania	75.909	74.980	72.636	78.997	77.999	73.678	78.848	78.064	76.682	-1,7
España	63.432	64.682	55.578	57.153	64.856	67.596	70.279	64.335	67.966	4,8
Francia	45.278	42.470	38.225	44.075	44.893	43.477	44.950	42.241	44.184	-1,6
Países Bajos	17.720	16.404	16.450	16.488	17.822	17.642	17.918	16.793	17.823	0,0
Rumania	15.861	14.384	11.738	14.389	14.516	13.224	15.895	15.983	16.747	15,4
Rep. Checa	12.958	10.083	14.008	15.708	16.291	15.161	17.404	17.190	14.001	-14,1
Lituania	12.870	14.445	13.466	14.032	13.349	15.737	15.647	13.341	13.030	-2,4
Suecia	9.810	10.671	11.321	10.013	11.181	10.979	11.809	12.664	12.032	7,6
Hungría	8.346	8.780	7.538	8.361	7.545	9.495	9.511	9.326	8.770	16,2
Bulgaria	5.028	5.669	6.995	8.537	11.365	9.299	8.854	8.550	8.427	-25,9
Finlandia	8.254	7.950	6.426	7.073	8.221	6.554	6.693	8.218	8.154	-0,8
Bélgica	9.261	8.676	7.892	8.539	9.272	9.885	10.147	8.460	7.683	-17,1
Portugal	7.324	7.280	5.436	6.328	6.264	8.258	9.170	7.319	7.301	16,6
Eslovaquia	8.127	7.741	6.760	8.792	8.342	7.704	8.070	7.188	7.221	-13,4
Austria	6.738	6.156	6.109	6.887	6.759	6.679	7.004	7.029	6.494	-3,9
Eslovenia	6.251	5.653	5.128	5.610	6.271	5.903	6.617	6.130	6.318	0,7
Noruega	5.358	5.067	5.299	5.369	5.663	5.614	5.801	5.461	5.677	0,2
Grecia	7.018	6.327	6.131	6.167	6.537	5.337	5.486	5.292	4.938	-24,5
Dinamarca	3.453	3.601	3.772	3.450	3.862	3.887	4.044	3.610	3.801	-1,6
Croacia	3.183	2.921	2.836	2.962	3.536	3.078	3.472	3.346	3.732	5,5
Letonia	3.702	3.405	3.263	3.195	3.847	3.795	4.034	3.684	3.573	-7,1
Suiza	3.167	2.865	3.174	3.169	3.275	2.732	3.619	3.184	3.163	-3,4
Irlanda	3.102	2.891	2.420	3.116	2.996	2.819	3.221	3.351	3.086	3,0
Luxemburgo	1.861	1.744	1.308	1.558	1.565	1.757	1.705	1.689	1.753	12,0
Estonia	1.086	873	1.010	1.259	1.137	1.157	1.270	1.421	1.390	22,3
Chipre	180	183	177	210	139	208	158	189	177	27,3
Italia	35.256	34.407	29.493	34.202	35.162	37.545	37.443	33.952	ND	---

Fuente: Eurostat

ND: No declarado

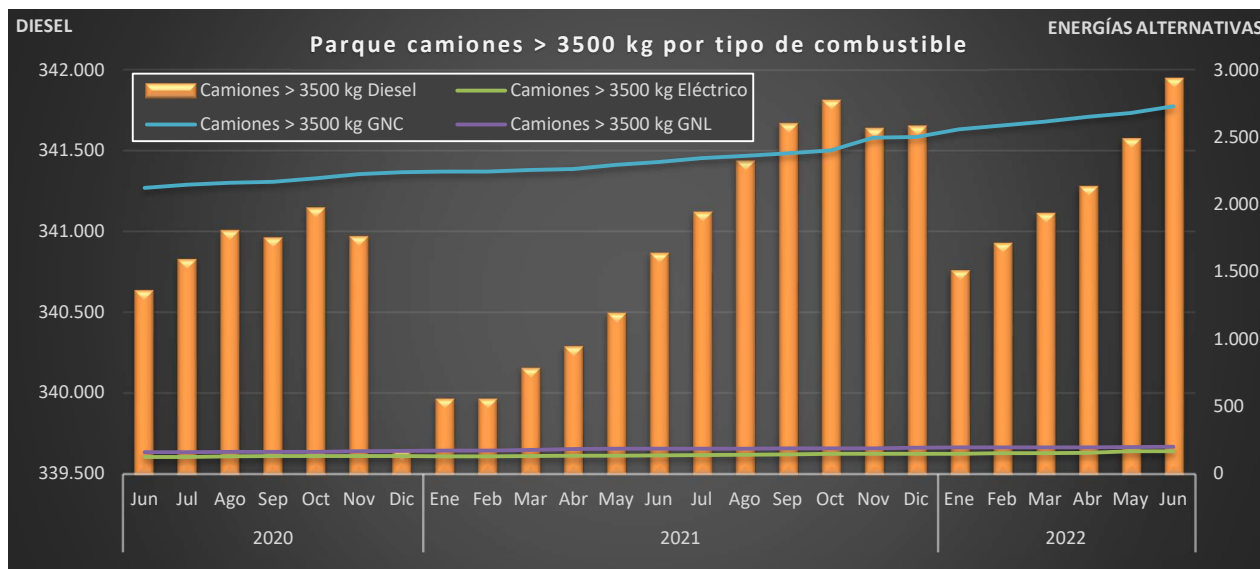
1.2. Edad media de la flota de vehículos industriales

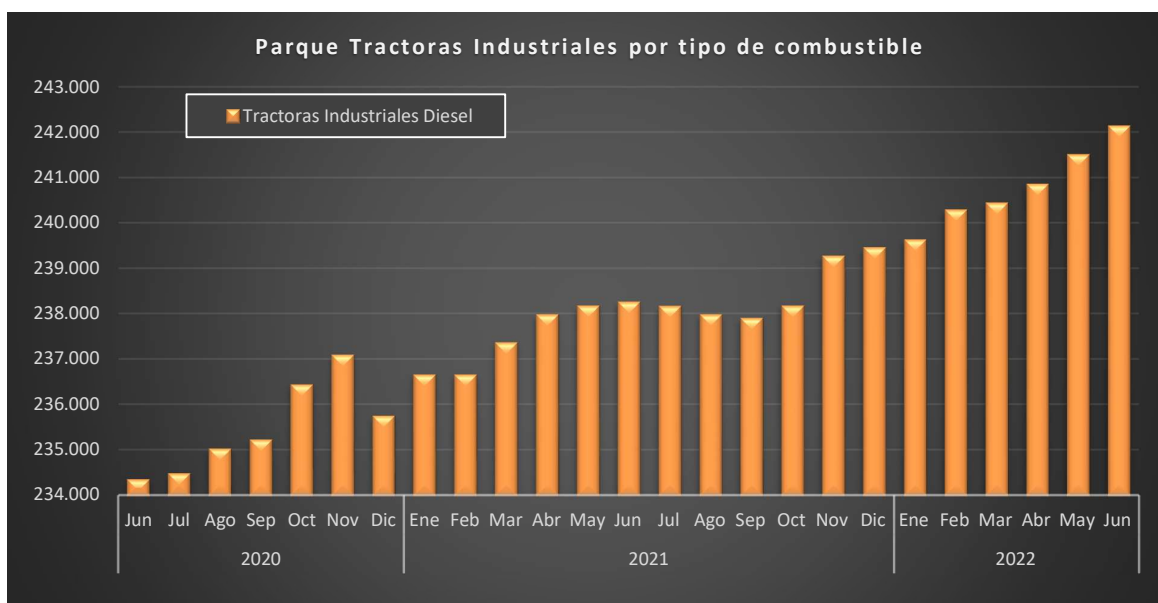


		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022	
		Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	Ene	Jul	
Vehículos Pesados	Rígido (MDP)	11,7	11,9	12,2	12,4	12,5	12,7	12,9	13,1	13,1	13,2	13,3	13,4	13,6	13,8	13,9	14,1	14,4	
	Tractora (MDP y TD)	7,8	7,7	7,7	7,6	7,5	7,3	7,4	7,4	7,3	7,3	7,4	7,5	7,6	7,7	7,7	7,8	7,9	
Vehículos Ligeros	MDL y MDP	9,6	9,5	9,4	9,4	9,3	9,2	9,1	9,0	9,0	8,7	8,6	8,6	8,7	8,5	8,6	8,7	9,0	

Fuente: MITMA

1.3. Parque de vehículos industriales por tipo de combustible





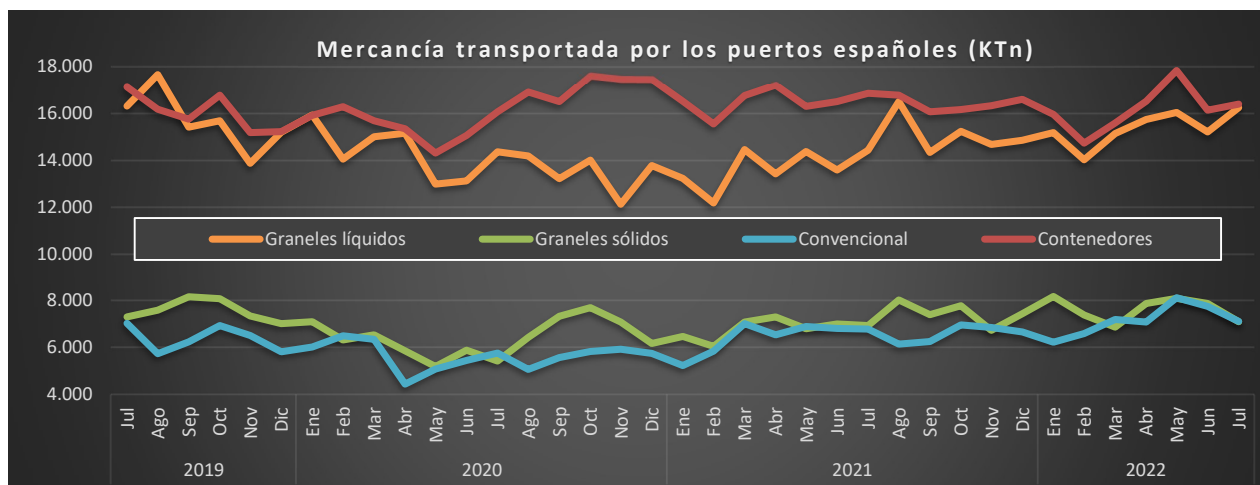
			Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2019	Camiones de más de 3500kg	Diesel	336.183	336.609	336.985	337.400	337.964	338.645	339.053	339.426	339.587	339.728	339.934	338.825
		Eléctrico	91	91	91	94	96	104	104	111	113	118	120	121
		GNC	1.799	1.819	1.838	1.850	1.896	1.904	1.939	1.960	1.959	2.038	2.059	2.072
		GNL	101	109	109	115	119	125	129	132	131	133	140	143
	Tractores ²⁾ Industriales	Diesel	227.316	227.776	228.117	228.505	229.118	230.141	230.357	230.492	231.081	233.004	233.861	232.825
2020	Camiones de más de 3500kg	Diesel	339.350	339.750	340.004	340.213	340.365	340.630	340.822	341.001	340.956	341.142	340.964	339.637
		Eléctrico	122	122	122	122	122	121	123	126	128	129	129	129
		GNC	2.075	2.099	2.107	2.110	2.113	2.123	2.147	2.162	2.169	2.196	2.224	2.240
		GNL	143	143	148	151	156	157	157	161	161	161	165	167
	Tractores ²⁾ Industriales	Diesel	233.887	234.483	234.634	234.666	234.477	234.323	234.454	235.003	235.201	236.418	237.073	235.721
2021	Camiones de más de 3500kg	Diesel	339.960	340.149	340.284	340.491	340.862	341.116	341.430	341.661	341.805	341.631	341.646	340.375
		Eléctrico	127	128	132	132	134	136	137	140	144	146	147	147
		GNC	2.245	2.256	2.263	2.295	2.316	2.345	2.361	2.379	2.401	2.497	2.502	2.531
		GNL	168	173	181	182	183	184	185	187	187	187	191	191
	Tractores ²⁾ Industriales	Diesel	236.634	237.348	237.962	238.153	238.243	238.152	237.964	237.885	238.154	239.250	239.434	238.493
2022	Camiones de más de 3500kg	Diesel	340.753	340.923	341.108	341.274	341.568	341.941						
		Eléctrico	145	150	151	153	164	164						
		GNC	2.557	2.587	2.617	2.652	2.680	2.730						
		GNL	194	194	194	194	195	198						
	Tractores ²⁾ Industriales	Diesel	239.613	240.268	240.418	240.835	241.485	242.115						

Fuente: Dirección General de Tráfico.

²⁾ Hasta la fecha, la DGT no contabiliza ninguna tractora con combustibles alternativos

2. TRANSPORTE POR VÍA MARÍTIMA

2.1. Volumen de mercancía transportada (Miles de Toneladas)



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2021	G. líquidos	13.226	12.167	14.463	13.426	14.387	13.584	14.442	16.521	14.338	15.240	14.683	14.866
	G. sólidos	6.478	6.056	7.092	7.295	6.792	7.009	6.934	8.036	7.405	7.793	6.737	7.438
	Convencional	5.231	5.844	7.018	6.535	6.902	6.815	6.783	6.145	6.263	6.971	6.843	6.657
	Contenedores	16.537	15.557	16.774	17.227	16.308	16.518	16.864	16.784	16.065	16.175	16.335	16.612
2022	G. líquidos	15.182	14.028	15.142	15.749	16.049	15.213	16.245					
	G. sólidos	8.181	7.386	6.862	7.881	8.095	7.881	7.111					
	Convencional	6.238	6.597	7.202	7.087	8.121	7.762	7.124					
	Contenedores	15.966	14.730	15.592	16.532	17.847	16.140	16.407					

Fuente: Puertos del Estado

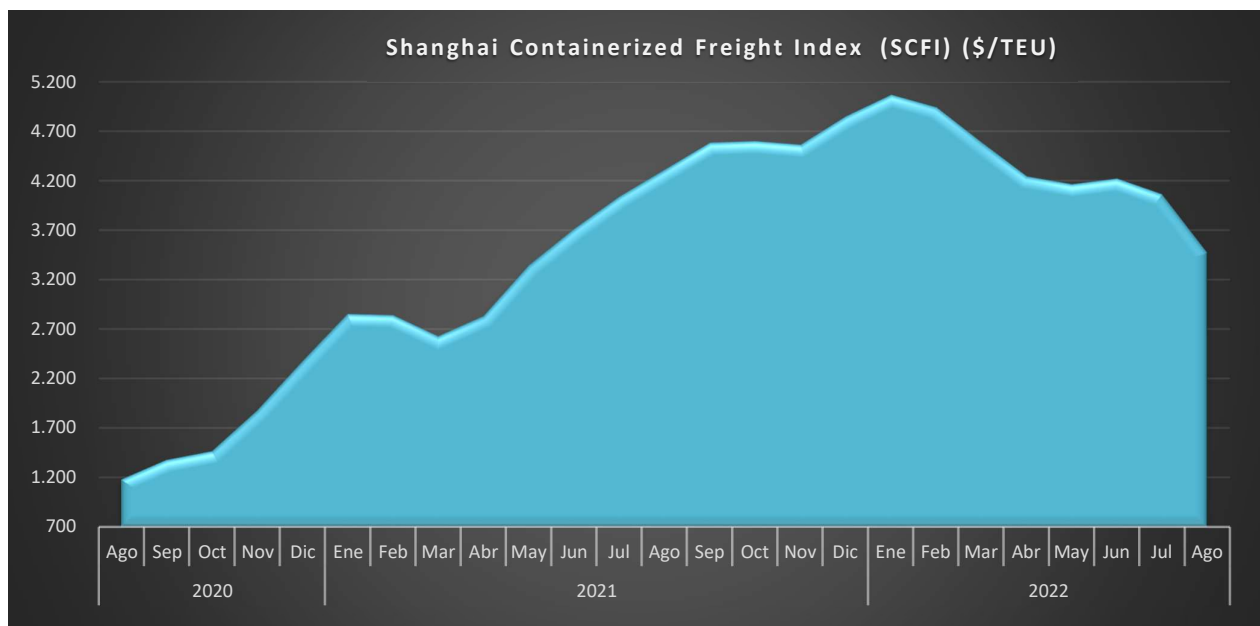
El total incluye también otras partidas minoritarias que no se reflejan aquí

2.2. Volumen de mercancía transportada por los puertos españoles (Toneladas)

Tráfico marítimo en los puertos españoles (Tn)											
Autoridad Portuaria	Mes julio		Acumulado desde enero			Autoridad Portuaria	Mes julio		Acumulado desde enero		
	2021	2022	2021	2022	Var. (%)		2021	2022	2021	2022	Var. (%)
A Coruña	932.261	1.225.384	6.420.323	7.607.744	18,49	Las Palmas	2.464.685	2.390.003	16.446.391	16.494.587	0,29
Alicante	209.041	283.715	1.456.601	1.837.346	26,14	Málaga	538.915	420.994	2.182.691	3.379.350	54,82
Almería	584.124	420.265	3.642.743	3.275.832	-10,07	Marín y Ría de Pontevedra	121.381	140.072	1.138.813	1.176.384	3,30
Avilés	325.820	388.663	2.685.635	3.003.988	11,85	Melilla	50.984	52.647	353.987	330.923	-6,52
Bahía de Algeciras	9.035.754	8.700.025	60.830.482	63.156.485	3,82	Motril	242.790	149.939	1.600.057	1.305.360	-18,42
Bahía de Cádiz	334.401	493.585	2.499.813	3.222.268	28,90	Pasaia	272.240	247.027	2.109.394	1.965.285	-6,83
Baleares	1.378.019	1.621.374	7.859.617	9.179.159	16,79	Santa Cruz de Tenerife	845.408	969.819	6.064.481	6.739.839	11,14
Barcelona	5.842.020	6.382.405	38.551.018	42.650.585	10,63	Santander	597.278	537.391	3.787.240	3.658.044	-3,41
Bilbao	2.436.184	3.175.461	17.793.703	19.210.155	7,96	Sevilla	303.076	358.768	2.312.979	2.223.710	-3,86
Cartagena	2.348.361	3.095.556	17.913.676	21.501.646	20,03	Tarragona	2.394.708	2.403.367	17.528.919	18.422.481	5,10
Castellón	1.766.762	1.812.476	11.756.925	12.910.799	9,81	Valencia	7.118.050	6.963.736	49.769.266	48.688.959	-2,17
Ceuta	106.849	182.785	878.795	1.096.522	24,78	Vigo	375.938	379.567	2.731.554	2.756.486	0,91
Ferrol-San Cibrao	982.825	1.033.241	5.968.734	6.930.238	16,11	Vilagarcía	114.828	157.292	845.243	932.958	10,38
Gijón	1.352.843	1.310.983	9.683.870	10.908.815	12,65	Total	46.050.506	48.123.025	311.356.661	332.756.499	6,87
Huelva	2.974.959	2.826.487	16.543.711	18.190.552	9,95	Incluye cargas, descargas, tránsitos y transbordos.					

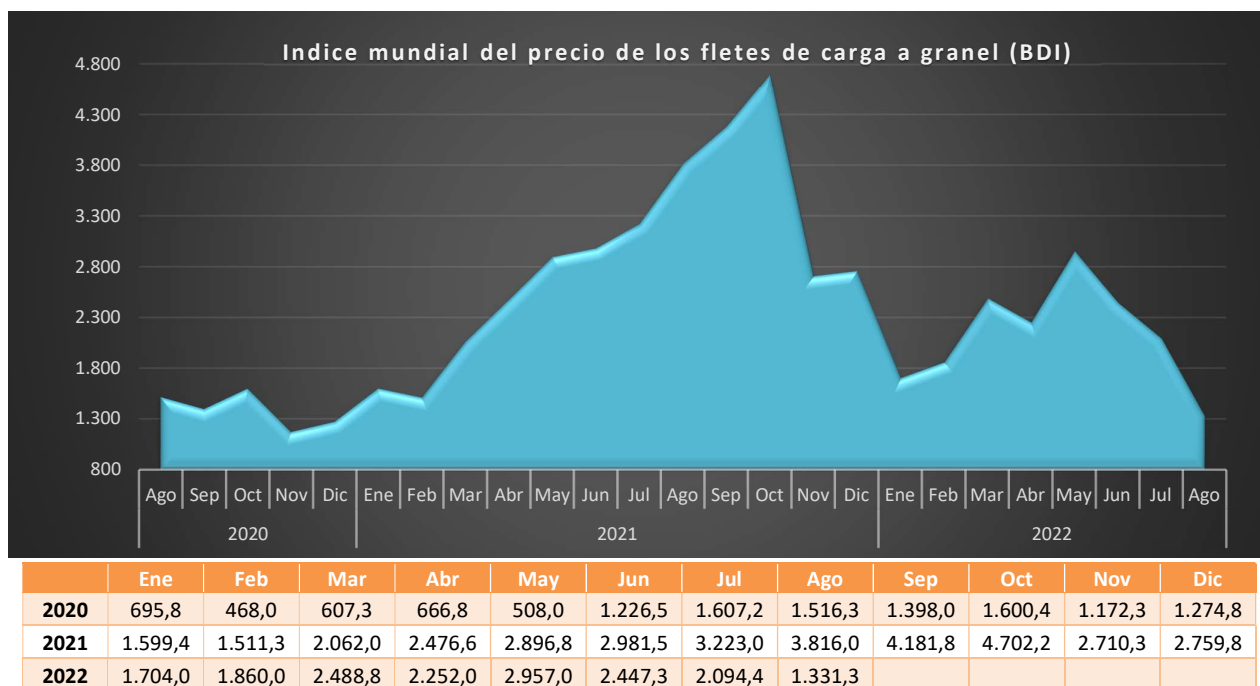
Fuente: Puertos del Estado

2.3. Índice de fletes de contenedores desde Shanghái (SCFI) (USD/TEU)



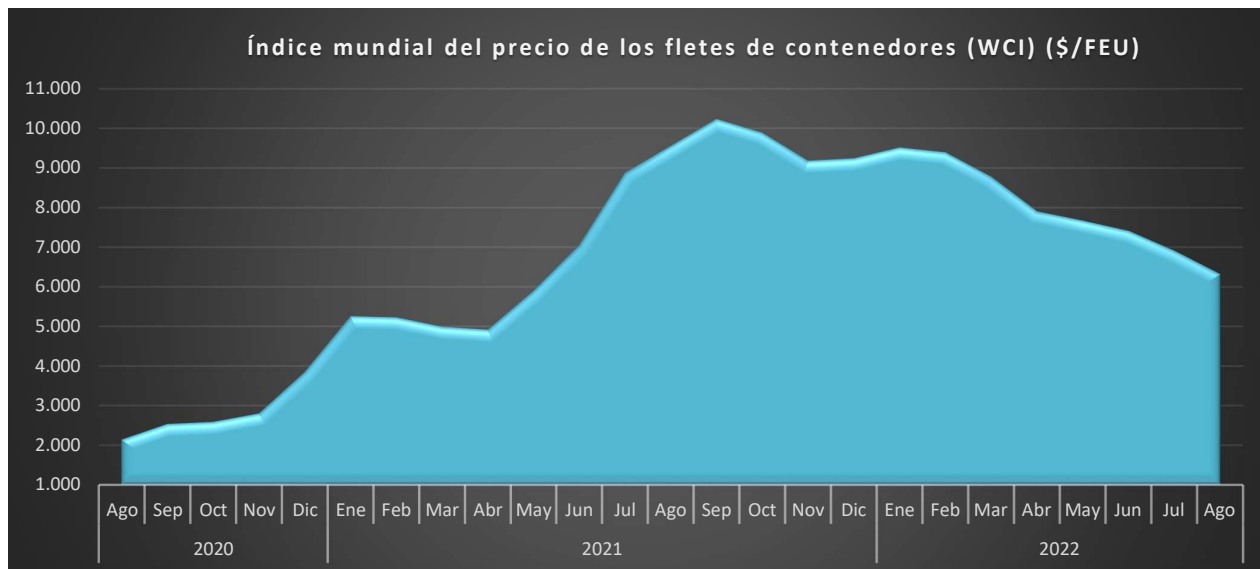
Fuente: Shanghai Shipping Exchange.

2.4. Índice mundial de fletes de carga a granel (BDI)



Fuente: Barina Conshipping

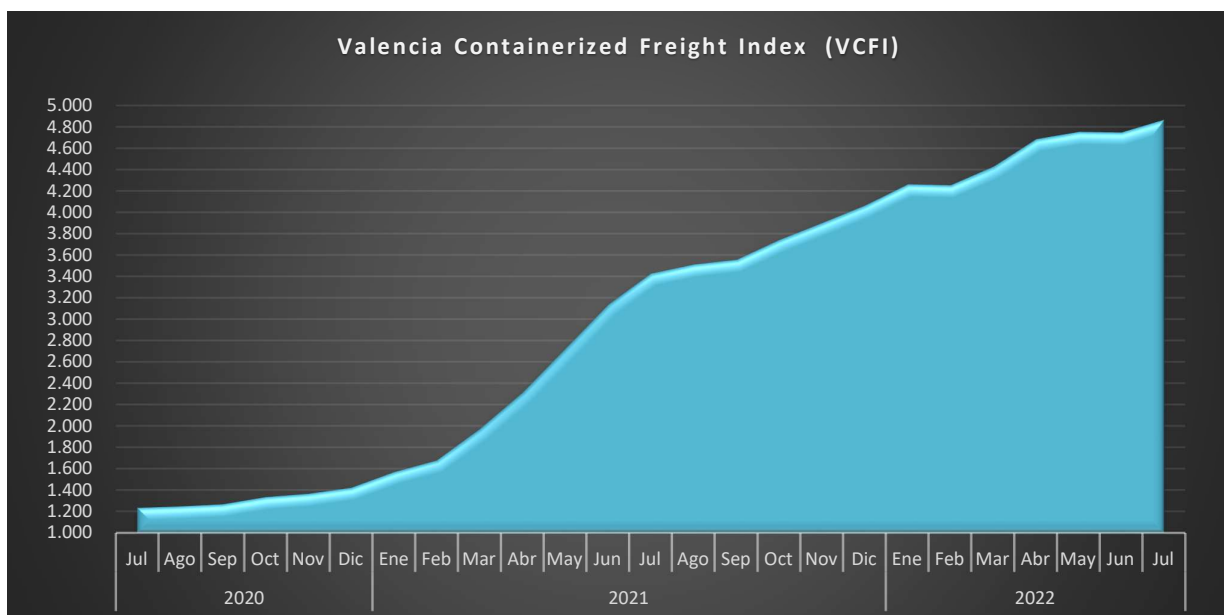
2.5. Índice mundial de fletes de contenedores (WCI)



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2020	1.772,49	1.632,99	1.519,78	1.500,39	1.549,31	1.788,16	2.009,46	2.143,96	2.541,17	2.591,90	2.806,31	3.954,94
2021	5.262,73	5.226,78	4.990,68	4.919,11	5.897,92	7.052,44	8.878,71	9.555,95	10.236,76	9.891,15	9.180,18	9.242,66
2022	9.517,83	9.397,94	8.782,84	7.907,36	7.667,13	7.411,71	6.907,85	6.316,93				

Fuente: Consultora Drewry

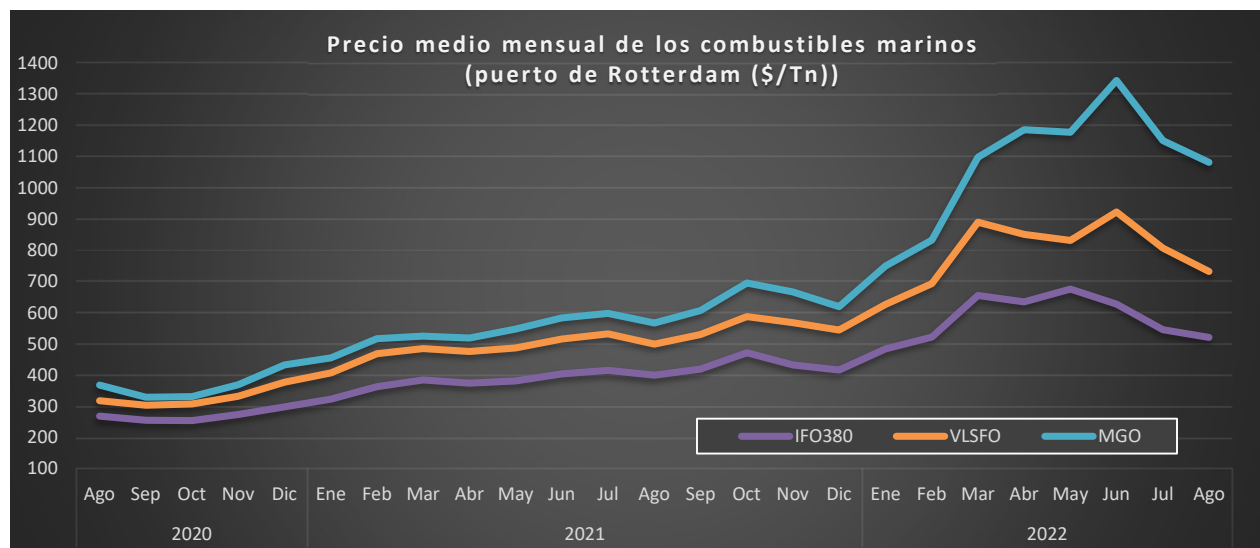
2.6. Valencia Containerized Freight Index (VCFI)



	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2020	1.156,44	1.146,20	1.235,58	1.334,45	1.245,86	1.266,07	1.234,31	1.248,05	1.269,05	1.336,95	1.366,03	1.423,20
2021	1.571,19	1.678,60	1.971,96	2.314,89	2.728,18	3.138,98	3.427,43	3.513,54	3.557,94	3.743,95	3.902,15	4.063,59
2022	4.262,75	4.254,52	4.428,46	4.683,85	4.751,27	4.647,32	4.866,15					

Fuente: Autoridad Portuaria de Valencia

2.7. Precio de los combustibles marinos en el puerto de Rotterdam (USD/Tonelada)

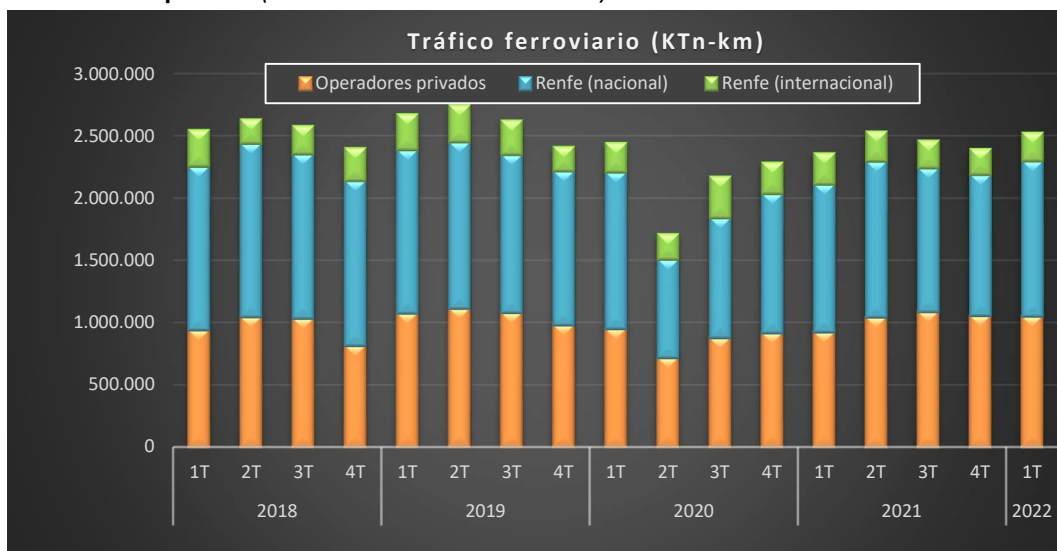


		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2020	IFO380	300,1	292,4	206,4	167,4	170,4	241,6	256,1	268,3	255,4	254,2	274,5	298,4
	IFO180	326,2	316,0										
	VLSFO	533,5	446,6	286,9	219,6	220,9	284,5	307,5	317,0	303,1	307,9	332,0	377,6
	MGO	549,1	479,3	345,6	266,9	250,2	339,1	364,9	368,1	329,1	331,3	369,4	432,1
2021	IFO380	323,2	362,8	384,5	374,2	380,9	404,3	415,2	399,5	419,4	471,9	433,0	422,0
	VLSFO	407,5	469,1	485,0	475,4	486,9	516,5	532,2	500,0	530,1	587,3	568,0	549,8
	MGO	455,8	516,8	524,8	519,4	548,0	583,6	597,8	567,5	606,6	695,3	666,3	632,1
2022	IFO380	484,6	522,3	655,0	634,5	675,8	628,4	545,6	521,1				
	VLSFO	627,3	693,9	890,0	851,8	831,3	922,8	807,1	732,0				
	MGO	749,4	832,8	1.099,0	1.187,1	1.178,8	1.344,5	1.151,3	1.082,3				

Fuente: Barna Conshipping

3. TRANSPORTE FERROVIARIO

3.1. Mercancía transportada (Miles de Toneladas-kilómetro)

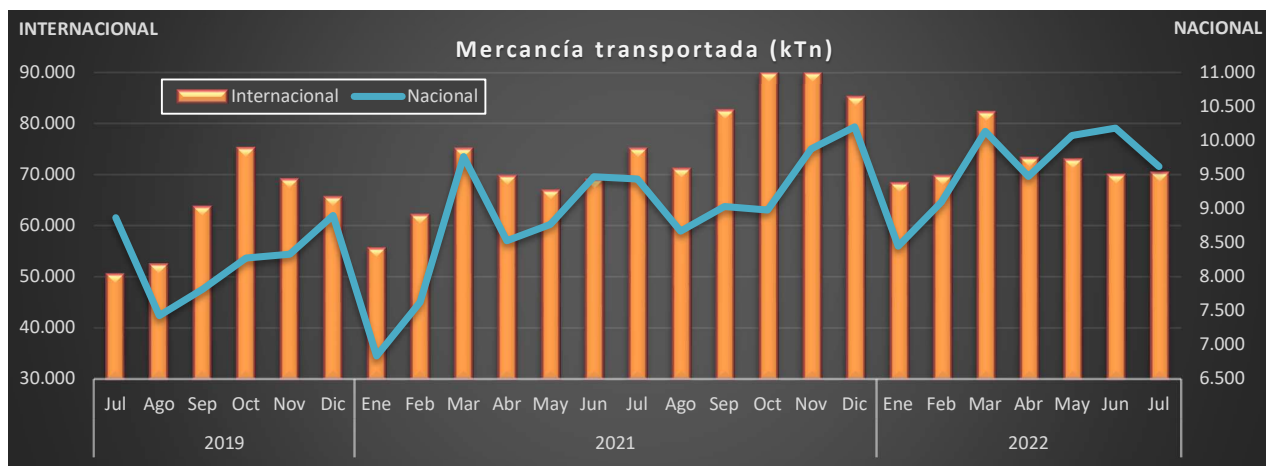


	1T-19	2T-19	3T-19	4T-19	1T-20	2T-20	3T-20	4T-20	1T-21	2T-21	3T-21	4T-21	1T-22
Operadores Privados	1.072.499	1.111.905	1.077.616	977.967	950.290	716.728	876.838	916.036	922.379	1.042.206	1.085.930	1.053.713	1.050.085
Renfe Mercancías (nacional)	1.312.340	1.335.000	1.269.550	1.236.790	1.253.950	790.270	961.870	1.117.760	1.185.960	1.250.740	1.152.590	1.132.860	1.244.830
Renfe Mercancías (internacional)	285.130	295.610	271.660	194.360	235.230	203.980	333.710	248.910	249.120	240.850	220.990	205.560	228.560
Total	2.669.969	2.742.515	2.618.826	2.409.117	2.439.470	1.710.978	2.172.418	2.282.706	2.357.459	2.533.796	2.459.510	2.392.133	2.523.475

Fuentes: INE y MITMA.

4. TRANSPORTE AÉREO

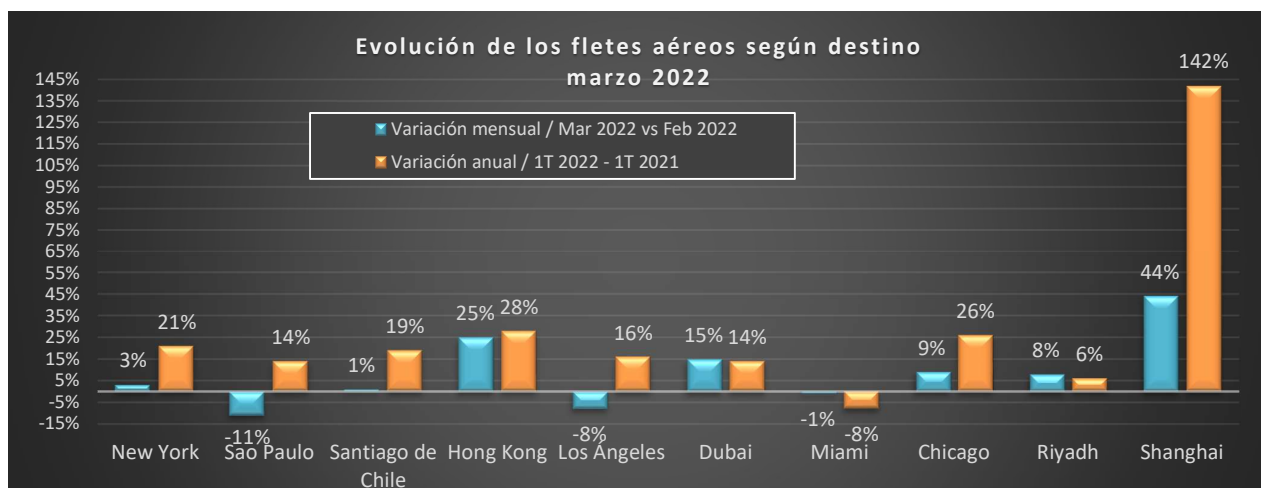
4.1. Mercancía transportada (Miles de Toneladas)



		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
2020	Total	87.360	84.193	67.253	34.738	45.079	45.019	59.309	59.863	71.475	83.463	77.353	74.436
	Nacional	9.414	8.667	7.251	4.440	6.080	7.174	8.863	7.424	7.816	8.270	8.328	8.899
	Internacional	77.946	75.526	60.003	30.298	38.999	37.845	50.446	52.440	63.659	75.193	69.026	65.537
2021	Total	62.379	69.677	84.850	78.187	75.601	78.423	84.477	79.750	91.588	98.880	99.766	95.366
	Nacional	6.832	7.618	9.766	8.525	8.763	9.466	9.433	8.667	9.029	8.976	9.875	10.200
	Internacional	55.546	62.059	75.084	69.662	66.838	68.956	75.044	71.083	82.559	89.904	89.891	85.166
2022	Total	76.744	78.771	92.320	82.713	83.032	80.090	79.940					
	Nacional	8.445	9.094	10.137	9.474	10.075	10.180	9.618					
	Internacional	68.300	69.677	82.183	73.240	72.957	69.909	70.323					

Fuente: AENA

4.2. Índices de precios según destino



	New York	Sao Paulo	Santiago de Chile	Hong Kong	Los Angeles	Dubai	Miami	Chicago	Riyadh	Shanghai
Variación mensual	3%	-11%	1%	25%	-8%	15%	-1%	9%	8%	44%
Variación anual	21%	14%	19%	28%	16%	14%	-8%	26%	6%	142%

Fuente: ECS

RESUMEN EVOLUCIÓN DE INDICADORES – AGOSTO 2022

Indicadores de Actividad Transporte Terrestre						
	Unidad	Período	2021	2022	% var. mismo periodo	Fuente
Precio medio del gasóleo de automoción en España	€/l	Jul	1,264	1,971	55,9	MITECO
Precio medio del gasóleo de automoción en:						
▪ Alemania	€/l	Jul	1,391	1,978	42,2	MITECO
▪ Francia	€/l	Jul	1,439	2,004	39,3	MITECO
▪ Rumanía	€/l	Jul	1,159	1,849	59,5	MITECO
▪ Suecia	€/l	Jul	1,642	2,410	46,8	MITECO
Volumen de mercancía transportada (Servicio público):						
▪ Nacional	MTn-km	Ene-Mar	42.113	39.650	-5,8	MITMA
▪ Internacional	MTn-km	Ene-Mar	22.984	23.104	0,5	MITMA
Volumen de mercancía transportada:						
▪ Con origen España y destino Portugal	Tn	Ene-Jun	7.474.439	8.159.622	9,2	DATACOMEX
▪ Con origen Portugal y destino España	Tn	Ene-Jun	4.651.283	4.679.228	0,6	DATACOMEX
▪ Con origen España y destino Francia	Tn	Ene-Jun	11.605.195	11.758.412	1,3	DATACOMEX
▪ Con origen Francia y destino España	Tn	Ene-Jun	8.562.419	8.490.549	-0,8	DATACOMEX
Índice evolución precios transporte. Todas las distancias	Base 100 - 1 de enero de 2000	Ene-Mar	136,3	144,3	5,9	MITMA
Índice evolución precios transporte. Distancia mayor de 300 km		Ene-Mar	144,3	150,0	4,0	MITMA
Índice evolución costes directos transporte. Articulado carga general		Ene-Mar	160,3	192,0	19,8	MITMA
Índice evolución actividad transporte. Servicio público (tn-km)		Ene-Mar	201,8	194,7	-3,5	MITMA
Plazo medio de pago	Días	Jul	81	75	-7,4	FENADISMER
Empresas de transporte de mercancías (Servicio público)	Nº empresas	Jul	106.948	109.195	2,1	MITMA
Autorizaciones transporte mercancías (Servicio público)						
▪ Vehículos pesados	Nº Vehículos autorizados	Jul	264.160	277.081	4,9	MITMA
▪ Vehículos ligeros		Jul	115.002	120.577	4,8	MITMA
Edad media de la flota de vehículos pesados						
▪ Rígido (MDP)	Años	Jul	13,9	14,4	3,6	MITMA
▪ Tractor (MDP y TD)		Jul	7,7	7,9	2,6	MITMA
Parque de vehículos industriales						
▪ > 3.500 Tn						
a) Diesel	Nº vehículos	Jun	341.116	341.941	0,2	DGT
b) Eléctrico		Jun	136	164	20,6	DGT
c) GNC		Jun	2.345	2.730	16,4	DGT
d) GNL		Jun	184	198	7,6	DGT
▪ Tractoras						
a) Diesel	Nº vehículos	Jun	238.152	242.115	1,7	DGT

RESUMEN EVOLUCIÓN DE INDICADORES – AGOSTO 2022 *(Continuación)*

Indicadores de Actividad Transporte Marítimo						
	Unidad	Período	2021	2022	% var. mismo periodo	Fuente
Volumen de mercancía transportada						
▪ Graneles líquidos	kTn	Ene-Jul	95.695	107.607	12,4	Ene-May
▪ Graneles Sólidos	kTn	Ene-Jul	47.655	53.396	12,0	Ene-May
▪ Convencional	kTn	Ene-Jul	45.128	50.131	11,1	Ene-May
▪ Contenedores	kTn	Ene-Jul	115.785	113.214	-2,2	Ene-May
Índice de Fletes de Contenedores desde Shanghái (SCFI)	\$/TEU	Ago	4.308,3	3.471,6	-19,4	Jun
Índice mundial de fletes de carga a granel (BDI)	---	Ago	3.816,0	1.331,3	-65,1	Jun
Índice mundial de fletes de contenedores (WCI)	\$/FEU	Ago	9.555,95	6.316,93	-33,9	Jun
Índice de Fletes de Contenedores desde Valencia (VCFI)	---	Jul	3.427,43	4.866,15	42,0	May
Precio Combustibles Marinos (Puerto de Rotterdam)						
▪ IFO 380	\$/Tn	Ago	399,5	521,1	30,4	BARNA CONSHIPPING
▪ VLSFO	\$/Tn	Ago	500,0	732,0	46,4	BARNA CONSHIPPING
▪ MGO	\$/Tn	Ago	567,5	1.082,3	90,7	BARNA CONSHIPPING

Indicadores de Actividad Transporte Ferroviario						
	Unidad	Período	2021	2022	% var. mismo periodo	Fuente
Volumen de mercancía transportada						
▪ Operadores privados	kTn-km	Ene-Mar	922.379	1.050.085	13,8	INE
▪ Renfe mercancías (nacional)	kTn-km	Ene-May	2.027.150	2.166.670	6,9	MITMA
▪ Renfe mercancías (internacional)	kTn-km	Ene-May	411.000	365.490	-11,1	MITMA

Indicadores de Actividad Transporte Aéreo						
	Unidad	Período	2021	2022	% var. mismo periodo	Fuente
Volumen de mercancía transportada						
▪ Nacional	kTn	Ene-Jul	60.404	67.022	11,0	AENA
▪ Internacional	kTn	Ene-Jul	473.189	506.589	7,1	AENA