

IV. TABLAS ESTADÍSTICAS.

ÍNDICE DE TABLAS

1. Parque de vehículos autorizados

1.1	Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	54
1.2	Capacidad de carga del parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	56
1.3	Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo por Comunidad Autónoma de residencia del vehículo	58
1.4	Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo por tipo de servicio y antigüedad del vehículo	59

2. Principales variables de la actividad del transporte

2.1	Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	62
2.2	Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	64
2.3	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio.....	66
2.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio...	68
2.5	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de desplazamiento	70
2.6	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	71
2.6.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	72
2.6.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	73
2.7	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte	74
2.8	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada.....	75
2.8.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena.....	76
2.8.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia.....	77
2.9	Índice del precio medio por kilómetro según distancia del recorrido.....	78

3. Transporte intramunicipal

3.1	Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio.....	80
3.2	Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	82
3.3	Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	84
3.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	86
3.5	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	88

3.5.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	89
3.5.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	90
3.6	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte	91
3.7	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga	92
3.7.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena	93
3.7.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	94
3.8	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	95
3.8.1	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	96
3.8.2	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	97
3.9	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	98
3.9.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena.....	99
3.9.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia	100
3.10	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	101
3.10.1	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena	102
3.10.2	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia.....	103
3.11	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	104
3.12	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	105

4. Transporte interior intermunicipal

4.1	Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	108
4.2	Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	109
4.3	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio.....	110
4.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio...	111
4.5	Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio.....	112
4.6	Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	114
4.7	Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	116
4.8	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	118
4.9	Operaciones de transporte con carga y en vacío según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio	120
4.10	Operaciones de transporte con carga según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio	122

4.11	Toneladas transportadas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio.....	124
4.12	Toneladas-kilómetro producidas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio	126
4.13	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada	128
4.14	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	130
4.14.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Cuenta ajena	131
4.14.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Cuenta propia	132
4.15	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte	133
4.16	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga	134
4.16.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena	135
4.16.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	136
4.17	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	137
4.17.1	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	138
4.17.2	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	139
4.18	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	140
4.18.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena.....	141
4.18.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia	142
4.19	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	143
4.19.1	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía. Servicio por cuenta ajena	144
4.19.2	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía. Servicio por cuenta propia.....	145
4.20	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	146
4.21	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	147

5. Transporte internacional

5.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada	150
5.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de destino	152
5.3	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de origen...	154
5.4	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	156
5.5	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga	157
5.6	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	158

5.7	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	159
5.8	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía.....	160
5.9	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	161
5.10	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	162
5.11	Operaciones de transporte con destino en España según tipo de servicio por países de origen.....	163
5.12	Toneladas y toneladas-kilómetro con destino en España según tipo de servicio por países de origen	163
5.13	Operaciones de transporte con origen en España según tipo de servicio por países de destino	164
5.14	Toneladas y toneladas-kilómetro con origen en España según tipo de servicio por países de destino	164
6.	Flujos regionales	
6.1	Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas	166
6.2	Operaciones en vacío según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas ...	167
6.3	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas	168
6.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas	169
6.5	Operaciones de transporte según Comunidades Autónomas de origen y de destino	170
6.6	Operaciones en vacío según Comunidades Autónomas de origen y de destino	172
6.7	Toneladas transportadas según Comunidades Autónomas de origen y de destino	174
6.8	Toneladas-kilómetro según Comunidades Autónomas de origen y de destino	176
7.	Tipología de la mercancía transportada	
7.1	Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada	181
7.2	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por clases de mercancía	182
7.3	Toneladas-kilómetro según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada.....	183
7.4	Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento.....	184
7.5	Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento	192
7.6	Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento.....	200

SÍMBOLOS UTILIZADOS

- Inexistencia del dato o carencia de significado.
- Valor nulo
- 0 Valor inferior a 5 décimas de la unidad considerada
- 0,0 Valor inferior a 5 centésimas de la unidad considerada

TABLAS ESTADÍSTICAS

1. Parque de vehículos autorizados

PARQUE DE VEHÍCULOS AUTORIZADOS

Tabla 1.1 Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

Período	Vehículos rígidos								Tractores
	Total	Total	De 3,6 a 7 tn	De 7,1 a 10 tn	De 10,1 a 14 tn	De 14,1 a 18 tn	De 18,1 a 20 tn	Más de 20 tn	
TOTAL									
2011	349.593	189.877	48.898	51.868	53.808	28.605	3.414	3.284	159.716
2012	320.809	178.180	48.516	49.710	48.554	25.817	2.795	2.788	142.629
2013	312.742	165.439	44.724	46.689	44.989	24.038	2.543	2.456	147.303
2014	302.037	159.425	44.849	45.398	41.579	22.933	2.277	2.389	142.612
2015	312.479	155.511	43.097	44.110	39.972	23.283	2.242	2.807	156.968
2016	323.179	159.754	45.535	45.440	39.583	24.057	2.285	2.854	163.425
2017	332.825	156.734	44.154	44.439	38.601	24.508	2.360	2.672	176.091
Servicio por cuenta ajena									
2011	245.113	99.094	17.383	26.425	32.678	18.120	2.435	2.053	146.019
2012	212.309	84.001	15.650	23.191	26.861	14.961	1.792	1.546	128.308
2013	221.122	85.803	16.254	24.019	27.262	14.995	1.779	1.494	135.319
2014	205.823	76.141	14.929	21.641	23.233	13.466	1.511	1.361	129.682
2015	222.160	77.977	15.390	21.903	23.216	14.217	1.548	1.703	144.183
2016	224.048	75.279	15.227	21.290	21.539	14.063	1.516	1.644	148.769
2017	240.418	78.339	16.067	22.190	22.023	14.839	1.597	1.623	162.079
Servicio por cuenta propia									
2011	104.480	90.783	31.515	25.443	21.130	10.485	979	1.231	13.697
2012	108.500	94.179	32.866	26.519	21.693	10.856	1.003	1.242	14.321
2013	91.620	79.636	28.470	22.670	17.727	9.043	764	962	11.984
2014	96.214	83.284	29.920	23.757	18.346	9.467	766	1.028	12.930
2015	90.319	77.534	27.707	22.207	16.756	9.066	694	1.104	12.785
2016	99.131	84.475	30.308	24.150	18.044	9.994	769	1.210	14.656
2017	92.407	78.395	28.087	22.249	16.578	9.669	763	1.049	14.012
Distribución porcentual en año 2017 (%)									
Total	100,0	47,1	13,3	13,4	11,6	7,4	0,7	0,8	52,9
Servicio por cuenta ajena	72,2	23,5	4,8	6,7	6,6	4,5	0,5	0,5	48,7
Servicio por cuenta propia	27,8	23,6	8,4	6,7	5,0	2,9	0,2	0,3	4,2

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre

PARQUE DE VEHÍCULOS AUTORIZADOS

Tabla 1.1 Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Vehículos rígidos						Tractores	
		Total	De 3,6 a 7 tn	De 7,1 a 10 tn	De 10,1 a 14 tn	De 14,1 a 18 tn	De 18,1 a 20 tn		Más de 20 tn
TOTAL									
2012	-8,2	-6,2	-0,8	-4,2	-9,8	-9,7	-18,1	-15,1	-10,7
2013	-2,5	-7,2	-7,8	-6,1	-7,3	-6,9	-9,0	-11,9	3,3
2014	-3,4	-3,6	0,3	-2,8	-7,6	-4,6	-10,5	-2,7	-3,2
2015	3,5	-2,5	-3,9	-2,8	-3,9	1,5	-1,5	17,5	10,1
2016	3,4	2,7	5,7	3,0	-1,0	3,3	1,9	1,7	4,1
2017	3,0	-1,9	-3,0	-2,2	-2,5	1,9	3,3	-6,4	7,8
Servicio por cuenta ajena									
2012	-13,4	-15,2	-10,0	-12,2	-17,8	-17,4	-26,4	-24,7	-12,1
2013	4,2	2,1	3,9	3,6	1,5	0,2	-0,7	-3,4	5,5
2014	-6,9	-11,3	-8,2	-9,9	-14,8	-10,2	-15,1	-8,9	-4,2
2015	7,9	2,4	3,1	1,2	-0,1	5,6	2,4	25,1	11,2
2016	0,8	-3,5	-1,1	-2,8	-7,2	-1,1	-2,1	-3,5	3,2
2017	7,3	4,1	5,5	4,2	2,2	5,5	5,3	-1,3	8,9
Servicio por cuenta propia									
2012	3,8	3,7	4,3	4,2	2,7	3,5	2,5	0,9	4,6
2013	-15,6	-15,4	-13,4	-14,5	-18,3	-16,7	-23,8	-22,5	-16,3
2014	5,0	4,6	5,1	4,8	3,5	4,7	0,3	6,9	7,9
2015	-6,1	-6,9	-7,4	-6,5	-8,7	-4,2	-9,4	7,4	-1,1
2016	9,8	9,0	9,4	8,7	7,7	10,2	10,8	9,6	14,6
2017	-6,8	-7,2	-7,3	-7,9	-8,1	-3,3	-0,8	-13,3	-4,4

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre

PARQUE DE VEHÍCULOS AUTORIZADOS

Tabla 1.2 Capacidad de carga del parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Toneladas)

Período	Total	Vehículos rígidos							Tractores
		Total	De 3,6 a 7 tn	De 7,1 a 10 tn	De 10,1 a 14 tn	De 14,1 a 18 tn	De 18,1 a 20 tn	Más de 20 tn	
TOTAL									
2011	5.997.210	1.947.348	258.586	442.869	637.363	445.376	63.739	99.415	4.049.862
2012	5.402.732	1.791.923	255.922	424.256	574.243	400.390	52.229	84.883	3.610.809
2013	5.400.991	1.664.099	236.234	398.842	531.643	372.703	47.525	77.152	3.736.892
2014	5.202.847	1.588.607	236.501	387.520	491.494	355.575	42.597	74.920	3.614.240
2015	5.546.935	1.564.169	227.478	376.236	472.755	362.170	41.919	83.611	3.982.766
2016	5.740.942	1.598.676	240.224	387.501	468.828	374.506	42.780	84.837	4.142.266
2017	6.044.083	1.575.442	232.625	379.054	457.916	381.723	44.191	79.933	4.468.641
Servicio por cuenta ajena									
2011	4.836.727	1.099.655	94.596	227.069	387.589	283.773	45.411	61.217	3.737.072
2012	4.199.483	915.753	85.108	199.299	317.744	233.118	33.449	47.035	3.283.730
2013	4.393.151	929.942	88.222	206.516	322.346	233.504	33.205	46.149	3.463.209
2014	4.141.386	822.429	80.944	185.945	274.872	209.644	28.228	42.796	3.318.957
2015	4.538.989	848.143	83.460	187.915	274.768	222.219	28.894	50.887	3.690.846
2016	4.626.208	818.645	82.682	182.650	255.439	220.078	28.353	49.443	3.807.563
2017	4.998.612	849.901	86.814	190.275	261.605	232.221	29.873	49.114	4.148.711
Servicio por cuenta propia									
2011	1.160.483	847.693	163.990	215.800	249.774	161.603	18.328	38.198	312.790
2012	1.203.249	876.170	170.814	224.957	256.499	167.272	18.780	37.848	327.079
2013	1.007.840	734.157	148.012	192.326	209.297	139.199	14.320	31.003	273.683
2014	1.061.461	766.178	155.557	201.575	216.622	145.931	14.369	32.124	295.283
2015	1.007.946	716.026	144.018	188.321	197.987	139.951	13.025	32.724	291.920
2016	1.114.734	780.031	157.542	204.851	213.389	154.428	14.427	35.394	334.703
2017	1.045.471	725.541	145.811	188.780	196.311	149.502	14.318	30.819	319.930
Distribución porcentual en año 2017 (%)									
Total	100,0	26,1	3,8	6,3	7,6	6,3	0,7	1,3	73,9
Servicio por cuenta ajena	82,7	14,1	1,4	3,1	4,3	3,8	0,5	0,8	68,6
Servicio por cuenta propia	17,3	12,0	2,4	3,1	3,2	2,5	0,2	0,5	5,3

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre

PARQUE DE VEHÍCULOS AUTORIZADOS

Tabla 1.2 Capacidad de carga del parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Vehículos rígidos						Más de 20 tn	Tractores
		Total	De 3,6 a 7 tn	De 7,1 a 10 tn	De 10,1 a 14 tn	De 14,1 a 18 tn	De 18,1 a 20 tn		
TOTAL									
2012	-9,9	-8,0	-1,0	-4,2	-9,9	-10,1	-18,1	-14,6	-10,8
2013	0,0	-7,1	-7,7	-6,0	-7,4	-6,9	-9,0	-9,1	3,5
2014	-3,7	-4,5	0,1	-2,8	-7,6	-4,6	-10,4	-2,9	-3,3
2015	6,6	-1,5	-3,8	-2,9	-3,8	1,9	-1,6	11,6	10,2
2016	0,0	2,2	5,6	3,0	-0,8	3,4	2,1	1,5	4,0
2017	5,3	-1,5	-3,2	-2,2	-2,3	1,9	3,3	-5,8	7,9
Servicio por cuenta ajena									
2012	-13,2	-16,7	-10,0	-12,2	-18,0	-17,9	-26,3	-23,2	-12,1
2013	4,6	1,5	3,7	3,6	1,4	0,2	-0,7	-1,9	5,5
2014	-5,7	-11,6	-8,2	-10,0	-14,7	-10,2	-15,0	-7,3	-4,2
2015	9,6	3,1	3,1	1,1	0,0	6,0	2,4	18,9	11,2
2016	0,0	-3,5	-0,9	-2,8	-7,0	-1,0	-1,9	-2,8	3,2
2017	8,0	3,8	5,0	4,2	2,4	5,5	5,4	-0,7	9,0
Servicio por cuenta propia									
2012	3,7	3,4	4,2	4,2	2,7	3,5	2,5	-0,9	4,6
2013	-16,2	-16,2	-13,3	-14,5	-18,4	-16,8	-23,7	-18,1	-16,3
2014	5,3	4,4	5,1	4,8	3,5	4,8	0,3	3,6	7,9
2015	-5,0	-6,5	-7,4	-6,6	-8,6	-4,1	-9,4	1,9	-1,1
2016	0,0	8,9	9,4	8,8	7,8	10,3	10,8	8,2	14,7
2017	-6,2	-7,0	-7,4	-7,8	-8,0	-3,2	-0,8	-12,9	-4,4

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre

PARQUE DE VEHÍCULOS AUTORIZADOS

Tabla 1.3 Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de servicio y tipo de vehículo por Comunidad Autónoma de residencia del vehículo

Tipo de servicio y comunidad autónoma	Total			Servicio por cuenta ajena			Servicio por cuenta propia		
	Total	Veh. rígido	Tractor	Total	Veh. rígido	Tractor	Total	Veh. rígido	Tractor
TOTAL	332.825	156.734	176.091	240.418	78.339	162.079	92.407	78.395	14.012
Andalucía	54.241	22.900	31.341	39.268	10.284	28.984	14.973	12.616	2.357
Aragón	13.711	5.127	8.584	11.122	3.013	8.109	2.589	2.114	475
Asturias, Principado de	6.971	3.327	3.644	5.074	1.628	3.446	1.897	1.699	198
Balears, Illes	5.401	4.086	1.315	4.031	2.795	1.236	1.370	1.291	79
Canarias	13.234	11.346	1.888	7.952	6.301	1.651	5.282	5.045	237
Cantabria	5.476	2.201	3.275	4.388	1.237	3.151	1.088	964	124
Castilla-La Mancha	25.769	10.333	15.436	18.264	4.403	13.861	7.505	5.930	1.575
Castilla y León	26.970	12.103	14.867	18.397	5.219	13.178	8.573	6.884	1.689
Cataluña	44.998	22.329	22.669	33.170	12.145	21.025	11.828	10.184	1.644
Comunidad Valenciana	37.239	15.443	21.796	28.428	7.791	20.637	8.811	7.652	1.159
Extremadura	8.697	4.361	4.336	5.818	1.981	3.837	2.879	2.380	499
Galicia	23.652	11.552	12.100	16.389	5.363	11.026	7.263	6.189	1.074
Madrid, Comunidad de	24.658	15.121	9.537	16.121	7.562	8.559	8.537	7.559	978
Murcia, Región de	19.464	6.290	13.174	15.008	2.849	12.159	4.456	3.441	1.015
Navarra, C. Foral de	6.138	2.286	3.852	4.672	1.151	3.521	1.466	1.135	331
País Vasco	12.841	6.172	6.669	10.024	3.737	6.287	2.817	2.435	382
Rioja, La	3.097	1.571	1.526	2.116	776	1.340	981	795	186
Ceuta y Melilla	268	186	82	176	104	72	92	82	10

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre de 2017

PARQUE DE VEHÍCULOS AUTORIZADOS

Tabla 1.4 Parque de vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera según tipo de vehículo por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total		
	Total	Vehículo rígido	Tractor
TOTAL	332.825	156.734	176.091
de menos de 2 años	41.664	8.391	33.273
de 2 a 3 años	31.721	5.276	26.445
de 4 a 5 años	22.945	5.051	17.894
de 6 a 10 años	78.830	33.249	45.581
de 11 a 15 años	72.210	39.851	32.359
de más de 15 años	85.455	64.916	20.539
Servicio por cuenta ajena	240.418	78.339	162.079
de menos de 2 años	37.435	4.970	32.465
de 2 a 3 años	28.799	2.859	25.940
de 4 a 5 años	20.107	2.812	17.295
de 6 a 10 años	60.346	17.892	42.454
de 11 a 15 años	49.986	21.465	28.521
de más de 15 años	43.745	28.341	15.404
Servicio por cuenta propia	92.407	78.395	14.012
de menos de 2 años	4.229	3.421	808
de 2 a 3 años	2.922	2.417	505
de 4 a 5 años	2.838	2.239	599
de 6 a 10 años	18.484	15.357	3.127
de 11 a 15 años	22.224	18.386	3.838
de más de 15 años	41.710	36.575	5.135

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre de 2017

TABLAS ESTADÍSTICAS

2. Principales variables de la actividad del transporte

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.1 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio**

(Miles de operaciones)

Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2011	200.825	194.923	49.228	117.613	28.083	5.902
2012	174.365	168.379	38.287	102.971	27.121	5.986
2013	158.629	152.618	32.858	94.411	25.349	6.011
2014	168.672	162.428	37.295	99.103	26.030	6.244
2015	178.369	171.654	37.314	105.944	28.397	6.715
2016	182.183	175.240	36.956	108.669	29.615	6.943
2017	196.895	189.370	40.800	116.528	32.042	7.525
Servicio por cuenta ajena						
2011	149.208	143.500	35.184	84.561	23.754	5.709
2012	128.957	123.164	26.469	73.794	22.901	5.793
2013	119.263	113.442	22.741	68.895	21.806	5.821
2014	126.800	120.730	25.537	72.891	22.302	6.069
2015	135.109	128.574	25.805	78.255	24.513	6.536
2016	137.236	130.485	24.870	79.907	25.708	6.751
2017	150.688	143.350	27.913	87.389	28.048	7.338
Servicio por cuenta propia						
2011	51.617	51.424	14.044	33.052	4.328	193
2012	45.408	45.216	11.818	29.177	4.221	192
2013	39.366	39.176	10.117	25.516	3.543	190
2014	41.873	41.698	11.758	26.212	3.728	175
2015	43.260	43.081	11.509	27.688	3.884	179
2016	44.947	44.755	12.087	28.761	3.907	192
2017	46.207	46.019	12.886	29.139	3.994	187
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	96,2	20,7	59,2	16,3	3,8
Servicio por cuenta ajena	76,5	72,8	14,2	44,4	14,2	3,7
Servicio por cuenta propia	23,5	23,4	6,5	14,8	2,0	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.1 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio**

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2012	-13,2	-13,6	-22,2	-12,4	-3,4	1,4
2013	-9,0	-9,4	-14,2	-8,3	-6,5	0,4
2014	6,3	6,4	13,5	5,0	2,7	3,9
2015	5,7	5,7	0,1	6,9	9,1	7,5
2016	2,1	2,1	-1,0	2,6	4,3	3,4
2017	8,1	8,1	10,4	7,2	8,2	8,4
Servicio por cuenta ajena						
2012	-13,6	-14,2	-24,8	-12,7	-3,6	1,5
2013	-7,5	-7,9	-14,1	-6,6	-4,8	0,5
2014	6,3	6,4	12,3	5,8	2,3	4,3
2015	6,6	6,5	1,0	7,4	9,9	7,7
2016	1,6	1,5	-3,6	2,1	4,9	3,3
2017	9,8	9,9	12,2	9,4	9,1	8,7
Servicio por cuenta propia						
2012	-12,0	-12,1	-15,8	-11,7	-2,5	-0,5
2013	-13,3	-13,4	-14,4	-12,5	-16,1	-1,2
2014	6,4	6,4	16,2	2,7	5,2	-7,7
2015	3,3	3,3	-2,1	5,6	4,2	2,2
2016	3,9	3,9	5,0	3,9	0,6	7,3
2017	2,8	2,8	6,6	1,3	2,2	-2,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio**

(Miles de operaciones)						
Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2011	110.408	106.312	26.122	60.735	19.455	4.096
2012	97.322	93.143	20.315	53.885	18.942	4.179
2013	88.931	84.751	17.415	49.563	17.773	4.180
2014	94.981	90.583	20.023	52.237	18.323	4.398
2015	101.226	96.487	20.226	56.228	20.032	4.739
2016	103.806	98.910	20.179	57.713	21.018	4.896
2017	112.839	107.562	22.341	62.352	22.869	5.277
Servicio por cuenta ajena						
2011	82.813	78.825	18.741	43.137	16.947	3.988
2012	72.794	68.732	14.126	38.144	16.462	4.062
2013	67.693	63.627	12.121	35.826	15.680	4.067
2014	72.138	67.851	13.750	37.988	16.114	4.287
2015	77.336	72.705	14.029	40.956	17.721	4.630
2016	78.847	74.069	13.586	41.813	18.670	4.778
2017	87.104	81.939	15.272	46.197	20.470	5.164
Servicio por cuenta propia						
2011	27.594	27.486	7.381	17.598	2.508	108
2012	24.528	24.411	6.189	15.742	2.480	117
2013	21.238	21.125	5.294	13.738	2.093	113
2014	22.843	22.732	6.274	14.249	2.209	111
2015	23.890	23.782	6.198	15.272	2.311	109
2016	24.959	24.841	6.593	15.899	2.348	118
2017	25.735	25.623	7.069	16.155	2.399	112
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	95,3	19,8	55,3	20,3	4,7
Servicio por cuenta ajena	77,2	72,6	13,5	40,9	18,1	4,6
Servicio por cuenta propia	22,8	22,7	6,3	14,3	2,1	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio**

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2012	-11,9	-12,4	-22,2	-11,3	-2,6	2,0
2013	-8,6	-9,0	-14,3	-8,0	-6,2	0,0
2014	6,8	6,9	15,0	5,4	3,1	5,2
2015	6,6	6,5	1,0	7,6	9,3	7,8
2016	2,5	2,5	-0,2	2,6	4,9	3,3
2017	8,7	8,7	10,7	8,0	8,8	7,8
Servicio por cuenta ajena						
2012	-12,1	-12,8	-24,6	-11,6	-2,9	1,9
2013	-7,0	-7,4	-14,2	-6,1	-4,7	0,1
2014	6,6	6,6	13,4	6,0	2,8	5,4
2015	7,2	7,2	2,0	7,8	10,0	8,0
2016	2,0	1,9	-3,2	2,1	5,4	3,2
2017	10,5	10,6	12,4	10,5	9,6	8,1
Servicio por cuenta propia						
2012	-11,1	-11,2	-16,1	-10,5	-1,1	8,2
2013	-13,4	-13,5	-14,5	-12,7	-15,6	-2,9
2014	7,6	7,6	18,5	3,7	5,5	-1,7
2015	4,6	4,6	-1,2	7,2	4,6	-2,3
2016	4,5	4,5	6,4	4,1	1,6	9,0
2017	3,1	3,1	7,2	1,6	2,1	-5,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

(Miles de tn)						
Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2011	1.466.502	1.401.429	304.880	801.342	295.207	65.073
2012	1.239.140	1.173.985	231.294	662.731	279.960	65.155
2013	1.124.833	1.059.671	187.811	606.811	265.049	65.162
2014	1.184.866	1.116.810	218.646	632.384	265.780	68.056
2015	1.258.749	1.186.937	215.320	676.312	295.305	71.812
2016	1.285.612	1.211.857	212.969	693.352	305.537	73.755
2017	1.409.713	1.331.040	239.577	761.381	330.082	78.673
Servicio por cuenta ajena						
2011	1.233.104	1.168.948	245.304	650.473	273.171	64.156
2012	1.048.614	984.333	184.088	541.296	258.949	64.281
2013	960.838	896.567	148.384	500.306	247.877	64.271
2014	1.013.595	946.277	173.213	525.486	247.577	67.318
2015	1.083.555	1.012.504	172.113	564.465	275.925	71.051
2016	1.096.140	1.023.187	166.387	569.864	286.936	72.952
2017	1.214.656	1.136.841	186.951	640.278	309.612	77.815
Servicio por cuenta propia						
2011	233.398	232.481	59.576	150.869	22.036	917
2012	190.526	189.653	47.206	121.436	21.011	874
2013	163.995	163.104	39.426	106.505	17.173	891
2014	171.271	170.533	45.433	106.897	18.203	738
2015	175.194	174.433	43.207	111.846	19.380	760
2016	189.472	188.670	46.581	123.488	18.601	802
2017	195.057	194.198	52.625	121.103	20.470	858
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	94,4	17,0	54,0	23,4	5,6
Servicio por cuenta ajena	86,2	80,6	13,3	45,4	22,0	5,5
Servicio por cuenta propia	13,8	13,8	3,7	8,6	1,5	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2012	-15,5	-16,2	-24,1	-17,3	-5,2	0,1
2013	-9,2	-9,7	-18,8	-8,4	-5,3	0,0
2014	5,3	5,4	16,4	4,2	0,3	4,4
2015	6,2	6,3	-1,5	6,9	11,1	5,5
2016	2,1	2,1	-1,1	2,5	3,5	2,7
2017	9,7	9,8	12,5	9,8	8,0	6,7
Servicio por cuenta ajena						
2012	-15,0	-15,8	-25,0	-16,8	-5,2	0,2
2013	-8,4	-8,9	-19,4	-7,6	-4,3	0,0
2014	5,5	5,5	16,7	5,0	-0,1	4,7
2015	6,9	7,0	-0,6	7,4	11,5	5,5
2016	1,2	1,1	-3,3	1,0	4,0	2,7
2017	10,8	11,1	12,4	12,4	7,9	6,7
Servicio por cuenta propia						
2012	-18,4	-18,4	-20,8	-19,5	-4,7	-4,7
2013	-13,9	-14,0	-16,5	-12,3	-18,3	2,0
2014	4,4	4,6	15,2	0,4	6,0	-17,2
2015	2,3	2,3	-4,9	4,6	6,5	3,1
2016	8,2	8,2	7,8	10,4	-4,0	5,5
2017	2,9	2,9	13,0	-1,9	10,0	7,0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

(Millones de tn-km)						
Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2011	206.840	142.348	2.347	39.404	100.597	64.492
2012	199.205	133.417	1.661	35.990	95.766	65.789
2013	192.594	126.864	1.377	33.108	92.380	65.730
2014	195.763	128.188	1.590	34.964	91.634	67.576
2015	209.387	137.260	1.591	37.146	98.522	72.127
2016	216.993	144.884	1.613	38.923	104.348	72.109
2017	231.105	154.621	1.923	41.977	110.721	76.484
Servicio por cuenta ajena						
2011	196.085	131.903	1.924	33.144	96.835	64.182
2012	189.638	124.255	1.314	30.690	92.251	65.383
2013	184.203	118.872	1.107	28.425	89.340	65.332
2014	187.380	120.097	1.282	30.297	88.518	67.282
2015	200.599	128.759	1.304	32.219	95.236	71.840
2016	207.978	136.229	1.293	33.716	101.220	71.748
2017	221.871	145.660	1.575	36.685	107.399	76.211
Servicio por cuenta propia						
2011	10.755	10.445	423	6.261	3.762	310
2012	9.568	9.162	347	5.299	3.515	406
2013	8.391	7.993	270	4.683	3.040	398
2014	8.384	8.090	308	4.667	3.116	294
2015	8.788	8.501	288	4.927	3.286	287
2016	9.015	8.655	320	5.207	3.128	360
2017	9.234	8.961	348	5.292	3.322	272
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	66,9	0,8	18,2	47,9	33,1
Servicio por cuenta ajena	96,0	63,0	0,7	15,9	46,5	33,0
Servicio por cuenta propia	4,0	3,9	0,2	2,3	1,4	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio**

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
2012	-3,7	-6,3	-29,2	-8,7	-4,8	2,0
2013	-3,3	-4,9	-17,1	-8,0	-3,5	-0,1
2014	1,6	1,0	15,5	5,6	-0,8	2,8
2015	7,0	7,1	0,1	6,2	7,5	6,7
2016	3,6	5,6	1,4	4,8	5,9	0,0
2017	6,5	6,7	19,2	7,8	6,1	6,1
Servicio por cuenta ajena						
2012	-3,3	-5,8	-31,7	-7,4	-4,7	1,9
2013	-2,9	-4,3	-15,8	-7,4	-3,2	-0,1
2014	1,7	1,0	15,9	6,6	-0,9	3,0
2015	7,1	7,2	1,7	6,3	7,6	6,8
2016	3,7	5,8	-0,8	4,6	6,3	-0,1
2017	6,7	6,9	21,8	8,8	6,1	6,2
Servicio por cuenta propia						
2012	-11,0	-12,3	-17,8	-15,4	-6,5	31,2
2013	-12,3	-12,8	-22,3	-11,6	-13,5	-2,0
2014	-0,1	1,2	14,1	-0,4	2,5	-26,3
2015	4,8	5,1	-6,5	5,6	5,5	-2,1
2016	2,6	1,8	11,3	5,7	-4,8	25,4
2017	2,4	3,5	8,6	1,6	6,2	-24,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.5 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de desplazamiento

Tipo de servicio y desplazamiento	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL	196.894.709	43	1.409.713	231.105
Transporte interior	189.369.540	43	1.331.040	154.621
Intramunicipal	40.799.543	45	239.577	1.923
Intrarregional	116.528.039	46	761.381	41.977
Interregional	32.041.958	29	330.082	110.721
Transporte internacional	7.525.169	30	78.673	76.484
Recibido	2.535.508	26	29.481	28.772
Expedido	2.865.035	7	38.670	40.730
Tráfico entre terceros	2.124.626	65	10.522	6.982
Servicio por cuenta ajena	150.688.148	42	1.214.656	221.871
Transporte interior	143.350.389	43	1.136.841	145.660
Intramunicipal	27.913.161	45	186.951	1.575
Intrarregional	87.388.884	47	640.278	36.685
Interregional	28.048.344	27	309.612	107.399
Transporte internacional	7.337.759	30	77.815	76.211
Recibido	2.455.753	25	29.178	28.669
Expedido	2.775.655	7	38.160	40.563
Tráfico entre terceros	2.106.351	65	10.476	6.979
Servicio por cuenta propia	46.206.561	44	195.057	9.234
Transporte interior	46.019.151	44	194.198	8.961
Intramunicipal	12.886.382	45	52.625	348
Intrarregional	29.139.155	45	121.103	5.292
Interregional	3.993.614	40	20.470	3.322
Transporte internacional	187.410	40	858	272
Recibido	79.756	56	302	103
Expedido	89.380	22	510	167
Tráfico entre terceros	18.275	57	46	2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.6 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	196.894.709	43	1.409.713	231.105
Sólo tractor	154.015	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	21.776.181	42	35.149	1.851
de 7,1 - 10 tn	26.004.877	41	66.351	3.700
de 10,1 - 14 tn	25.077.123	46	107.398	4.534
de 14,1 - 18 tn	20.041.799	44	106.494	5.534
de 18,1 - 20 tn	3.801.213	47	28.373	2.677
de más de 20 tn	100.039.501	42	1.065.948	212.809
Vehículo rígido	92.491.325	43	323.028	13.240
de 3,6 - 7 tn	21.495.778	42	34.543	1.782
de 7,1 - 10 tn	25.489.975	41	64.779	3.154
de 10,1 - 14 tn	23.475.191	46	101.223	3.331
de 14,1 - 18 tn	19.058.124	44	100.502	4.241
de 18,1 - 20 tn	2.421.176	49	17.803	614
de más de 20 tn	551.081	49	4.179	120
Tractor (con semirremolque)	101.875.397	42	1.077.367	215.615
Sólo tractor	154.015	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	50.017.701	39	469.636	126.081
de 24,1 - 26 tn	29.257.195	43	326.789	62.949
de más de 26 tn	22.446.486	48	280.942	26.585
Remolque	2.527.987	43	9.317	2.249

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.6.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	150.688.148	42	1.214.656	221.871
Sólo tractor	131.544	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	9.542.508	41	17.094	1.185
de 7,1 - 10 tn	15.842.080	39	41.339	2.640
de 10,1 - 14 tn	16.154.317	47	71.060	3.278
de 14,1 - 18 tn	13.933.148	44	75.589	4.218
de 18,1 - 20 tn	2.973.361	47	22.598	2.400
de más de 20 tn	92.111.191	42	986.977	208.151
Vehículo rígido	54.782.841	43	209.293	9.073
de 3,6 - 7 tn	9.307.059	41	16.543	1.124
de 7,1 - 10 tn	15.389.472	39	39.957	2.122
de 10,1 - 14 tn	14.770.127	47	65.789	2.195
de 14,1 - 18 tn	13.151.073	44	70.777	3.049
de 18,1 - 20 tn	1.818.338	49	13.689	503
de más de 20 tn	346.773	49	2.537	80
Tractor (con semirremolque)	93.757.632	42	997.527	210.750
Sólo tractor	131.544	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	46.039.681	38	436.719	123.731
de 24,1 - 26 tn	26.727.350	42	298.350	61.575
de más de 26 tn	20.859.057	48	262.458	25.444
Remolque	2.147.675	43	7.836	2.048

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.6.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	46.206.561	44	195.057	9.234
Sólo tractor	22.471	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	12.233.673	43	18.055	666
de 7,1 - 10 tn	10.162.797	43	25.012	1.060
de 10,1 - 14 tn	8.922.807	46	36.338	1.256
de 14,1 - 18 tn	6.108.651	44	30.905	1.316
de 18,1 - 20 tn	827.852	46	5.775	278
de más de 20 tn	7.928.310	46	78.971	4.659
Vehículo rígido	37.708.484	44	113.736	4.167
de 3,6 - 7 tn	12.188.719	43	18.000	659
de 7,1 - 10 tn	10.100.504	43	24.821	1.032
de 10,1 - 14 tn	8.705.064	46	35.434	1.136
de 14,1 - 18 tn	5.907.052	44	29.725	1.192
de 18,1 - 20 tn	602.838	47	4.114	110
de más de 20 tn	204.307	47	1.642	39
Tractor (con semirremolque)	8.117.766	46	79.840	4.865
Sólo tractor	22.471	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	3.978.020	44	32.917	2.349
de 24,1 - 26 tn	2.529.845	48	28.439	1.374
de más de 26 tn	1.587.429	47	18.484	1.141
Remolque	380.312	44	1.481	201

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.7 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte

Tipo de servicio y tipo de operación	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL	196.894.709	43	1.409.713	231.105
Normal	121.687.240	44	796.833	212.956
Recogida y reparto	8.640.093	-	51.401	3.601
Lanzadera	66.567.376	45	561.478	14.547
Servicio por cuenta ajena	150.688.148	42	1.214.656	221.871
Normal	93.773.973	43	710.433	206.431
Recogida y reparto	4.885.162	-	34.307	2.631
Lanzadera	52.029.013	45	469.916	12.810
Servicio por cuenta propia	46.206.561	44	195.057	9.234
Normal	27.913.267	50	86.400	6.525
Recogida y reparto	3.754.931	-	17.094	971
Lanzadera	14.538.363	46	91.562	1.738

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.8 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por clase de mercancía transportada

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Clase de mercancía	Operaciones	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
TOTAL	196.894.709	1.409.713	231.105
Productos agrícolas y animales vivos	12.648.415	172.612	42.735
Productos alimenticios y forrajes	19.320.500	255.023	52.027
Combustibles minerales sólidos	642.488	16.435	1.021
Productos petrolíferos	4.395.752	62.625	5.482
Minerales y residuos para refundición	1.738.764	26.107	3.691
Productos metalúrgicos	3.079.048	44.881	11.778
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	29.677.591	480.364	25.329
Abonos	1.518.419	25.717	3.690
Productos químicos	4.021.506	54.173	14.745
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	35.796.543	271.777	70.608
Operaciones en vacío	84.055.685	-	-

*Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento*

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.8.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por clase de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena

Clase de mercancía	Operaciones	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
TOTAL	150.688.148	1.214.656	221.871
Productos agrícolas y animales vivos	8.755.197	142.689	40.702
Productos alimenticios y forrajes	14.978.861	224.720	49.863
Combustibles minerales sólidos	636.336	16.424	1.021
Productos petrolíferos	3.378.078	54.699	5.073
Minerales y residuos para refundición	1.124.150	21.189	3.492
Productos metalúrgicos	2.216.820	40.516	11.462
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	22.652.476	398.138	23.450
Abonos	1.104.854	21.174	3.481
Productos químicos	3.400.960	51.586	14.567
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	28.856.002	243.520	68.760
Operaciones en vacío	63.584.412	-	-

*Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento*

TRANSPORTE TOTAL**Tabla 2.8.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por clase de mercancía transportada**

Servicio por cuenta propia

Clase de mercancía	Operaciones	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
TOTAL	46.206.561	195.057	9.234
Productos agrícolas y animales vivos	3.893.217	29.923	2.033
Productos alimenticios y forrajes	4.341.639	30.303	2.164
Combustibles minerales sólidos	6.152	10	0
Productos petrolíferos	1.017.673	7.926	409
Minerales y residuos para refundición	614.614	4.917	199
Productos metalúrgicos	862.228	4.365	315
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.025.115	82.226	1.879
Abonos	413.565	4.543	208
Productos químicos	620.546	2.587	179
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	6.940.540	28.256	1.847
Operaciones en vacío	20.471.273	-	-

*Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento*

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 2.9 Índice del precio medio por kilómetro según distancia del recorrido

Período	SERVICIO PUBLICO						ÍNDICE 1º TRIMESTRE 1999=100
	Distancia del recorrido						
	Total	50 km. y menos	Entre 51 y 100 km.	Entre 101 y 200 km.	Entre 201 y 300 km.	Más de 300 km.	
2011	141,9	144,0	143,0	135,7	138,4	141,4	
2012	140,2	140,8	136,8	132,3	137,3	143,0	
2013	142,2	140,1	138,1	131,1	138,6	146,0	
2014	144,7	143,2	139,8	132,9	142,9	147,7	
2015	143,7	138,5	138,3	133,6	144,2	146,8	
2016	142,0	138,8	137,4	131,1	141,0	145,2	
2017	142,2	137,8	135,6	130,7	140,4	144,6	
Índices trimestrales							
2014							
1T	141,6	143,1	144,0	135,9	139,1	146,5	
2T	144,5	145,2	139,1	129,7	149,8	148,0	
3T	146,2	146,4	133,4	132,5	140,4	147,4	
4T	146,8	138,1	143,1	133,9	142,2	148,8	
2015							
1T	143,4	141,3	139,9	132,4	145,6	146,4	
2T	143,0	138,9	138,3	134,2	148,6	147,0	
3T	144,7	137,7	139,0	135,4	141,6	145,8	
4T	144,0	136,1	136,3	132,2	141,9	147,8	
2016							
1T	139,5	138,6	136,3	129,3	139,4	145,2	
2T	141,2	138,5	139,0	129,7	140,5	145,6	
3T	143,6	140,2	136,1	132,0	138,5	145,0	
4T	143,9	137,7	138,2	133,3	145,6	144,8	
2017							
1T	139,5	135,4	132,4	126,9	140,7	142,8	
2T	140,7	135,7	137,5	130,0	142,4	143,7	
3T	142,7	137,0	130,8	132,5	138,3	145,5	
4T	145,9	142,6	141,3	133,1	140,1	146,5	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TABLAS ESTADÍSTICAS

3. Transporte intramunicipal

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.1 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

Período	(Miles de operaciones)					
	Total (1)	Vehículo rígido				Tractor y tractor con semirre- molque
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	
TOTAL						
2011	49.228	35.220	13.947	19.569	1.704	13.944
2012	38.287	26.545	12.144	13.213	1.188	11.624
2013	32.858	23.304	11.391	11.062	851	9.458
2014	37.295	24.778	11.608	12.499	671	12.405
2015	37.314	25.817	12.763	12.417	636	11.277
2016	36.956	25.188	12.326	11.814	1.048	11.602
2017	40.800	27.732	13.600	13.245	888	12.861
Servicio por cuenta ajena						
2011	35.184	22.599	7.654	13.597	1.348	12.532
2012	26.469	15.842	6.133	8.865	844	10.511
2013	22.741	14.169	5.907	7.638	624	8.476
2014	25.537	14.390	5.748	8.213	430	11.042
2015	25.805	15.377	6.880	8.050	447	10.209
2016	24.870	14.570	6.126	7.689	755	10.159
2017	27.913	16.451	7.083	8.748	620	11.285
Servicio por cuenta propia						
2011	14.044	12.621	6.293	5.972	356	1.412
2012	11.818	10.703	6.011	4.348	344	1.113
2013	10.117	9.135	5.484	3.424	227	982
2014	11.758	10.388	5.861	4.287	241	1.363
2015	11.509	10.440	5.884	4.367	189	1.068
2016	12.087	10.618	6.200	4.125	293	1.443
2017	12.886	11.281	6.516	4.497	268	1.576
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	68,0	33,3	32,5	2,2	31,5
Servicio por cuenta ajena	68,4	40,3	17,4	21,4	1,5	27,7
Servicio por cuenta propia	31,6	27,7	16,0	11,0	0,7	3,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,5% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.1 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor y tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2012	-22,2	-24,6	-12,9	-32,5	-30,3	-16,6
2013	-14,2	-12,2	-6,2	-16,3	-28,4	-18,6
2014	13,5	6,3	1,9	13,0	-21,2	31,2
2015	0,1	4,2	10,0	-0,7	-5,1	-9,1
2016	-1,0	-2,4	-3,4	-4,9	64,7	2,9
2017	10,4	10,1	10,3	12,1	-15,3	10,8
Servicio por cuenta ajena						
2012	-24,8	-29,9	-19,9	-34,8	-37,4	-16,1
2013	-14,1	-10,6	-3,7	-13,8	-26,1	-19,4
2014	12,3	1,6	-2,7	7,5	-31,1	30,3
2015	1,0	6,9	19,7	-2,0	4,1	-7,5
2016	-3,6	-5,3	-11,0	-4,5	68,8	-0,5
2017	12,2	12,9	15,6	13,8	-17,9	11,1
Servicio por cuenta propia						
2012	-15,9	-15,2	-4,5	-27,2	-3,4	-21,2
2013	-14,4	-14,7	-8,8	-21,3	-34,0	-11,8
2014	16,2	13,7	6,9	25,2	6,1	38,8
2015	-2,1	0,5	0,4	1,9	-21,5	-21,7
2016	5,0	1,7	5,4	-5,5	55,1	35,1
2017	6,6	6,2	5,1	9,0	-8,5	9,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,5% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Miles de operaciones)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2011	26.122	18.875	7.942	10.076	857	7.225
2012	20.315	14.314	6.853	6.854	607	5.950
2013	17.415	12.565	6.368	5.749	448	4.815
2014	20.023	13.458	6.513	6.605	340	6.518
2015	20.226	14.258	7.329	6.608	322	5.861
2016	20.179	14.015	7.223	6.259	533	6.086
2017	22.341	15.461	7.962	7.043	457	6.782
Servicio por cuenta ajena						
2011	18.741	12.228	4.568	6.987	673	6.496
2012	14.126	8.687	3.638	4.615	434	5.390
2013	12.121	7.762	3.426	3.998	338	4.324
2014	13.750	7.899	3.358	4.321	220	5.806
2015	14.029	8.612	4.099	4.290	223	5.310
2016	13.586	8.186	3.762	4.039	386	5.335
2017	15.272	9.227	4.268	4.641	318	5.960
Servicio por cuenta propia						
2011	7.381	6.647	3.374	3.089	184	729
2012	6.189	5.627	3.215	2.239	173	560
2013	5.294	4.803	2.942	1.751	110	491
2014	6.274	5.559	3.155	2.283	121	712
2015	6.198	5.646	3.230	2.318	99	551
2016	6.593	5.829	3.462	2.220	147	751
2017	7.069	6.234	3.693	2.402	138	821
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	69,2	35,6	31,5	2,0	30,4
Servicio por cuenta ajena	68,4	41,3	19,1	20,8	1,4	26,7
Servicio por cuenta propia	31,6	27,9	16,5	10,8	0,6	3,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,4% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2012	-22,2	-24,2	-13,7	-32,0	-29,2	-17,6
2013	-14,3	-12,2	-7,1	-16,1	-26,2	-19,1
2014	15,0	7,1	2,3	14,9	-24,0	35,4
2015	1,0	5,9	12,5	0,0	-5,5	-10,1
2016	-0,2	-1,7	-1,4	-5,3	65,6	3,8
2017	10,7	10,3	10,2	12,5	-14,3	11,4
Servicio por cuenta ajena						
2012	-24,6	-29,0	-20,4	-33,9	-35,5	-17,0
2013	-14,2	-10,6	-5,8	-13,4	-22,1	-19,8
2014	13,4	1,8	-2,0	8,1	-35,0	34,3
2015	2,0	9,0	22,1	-0,7	1,4	-8,5
2016	-3,2	-4,9	-8,2	-5,9	73,3	0,5
2017	12,4	12,7	13,5	14,9	-17,6	11,7
Servicio por cuenta propia						
2012	-16,1	-15,3	-4,7	-27,5	-6,0	-23,2
2013	-14,5	-14,6	-8,5	-21,8	-36,4	-12,3
2014	18,5	15,7	7,2	30,4	9,7	45,0
2015	-1,2	1,6	2,4	1,5	-18,0	-22,6
2016	6,4	3,2	7,2	-4,2	48,5	36,3
2017	7,2	6,9	6,7	8,2	-5,8	9,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,4% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.3 Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

Período	(Miles de tn)					
	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2011	304.880	153.359	32.119	107.860	13.380	151.371
2012	231.294	106.894	27.256	70.016	9.622	124.117
2013	187.811	88.605	25.249	56.584	6.772	98.905
2014	218.646	92.568	24.039	63.338	5.191	125.730
2015	215.320	95.833	27.923	63.238	4.672	118.938
2016	212.969	93.423	25.511	59.926	7.986	119.015
2017	239.577	105.071	29.758	68.443	6.870	133.764
Servicio por cuenta ajena						
2011	245.304	107.415	19.353	77.431	10.631	137.785
2012	184.088	70.699	14.963	48.616	7.120	113.116
2013	148.384	59.751	14.116	40.560	5.075	88.335
2014	173.213	59.249	13.043	42.803	3.403	113.637
2015	172.113	62.848	16.425	43.018	3.405	108.716
2016	166.387	60.536	13.932	40.929	5.675	105.430
2017	186.951	68.686	17.014	46.840	4.832	117.640
Servicio por cuenta propia						
2011	59.576	45.944	12.766	30.429	2.749	13.586
2012	47.206	36.195	12.293	21.400	2.502	11.001
2013	39.426	28.854	11.133	16.024	1.697	10.570
2014	45.433	33.319	10.996	20.535	1.787	12.093
2015	43.207	32.984	11.498	20.220	1.267	10.222
2016	46.581	32.887	11.579	18.997	2.311	13.585
2017	52.625	36.386	12.745	21.603	2.038	16.124
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	43,9	12,4	28,6	2,9	55,8
Servicio por cuenta ajena	78,0	28,7	7,1	19,6	2,0	49,1
Servicio por cuenta propia	22,0	15,2	5,3	9,0	0,9	6,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,3% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL
Tabla 3.3 Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2012	-24,1	-30,3	-15,1	-35,1	-28,1	-18,0
2013	-18,8	-17,1	-7,4	-19,2	-29,6	-20,3
2014	16,4	4,5	-4,8	11,9	-23,4	27,1
2015	-1,5	3,5	16,2	-0,2	-10,0	-5,4
2016	-1,1	-2,5	-8,6	-5,2	70,9	0,1
2017	12,5	12,5	16,7	14,2	-14,0	12,4
Servicio por cuenta ajena						
2012	-25,0	-34,2	-22,7	-37,2	-33,0	-17,9
2013	-19,4	-15,5	-5,7	-16,6	-28,7	-21,9
2014	16,7	-0,8	-7,6	5,5	-32,9	28,6
2015	-0,6	6,1	25,9	0,5	0,0	-4,3
2016	-3,3	-3,7	-15,2	-4,9	66,7	-3,0
2017	12,4	13,5	22,1	14,4	-14,9	11,6
Servicio por cuenta propia						
2012	-20,8	-21,2	-3,7	-29,7	-9,0	-19,0
2013	-16,5	-20,3	-9,4	-25,1	-32,2	-3,9
2014	15,2	15,5	-1,2	28,2	5,3	14,4
2015	-4,9	-1,0	4,6	-1,5	-29,1	-15,5
2016	7,8	-0,3	0,7	-6,0	82,4	32,9
2017	13,0	10,6	10,1	13,7	-11,8	18,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,3% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL
Tabla 3.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Millones de tn-km)						
Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2011	2.347	1.089	282	713	94	1.257
2012	1.661	756	226	469	61	902
2013	1.377	616	203	371	42	758
2014	1.590	622	186	396	39	966
2015	1.591	692	222	436	34	894
2016	1.613	661	195	408	58	947
2017	1.923	760	234	472	54	1.157
Servicio por cuenta ajena						
2011	1.924	764	171	516	77	1.159
2012	1.314	493	127	316	50	818
2013	1.107	414	115	267	32	690
2014	1.282	394	108	262	25	886
2015	1.304	475	138	312	25	823
2016	1.293	440	110	288	42	849
2017	1.575	519	137	343	38	1.053
Servicio por cuenta propia						
2011	423	325	111	197	17	98
2012	347	263	99	153	11	84
2013	270	202	88	104	10	68
2014	308	228	79	134	15	80
2015	288	217	84	124	9	71
2016	320	221	85	121	16	97
2017	348	242	97	129	16	105
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	39,5	12,2	24,6	2,8	60,2
Servicio por cuenta ajena	81,9	27,0	7,1	17,8	2,0	54,7
Servicio por cuenta propia	18,1	12,6	5,0	6,7	0,8	5,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,3% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL
Tabla 3.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirre- molque	
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn		De más de 18 tn
TOTAL						
2012	-29,2	-30,6	-19,9	-34,2	-35,1	-28,2
2013	-17,1	-18,5	-10,2	-20,9	-31,1	-16,0
2014	15,5	0,9	-8,2	6,7	-6,2	27,4
2015	0,1	11,3	19,2	10,1	-13,9	-7,5
2016	1,4	-4,4	-12,0	-6,4	69,9	5,9
2017	19,2	15,0	19,6	15,7	-6,0	22,3
Servicio por cuenta ajena						
2012	-31,7	-35,5	-25,7	-38,8	-35,1	-29,4
2013	-15,8	-16,0	-9,4	-15,5	-36,0	-15,6
2014	15,8	-4,9	-6,5	-2,0	-23,3	28,4
2015	1,7	20,7	28,2	19,4	1,6	-7,1
2016	-0,8	-7,4	-20,1	-7,9	68,3	3,2
2017	21,8	17,9	24,5	19,3	-9,2	24,0
Servicio por cuenta propia						
2012	-18,0	-19,1	-10,8	-22,3	-35,3	-14,3
2013	-22,2	-23,2	-11,1	-32,0	-9,1	-19,0
2014	14,0	12,9	-10,5	29,2	48,6	17,2
2015	-6,5	-4,9	7,0	-8,0	-39,5	-11,2
2016	11,3	2,1	1,2	-2,5	74,4	37,7
2017	8,6	9,2	13,3	7,2	2,5	7,5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,3% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.5 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL(1)	40.799.543	45	239.577	1.923
Sólo tractor	29.414	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	6.306.813	43	10.263	79
de 7,1 - 10 tn	7.359.334	40	19.689	156
de 10,1 - 14 tn	8.466.498	48	40.786	256
de 14,1 - 18 tn	5.076.524	46	29.138	229
de 18,1 - 20 tn	824.573	49	6.268	41
de más de 20 tn	12.736.388	47	133.431	1.162
Vehículo rígido	27.732.241	44	105.071	760
de 3,6 - 7 tn	6.260.380	43	10.130	78
de 7,1 - 10 tn	7.339.484	41	19.628	155
de 10,1 - 14 tn	8.318.534	48	40.181	249
de 14,1 - 18 tn	4.926.054	45	28.262	223
de 18,1 - 20 tn	651.533	49	4.892	33
de más de 20 tn	236.256	48	1.978	21
Tractor (con semirremolque)	12.860.699	47	133.764	1.157
Sólo tractor	29.414	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	5.553.059	45	50.597	417
de 24,1 - 26 tn	4.283.158	47	46.521	408
de más de 26 tn	2.995.069	51	36.646	333
Remolque	206.603	53	741	5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.5.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL(1)	27.913.161	45	186.951	1.575
Sólo tractor	24.399	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	2.722.341	42	4.900	38
de 7,1 - 10 tn	4.424.824	39	12.305	100
de 10,1 - 14 tn	5.544.934	48	27.521	176
de 14,1 - 18 tn	3.459.441	45	20.611	178
de 18,1 - 20 tn	562.330	48	4.401	27
de más de 20 tn	11.174.891	47	117.213	1.056
Vehículo rígido	16.450.794	44	68.686	519
de 3,6 - 7 tn	2.678.523	42	4.770	37
de 7,1 - 10 tn	4.404.975	39	12.244	100
de 10,1 - 14 tn	5.414.816	48	26.991	170
de 14,1 - 18 tn	3.332.789	45	19.849	173
de 18,1 - 20 tn	448.982	48	3.479	23
de más de 20 tn	170.709	49	1.353	15
Tractor (con semirremolque)	11.284.591	47	117.640	1.053
Sólo tractor	24.399	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.921.740	45	45.309	381
de 24,1 - 26 tn	3.571.060	47	38.290	369
de más de 26 tn	2.767.392	51	34.041	303
Remolque	177.776	53	626	4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.5.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL(1)	12.886.382	45	52.625	348
Sólo tractor	5.015	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	3.584.473	43	5.364	41
de 7,1 - 10 tn	2.934.509	43	7.384	55
de 10,1 - 14 tn	2.921.563	47	13.265	80
de 14,1 - 18 tn	1.617.083	46	8.527	51
de 18,1 - 20 tn	262.243	49	1.867	15
de más de 20 tn	1.561.496	48	16.218	106
Vehículo rígido	11.281.447	45	36.386	242
de 3,6 - 7 tn	3.581.857	43	5.360	41
de 7,1 - 10 tn	2.934.509	43	7.384	55
de 10,1 - 14 tn	2.903.718	47	13.190	79
de 14,1 - 18 tn	1.593.264	46	8.413	50
de 18,1 - 20 tn	202.551	50	1.413	10
de más de 20 tn	65.547	44	625	6
Tractor (con semirremolque)	1.576.109	48	16.124	105
Sólo tractor	5.015	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	631.319	47	5.288	36
de 24,1 - 26 tn	712.098	49	8.232	39
de más de 26 tn	227.677	46	2.605	29
Remolque	28.826	51	115	1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.6 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte

Tipo de servicio y tipo de operación	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL	40.799.543	45	239.577	1.923
Normal	12.816.770	49	43.432	402
Recogida y reparto	874.502	-	3.706	56
Lanzadera	27.108.271	45	192.439	1.466
Servicio por cuenta ajena	27.913.161	45	186.951	1.575
Normal	7.661.605	49	31.583	310
Recogida y reparto	450.557	-	2.094	34
Lanzadera	19.800.999	45	153.274	1.231
Servicio por cuenta propia	12.886.382	45	52.625	348
Normal	5.155.166	49	11.848	91
Recogida y reparto	423.945	-	1.613	22
Lanzadera	7.307.272	45	39.165	235

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.7 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	40.799.543	15.147.743	13.052.969	11.700.437	898.393
Sólo tractor	29.414	17.491	3.992	7.932	.
de 3,6 - 7 tn	6.306.813	2.415.766	1.891.818	1.758.562	240.668
de 7,1 - 10 tn	7.359.334	2.675.840	2.335.492	2.161.833	186.169
de 10,1 - 14 tn	8.466.498	3.997.855	2.625.476	1.761.761	81.406
de 14,1 - 18 tn	5.076.524	1.847.270	1.736.517	1.415.486	77.251
de 18,1 - 20 tn	824.573	289.866	366.637	155.558	12.512
de más de 20 tn	12.736.388	3.903.655	4.093.038	4.439.306	300.388
Vehículo rígido	27.732.241	11.178.854	8.673.490	7.289.696	590.201
de 3,6 - 7 tn	6.260.380	2.415.766	1.845.384	1.758.562	240.668
de 7,1 - 10 tn	7.339.484	2.658.527	2.335.492	2.159.296	186.169
de 10,1 - 14 tn	8.318.534	3.988.954	2.529.203	1.725.030	75.348
de 14,1 - 18 tn	4.926.054	1.832.746	1.620.516	1.397.840	74.952
de 18,1 - 20 tn	651.533	221.314	288.789	136.940	4.490
de más de 20 tn	236.256	61.546	54.107	112.029	8.574
Tractor (con semirremolque)	12.860.699	3.937.896	4.233.781	4.381.786	307.236
Sólo tractor	29.414	17.491	3.992	7.932	.
de 3,6 - 24 tn	5.553.059	1.737.253	1.966.872	1.749.253	99.681
de 24,1 - 26 tn	4.283.158	1.306.951	1.532.662	1.341.057	102.487
de más de 26 tn	2.995.069	876.201	730.255	1.283.544	105.069
Remolque	206.603	30.994	145.698	28.955	956

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.7.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	27.913.161	9.408.344	9.182.237	8.708.187	614.392
Sólo tractor	24.399	14.950	2.342	7.107	.
de 3,6 - 7 tn	2.722.341	868.807	912.725	827.409	113.401
de 7,1 - 10 tn	4.424.824	1.534.611	1.334.880	1.438.463	116.871
de 10,1 - 14 tn	5.544.934	2.509.676	1.791.261	1.199.648	44.350
de 14,1 - 18 tn	3.459.441	1.081.279	1.228.722	1.087.577	61.863
de 18,1 - 20 tn	562.330	235.429	209.468	115.812	1.620
de más de 20 tn	11.174.891	3.163.593	3.702.840	4.032.171	276.287
Vehículo rígido	16.450.794	6.175.176	5.243.592	4.699.094	332.931
de 3,6 - 7 tn	2.678.523	868.807	868.907	827.409	113.401
de 7,1 - 10 tn	4.404.975	1.517.298	1.334.880	1.435.926	116.871
de 10,1 - 14 tn	5.414.816	2.501.413	1.707.905	1.167.207	38.292
de 14,1 - 18 tn	3.332.789	1.073.822	1.125.216	1.074.188	59.564
de 18,1 - 20 tn	448.982	169.375	177.358	100.629	1.620
de más de 20 tn	170.709	44.462	29.327	93.736	3.184
Tractor (con semirremolque)	11.284.591	3.204.095	3.807.023	3.992.499	280.973
Sólo tractor	24.399	14.950	2.342	7.107	.
de 3,6 - 24 tn	4.921.740	1.457.529	1.766.184	1.609.734	88.293
de 24,1 - 26 tn	3.571.060	910.006	1.354.475	1.210.811	95.767
de más de 26 tn	2.767.392	821.610	684.022	1.164.847	96.914
Remolque	177.776	29.073	131.622	16.594	487

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.7.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	12.886.382	5.739.399	3.870.732	2.992.250	284.001
Sólo tractor	5.015	2.541	1.649	825	.
de 3,6 - 7 tn	3.584.473	1.546.959	979.093	931.153	127.267
de 7,1 - 10 tn	2.934.509	1.141.229	1.000.612	723.370	69.298
de 10,1 - 14 tn	2.921.563	1.488.179	834.215	562.113	37.056
de 14,1 - 18 tn	1.617.083	765.991	507.795	327.909	15.388
de 18,1 - 20 tn	262.243	54.438	157.168	39.746	10.891
de más de 20 tn	1.561.496	740.062	390.199	407.135	24.101
Vehículo rígido	11.281.447	5.003.677	3.429.898	2.590.602	257.269
de 3,6 - 7 tn	3.581.857	1.546.959	976.478	931.153	127.267
de 7,1 - 10 tn	2.934.509	1.141.229	1.000.612	723.370	69.298
de 10,1 - 14 tn	2.903.718	1.487.541	821.298	557.823	37.056
de 14,1 - 18 tn	1.593.264	758.925	495.300	323.652	15.388
de 18,1 - 20 tn	202.551	51.938	111.431	36.311	2.870
de más de 20 tn	65.547	17.084	24.780	18.293	5.390
Tractor (con semirremolque)	1.576.109	733.801	426.758	389.287	26.263
Sólo tractor	5.015	2.541	1.649	825	.
de 3,6 - 24 tn	631.319	279.724	200.688	139.519	11.388
de 24,1 - 26 tn	712.098	396.945	178.187	130.246	6.720
de más de 26 tn	227.677	54.591	46.233	118.697	8.156
Remolque	28.826	1.921	14.076	12.360	469

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.8 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	239.577	81.532	77.843	74.489	5.713
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	10.263	3.570	3.024	3.092	577
de 7,1 - 10 tn	19.689	6.957	6.125	5.989	618
de 10,1 - 14 tn	40.786	19.096	12.987	8.267	437
de 14,1 - 18 tn	29.138	10.538	9.872	8.265	464
de 18,1 - 20 tn	6.268	2.092	2.927	1.132	118
de más de 20 tn	133.431	39.280	42.908	47.744	3.499
Vehículo rígido	105.071	42.070	33.478	27.326	2.198
de 3,6 - 7 tn	10.130	3.570	2.891	3.092	577
de 7,1 - 10 tn	19.628	6.901	6.125	5.984	618
de 10,1 - 14 tn	40.181	19.081	12.621	8.073	406
de 14,1 - 18 tn	28.262	10.472	9.150	8.201	438
de 18,1 - 20 tn	4.892	1.542	2.279	1.033	38
de más de 20 tn	1.978	503	412	943	120
Tractor (con semirremolque)	133.764	39.335	43.877	47.047	3.505
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	50.597	15.497	17.865	16.195	1.041
de 24,1 - 26 tn	46.521	13.184	17.169	15.001	1.167
de más de 26 tn	36.646	10.655	8.843	15.851	1.296
Remolque	741	126	488	116	10

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.8.1 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	186.951	57.384	62.621	62.364	4.582
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	4.900	1.493	1.625	1.504	277
de 7,1 - 10 tn	12.305	4.321	3.644	3.959	381
de 10,1 - 14 tn	27.521	12.407	9.037	5.853	225
de 14,1 - 18 tn	20.611	6.201	7.229	6.773	408
de 18,1 - 20 tn	4.401	1.764	1.753	872	12
de más de 20 tn	117.213	31.198	39.333	43.403	3.279
Vehículo rígido	68.686	25.879	22.079	19.417	1.310
de 3,6 - 7 tn	4.770	1.493	1.495	1.504	277
de 7,1 - 10 tn	12.244	4.265	3.644	3.954	381
de 10,1 - 14 tn	26.991	12.396	8.737	5.663	195
de 14,1 - 18 tn	19.849	6.156	6.582	6.729	383
de 18,1 - 20 tn	3.479	1.234	1.436	797	12
de más de 20 tn	1.353	336	185	769	64
Tractor (con semirremolque)	117.640	31.382	40.114	42.878	3.267
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	45.309	12.908	16.533	14.930	938
de 24,1 - 26 tn	38.290	8.383	15.213	13.561	1.133
de más de 26 tn	34.041	10.091	8.368	14.387	1.195
Remolque	626	123	428	69	5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.8.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	52.625	24.148	15.222	12.125	1.131
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	5.364	2.077	1.399	1.588	300
de 7,1 - 10 tn	7.384	2.636	2.481	2.029	237
de 10,1 - 14 tn	13.265	6.688	3.950	2.415	211
de 14,1 - 18 tn	8.527	4.337	2.643	1.492	56
de 18,1 - 20 tn	1.867	328	1.174	259	106
de más de 20 tn	16.218	8.082	3.576	4.341	220
Vehículo rígido	36.386	16.191	11.399	7.909	887
de 3,6 - 7 tn	5.360	2.077	1.395	1.588	300
de 7,1 - 10 tn	7.384	2.636	2.481	2.029	237
de 10,1 - 14 tn	13.190	6.685	3.884	2.409	211
de 14,1 - 18 tn	8.413	4.317	2.568	1.472	56
de 18,1 - 20 tn	1.413	308	843	236	26
de más de 20 tn	625	168	227	174	57
Tractor (con semirremolque)	16.124	7.954	3.764	4.169	238
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	5.288	2.589	1.332	1.264	102
de 24,1 - 26 tn	8.232	4.801	1.956	1.440	34
de más de 26 tn	2.605	564	475	1.465	101
Remolque	115	3	60	47	6

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL**Tabla 3.9 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	40.799.543	15.147.743	13.052.969	11.700.437	898.393
Productos agrícolas y animales vivos	1.804.442	583.189	526.309	626.414	68.529
Productos alimenticios y forrajes	1.934.242	533.027	539.986	727.125	134.104
Combustibles minerales sólidos	131.978	32.424	47.512	52.041	.
Productos petrolíferos	526.323	117.173	125.785	236.446	46.919
Minerales y residuos para refundición	334.919	107.297	152.530	70.500	4.592
Productos metalúrgicos	346.104	132.985	128.835	79.705	4.579
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	10.505.914	4.024.422	3.434.294	2.883.140	164.059
Abonos	381.261	189.390	125.457	62.407	4.007
Productos químicos	509.464	158.742	126.050	185.613	39.058
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	5.866.222	2.199.526	1.772.768	1.730.592	163.337
Operaciones en vacío	18.458.675	7.069.568	6.073.442	5.046.456	269.209

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL**Tabla 3.9.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	27.913.161	9.408.344	9.182.237	8.708.187	614.392
Productos agrícolas y animales vivos	844.550	232.495	234.264	349.321	28.471
Productos alimenticios y forrajes	1.231.410	311.057	379.192	466.907	74.254
Combustibles minerales sólidos	128.852	31.552	47.077	50.223	.
Productos petrolíferos	386.828	71.732	92.702	188.486	33.907
Minerales y residuos para refundición	233.620	60.246	117.889	54.903	582
Productos metalúrgicos	198.850	57.869	91.162	47.715	2.103
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.591.876	2.623.847	2.551.095	2.292.610	124.324
Abonos	269.638	131.642	93.301	42.447	2.248
Productos químicos	383.750	102.249	88.972	163.171	29.357
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	4.002.436	1.387.452	1.250.377	1.246.947	117.660
Operaciones en vacío	12.641.351	4.398.202	4.236.206	3.805.458	201.485

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL**Tabla 3.9.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta propia

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	12.886.382	5.739.399	3.870.732	2.992.250	284.001
Productos agrícolas y animales vivos	959.892	350.695	292.045	277.093	40.059
Productos alimenticios y forrajes	702.832	221.970	160.794	260.218	59.850
Combustibles minerales sólidos	3.126	872	436	1.818	.
Productos petrolíferos	139.495	45.441	33.083	47.960	13.011
Minerales y residuos para refundición	101.299	47.051	34.641	15.596	4.011
Productos metalúrgicos	147.255	75.116	37.673	31.990	2.475
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	2.914.037	1.400.575	883.199	590.529	39.735
Abonos	111.622	57.748	32.156	19.960	1.759
Productos químicos	125.714	56.493	37.078	22.442	9.701
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	1.863.786	812.074	522.391	483.645	45.677
Operaciones en vacío	5.817.324	2.671.366	1.837.236	1.240.998	67.724

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL**Tabla 3.10 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	239.577	81.532	77.843	74.489	5.713
Productos agrícolas y animales vivos	17.341	4.952	5.803	6.104	483
Productos alimenticios y forrajes	21.620	6.580	6.238	8.008	794
Combustibles minerales sólidos	3.370	800	1.262	1.308	.
Productos petrolíferos	6.183	1.163	1.588	3.078	354
Minerales y residuos para refundición	4.832	1.379	2.080	1.277	96
Productos metalúrgicos	4.409	1.400	1.896	1.091	22
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	141.183	50.750	46.521	41.338	2.574
Abonos	4.995	2.528	1.651	765	50
Productos químicos	5.130	1.359	941	2.177	653
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	30.514	10.621	9.863	9.342	687
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL**Tabla 3.10.1 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	186.951	57.384	62.621	62.364	4.582
Productos agrícolas y animales vivos	11.343	2.894	3.784	4.375	290
Productos alimenticios y forrajes	16.870	5.085	5.090	6.140	556
Combustibles minerales sólidos	3.367	799	1.262	1.306	.
Productos petrolíferos	5.290	887	1.286	2.841	277
Minerales y residuos para refundición	4.071	1.014	1.839	1.203	16
Productos metalúrgicos	3.709	981	1.778	934	16
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	109.786	34.795	37.386	35.368	2.237
Abonos	3.848	1.983	1.287	543	36
Productos químicos	4.673	1.118	860	2.063	631
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	23.994	7.830	8.050	7.591	524
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL**Tabla 3.10.2 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	52.625	24.148	15.222	12.125	1.131
Productos agrícolas y animales vivos	5.999	2.058	2.019	1.729	193
Productos alimenticios y forrajes	4.750	1.496	1.148	1.868	238
Combustibles minerales sólidos	4	1	1	2	.
Productos petrolíferos	893	276	303	237	77
Minerales y residuos para refundición	761	365	241	74	81
Productos metalúrgicos	700	419	118	157	6
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	31.397	15.955	9.135	5.969	338
Abonos	1.147	546	364	222	15
Productos químicos	457	241	81	114	21
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	6.520	2.792	1.813	1.751	163
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.11 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	40.799.543	15.147.743	13.052.969	11.700.437	898.393
menos de 2 años	1.612.462	476.011	483.843	591.869	60.739
de 2 a 3 años	1.480.943	455.669	558.988	442.736	23.549
de 4 a 5 años	1.412.734	376.703	356.377	645.981	33.674
de 6 a 10 años	9.997.987	3.619.807	3.193.704	2.930.226	254.250
de 11 a 15 años	14.709.644	5.477.991	4.751.158	4.178.163	302.331
más de 15 años	11.585.774	4.741.563	3.708.898	2.911.463	223.850
Servicio por cuenta ajena	27.913.161	9.408.344	9.182.237	8.708.187	614.392
menos de 2 años	1.258.173	311.197	376.906	521.754	48.317
de 2 a 3 años	1.141.112	342.685	408.698	371.268	18.461
de 4 a 5 años	1.108.936	282.697	283.135	519.370	23.734
de 6 a 10 años	6.792.536	2.178.025	2.153.208	2.268.367	192.936
de 11 a 15 años	10.791.099	3.716.951	3.587.272	3.242.050	244.825
más de 15 años	6.821.306	2.576.790	2.373.018	1.785.378	86.120
Servicio por cuenta propia	12.886.382	5.739.399	3.870.732	2.992.250	284.001
menos de 2 años	354.289	164.815	106.938	70.115	12.422
de 2 a 3 años	339.831	112.984	150.291	71.468	5.088
de 4 a 5 años	303.797	94.005	73.241	126.611	9.940
de 6 a 10 años	3.205.451	1.441.782	1.040.496	661.859	61.314
de 11 a 15 años	3.918.546	1.761.040	1.163.886	936.113	57.506
más de 15 años	4.764.468	2.164.773	1.335.880	1.126.084	137.731

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.12 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

(Miles de tn)

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	239.577	81.532	77.843	74.489	5.713
menos de 2 años	11.444	3.305	3.638	4.083	418
de 2 a 3 años	8.872	2.258	3.613	2.865	136
de 4 a 5 años	10.388	2.774	2.347	5.096	171
de 6 a 10 años	63.875	21.521	21.346	19.106	1.902
de 11 a 15 años	90.000	31.523	27.701	28.565	2.211
más de 15 años	54.998	20.150	19.199	14.775	874
Servicio por cuenta ajena	186.951	57.384	62.621	62.364	4.582
menos de 2 años	9.733	2.526	3.046	3.795	366
de 2 a 3 años	7.877	2.078	3.110	2.585	104
de 4 a 5 años	9.188	2.607	2.131	4.308	142
de 6 a 10 años	49.451	14.255	17.094	16.404	1.698
de 11 a 15 años	73.090	23.447	23.138	24.619	1.887
más de 15 años	37.611	12.471	14.103	10.652	385
Servicio por cuenta propia	52.625	24.148	15.222	12.125	1.131
menos de 2 años	1.710	779	591	287	52
de 2 a 3 años	996	180	504	280	32
de 4 a 5 años	1.200	167	216	788	29
de 6 a 10 años	14.423	7.266	4.252	2.701	204
de 11 a 15 años	16.910	8.077	4.563	3.946	324
más de 15 años	17.387	7.679	5.096	4.122	490

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TABLAS ESTADÍSTICAS

4. Transporte intermunicipal

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.1 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

Período	Miles de operaciones			Tasas de variación interanual		
	Total	Intra-regional	Inter-regional	Total	Intra-regional	Inter-regional
TOTAL						
2011	145.695	117.613	28.082	-6,1	-6,1	-6,2
2012	130.091	102.970	27.121	-10,7	-12,5	-3,4
2013	119.760	94.411	25.349	-7,9	-8,3	-6,5
2014	125.133	99.103	26.030	4,5	5,0	2,7
2015	134.340	105.944	28.397	7,4	6,9	9,1
2016	138.284	108.669	29.615	2,9	2,6	4,3
2017	148.570	116.528	32.042	7,4	7,2	8,2
Servicio por cuenta ajena						
2011	108.315	84.561	23.754	-4,8	-4,8	-4,8
2012	96.693	73.793	22.900	-10,7	-12,7	-3,6
2013	90.701	68.895	21.806	-6,2	-6,6	-4,8
2014	95.193	72.891	22.302	5,0	5,8	2,3
2015	102.769	78.255	24.513	8,0	7,4	9,9
2016	105.615	79.907	25.708	2,8	2,1	4,9
2017	115.437	87.389	28.048	9,3	9,4	9,1
Servicio por cuenta propia						
2011	37.380	33.052	4.328	-9,7	-9,2	-13,3
2012	33.398	29.177	4.221	-10,7	-11,7	-2,5
2013	29.059	25.516	3.543	-13,0	-12,5	-16,1
2014	29.940	26.212	3.728	3,0	2,7	5,2
2015	31.572	27.688	3.884	5,5	5,6	4,2
2016	32.668	28.761	3.907	3,5	3,9	0,6
2017	33.133	29.139	3.994	1,4	1,3	2,2
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	78,4	21,6			
Servicio por cuenta ajena	77,7	58,8	18,9			
Servicio por cuenta propia	22,3	19,6	2,7			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

Período	Miles de operaciones			Tasas de variación interanual		
	Total	Intra-regional	Inter-regional	Total	Intra-regional	Inter-regional
TOTAL						
2011	80.190	60.735	19.455	-6,0	-6,1	-5,6
2012	72.828	53.886	18.942	-9,2	-11,3	-2,6
2013	67.337	49.564	17.773	-7,5	-8,0	-6,2
2014	70.560	52.237	18.323	4,8	5,4	3,1
2015	76.260	56.228	20.032	8,1	7,6	9,3
2016	78.731	57.713	21.018	3,2	2,6	4,9
2017	85.221	62.352	22.869	8,2	8,0	8,8
Servicio por cuenta ajena						
2011	60.084	43.137	16.947	-4,3	-4,5	-3,9
2012	54.606	38.144	16.462	-9,1	-11,6	-2,9
2013	51.506	35.826	15.680	-5,7	-6,1	-4,8
2014	54.102	37.988	16.114	5,0	6,0	2,8
2015	58.677	40.956	17.721	8,5	7,8	10,0
2016	60.483	41.813	18.670	3,1	2,1	5,4
2017	66.667	46.197	20.470	10,2	10,5	9,6
Servicio por cuenta propia						
2011	20.106	17.598	2.508	-10,7	-9,9	-15,8
2012	18.222	15.742	2.480	-9,4	-10,5	-1,1
2013	15.831	13.738	2.093	-13,1	-12,7	-15,6
2014	16.458	14.249	2.209	4,0	3,7	5,5
2015	17.584	15.272	2.311	6,8	7,2	4,6
2016	18.248	15.899	2.348	3,8	4,1	1,6
2017	18.554	16.155	2.399	1,7	1,6	2,1
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	73,2	26,8			
Servicio por cuenta ajena	78,2	54,2	24,0			
Servicio por cuenta propia	21,8	19,0	2,8			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

Período	Miles de toneladas			Tasas de variación interanual		
	Total	Intra-regional	Inter-regional	Total	Intra-regional	Inter-regional
TOTAL						
2011	1.096.549	801.342	295.207	-3,4	-3,1	-4,3
2012	942.692	662.732	279.960	-14,0	-17,3	-5,2
2013	871.861	606.811	265.049	-7,5	-8,4	-5,3
2014	898.164	632.384	265.780	3,0	4,2	0,3
2015	971.617	676.312	295.305	8,2	6,9	11,1
2016	998.888	693.352	305.537	2,8	2,5	3,5
2017	1.091.463	761.381	330.082	9,3	9,8	8,0
Servicio por cuenta ajena						
2011	923.644	650.473	273.171	-2,4	-1,9	-3,5
2012	800.245	541.296	258.949	-13,4	-16,8	-5,2
2013	748.183	500.306	247.877	-6,5	-7,6	-4,3
2014	773.063	525.486	247.577	3,3	5,0	-0,1
2015	840.391	564.465	275.925	8,7	7,4	11,5
2016	856.800	569.864	286.936	2,0	1,0	4,0
2017	949.890	640.278	309.612	10,9	12,4	7,9
Servicio por cuenta propia						
2011	172.905	150.869	22.036	-8,3	-7,5	-13,1
2012	142.447	121.436	21.011	-17,6	-19,5	-4,7
2013	123.678	106.505	17.173	-13,2	-12,3	-18,3
2014	125.100	106.897	18.203	1,2	0,4	6,0
2015	131.226	111.846	19.380	4,9	4,6	6,5
2016	142.089	123.488	18.601	8,3	10,4	-4,0
2017	141.573	121.103	20.470	-0,4	-1,9	10,0
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	69,8	30,2			
Servicio por cuenta ajena	87,0	58,7	28,4			
Servicio por cuenta propia	13,0	11,1	1,9			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

Período	Millones de tn-km			Tasas de variación interanual		
	Total	Intra-regional	Inter-regional	Total	Intra-regional	Inter-regional
TOTAL						
2011	140.002	39.405	100.597	-2,5	0,9	-3,8
2012	131.755	35.989	95.766	-5,9	-8,7	-4,8
2013	125.488	33.108	92.380	-4,8	-8,0	-3,5
2014	126.598	34.964	91.634	0,9	5,6	-0,8
2015	135.669	37.146	98.522	7,2	6,2	7,5
2016	143.271	38.923	104.348	5,6	4,8	5,9
2017	152.698	41.977	110.721	6,6	7,8	6,1
Servicio por cuenta ajena						
2011	129.979	33.144	96.835	-2,1	1,7	-3,4
2012	122.941	30.690	92.251	-5,4	-7,4	-4,7
2013	117.765	28.425	89.340	-4,2	-7,4	-3,2
2014	118.815	30.297	88.518	0,9	6,6	-0,9
2015	127.456	32.219	95.236	7,3	6,3	7,6
2016	134.937	33.716	101.220	5,9	4,6	6,3
2017	144.084	36.685	107.399	6,8	8,8	6,1
Servicio por cuenta propia						
2011	10.023	6.261	3.762	-7,2	-3,6	-12,5
2012	8.814	5.299	3.515	-12,1	-15,4	-6,6
2013	7.723	4.683	3.040	-12,4	-11,6	-13,5
2014	7.783	4.667	3.116	0,8	-0,4	2,5
2015	8.213	4.927	3.286	5,5	5,6	5,5
2016	8.335	5.207	3.128	1,5	5,7	-4,8
2017	8.613	5.292	3.322	3,3	1,6	6,2
Distribución porcentual en año 2017 (%)						
Total	100,0	27,5	72,5			
Servicio por cuenta ajena	94,4	24,0	70,3			
Servicio por cuenta propia	5,6	3,5	2,2			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.5 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Miles de operaciones)									
Período	Vehículo rígido					Tractor con semirremolque			
	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total (2)	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
	TOTAL								
2011	145.695	69.256	33.200	33.544	2.512	75.022	43.007	18.542	13.394
2012	130.091	61.619	31.804	27.669	2.146	66.579	37.884	16.044	12.570
2013	119.760	55.968	29.429	24.795	1.744	62.344	29.656	18.917	13.715
2014	125.133	57.596	30.333	25.630	1.633	65.798	31.496	20.278	13.971
2015	134.340	60.961	31.945	27.111	1.904	71.695	34.553	20.925	16.149
2016	138.284	61.393	31.980	27.403	2.011	75.176	37.074	21.072	16.939
2017	148.570	64.122	33.059	28.986	2.077	82.366	40.135	23.167	18.946
Servicio por cuenta ajena									
2011	108.315	39.142	15.980	21.504	1.658	67.999	38.881	16.766	12.282
2012	96.693	34.404	15.627	17.193	1.584	60.775	34.520	14.517	11.669
2013	90.701	32.277	15.051	15.999	1.227	57.186	26.846	17.428	12.863
2014	95.193	33.336	15.362	16.813	1.161	60.415	28.749	18.647	12.968
2015	102.769	35.315	16.363	17.608	1.344	66.008	31.563	19.263	15.124
2016	105.615	35.703	16.444	17.793	1.466	68.470	33.786	19.083	15.524
2017	115.437	37.806	17.350	18.918	1.538	75.890	36.833	21.361	17.595
Servicio por cuenta propia									
2011	37.380	30.114	17.220	12.040	854	7.023	4.126	1.776	1.112
2012	33.398	27.215	16.177	10.476	562	5.804	3.364	1.527	901
2013	29.059	23.691	14.378	8.796	517	5.158	2.810	1.489	852
2014	29.940	24.260	14.971	8.817	472	5.382	2.746	1.631	1.003
2015	31.572	25.646	15.582	9.504	560	5.687	2.990	1.662	1.025
2016	32.668	25.690	15.536	9.609	545	6.706	3.288	1.989	1.416
2017	33.133	26.316	15.709	10.068	539	6.476	3.302	1.805	1.351
Distribución porcentual en año 2017 (%)									
Total	100,0	43,2	22,3	19,5	1,4	55,4	27,0	15,6	12,8
Servicio por cuenta ajena	77,7	25,4	11,7	12,7	1,0	51,1	24,8	14,4	11,8
Servicio por cuenta propia	22,3	17,7	10,6	6,8	0,4	4,4	2,2	1,2	0,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 1,4% del total

(2) En la columna 'Tractor. Total' se incluyen las operaciones realizadas por tractor sin semirremolque, que representan un 0,1% de ese total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.5 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirremolque				
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total (2)	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
2012	-10,7	-11,0	-4,2	-17,5	-14,6	-11,3	-11,9	-13,5	-6,2
2013	-7,9	-9,2	-7,5	-10,4	-18,7	-6,4	-21,7	17,9	9,1
2014	4,5	2,9	3,1	3,4	-6,3	5,5	6,2	7,2	1,9
2015	7,4	5,8	5,3	5,8	16,6	9,0	9,7	3,2	15,6
2016	2,9	0,7	0,1	1,1	5,6	4,9	7,3	0,7	4,9
2017	7,4	4,4	3,4	5,8	3,3	9,6	8,3	9,9	11,8
Servicio por cuenta ajena									
2012	-10,7	-12,1	-2,2	-20,0	-4,5	-10,6	-11,2	-13,4	-5,0
2013	-6,2	-6,2	-3,7	-6,9	-22,5	-5,9	-22,2	20,1	10,2
2014	5,0	3,3	2,1	5,1	-5,3	5,6	7,1	7,0	0,8
2015	8,0	5,9	6,5	4,7	15,7	9,3	9,8	3,3	16,6
2016	2,8	1,1	0,5	1,1	9,0	3,7	7,0	-0,9	2,6
2017	9,3	5,9	5,5	6,3	4,9	10,8	9,0	11,9	13,3
Servicio por cuenta propia									
2012	-10,7	-9,6	-6,1	-13,0	-34,2	-17,4	-18,5	-14,0	-19,0
2013	-13,0	-12,9	-11,1	-16,0	-8,0	-11,1	-16,5	-2,5	-5,4
2014	3,0	2,4	4,1	0,2	-8,7	4,4	-2,3	9,6	17,8
2015	5,5	5,7	4,1	7,8	18,6	5,7	8,9	1,9	2,1
2016	3,5	0,2	-0,3	1,1	-2,6	17,9	10,0	19,7	38,1
2017	1,4	2,4	1,1	4,8	-1,2	-3,4	0,4	-9,2	-4,6

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 1,4% del total

(2) En la columna 'Tractor. Total' se incluyen las operaciones realizadas por tractor sin semirremolque, que representan un 0,1% de ese total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.6 Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Miles de operaciones con carga)									
Período	Vehículo rígido					Tractor con semirremolque			
	Total	Total	De 3,6 a	De 10,1 a	De más	Total	Tr+Sr de	Tr+Sr de	Tr+Sr de
	(1)		10 tn	18 Tn	de 18 tn		hasta 24 tn	24,1 a 26 tn	más de 26 tn
TOTAL									
2011	80.190	37.481	18.606	17.535	1.340	41.881	24.788	10.125	6.967
2012	72.827	33.997	17.929	14.942	1.126	37.721	22.292	8.865	6.564
2013	67.337	30.742	16.522	13.327	893	35.787	18.105	10.550	7.132
2014	70.560	31.790	17.210	13.746	833	37.740	19.001	11.469	7.269
2015	76.260	34.195	18.417	14.748	1.030	41.062	20.837	11.840	8.386
2016	78.731	34.345	18.481	14.834	1.030	43.399	22.622	11.923	8.855
2017	85.221	36.440	19.361	16.013	1.067	47.597	24.481	13.236	9.881
Servicio por cuenta ajena									
2011	60.084	21.235	9.223	11.157	855	38.160	22.587	9.207	6.366
2012	54.605	19.118	9.021	9.256	841	34.605	20.473	8.060	6.072
2013	51.506	17.832	8.642	8.572	618	32.990	16.552	9.754	6.684
2014	54.102	18.445	8.899	8.959	586	34.795	17.445	10.603	6.747
2015	58.677	19.903	9.614	9.575	714	37.903	19.140	10.927	7.837
2016	60.483	19.892	9.622	9.522	748	39.760	20.764	10.879	8.117
2017	66.667	21.613	10.413	10.422	778	44.063	22.614	12.276	9.174
Servicio por cuenta propia									
2011	20.106	16.246	9.383	6.378	485	3.721	2.201	918	601
2012	18.222	14.879	8.908	5.686	285	3.116	1.819	805	492
2013	15.831	12.910	7.880	4.755	275	2.797	1.553	796	448
2014	16.458	13.345	8.312	4.787	246	2.945	1.556	866	522
2015	17.584	14.292	8.803	5.173	316	3.159	1.697	913	549
2016	18.248	14.453	8.859	5.312	282	3.640	1.858	1.044	738
2017	18.554	14.827	8.948	5.591	288	3.534	1.867	960	707
Distribución porcentual en año 2017 (%)									
Total	100,0	42,8	22,7	18,8	1,3	55,9	28,7	15,5	11,6
Servicio por cuenta ajena	78,2	25,4	12,2	12,2	0,9	51,7	26,5	14,4	10,8
Servicio por cuenta propia	21,8	17,4	10,5	6,6	0,3	4,1	2,2	1,1	0,8

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 1,4% del total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.6 Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirremolque				
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
2012	-9,2	-9,3	-3,6	-14,8	-16,0	-9,9	-10,1	-12,4	-5,8
2013	-7,5	-9,6	-7,8	-10,8	-20,7	-5,1	-18,8	19,0	8,7
2014	4,8	3,4	4,2	3,1	-6,7	5,5	4,9	8,7	1,9
2015	8,1	7,6	7,0	7,3	23,6	8,8	9,7	3,2	15,4
2016	3,2	0,4	0,3	0,6	0,0	5,7	8,6	0,7	5,6
2017	8,2	6,1	4,8	8,0	3,5	9,7	8,2	11,0	11,6
Servicio por cuenta ajena									
2012	-9,1	-10,0	-2,2	-17,0	-1,6	-9,3	-9,4	-12,5	-4,6
2013	-5,7	-6,7	-4,2	-7,4	-26,5	-4,7	-19,2	21,0	10,1
2014	5,0	3,4	3,0	4,5	-5,1	5,5	5,4	8,7	0,9
2015	8,5	7,9	8,0	6,9	21,8	8,9	9,7	3,1	16,1
2016	3,1	-0,1	0,1	-0,6	4,8	4,9	8,5	-0,4	3,6
2017	10,2	8,7	8,2	9,5	4,0	10,8	8,9	12,8	13,0
Servicio por cuenta propia									
2012	-9,4	-8,4	-5,1	-10,8	-41,2	-16,3	-17,4	-12,3	-18,1
2013	-13,1	-13,2	-11,5	-16,4	-3,5	-10,2	-14,6	-1,1	-8,9
2014	4,0	3,4	5,5	0,7	-10,4	5,3	0,2	8,8	16,6
2015	6,8	7,1	5,9	8,1	28,1	7,3	9,0	5,4	5,2
2016	3,8	1,1	0,6	2,7	-10,6	15,2	9,5	14,3	34,3
2017	1,7	2,6	1,0	5,3	2,1	-2,9	0,5	-8,0	-4,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 1,4% del total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.7 Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Miles de tn)

Período	Total (1)	Vehículo rígido				Tractor con semirremolque			
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
2011	1.096.549	265.471	74.580	171.054	19.837	825.654	437.520	215.404	172.730
2012	942.690	217.784	69.067	132.020	16.697	717.637	378.012	181.267	158.358
2013	871.860	192.904	64.066	115.353	13.485	673.649	288.597	212.434	172.618
2014	898.164	195.580	64.220	119.147	12.213	695.857	294.759	226.389	174.709
2015	971.617	205.908	67.079	124.825	14.004	759.650	325.702	231.462	202.485
2016	998.888	206.755	66.340	126.031	14.384	785.917	341.671	233.377	210.869
2017	1.091.463	215.807	68.789	131.980	15.039	868.078	373.093	257.637	237.348
Servicio por cuenta ajena									
2011	923.644	165.844	39.754	112.583	13.507	753.333	398.612	195.458	159.263
2012	800.245	134.115	37.311	84.442	12.362	660.293	348.163	164.238	147.892
2013	748.183	122.526	35.922	76.897	9.707	621.132	263.283	196.100	161.749
2014	773.063	123.932	35.247	79.762	8.922	643.600	272.903	208.245	162.452
2015	840.391	130.484	37.066	83.705	9.713	704.735	300.167	213.871	190.697
2016	856.800	132.210	36.699	85.072	10.439	719.320	313.922	211.350	194.048
2017	949.890	138.793	38.833	88.639	11.321	804.831	345.766	237.498	221.566
Servicio por cuenta propia									
2011	172.905	99.627	34.826	58.471	6.330	72.321	38.908	19.946	13.467
2012	142.447	83.669	31.756	47.578	4.335	57.344	29.849	17.029	10.466
2013	123.678	70.378	28.144	38.456	3.778	52.517	25.314	16.334	10.869
2014	125.100	71.648	28.973	39.385	3.291	52.257	21.856	18.144	12.257
2015	131.226	75.424	30.013	41.120	4.290	54.915	25.535	17.591	11.788
2016	142.089	74.545	29.641	40.959	3.945	66.597	27.749	22.027	16.821
2017	141.573	77.014	29.956	43.341	3.718	63.247	27.327	20.139	15.782
Distribución porcentual en año 2017 (%)									
Total	100,0	19,8	6,3	12,1	1,4	79,5	34,2	23,6	21,7
Servicio por cuenta ajena	87,0	12,7	3,6	8,1	1,0	73,7	31,7	21,8	20,3
Servicio por cuenta propia	13,0	7,1	2,7	4,0	0,3	5,8	2,5	1,8	1,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,7% del total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.7 Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirremolque				
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
2012	-14,0	-18,0	-7,4	-22,8	-15,8	-13,1	-13,6	-15,8	-8,3
2013	-7,5	-11,4	-7,2	-12,6	-19,2	-6,1	-23,7	17,2	9,0
2014	3,0	1,4	0,2	3,3	-9,4	3,3	2,1	6,6	1,2
2015	8,2	5,3	4,5	4,8	14,7	9,2	10,5	2,2	15,9
2016	2,8	0,4	-1,1	1,0	2,7	3,5	4,9	0,8	4,1
2017	9,3	4,4	3,7	4,7	4,6	10,5	9,2	10,4	12,6
Servicio por cuenta ajena									
2012	-13,4	-19,1	-6,1	-25,0	-8,5	-12,4	-12,7	-16,0	-7,1
2013	-6,5	-8,6	-3,7	-8,9	-21,5	-5,9	-24,4	19,4	9,4
2014	3,3	1,1	-1,9	3,7	-8,1	3,6	3,7	6,2	0,4
2015	8,7	5,3	5,2	4,9	8,9	9,5	10,0	2,7	17,4
2016	2,0	1,3	-1,0	1,6	7,5	2,1	4,6	-1,2	1,8
2017	10,9	5,0	5,8	4,2	8,5	11,9	10,1	12,4	14,2
Servicio por cuenta propia									
2012	-17,6	-16,0	-8,8	-18,6	-31,5	-20,7	-23,3	-14,6	-22,3
2013	-13,2	-15,9	-11,4	-19,2	-12,8	-8,4	-15,2	-4,1	3,9
2014	1,2	1,8	2,9	2,4	-12,9	-0,5	-13,7	11,1	12,8
2015	4,9	5,3	3,6	4,4	30,4	5,1	16,8	-3,0	-3,8
2016	8,3	-1,2	-1,2	-0,4	-8,0	21,3	8,7	25,2	42,7
2017	-0,4	3,3	1,1	5,8	-5,8	-5,0	-1,5	-8,6	-6,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,7% del total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.8 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Millones de tn-km)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirremolque				
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
2011	140.002	13.131	4.563	7.772	796	125.814	75.520	34.144	16.150
2012	131.755	12.201	4.141	7.356	704	118.316	71.730	31.056	15.530
2013	125.488	10.676	3.765	6.349	562	113.902	59.485	36.312	18.105
2014	126.598	10.859	3.934	6.309	616	114.669	59.066	36.758	18.844
2015	135.669	11.128	4.018	6.483	626	123.403	64.494	38.598	20.311
2016	143.271	10.941	3.951	6.381	609	131.216	70.147	39.413	21.656
2017	152.698	11.192	4.056	6.470	666	140.211	74.761	42.835	22.616
Servicio por cuenta ajena									
2011	129.979	8.198	2.568	5.078	552	120.861	72.721	32.826	15.314
2012	122.941	7.717	2.369	4.813	535	114.195	69.458	29.893	14.844
2013	117.765	6.917	2.220	4.295	402	110.067	57.534	35.193	17.340
2014	118.815	7.103	2.358	4.260	485	110.798	57.293	35.576	17.929
2015	127.456	7.172	2.398	4.329	444	119.289	62.452	37.340	19.498
2016	134.937	7.032	2.318	4.271	442	126.915	68.086	38.124	20.706
2017	144.084	7.324	2.481	4.311	533	135.647	72.591	41.525	21.531
Servicio por cuenta propia									
2011	10.023	4.932	1.995	2.694	244	4.953	2.799	1.318	836
2012	8.814	4.484	1.772	2.543	169	4.121	2.272	1.163	686
2013	7.723	3.759	1.545	2.054	160	3.835	1.951	1.119	765
2014	7.783	3.756	1.576	2.049	131	3.870	1.773	1.182	915
2015	8.213	3.956	1.620	2.154	182	4.114	2.043	1.258	813
2016	8.335	3.909	1.633	2.110	166	4.301	2.062	1.289	950
2017	8.613	3.868	1.576	2.159	133	4.564	2.170	1.309	1.085
Distribución porcentual en año 2017 (%)									
Total	100,0	7,3	2,7	4,2	0,4	91,8	49,0	28,1	14,8
Servicio por cuenta ajena	94,4	4,8	1,6	2,8	0,3	88,8	47,5	27,2	14,1
Servicio por cuenta propia	5,6	2,5	1,0	1,4	0,1	3,0	1,4	0,9	0,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,8% del total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.8 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido			Tractor con semirremolque				
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
2012	-5,9	-7,1	-9,2	-5,4	-11,6	-6,0	-5,0	-9,0	-3,8
2013	-4,8	-12,5	-9,1	-13,7	-20,2	-3,7	-17,1	16,9	16,6
2014	0,9	1,7	4,5	-0,6	9,6	0,7	-0,7	1,2	4,1
2015	7,2	2,5	2,1	2,8	1,6	7,6	9,2	5,0	7,8
2016	5,6	-1,7	-1,7	-1,6	-2,7	6,3	8,8	2,1	6,6
2017	6,6	2,3	2,7	1,4	9,4	6,9	6,6	8,7	4,4
Servicio por cuenta ajena									
2012	-5,4	-5,9	-7,7	-5,2	-3,1	-5,5	-4,5	-8,9	-3,1
2013	-4,2	-10,4	-6,3	-10,8	-24,9	-3,6	-17,2	17,7	16,8
2014	0,9	2,7	6,2	-0,8	20,6	0,7	-0,4	1,1	3,4
2015	7,3	1,0	1,7	1,6	-8,4	7,7	9,0	5,0	8,8
2016	5,9	-2,0	-3,3	-1,3	-0,3	6,4	9,0	2,1	6,2
2017	6,8	4,2	7,0	0,9	20,4	6,9	6,6	8,9	4,0
Servicio por cuenta propia									
2012	-12,1	-9,1	-11,2	-5,6	-30,7	-16,8	-18,8	-11,8	-17,9
2013	-12,4	-16,2	-12,8	-19,2	-5,3	-6,9	-14,1	-3,8	11,5
2014	0,8	-0,1	2,0	-0,2	-18,1	0,9	-9,1	5,6	19,6
2015	5,5	5,3	2,8	5,1	38,9	6,3	15,2	6,5	-11,2
2016	1,5	-1,2	0,8	-2,0	-8,6	4,5	0,9	2,4	16,9
2017	3,3	-1,1	-3,5	2,3	-19,8	6,1	5,3	1,6	14,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,8% del total

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.9 Operaciones de transporte con carga y en vacío según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

(Miles de operaciones)					
Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2011	145.695	84.681	35.931	19.688	5.395
2012	130.091	70.300	35.032	19.676	5.085
2013	119.760	63.911	32.794	18.195	4.859
2014	125.133	66.675	34.797	18.740	4.921
2015	134.340	72.140	36.733	20.223	5.244
2016	138.284	73.100	38.663	21.009	5.512
2017	148.570	79.924	40.070	22.658	5.918
Servicio por cuenta ajena					
2011	108.315	60.363	26.527	16.407	5.018
2012	96.693	49.685	25.703	16.570	4.736
2013	90.701	46.087	24.587	15.465	4.562
2014	95.193	48.174	26.278	16.120	4.620
2015	102.769	52.546	27.921	17.330	4.972
2016	105.615	52.444	29.716	18.231	5.225
2017	115.437	58.960	30.999	19.840	5.639
Servicio por cuenta propia					
2011	37.380	24.318	9.404	3.281	377
2012	33.398	20.615	9.329	3.106	349
2013	29.059	17.824	8.207	2.731	297
2014	29.940	18.501	8.518	2.620	301
2015	31.572	19.594	8.812	2.893	273
2016	32.668	20.656	8.946	2.778	288
2017	33.133	20.964	9.071	2.818	279
Distribución porcentual en año 2017 (%)					
Total	100,0	53,8	27,0	15,3	4,0
Servicio por cuenta ajena	77,7	39,7	20,9	13,4	3,8
Servicio por cuenta propia	22,3	14,1	6,1	1,9	0,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.9 Operaciones de transporte con carga y en vacío según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2012	-10,7	-17,0	-2,5	-0,1	-5,7
2013	-7,9	-9,1	-6,4	-7,5	-4,4
2014	4,5	4,3	6,1	3,0	1,3
2015	7,4	8,2	5,6	7,9	6,6
2016	2,9	1,3	5,3	3,9	5,1
2017	7,4	9,3	3,6	7,8	7,4
Servicio por cuenta ajena					
2012	-10,7	-17,7	-3,1	1,0	-5,6
2013	-6,2	-7,2	-4,3	-6,7	-3,7
2014	5,0	4,5	6,9	4,2	1,3
2015	8,0	9,1	6,3	7,5	7,6
2016	2,8	-0,2	6,4	5,2	5,1
2017	9,3	12,4	4,3	8,8	7,9
Servicio por cuenta propia					
2012	-10,7	-15,2	-0,8	-5,3	-7,4
2013	-13,0	-13,5	-12,0	-12,1	-14,8
2014	3,0	3,8	3,8	-4,1	1,2
2015	5,5	5,9	3,5	10,4	-9,3
2016	3,5	5,4	1,5	-4,0	5,5
2017	1,4	1,5	1,4	1,4	-2,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.10 Operaciones de transporte con carga según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

(Miles de operaciones con carga)

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2011	80.190	41.749	19.203	14.281	4.957
2012	72.828	34.627	19.135	14.363	4.703
2013	67.337	31.513	17.913	13.367	4.543
2014	70.560	32.942	19.223	13.803	4.592
2015	76.260	36.038	20.336	14.975	4.911
2016	78.731	36.385	21.464	15.707	5.175
2017	85.221	40.361	22.321	16.963	5.576
Servicio por cuenta ajena					
2011	60.084	29.542	13.870	12.017	4.655
2012	54.606	24.240	13.716	12.222	4.428
2013	51.506	22.601	13.120	11.483	4.302
2014	54.102	23.565	14.193	11.998	4.345
2015	58.677	25.888	15.172	12.928	4.688
2016	60.483	25.751	16.056	13.744	4.932
2017	66.667	29.434	16.896	14.992	5.346
Servicio por cuenta propia					
2011	20.106	12.207	5.333	2.264	302
2012	18.222	10.387	5.419	2.141	275
2013	15.831	8.912	4.793	1.884	241
2014	16.458	9.376	5.030	1.805	247
2015	17.584	10.150	5.165	2.047	223
2016	18.248	10.634	5.409	1.963	242
2017	18.554	10.928	5.425	1.971	230
Distribución porcentual en año 2017 (%)					
Total	100,0	47,4	26,2	19,9	6,5
Servicio por cuenta ajena	78,2	34,5	19,8	17,6	6,3
Servicio por cuenta propia	21,8	12,8	6,4	2,3	0,3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.10 Operaciones de transporte con carga según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2012	-9,2	-17,1	-0,4	0,6	-5,1
2013	-7,5	-9,0	-6,4	-6,9	-3,4
2014	4,8	4,5	7,3	3,3	1,1
2015	8,1	9,4	5,8	8,5	6,9
2016	3,2	1,0	5,5	4,9	5,4
2017	8,2	10,9	4,0	8,0	7,8
Servicio por cuenta ajena					
2012	-9,1	-17,9	-1,1	1,7	-4,9
2013	-5,7	-6,8	-4,3	-6,0	-2,8
2014	5,0	4,3	8,2	4,5	1,0
2015	8,5	9,9	6,9	7,7	7,9
2016	3,1	-0,5	5,8	6,3	5,2
2017	10,2	14,3	5,2	9,1	8,4
Servicio por cuenta propia					
2012	-9,4	-14,9	1,6	-5,4	-8,9
2013	-13,1	-14,2	-11,6	-12,0	-12,3
2014	4,0	5,2	5,0	-4,2	2,4
2015	6,8	8,3	2,7	13,4	-9,7
2016	3,8	4,8	4,7	-4,1	8,8
2017	1,7	2,8	0,3	0,4	-5,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.11 Toneladas transportadas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

(Miles de tn)

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2011	1.096.549	560.828	257.191	207.374	71.156
2012	942.692	427.408	241.947	206.144	67.193
2013	871.860	385.881	226.636	193.368	65.976
2014	898.164	394.753	241.012	198.043	64.356
2015	971.617	434.910	256.355	211.678	68.674
2016	998.888	432.814	271.561	221.821	72.692
2017	1.091.463	489.505	283.043	243.451	75.464
Servicio por cuenta ajena					
2011	923.644	448.573	214.838	190.350	69.883
2012	800.245	342.484	201.476	190.306	65.980
2013	748.183	313.301	190.936	179.067	64.879
2014	773.063	321.066	204.042	184.672	63.283
2015	840.391	357.845	218.120	196.734	67.692
2016	856.800	344.450	233.164	207.476	71.709
2017	949.890	402.979	243.951	228.609	74.352
Servicio por cuenta propia					
2011	172.905	112.255	42.353	17.024	1.273
2012	142.447	84.924	40.471	15.838	1.213
2013	123.678	72.580	35.700	14.301	1.097
2014	125.100	73.687	36.970	13.370	1.073
2015	131.226	77.065	38.235	14.944	982
2016	142.089	88.364	38.397	14.345	983
2017	141.573	86.527	39.092	14.842	1.112
Distribución porcentual en año 2017 (%)					
Total	100,0	44,8	25,9	22,3	6,9
Servicio por cuenta ajena	87,0	36,9	22,4	20,9	6,8
Servicio por cuenta propia	13,0	7,9	3,6	1,4	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL**Tabla 4.11 Toneladas transportadas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio****(Tasas de variación interanual %)**

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2012	-14,0	-23,8	-5,9	-0,6	-5,6
2013	-7,5	-9,7	-6,3	-6,2	-1,8
2014	3,0	2,3	6,3	2,4	-2,5
2015	8,2	10,2	6,4	6,9	6,7
2016	2,8	-0,5	5,9	4,8	5,9
2017	9,3	13,1	4,2	9,8	3,8
Servicio por cuenta ajena					
2012	-13,4	-23,7	-6,2	0,0	-5,6
2013	-6,5	-8,5	-5,2	-5,9	-1,7
2014	3,3	2,5	6,9	3,1	-2,5
2015	8,7	11,5	6,9	6,5	7,0
2016	2,0	-3,7	6,9	5,5	5,9
2017	10,9	17,0	4,6	10,2	3,7
Servicio por cuenta propia					
2012	-17,6	-24,3	-4,4	-7,0	-4,7
2013	-13,2	-14,5	-11,8	-9,7	-9,6
2014	1,2	1,5	3,6	-6,5	-2,2
2015	4,9	4,6	3,4	11,8	-8,5
2016	8,3	14,7	0,4	-4,0	0,1
2017	-0,4	-2,1	1,8	3,5	13,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.12 Toneladas-kilómetro producidas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

(Millones de tn-km)

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2011	140.003	12.818	21.287	56.276	49.622
2012	131.755	9.907	19.987	55.548	46.314
2013	125.488	9.180	18.918	52.158	45.232
2014	126.598	9.181	20.036	53.302	44.079
2015	135.669	10.240	21.498	56.963	46.968
2016	143.271	10.232	23.006	60.208	49.825
2017	152.698	11.529	23.775	65.604	51.790
Servicio por cuenta ajena					
2011	129.979	10.428	18.083	52.739	48.729
2012	122.941	8.085	17.016	52.355	45.485
2013	117.765	7.627	16.288	49.356	44.493
2014	118.815	7.558	17.321	50.588	43.348
2015	127.456	8.575	18.636	53.947	46.297
2016	134.937	8.345	20.127	57.324	49.140
2017	144.084	9.646	20.790	62.618	51.030
Servicio por cuenta propia					
2011	10.024	2.390	3.204	3.537	893
2012	8.814	1.822	2.971	3.193	829
2013	7.723	1.553	2.630	2.802	738
2014	7.783	1.623	2.715	2.714	731
2015	8.213	1.665	2.862	3.016	670
2016	8.335	1.887	2.879	2.883	685
2017	8.613	1.883	2.985	2.986	760
Distribución porcentual en año 2017 (%)					
Total	100,0	7,6	15,6	43,0	33,9
Servicio por cuenta ajena	94,4	6,3	13,6	41,0	33,4
Servicio por cuenta propia	5,6	1,2	2,0	2,0	0,5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL**Tabla 4.12 Toneladas-kilómetro producidas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio****(Tasas de variación interanual %)**

Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	De 150 a 500 km	Más de 500 km
TOTAL					
2012	-5,9	-22,7	-6,1	-1,3	-6,7
2013	-4,8	-7,3	-5,3	-6,1	-2,3
2014	0,9	0,0	5,9	2,2	-2,5
2015	7,2	11,5	7,3	6,9	6,6
2016	5,6	-0,1	7,0	5,7	6,1
2017	6,6	12,7	3,3	9,0	3,9
Servicio por cuenta ajena					
2012	-5,4	-22,5	-5,9	-0,7	-6,7
2013	-4,2	-5,7	-4,3	-5,7	-2,2
2014	0,9	-0,9	6,3	2,5	-2,6
2015	7,3	13,5	7,6	6,6	6,8
2016	5,9	-2,7	8,0	6,3	6,1
2017	6,8	15,6	3,3	9,2	3,8
Servicio por cuenta propia					
2012	-12,1	-23,8	-7,3	-9,7	-7,2
2013	-12,4	-14,8	-11,5	-12,2	-10,9
2014	0,8	4,5	3,2	-3,1	-1,0
2015	5,5	2,6	5,4	11,1	-8,3
2016	1,5	13,3	0,6	-4,4	2,2
2017	3,3	-0,2	3,7	3,6	10,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.13 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada

Período	Total	Clases de mercancía					Resto de grupos (1)	Operaciones en vacío
		Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados		
Operaciones (Miles)								
2011	145.695	7.202	13.012	3.828	26.317	21.600	8.231	65.505
2012	130.092	7.530	13.741	3.683	18.528	21.450	7.896	57.264
2013	119.759	7.826	13.173	3.216	15.490	20.331	7.300	52.423
2014	125.133	8.213	14.120	3.245	15.592	22.061	7.330	54.573
2015	134.340	8.899	15.279	3.620	17.059	23.519	7.884	58.080
2016	138.284	8.866	15.999	3.496	17.167	25.288	7.915	59.553
2017	148.570	9.711	16.612	3.796	18.903	27.569	8.631	63.349
Toneladas								
2011	1.096.549	101.859	169.350	59.414	465.767	170.785	129.373	-
2012	942.692	104.495	177.060	53.590	318.330	168.416	120.799	-
2013	871.860	108.877	175.369	48.500	266.490	159.916	112.708	-
2014	898.164	115.021	180.993	44.086	271.777	172.063	114.224	-
2015	971.617	123.444	198.201	50.915	297.995	179.482	121.580	-
2016	998.888	121.124	210.448	50.012	298.787	197.140	121.377	-
2017	1.091.463	136.797	220.568	54.747	333.845	214.397	131.108	-
Toneladas-kilómetro								
2011	140.002	16.841	32.845	5.064	24.095	37.938	23.219	-
2012	131.755	17.037	35.181	4.695	19.470	35.008	20.365	-
2013	125.488	17.049	33.257	4.116	16.743	33.820	20.503	-
2014	126.598	17.856	33.019	4.117	16.950	33.707	20.949	-
2015	135.669	18.714	35.938	4.427	18.390	37.048	21.151	-
2016	143.271	19.643	37.620	4.414	18.871	40.697	22.025	-
2017	152.698	21.436	39.608	4.599	20.776	43.064	23.216	-
Distribución porcentual en año 2017 (%)								
Operaciones (2)	100,0	6,5	11,2	2,6	12,7	18,6	5,8	42,6
Toneladas	100,0	12,5	20,2	5,0	30,6	19,6	12,0	-
Toneladas-kilómetro	100,0	14,0	25,9	3,0	13,6	28,2	15,2	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I

El apartado "Resto de grupos" incluye los siguientes:

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 4: Minerales y residuos para la metalurgia (refundición)

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

(2) Los porcentajes para las clases de mercancías están calculados sobre el total de operaciones con carga

El porcentaje para las operaciones en vacío se calcula respecto al total de operaciones

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.13 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada

(Tasas de variación interanual %)

Período	Clases de mercancía							Operaciones en vacío
	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Resto de grupos (1)	
Operaciones								
2012	-10,7	4,6	5,6	-3,8	-29,6	-0,7	-4,1	-12,6
2013	-7,9	3,9	-4,1	-12,7	-16,4	-5,2	-7,5	-8,5
2014	4,5	4,9	7,2	0,9	0,7	8,5	0,4	4,1
2015	7,4	8,4	8,2	11,6	9,4	6,6	7,6	6,4
2016	2,9	-0,4	4,7	-3,4	0,6	7,5	0,4	2,5
2017	7,4	9,5	3,8	8,6	10,1	9,0	9,1	6,4
Toneladas								
2012	-14,0	2,6	4,6	-9,8	-31,7	-1,4	-6,6	
2013	-7,5	4,2	-1,0	-9,5	-16,3	-5,0	-6,7	
2014	3,0	5,6	3,2	-9,1	2,0	7,6	1,3	
2015	8,2	7,3	9,5	15,5	9,6	4,3	6,4	
2016	2,8	-1,9	6,2	-1,8	0,3	9,8	-0,2	
2017	9,3	12,9	4,8	9,5	11,7	8,8	8,0	
Toneladas-kilómetro								
2012	-5,9	1,2	7,1	-7,3	-19,2	-7,7	-12,3	
2013	-4,8	0,1	-5,5	-12,3	-14,0	-3,4	0,7	
2014	0,9	4,7	-0,7	0,0	1,2	-0,3	2,2	
2015	7,2	4,8	8,8	7,5	8,5	9,9	1,0	
2016	5,6	5,0	4,7	-0,3	2,6	9,9	4,1	
2017	6,6	9,1	5,3	4,2	10,1	5,8	5,4	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I

El apartado "Resto de grupos" incluye los siguientes:

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 4: Minerales y residuos para la metalurgia (refundición)

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.14 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	148.569.997	43	1.091.463	152.698
Sólo tractor	118.637	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	15.303.449	42	24.528	1.492
de 7,1 - 10 tn	18.415.444	41	46.005	2.931
de 10,1 - 14 tn	16.328.680	46	65.427	3.572
de 14,1 - 18 tn	14.746.559	44	76.206	4.407
de 18,1 - 20 tn	2.891.039	46	21.417	1.794
de más de 20 tn	80.766.189	42	857.880	138.501
Vehículo rígido	64.122.092	43	215.807	11.192
de 3,6 - 7 tn	15.074.903	42	24.065	1.433
de 7,1 - 10 tn	17.984.357	41	44.724	2.623
de 10,1 - 14 tn	14.988.332	46	60.341	2.802
de 14,1 - 18 tn	13.997.889	44	71.638	3.667
de 18,1 - 20 tn	1.765.612	49	12.882	575
de más de 20 tn	310.999	49	2.157	91
Tractor (con semirremolque)	82.366.003	42	868.078	140.211
Sólo tractor	118.637	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	40.134.792	39	373.093	74.761
de 24,1 - 26 tn	23.166.894	43	257.637	42.835
de más de 26 tn	18.945.680	48	237.348	22.616
Remolque	2.081.902	43	7.578	1.294
de 3,6 - 10 tn	573.955	39	1.558	342
de 10,1 - 18 tn	1.332.928	44	5.127	862
de más de 18 tn	175.019	47	892	90

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.14.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	115.437.229	42	949.890	144.084
Sólo tractor	101.181	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	6.691.862	41	11.890	874
de 7,1 - 10 tn	11.215.575	39	28.446	1.938
de 10,1 - 14 tn	10.362.411	46	42.508	2.435
de 14,1 - 18 tn	10.281.335	44	53.977	3.168
de 18,1 - 20 tn	2.329.288	47	17.513	1.536
de más de 20 tn	74.455.578	42	795.556	134.133
Vehículo rígido	37.806.102	43	138.793	7.324
de 3,6 - 7 tn	6.503.989	41	11.479	822
de 7,1 - 10 tn	10.846.120	39	27.355	1.658
de 10,1 - 14 tn	9.217.912	46	38.240	1.771
de 14,1 - 18 tn	9.700.518	44	50.398	2.540
de 18,1 - 20 tn	1.365.324	49	10.181	475
de más de 20 tn	172.239	49	1.140	58
Tractor (con semirremolque)	75.890.222	42	804.831	135.647
Sólo tractor	101.181	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	36.832.704	39	345.766	72.591
de 24,1 - 26 tn	21.361.420	43	237.498	41.525
de más de 26 tn	17.594.917	48	221.566	21.531
Remolque	1.740.905	43	6.266	1.113
de 3,6 - 10 tn	489.636	38	1.359	311
de 10,1 - 18 tn	1.110.864	45	4.205	734
de más de 18 tn	140.405	48	702	68

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.14.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	33.132.769	44	141.573	8.613
Sólo tractor	17.456	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	8.611.587	43	12.638	618
de 7,1 - 10 tn	7.199.869	43	17.559	992
de 10,1 - 14 tn	5.966.269	45	22.919	1.137
de 14,1 - 18 tn	4.465.224	44	22.229	1.239
de 18,1 - 20 tn	561.751	44	3.904	258
de más de 20 tn	6.310.612	46	62.324	4.369
Vehículo rígido	26.315.990	44	77.014	3.868
de 3,6 - 7 tn	8.570.914	43	12.586	611
de 7,1 - 10 tn	7.138.237	43	17.369	965
de 10,1 - 14 tn	5.770.420	45	22.101	1.031
de 14,1 - 18 tn	4.297.371	44	21.240	1.127
de 18,1 - 20 tn	400.287	46	2.701	100
de más de 20 tn	138.760	49	1.017	33
Tractor (con semirremolque)	6.475.781	45	63.247	4.564
Sólo tractor	17.456	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	3.302.088	43	27.327	2.170
de 24,1 - 26 tn	1.805.474	47	20.139	1.309
de más de 26 tn	1.350.763	48	15.782	1.085
Remolque	340.997	43	1.311	181
de 3,6 - 10 tn	84.319	42	198	31
de 10,1 - 18 tn	222.064	44	923	128
de más de 18 tn	34.614	44	190	21

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.15 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte

Tipo de servicio y operación de transporte	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL	148.569.997	43	1.091.463	152.698
Normal	101.517.189	45	676.328	136.205
Recogida y reparto	7.733.854	-	47.422	3.510
Lanzadera	39.318.954	46	367.713	12.982
Servicio por cuenta ajena	115.437.229	42	949.890	144.084
Normal	78.922.789	43	602.468	130.028
Recogida y reparto	4.413.047	-	32.005	2.570
Lanzadera	32.101.392	46	315.417	11.487
Servicio por cuenta propia	33.132.769	44	141.573	8.613
Normal	22.594.400	50	73.860	6.178
Recogida y reparto	3.320.807	-	15.417	940
Lanzadera	7.217.562	47	52.296	1.495

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.16 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL (1)	148.569.997	79.923.641	40.070.215	22.657.939	5.918.203
Sólo tractor	118.637	86.999	18.534	9.615	3.489
de 3,6 - 7 tn	15.303.449	9.363.430	4.401.546	1.334.559	203.914
de 7,1 - 10 tn	18.415.444	11.652.435	4.905.559	1.589.970	267.480
de 10,1 - 14 tn	16.328.680	11.240.752	3.588.158	1.280.094	219.677
de 14,1 - 18 tn	14.746.559	9.943.757	3.367.240	1.277.160	158.403
de 18,1 - 20 tn	2.891.039	1.817.749	702.405	314.188	56.697
de más de 20 tn	80.766.189	35.818.519	23.086.774	16.852.354	5.008.543
Vehículo rígido	64.122.092	42.746.605	15.851.067	4.944.690	579.731
de 3,6 - 7 tn	15.074.903	9.252.408	4.338.244	1.299.984	184.268
de 7,1 - 10 tn	17.984.357	11.560.423	4.755.382	1.477.685	190.868
de 10,1 - 14 tn	14.988.332	10.686.110	3.240.025	970.485	91.712
de 14,1 - 18 tn	13.997.889	9.708.583	3.075.666	1.104.532	109.108
de 18,1 - 20 tn	1.765.612	1.309.624	372.255	79.958	3.775
de más de 20 tn	310.999	229.457	69.496	12.046	.
Tractor (con semirremolque)	82.366.003	36.544.182	23.515.555	17.198.058	5.108.208
Sólo tractor	118.637	86.999	18.534	9.615	3.489
de 3,6 - 24 tn	40.134.792	16.257.642	10.581.637	9.897.717	3.397.796
de 24,1 - 26 tn	23.166.894	10.208.861	6.685.673	4.842.608	1.429.752
de más de 26 tn	18.945.680	9.990.680	6.229.711	2.448.119	277.171
Remolque	2.081.902	632.854	703.593	515.191	230.264
de 3,6 - 10 tn	573.955	166.846	173.201	139.883	94.025
de 10,1 - 18 tn	1.332.928	378.665	476.257	346.707	131.299
de más de 18 tn	175.019	87.342	54.136	28.601	4.940

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.16.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL (1)	115.437.229	58.959.540	30.998.792	19.840.187	5.638.710
Sólo tractor	101.181	73.006	15.071	9.615	3.489
de 3,6 - 7 tn	6.691.862	4.123.880	1.718.690	673.633	175.659
de 7,1 - 10 tn	11.215.575	7.120.694	2.939.099	962.009	193.773
de 10,1 - 14 tn	10.362.411	7.141.490	2.183.862	855.536	181.522
de 14,1 - 18 tn	10.281.335	6.971.839	2.336.377	857.468	115.651
de 18,1 - 20 tn	2.329.288	1.424.169	591.261	263.739	50.119
de más de 20 tn	74.455.578	32.104.461	21.214.433	16.218.188	4.918.497
Vehículo rígido	37.806.102	25.621.873	8.865.934	2.898.596	419.700
de 3,6 - 7 tn	6.503.989	4.019.873	1.676.737	651.366	156.013
de 7,1 - 10 tn	10.846.120	7.041.001	2.816.972	865.586	122.560
de 10,1 - 14 tn	9.217.912	6.653.588	1.900.932	594.623	68.768
de 14,1 - 18 tn	9.700.518	6.797.883	2.119.186	714.866	68.584
de 18,1 - 20 tn	1.365.324	991.214	306.062	64.274	3.775
de más de 20 tn	172.239	118.313	46.045	7.881	.
Tractor (con semirremolque)	75.890.222	32.804.150	21.551.065	16.524.324	5.010.683
Sólo tractor	101.181	73.006	15.071	9.615	3.489
de 3,6 - 24 tn	36.832.704	14.404.198	9.592.370	9.502.300	3.333.835
de 24,1 - 26 tn	21.361.420	9.076.769	6.205.333	4.670.671	1.408.647
de más de 26 tn	17.594.917	9.250.177	5.738.290	2.341.739	264.711
Remolque	1.740.905	533.517	581.793	417.267	208.328
de 3,6 - 10 tn	489.636	157.315	131.523	111.713	89.084
de 10,1 - 18 tn	1.110.864	302.271	405.245	289.045	114.303
de más de 18 tn	140.405	73.930	45.025	16.509	4.940

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.16.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL (1)	33.132.769	20.964.101	9.071.423	2.817.752	279.493
Sólo tractor	17.456	13.993	3.463	.	.
de 3,6 - 7 tn	8.611.587	5.239.550	2.682.856	660.926	28.255
de 7,1 - 10 tn	7.199.869	4.531.741	1.966.460	627.961	73.707
de 10,1 - 14 tn	5.966.269	4.099.261	1.404.295	424.558	38.155
de 14,1 - 18 tn	4.465.224	2.971.918	1.030.863	419.692	42.752
de 18,1 - 20 tn	561.751	393.580	111.144	50.449	6.578
de más de 20 tn	6.310.612	3.714.058	1.872.341	634.167	90.046
Vehículo rígido	26.315.990	17.124.732	6.985.132	2.046.094	160.031
de 3,6 - 7 tn	8.570.914	5.232.535	2.661.507	648.618	28.255
de 7,1 - 10 tn	7.138.237	4.519.422	1.938.409	612.099	68.308
de 10,1 - 14 tn	5.770.420	4.032.522	1.339.093	375.862	22.944
de 14,1 - 18 tn	4.297.371	2.910.700	956.480	389.666	40.525
de 18,1 - 20 tn	400.287	318.410	66.193	15.685	.
de más de 20 tn	138.760	111.144	23.451	4.165	.
Tractor (con semirremolque)	6.475.781	3.740.032	1.964.491	673.734	97.525
Sólo tractor	17.456	13.993	3.463	.	.
de 3,6 - 24 tn	3.302.088	1.853.444	989.267	395.417	63.961
de 24,1 - 26 tn	1.805.474	1.132.093	480.339	171.937	21.105
de más de 26 tn	1.350.763	740.503	491.421	106.380	12.460
Remolque	340.997	99.337	121.800	97.924	21.936
de 3,6 - 10 tn	84.319	9.531	41.677	28.170	4.941
de 10,1 - 18 tn	222.064	76.394	71.012	57.662	16.995
de más de 18 tn	34.614	13.412	9.110	12.092	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.17 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL (1)	1.091.463	489.505	283.043	243.451	75.464
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	24.528	13.057	8.047	3.034	390
de 7,1 - 10 tn	46.005	26.457	13.101	5.789	657
de 10,1 - 14 tn	65.427	44.417	13.913	6.410	688
de 14,1 - 18 tn	76.206	50.557	16.464	8.387	798
de 18,1 - 20 tn	21.417	12.670	5.513	2.655	578
de más de 20 tn	857.880	342.347	226.004	217.176	72.353
Vehículo rígido	215.807	141.760	51.504	21.109	1.434
de 3,6 - 7 tn	24.065	12.799	7.940	2.967	358
de 7,1 - 10 tn	44.724	26.253	12.674	5.367	430
de 10,1 - 14 tn	60.341	42.444	12.786	4.899	212
de 14,1 - 18 tn	71.638	49.354	14.791	7.070	423
de 18,1 - 20 tn	12.882	9.352	2.808	712	10
de más de 20 tn	2.157	1.559	505	93	.
Tractor (con semirremolque)	868.078	345.905	228.960	219.904	73.309
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	373.093	126.415	87.271	113.615	45.792
de 24,1 - 26 tn	257.637	101.273	66.544	67.191	22.629
de más de 26	237.348	118.217	75.145	39.098	4.888
Remolque	7.578	1.840	2.579	2.438	721
de 3,6 - 10 tn	1.558	392	451	474	241
de 10,1 - 18 tn	5.127	1.114	1.772	1.787	454
de más de 18 tn	892	334	355	177	26

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.17.1 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL (1)	949.890	402.979	243.951	228.609	74.352
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	11.890	6.286	3.564	1.676	364
de 7,1 - 10 tn	28.446	16.259	7.942	3.700	545
de 10,1 - 14 tn	42.508	28.943	8.548	4.422	595
de 14,1 - 18 tn	53.977	36.059	11.314	5.938	666
de 18,1 - 20 tn	17.513	9.884	4.826	2.282	521
de más de 20 tn	795.556	305.547	207.757	210.592	71.660
Vehículo rígido	138.793	92.404	31.687	13.575	1.127
de 3,6 - 7 tn	11.479	6.037	3.482	1.627	333
de 7,1 - 10 tn	27.355	16.077	7.617	3.338	323
de 10,1 - 14 tn	38.240	27.282	7.691	3.114	154
de 14,1 - 18 tn	50.398	35.173	10.098	4.820	307
de 18,1 - 20 tn	10.181	7.108	2.447	616	10
de más de 20 tn	1.140	728	353	60	.
Tractor (con semirremolque)	804.831	309.170	210.127	212.983	72.550
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	345.766	111.005	79.290	110.163	45.308
de 24,1 - 26 tn	237.498	88.398	61.473	65.234	22.394
de más de 26	221.566	109.767	69.364	37.587	4.848
Remolque	6.266	1.405	2.137	2.051	675
de 3,6 - 10 tn	1.359	379	348	395	237
de 10,1 - 18 tn	4.205	777	1.472	1.545	411
de más de 18 tn	702	249	317	110	26

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.17.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL (1)	141.573	86.527	39.092	14.842	1.112
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	12.638	6.771	4.484	1.358	26
de 7,1 - 10 tn	17.559	10.198	5.159	2.089	112
de 10,1 - 14 tn	22.919	15.474	5.366	1.988	92
de 14,1 - 18 tn	22.229	14.497	5.150	2.449	132
de 18,1 - 20 tn	3.904	2.786	687	374	57
de más de 20 tn	62.324	36.800	18.247	6.584	693
Vehículo rígido	77.014	49.356	19.817	7.533	307
de 3,6 - 7 tn	12.586	6.762	4.459	1.340	26
de 7,1 - 10 tn	17.369	10.176	5.057	2.029	107
de 10,1 - 14 tn	22.101	15.163	5.095	1.785	59
de 14,1 - 18 tn	21.240	14.181	4.693	2.250	116
de 18,1 - 20 tn	2.701	2.244	361	96	.
de más de 20 tn	1.017	831	152	33	.
Tractor (con semirremolque)	63.247	36.735	18.833	6.921	759
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	27.327	15.410	7.980	3.453	484
de 24,1 - 26 tn	20.139	12.875	5.072	1.957	235
de más de 26	15.782	8.450	5.781	1.511	40
Remolque	1.311	435	442	387	46
de 3,6 - 10 tn	198	13	104	78	3
de 10,1 - 18 tn	923	337	301	242	43
de más de 18 tn	190	85	38	67	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL**Tabla 4.18 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Clase de mercancía	Intervalos de distancia				
	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	148.569.997	79.923.641	40.070.215	22.657.939	5.918.203
Productos agrícolas y animales vivos	9.710.559	3.725.422	3.047.741	2.370.666	566.730
Productos alimenticios y forrajes	16.612.455	5.163.682	5.455.048	4.781.134	1.212.591
Combustibles minerales sólidos	505.255	338.769	103.013	58.573	4.900
Productos petrolíferos	3.795.940	1.682.637	1.622.211	452.734	38.358
Minerales y residuos para refundición	1.340.313	792.464	279.504	202.914	65.430
Productos metalúrgicos	2.524.569	895.699	665.876	635.607	327.387
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	18.902.650	14.337.021	3.092.317	1.194.815	278.497
Abonos	1.099.979	508.811	277.483	271.166	42.518
Productos químicos	3.160.703	1.311.127	802.866	746.428	300.281
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	27.568.957	11.605.809	6.975.280	6.248.766	2.739.102
Operaciones en vacío	63.348.618	39.562.199	17.748.876	5.695.136	342.407

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL**Tabla 4.18.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	115.437.229	58.959.540	30.998.792	19.840.187	5.638.710
Productos agrícolas y animales vivos	6.795.916	2.151.145	2.106.637	1.999.536	538.598
Productos alimenticios y forrajes	13.002.680	3.593.739	4.031.724	4.210.489	1.166.729
Combustibles minerales sólidos	502.229	336.583	102.173	58.573	4.900
Productos petrolíferos	2.917.762	1.260.833	1.247.173	371.398	38.358
Minerales y residuos para refundición	830.613	400.281	181.984	183.373	64.976
Productos metalúrgicos	1.818.383	575.367	417.751	516.683	308.582
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	14.802.971	10.909.471	2.512.669	1.103.589	277.242
Abonos	798.953	310.736	197.945	249.361	40.911
Productos químicos	2.666.795	1.047.173	648.639	675.524	295.459
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	22.531.159	8.848.336	5.449.515	5.623.285	2.610.023
Operaciones en vacío	48.769.768	29.525.878	14.102.582	4.848.376	292.932

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL**Tabla 4.18.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta propia

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	33.132.769	20.964.101	9.071.423	2.817.752	279.493
Productos agrícolas y animales vivos	2.914.643	1.574.278	941.104	371.130	28.132
Productos alimenticios y forrajes	3.609.775	1.569.943	1.423.324	570.646	45.862
Combustibles minerales sólidos	3.026	2.186	840	.	.
Productos petrolíferos	878.178	421.805	375.038	81.336	.
Minerales y residuos para refundición	509.699	392.184	97.520	19.541	454
Productos metalúrgicos	706.186	320.332	248.125	118.924	18.805
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	4.099.679	3.427.550	579.648	91.226	1.255
Abonos	301.025	198.075	79.538	21.805	1.607
Productos químicos	493.908	263.954	154.227	70.904	4.823
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	5.037.798	2.757.473	1.525.765	625.481	129.080
Operaciones en vacío	14.578.850	10.036.321	3.646.294	846.759	49.475

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.19 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	1.091.463	489.505	283.043	243.451	75.464
Productos agrícolas y animales vivos	136.797	45.141	44.415	38.320	8.922
Productos alimenticios y forrajes	220.568	61.444	66.746	73.294	19.085
Combustibles minerales sólidos	12.931	8.673	2.660	1.473	126
Productos petrolíferos	54.747	22.427	24.047	7.582	691
Minerales y residuos para refundición	19.816	9.542	4.158	4.614	1.503
Productos metalúrgicos	36.512	11.768	8.278	10.622	5.844
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	333.845	237.879	63.597	27.035	5.334
Abonos	19.844	7.605	5.221	6.075	943
Productos químicos	42.005	13.852	10.217	12.743	5.193
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	214.397	71.176	53.706	61.694	27.822
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.19.1 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía

Servicio por cuenta ajena

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	949.890	402.979	243.951	228.609	74.352
Productos agrícolas y animales vivos	113.121	33.123	36.697	34.721	8.580
Productos alimenticios y forrajes	195.236	50.173	57.163	69.173	18.728
Combustibles minerales sólidos	12.924	8.668	2.658	1.473	126
Productos petrolíferos	47.715	19.432	20.910	6.681	691
Minerales y residuos para refundición	15.700	6.624	3.234	4.341	1.502
Productos metalúrgicos	32.889	10.207	7.035	9.848	5.798
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	283.114	195.928	56.096	25.776	5.313
Abonos	16.473	5.519	4.224	5.797	933
Productos químicos	39.877	12.925	9.468	12.307	5.177
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	192.842	60.379	46.467	58.492	27.503
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.19.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	141.573	86.527	39.092	14.842	1.112
Productos agrícolas y animales vivos	23.676	12.017	7.718	3.599	341
Productos alimenticios y forrajes	25.332	11.271	9.583	4.121	357
Combustibles minerales sólidos	7	5	2	.	.
Productos petrolíferos	7.032	2.995	3.137	901	.
Minerales y residuos para refundición	4.116	2.918	924	273	1
Productos metalúrgicos	3.623	1.560	1.243	774	46
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	50.731	41.951	7.501	1.258	21
Abonos	3.371	2.086	997	279	10
Productos químicos	2.128	927	749	436	16
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	21.556	10.797	7.239	3.201	319
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
 D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.20 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	148.569.997	79.923.641	40.070.215	22.657.939	5.918.203
menos de 2 años	14.657.400	5.355.236	4.257.072	3.857.891	1.187.202
de 2 a 3 años	15.173.826	5.697.049	4.476.068	3.787.447	1.213.262
de 4 a 5 años	10.277.084	3.824.812	3.463.117	2.288.891	700.263
de 6 a 10 años	41.923.314	21.867.721	11.599.495	6.713.564	1.742.533
de 11 a 15 años	42.565.001	26.372.179	10.758.134	4.546.551	888.138
más de 15 años	23.973.372	16.806.644	5.516.329	1.463.595	186.803
Servicio por cuenta ajena	115.437.229	58.959.540	30.998.792	19.840.187	5.638.710
menos de 2 años	12.912.697	4.461.512	3.666.521	3.627.960	1.156.705
de 2 a 3 años	13.434.644	4.799.253	3.884.253	3.567.852	1.183.286
de 4 a 5 años	8.817.744	3.108.432	2.950.552	2.078.620	680.140
de 6 a 10 años	33.643.522	17.000.550	9.134.569	5.853.302	1.655.100
de 11 a 15 años	31.841.329	19.296.474	8.002.601	3.729.105	813.148
más de 15 años	14.787.293	10.293.318	3.360.296	983.347	150.331
Servicio por cuenta propia	33.132.769	20.964.101	9.071.423	2.817.752	279.493
menos de 2 años	1.744.703	893.724	590.551	229.930	30.498
de 2 a 3 años	1.739.182	897.796	591.815	219.594	29.976
de 4 a 5 años	1.459.341	716.380	512.566	210.271	20.124
de 6 a 10 años	8.279.792	4.867.171	2.464.926	860.262	87.433
de 11 a 15 años	10.723.673	7.075.704	2.755.532	817.446	74.990
más de 15 años	9.186.079	6.513.326	2.156.033	480.248	36.472

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.21 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

(Miles de tn)

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	1.091.463	489.505	283.043	243.451	75.464
menos de 2 años	128.975	35.167	32.837	44.926	16.046
de 2 a 3 años	139.109	39.910	34.960	47.153	17.086
de 4 a 5 años	89.280	24.954	27.257	26.949	10.120
de 6 a 10 años	314.291	140.343	81.183	71.536	21.229
de 11 a 15 años	293.786	166.272	75.546	42.202	9.765
más de 15 años	126.022	82.859	31.259	10.685	1.218
Servicio por cuenta ajena	949.890	402.979	243.951	228.609	74.352
menos de 2 años	121.604	31.932	30.174	43.594	15.903
de 2 a 3 años	129.772	35.365	31.662	45.820	16.925
de 4 a 5 años	83.061	22.610	24.846	25.609	9.996
de 6 a 10 años	277.192	118.937	70.512	66.859	20.885
de 11 a 15 años	246.050	134.676	63.630	38.238	9.506
más de 15 años	92.210	59.458	23.127	8.488	1.136
Servicio por cuenta propia	141.573	86.527	39.092	14.842	1.112
menos de 2 años	7.371	3.235	2.663	1.331	143
de 2 a 3 años	9.337	4.545	3.298	1.333	161
de 4 a 5 años	6.218	2.344	2.411	1.340	124
de 6 a 10 años	37.098	21.406	10.672	4.676	344
de 11 a 15 años	47.735	31.596	11.917	3.964	259
más de 15 años	33.813	23.401	8.132	2.197	82

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TABLAS ESTADÍSTICAS

5. Transporte internacional

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada

	Clases de mercancía							Operaciones en vacío
	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Resto de grupos (1)	
Operaciones (Miles)								
2011	5.902	810	606	35	244	1.830	571	1.806
2012	5.986	835	638	27	248	1.828	603	1.807
2013	6.011	906	565	43	222	1.883	559	1.831
2014	6.244	925	626	40	255	1.958	595	1.847
2015	6.715	1.076	687	44	274	2.029	629	1.976
2016	6.943	1.120	711	34	273	2.143	615	2.047
2017	7.525	1.133	774	73	269	2.361	666	2.248
Toneladas (Miles)								
2011	65.073	14.924	11.096	783	4.936	21.836	11.498	-
2012	65.155	14.696	11.297	642	4.693	21.888	11.939	-
2013	65.162	15.840	10.331	935	4.317	22.529	11.210	-
2014	68.056	15.647	11.429	895	5.064	22.972	12.048	-
2015	71.812	17.675	12.410	1.020	5.738	23.084	11.885	-
2016	73.755	18.004	12.687	695	5.711	24.188	12.469	-
2017	78.673	18.473	12.835	1.694	5.337	26.865	13.469	-
Toneladas-kilómetro (Millones)								
2011	64.492	16.938	11.688	367	2.706	22.827	9.965	-
2012	65.789	17.920	11.199	374	2.510	23.191	10.595	-
2013	65.730	18.427	10.688	538	2.728	23.629	9.720	-
2014	67.576	18.735	11.880	602	2.834	23.676	9.848	-
2015	72.127	21.324	12.265	617	3.095	24.355	10.472	-
2016	72.109	20.421	12.818	511	2.905	25.072	10.382	-
2017	76.484	21.150	12.228	814	3.453	27.303	11.536	-
Distribución porcentual en año 2017 (%)								
Operaciones (2)	100,0	15,1	10,3	1,0	3,6	31,4	8,8	29,9
Toneladas	100,0	23,5	16,3	2,2	6,8	34,1	17,1	-
Toneladas-kilómetro	100,0	27,7	16,0	1,1	4,5	35,7	15,1	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I

El apartado "Resto de grupos" incluye los siguientes:

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 4: Minerales y residuos para la metalurgia (refundición)

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

(2) Los porcentajes para las clases de mercancías están calculados sobre el total de operaciones con carga

El porcentaje para las operaciones en vacío se calcula respecto al total de operaciones

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada

(Tasas de variación interanual %)

Período	Clases de mercancía							Operaciones en vacío
	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Resto de grupos (1)	
Operaciones								
2012	1,4	3,1	5,2	-23,3	1,9	-0,1	5,6	0,1
2013	0,4	8,5	-11,4	63,1	-10,5	3,0	-7,3	1,3
2014	3,9	2,1	10,7	-7,0	14,6	3,9	6,4	0,9
2015	7,5	16,3	9,9	8,0	7,7	3,7	5,7	7,0
2016	3,4	4,1	3,5	-22,6	-0,5	5,6	-2,1	3,6
2017	8,4	1,2	8,8	117,1	-1,4	10,2	8,2	9,9
Toneladas								
2012	0,1	-1,5	1,8	-17,9	-4,9	0,2	3,8	-
2013	0,0	7,8	-8,6	45,6	-8,0	2,9	-6,1	-
2014	4,4	-1,2	10,6	-4,3	17,3	2,0	7,5	-
2015	5,5	13,0	8,6	13,9	13,3	0,5	-1,4	-
2016	2,7	1,9	2,2	-31,8	-0,5	4,8	4,9	-
2017	6,7	2,6	1,2	143,6	-6,6	11,1	8,0	-
Toneladas-kilómetro								
2012	2,0	5,8	-4,2	1,9	-7,3	1,6	6,3	-
2013	-0,1	2,8	-4,6	43,7	8,7	1,9	-8,3	-
2014	2,8	1,7	11,2	12,0	3,9	0,2	1,3	-
2015	6,7	13,8	3,2	2,5	9,2	2,9	6,3	-
2016	0,0	-4,2	4,5	-17,2	-6,1	2,9	-0,9	-
2017	6,1	3,6	-4,6	59,3	18,9	8,9	11,1	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I

El apartado "Resto de grupos" incluye los siguientes:

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 4: Minerales y residuos para la metalurgia (refundición)

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

TRANSPORTE INTERNACIONAL EXPEDIDO

Tabla 5.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de destino

	Hacia países de la Unión Europea						Hacia resto de países
	Total	Hacia Francia	Hacia Portugal	Hacia Italia	Hacia Alemania	Hacia resto UE	
Operaciones (Miles)							
2011	2.252	1.145	384	137	262	271	53
2012	2.303	1.135	373	168	283	292	53
2013	2.298	1.154	320	137	297	315	75
2014	2.392	1.115	434	154	303	311	76
2015	2.582	1.208	415	169	324	372	94
2016	2.667	1.240	464	164	330	393	75
2017	2.865	1.424	459	155	329	396	102
Toneladas (Miles)							
2011	31.679	15.541	4.845	2.236	4.101	4.193	764
2012	31.968	15.332	4.699	2.686	4.019	4.598	634
2013	32.103	15.917	4.176	2.269	4.062	4.802	876
2014	33.552	15.671	5.679	2.521	4.014	4.739	928
2015	35.806	17.431	4.886	2.566	4.304	5.338	1.281
2016	35.988	16.816	6.222	2.440	3.950	5.568	993
2017	38.670	19.282	5.753	2.602	4.056	5.689	1.287
Toneladas-kilómetro (Millones)							
2011	34.212	11.926	2.645	3.260	7.590	8.169	621
2012	35.870	12.015	2.308	3.942	7.518	9.141	946
2013	35.548	12.096	2.334	3.288	7.724	9.350	757
2014	36.554	12.167	2.687	3.756	7.628	9.288	1.027
2015	38.820	12.905	2.431	3.823	7.962	10.626	1.073
2016	38.219	12.852	2.912	3.645	7.195	10.914	701
2017	40.730	14.447	2.699	3.888	7.594	11.159	944
Distribución porcentual en año 2017 (%)							
Operaciones	100,0	49,7	16,0	5,4	11,5	13,8	3,6
Toneladas	100,0	49,9	14,9	6,7	10,5	14,7	3,3
Toneladas-kilómetro	100,0	35,5	6,6	9,5	18,6	27,4	2,3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL EXPEDIDO
Tabla 5.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de destino

(Tasas de variación interanual %)

Período	Hacia países de la Unión Europea						Hacia resto de países
	Total	Hacia Francia	Hacia Portugal	Hacia Italia	Hacia Alemania	Hacia resto UE	
Operaciones							
2012	2,3	-0,9	-2,8	22,5	7,7	7,8	-1,0
2013	-0,2	1,6	-14,2	-18,2	5,2	8,0	41,6
2014	4,1	-3,4	35,5	12,1	2,0	-1,5	1,9
2015	7,9	8,4	-4,4	9,9	7,0	19,7	23,6
2016	3,3	2,7	12,0	-2,7	1,6	5,7	-19,8
2017	7,4	14,9	-1,2	-5,7	-0,2	0,7	35,5
Toneladas							
2012	0,9	-1,3	-3,0	20,1	-2,0	9,7	-17,0
2013	0,4	3,8	-11,1	-15,5	1,1	4,4	38,2
2014	4,5	-1,5	36,0	11,1	-1,2	-1,3	5,9
2015	6,7	11,2	-14,0	1,8	7,2	12,7	38,1
2016	0,5	-3,5	27,3	-4,9	-8,2	4,3	-22,5
2017	7,5	14,7	-7,5	6,7	2,7	2,2	29,7
Toneladas-kilómetro							
2012	4,8	0,7	-12,7	20,9	-1,0	11,9	52,4
2013	-0,9	0,7	1,1	-16,6	2,7	2,3	-20,0
2014	2,8	0,6	15,1	14,3	-1,2	-0,7	35,7
2015	6,2	6,1	-9,5	1,8	4,4	14,4	4,4
2016	-1,5	-0,4	19,8	-4,7	-9,6	2,7	-34,6
2017	6,6	12,4	-7,3	6,7	5,5	2,2	34,6

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL RECIBIDO

Tabla 5.3 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de origen

	Desde países de la Unión Europea						Desde resto de países
	Total	Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	
Operaciones (Miles)							
2011	2.087	1.101	374	140	212	217	44
2012	2.025	1.082	350	140	196	227	30
2013	2.034	1.119	306	134	196	228	50
2014	2.119	1.088	415	145	192	232	47
2015	2.291	1.170	393	166	244	252	67
2016	2.362	1.190	443	154	226	296	54
2017	2.536	1.339	430	150	259	287	70
Toneladas (Miles)							
2011	25.349	13.119	3.664	2.092	2.989	3.197	289
2012	24.662	13.185	3.439	2.010	2.671	3.155	204
2013	24.311	12.672	3.353	1.973	2.617	3.271	425
2014	25.884	13.874	3.893	2.091	2.513	3.173	340
2015	27.022	13.965	3.677	2.222	3.118	3.518	523
2016	28.400	14.864	3.977	2.249	2.921	4.023	367
2017	29.481	15.767	3.898	2.238	3.117	4.092	370
Toneladas-kilómetro (Millones)							
2011	25.060	9.056	2.014	2.919	5.210	5.514	347
2012	24.101	9.166	1.810	2.870	4.587	5.449	219
2013	24.078	8.909	1.868	2.725	4.624	5.641	312
2014	25.201	9.649	2.266	2.978	4.372	5.575	361
2015	26.702	9.578	2.015	3.169	5.351	6.117	472
2016	27.448	9.989	2.063	3.195	4.993	6.944	263
2017	28.772	10.954	1.947	3.045	5.415	6.994	416
Distribución porcentual en año 2017 (%)							
Operaciones (2)	100,0	52,8	17,0	5,9	10,2	11,3	2,8
Toneladas	100,0	53,5	13,2	7,6	10,6	13,9	1,3
Toneladas-kilómetro	100,0	38,1	6,8	10,6	18,8	24,3	1,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL RECIBIDO

Tabla 5.3 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de origen

(Tasas de variación interanual %)

Período	Desde países de la Unión Europea						Desde resto de países
	Total	Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	
Operaciones							
2012	-3,0	-1,7	-6,5	0,1	-7,2	4,7	-31,0
2013	0,4	3,4	-12,3	-4,5	0,0	0,6	64,3
2014	4,2	-2,8	35,5	8,8	-2,2	1,4	-5,4
2015	8,1	7,6	-5,5	14,0	27,1	8,7	41,9
2016	3,1	1,7	12,8	-7,1	-7,6	17,8	-19,9
2017	7,3	12,5	-2,8	-2,6	14,9	-3,0	30,9
Toneladas							
2012	-2,7	0,5	-6,1	-3,9	-10,6	-1,3	-29,5
2013	-1,4	-3,9	-2,5	-1,8	-2,0	3,7	108,4
2014	6,5	9,5	16,1	6,0	-4,0	-3,0	-19,9
2015	4,4	0,7	-5,6	6,3	24,1	10,9	53,7
2016	5,1	6,4	8,1	1,2	-6,3	14,3	-29,8
2017	3,8	6,1	-2,0	-0,5	6,7	1,7	0,7
Toneladas-kilómetro							
2012	-3,8	1,2	-10,1	-1,7	-12,0	-1,2	-36,9
2013	-0,1	-2,8	3,2	-5,1	0,8	3,5	42,7
2014	4,7	8,3	21,4	9,3	-5,4	-1,2	15,5
2015	6,0	-0,7	-11,1	6,4	22,4	9,7	31,0
2016	2,8	4,3	2,4	0,8	-6,7	13,5	-44,3
2017	4,8	9,7	-5,6	-4,7	8,5	0,7	58,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.4 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Operaciones		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
	Total	En vacío (% del total)		
TOTAL (1)	7.525.169	30	78.673	76.484
Sólo tractor	5.964	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	165.919	31	357	280
de 7,1 - 10 tn	230.100	32	658	614
de 10,1 - 14 tn	281.946	35	1.184	706
de 14,1 - 18 tn	218.716	35	1.149	897
de 18,1 - 20 tn	85.601	31	688	842
de más de 20 tn	6.536.924	29	74.637	73.146
Vehículo rígido	636.992	35	2.149	1.288
de 3,6 - 7 tn	160.494	31	348	270
de 7,1 - 10 tn	166.134	32	427	375
de 10,1 - 14 tn	168.325	39	701	279
de 14,1 - 18 tn	134.182	37	601	350
de 18,1 - 20 tn	4.032	45	29	5
de más de 20 tn	3.825	50	44	8
Tractor (con semirremolque)	6.648.694	29	75.525	74.247
Sólo tractor	5.964	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.329.850	28	45.946	50.903
de 24,1 - 26 tn	1.807.144	31	22.630	19.707
de más de 26 tn	505.737	37	6.949	3.637
Remolque	239.483	31	999	950
de 3,6 - 10 tn	66.661	30	235	245
de 10,1 - 18 tn	155.701	31	672	598
de más de 18 tn	17.121	27	92	107

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.5 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia				
		Menos de 250 Km	De 250 a 499 Km	De 500 a 999 Km	De 1000 a 1999 km	2000 km y más
TOTAL (1)	7.525.169	2.234.410	1.227.699	1.577.560	1.975.412	510.088
Sólo tractor	5.964	3.540	1.212	606	.	606
de 3,6 - 7 tn	165.919	75.952	29.631	20.433	30.307	9.596
de 7,1 - 10 tn	230.100	80.171	32.197	39.191	71.741	6.799
de 10,1 - 14 tn	281.946	128.529	50.628	46.398	49.985	6.406
de 14,1 - 18 tn	218.716	98.773	35.280	31.416	42.466	10.781
de 18,1 - 20 tn	85.601	16.548	12.470	24.389	23.770	8.424
de más de 20 tn	6.536.924	1.830.896	1.066.281	1.415.128	1.757.143	467.477
Vehículo rígido	636.992	321.560	96.808	81.178	118.027	19.418
de 3,6 - 7 tn	160.494	75.952	26.446	20.433	28.068	9.596
de 7,1 - 10 tn	166.134	66.093	18.840	23.867	52.924	4.410
de 10,1 - 14 tn	168.325	100.832	27.754	23.063	15.193	1.483
de 14,1 - 18 tn	134.182	73.423	21.171	13.816	21.842	3.930
de 18,1 - 20 tn	4.032	2.215	1.817	.	.	.
de más de 20 tn	3.825	3.045	780	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	6.648.694	1.849.182	1.085.134	1.452.811	1.780.594	480.974
Sólo tractor	5.964	3.540	1.212	606	.	606
de 3,6 - 24 tn	4.329.850	1.103.875	605.322	920.792	1.310.594	389.266
de 24,1 - 26 tn	1.807.144	530.666	343.358	439.038	410.589	83.493
de más de 26 tn	505.737	211.101	135.242	92.374	59.411	7.609
Remolque	239.483	63.667	45.758	43.571	76.791	9.696
de 3,6 - 10 tn	66.661	14.078	14.876	14.261	21.056	2.389
de 10,1 - 18 tn	155.701	44.908	29.220	26.875	47.854	6.844
de más de 18 tn	17.121	4.681	1.662	2.435	7.880	462

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.6 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia				
		Menos de 250 Km	De 250 a 499 Km	De 500 a 999 Km	De 1000 a 1999 km	2000 km y más
TOTAL (1)	78.673	10.270	12.503	21.627	27.408	6.865
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	357	100	61	65	107	24
de 7,1 - 10 tn	658	136	85	125	273	38
de 10,1 - 14 tn	1.184	460	222	218	256	29
de 14,1 - 18 tn	1.149	414	153	197	292	93
de 18,1 - 20 tn	688	33	69	191	283	112
de más de 20 tn	74.637	9.128	11.912	20.831	26.196	6.569
Vehículo rígido	2.149	954	351	280	491	74
de 3,6 - 7 tn	348	100	57	65	102	24
de 7,1 - 10 tn	427	122	50	71	160	23
de 10,1 - 14 tn	701	392	126	91	85	6
de 14,1 - 18 tn	601	292	93	53	143	20
de 18,1 - 20 tn	29	11	18	.	.	.
de más de 20 tn	44	37	7	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	75.525	9.153	11.986	21.151	26.496	6.739
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	45.946	4.238	5.360	12.391	18.510	5.446
de 24,1 - 26 tn	22.630	2.743	4.581	7.111	6.997	1.198
de más de 26 tn	6.949	2.171	2.045	1.649	989	95
Remolque	999	164	166	195	422	52
de 3,6 - 10 tn	235	14	39	50	118	15
de 10,1 - 18 tn	672	137	118	132	254	30
de más de 18 tn	92	12	9	14	49	7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Las cifras de los apartados "Tractor (con semirremolque)" y "Remolque" figuran distribuidas en el apartado "Total" en sus correspondientes tramos de capacidad de carga.

TRANSPORTE INTERNACIONAL**Tabla 5.7 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada**

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia				
		Menos de 250 Km	De 250 a 499 Km	De 500 a 999 Km	De 1000 a 1999 km	2000 km y más
TOTAL	7.525.169	2.234.410	1.227.699	1.577.560	1.975.412	510.088
Productos agrícolas y animales vivos	1.133.414	124.500	147.129	227.835	365.214	268.735
Productos alimenticios y forrajes	773.803	102.378	125.757	244.913	253.735	47.020
Combustibles minerales sólidos	5.256	2.366	630	569	1.691	.
Productos petrolíferos	73.489	25.732	24.348	12.233	8.300	2.875
Minerales y residuos para refundición	63.532	12.793	18.191	23.194	8.786	569
Productos metalúrgicos	208.374	36.593	25.220	51.155	82.649	12.757
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	269.027	68.837	47.439	92.107	54.837	5.807
Abonos	37.180	4.262	8.725	12.935	8.821	2.436
Productos químicos	351.339	48.905	47.175	102.105	141.683	11.472
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	2.361.363	255.527	293.918	641.685	1.015.081	155.153
Operaciones en vacío	2.248.392	1.552.518	489.167	168.829	34.614	3.264

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.8 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia				
		Menos de 250 Km	De 250 a 499 Km	De 500 a 999 Km	De 1000 a 1999 km	2000 km y más
TOTAL	78.673	10.270	12.503	21.627	27.408	6.865
Productos agrícolas y animales vivos	18.473	2.227	3.054	3.781	5.588	3.823
Productos alimenticios y forrajes	12.835	1.401	2.133	3.939	4.630	733
Combustibles minerales sólidos	134	62	16	11	44	.
Productos petrolíferos	1.694	632	532	272	193	65
Minerales y residuos para refundición	1.458	251	416	562	217	13
Productos metalúrgicos	3.960	647	504	1.069	1.517	223
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	5.337	1.364	1.051	1.815	1.002	104
Abonos	878	99	210	319	200	51
Productos químicos	7.039	1.054	983	2.123	2.668	210
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	26.865	2.534	3.604	7.735	11.349	1.644
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.9 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Intervalos de distancia				
		Menos de 250 Km	De 250 a 499 Km	De 500 a 999 Km	De 1000 a 1999 km	2000 km y más
TOTAL	7.525.169	2.234.410	1.227.699	1.577.560	1.975.412	510.088
menos de 2 años	1.814.031	454.311	267.821	392.359	545.620	153.919
de 2 a 3 años	2.369.207	585.906	360.594	498.238	744.666	179.803
de 4 a 5 años	1.005.280	291.272	161.180	231.164	260.143	61.520
de 6 a 10 años	1.587.286	532.864	291.243	335.018	340.491	87.671
de 11 a 15 años	615.528	280.396	118.424	108.435	81.098	27.175
más de 15 años	133.837	89.660	28.438	12.345	3.393	.
Servicio por cuenta ajena	7.337.759	2.108.719	1.197.492	1.560.626	1.963.798	507.123
menos de 2 años	1.790.421	439.457	263.361	390.123	543.560	153.919
de 2 a 3 años	2.362.099	583.385	360.594	497.529	742.126	178.466
de 4 a 5 años	985.975	280.338	156.774	229.841	258.397	60.625
de 6 a 10 años	1.531.845	495.771	282.069	328.858	338.209	86.939
de 11 a 15 años	568.629	249.325	109.945	103.237	78.946	27.175
más de 15 años	98.789	60.442	24.749	11.037	2.560	.
Servicio por cuenta propia	187.410	125.690	30.208	16.934	11.613	2.965
menos de 2 años	23.610	14.854	4.460	2.236	2.060	.
de 2 a 3 años	7.108	2.522	.	708	2.541	1.337
de 4 a 5 años	19.305	10.934	4.406	1.323	1.746	896
de 6 a 10 años	55.441	37.092	9.174	6.160	2.282	732
de 11 a 15 años	46.899	31.071	8.479	5.198	2.152	.
más de 15 años	35.048	29.218	3.689	1.308	833	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.10 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Intervalos de distancia				
		Menos de 250 Km	De 250 a 499 Km	De 500 a 999 Km	De 1000 a 1999 km	2000 km y más
TOTAL	78.673	10.270	12.503	21.627	27.408	6.865
menos de 2 años	19.285	1.411	2.607	5.794	7.523	1.950
de 2 a 3 años	26.300	2.130	3.595	7.194	10.922	2.459
de 4 a 5 años	10.916	1.393	1.918	3.180	3.484	942
de 6 a 10 años	15.330	3.058	2.848	3.993	4.311	1.120
de 11 a 15 años	5.755	1.570	1.288	1.377	1.126	394
más de 15 años	1.088	709	247	89	42	.
Servicio por cuenta ajena	77.815	9.692	12.360	21.574	27.337	6.851
menos de 2 años	19.140	1.315	2.582	5.780	7.514	1.950
de 2 a 3 años	26.272	2.127	3.595	7.190	10.903	2.457
de 4 a 5 años	10.848	1.370	1.894	3.178	3.473	933
de 6 a 10 años	15.123	2.910	2.818	3.976	4.303	1.116
de 11 a 15 años	5.542	1.424	1.246	1.363	1.115	394
más de 15 años	889	547	226	87	30	.
Servicio por cuenta propia	858	579	143	52	71	14
menos de 2 años	145	96	25	14	9	.
de 2 a 3 años	28	3	.	4	18	2
de 4 a 5 años	68	22	24	2	11	9
de 6 a 10 años	207	148	30	17	9	3
de 11 a 15 años	213	146	43	13	11	.
más de 15 años	198	163	21	2	12	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.11 Operaciones de transporte con destino en España según tipo de servicio por países de origen

País de origen	Tipo de servicio					
			Por cuenta ajena		Por cuenta propia	
	Total	En vacío	Total	En vacío	Total	En vacío
TOTAL	2.535.508	652.368	2.455.753	607.461	79.756	44.907
Alemania	259.211	2.224	258.763	2.224	448	.
Bélgica	81.576	493	81.576	493	.	.
Francia	1.338.658	442.112	1.311.368	425.060	27.290	17.052
Italia	149.791	4.453	149.246	4.453	545	.
Países Bajos	123.678	1.773	122.844	1.773	833	.
Portugal	430.441	165.866	390.158	141.709	40.283	24.157
Reino Unido	46.335	606	45.019	606	1.316	.
Otros países	105.818	34.841	96.776	31.142	9.041	3.698

Tabla 5.12 Toneladas y toneladas-kilómetro con destino en España según tipo de servicio por países de origen

País de origen	Tipo de servicio					
			Por cuenta ajena		Por cuenta propia	
	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)
TOTAL	29.481	28.772	29.178	28.669	302	103
Alemania	3.117	5.415	3.116	5.414	1	2
Bélgica	1.287	1.934	1.287	1.934	.	.
Francia	15.767	10.954	15.638	10.921	129	33
Italia	2.238	3.045	2.233	3.038	5	7
Países Bajos	1.739	2.944	1.727	2.924	12	21
Portugal	3.898	1.947	3.759	1.925	138	22
Reino Unido	575	1.042	569	1.036	6	6
Otros países	860	1.489	849	1.477	11	13

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERNACIONAL

Tabla 5.13 Operaciones de transporte con origen en España según tipo de servicio por países de destino

País de destino	Tipo de servicio					
			Por cuenta ajena		Por cuenta propia	
	Total	En vacío	Total	En vacío	Total	En vacío
TOTAL	2.865.035	211.861	2.775.655	192.155	89.380	19.706
Alemania	328.859	606	327.963	606	896	.
Bélgica	90.015	606	90.015	606	.	.
Francia	1.424.397	135.169	1.391.544	126.903	32.854	8.266
Italia	155.145	2.867	153.680	2.867	1.465	.
Países Bajos	114.167	.	114.167	.	.	.
Portugal	458.825	64.150	413.829	54.898	44.996	9.252
Reino Unido	133.093	871	132.222	.	871	871
Otros países	160.534	7.592	152.235	6.275	8.299	1.317

Tabla 5.14 Toneladas y toneladas-kilómetro con origen en España según tipo de servicio por países de destino

País de destino	Tipo de servicio					
			Por cuenta ajena		Por cuenta propia	
	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)
TOTAL	38.670	40.730	38.160	40.563	510	167
Alemania	4.056	7.594	4.048	7.574	9	19
Bélgica	1.141	1.839	1.141	1.839	.	.
Francia	19.282	14.447	19.111	14.393	170	54
Italia	2.602	3.888	2.600	3.884	2	4
Países Bajos	1.744	3.310	1.744	3.310	.	.
Portugal	5.753	2.699	5.434	2.610	319	89
Reino Unido	1.984	4.025	1.984	4.025	.	.
Otros países	2.108	2.929	2.098	2.928	10	1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017
D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TABLAS ESTADÍSTICAS

6. Flujos regionales

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 6.1 Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas

Comunidad Autónoma	Tipo de desplazamiento						
	Transporte intrarregional			Transporte interregional		Transporte internacional	
	Total	Intra-municipal	Inter-municipal	Recibido de otras CC.AA.	Expedido a otras CC.AA.	Recibido	Expedido
TOTAL	157.327.582	40.799.543	116.528.039	32.041.958	32.041.958	2.535.508	2.865.035
Andalucía	24.842.881	8.127.834	16.715.047	2.535.089	2.286.650	188.626	357.003
Aragón	6.288.748	2.143.714	4.145.034	2.199.693	2.188.994	155.809	158.696
Asturias, Principado de	3.990.726	1.219.213	2.771.512	681.738	673.279	21.414	27.751
Baleares, Illes	3.927.165	1.528.982	2.398.182	234.566	209.993	2.696	4.476
Canarias	7.414.327	2.036.028	5.378.299	.	506	.	.
Cantabria	1.976.197	378.331	1.597.866	733.050	731.651	23.263	38.860
Castilla-La Mancha	6.735.633	1.826.577	4.909.056	3.964.359	4.086.265	86.133	87.155
Castilla y León	11.499.933	2.616.785	8.883.147	2.828.035	2.802.098	128.391	135.321
Cataluña	26.802.171	3.883.475	22.918.696	2.751.446	2.924.217	806.871	687.899
Comunidad Valenciana	21.334.563	4.989.581	16.344.982	4.065.742	4.022.498	191.262	379.076
Extremadura	3.252.729	1.062.773	2.189.956	762.609	689.178	69.387	72.886
Galicia	12.085.506	3.245.267	8.840.239	997.288	985.909	182.631	213.884
Madrid, Comunidad de	11.005.942	2.914.830	8.091.112	4.037.871	4.086.528	196.781	100.713
Murcia, Región de	5.347.720	2.352.151	2.995.569	2.058.337	2.132.449	47.095	203.878
Navarra, C. Foral de	2.629.134	684.029	1.945.106	1.376.711	1.369.447	126.388	122.381
País Vasco	7.159.300	1.349.270	5.810.031	2.100.632	2.117.333	284.211	252.587
Rioja, La	926.692	332.487	594.205	701.158	721.307	23.946	22.468
Ceuta y Melilla	108.216	108.216	-	13.634	13.658	606	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 6.2 Operaciones en vacío según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas

Comunidad Autónoma	Tipo de desplazamiento						
	Transporte intrarregional			Transporte interregional		Transporte internacional	
	Total	Intra-municipal	Inter-municipal	Recibido de otras CC.AA.	Expedido a otras CC.AA.	Recibido	Expedido
TOTAL	72.634.355	18.458.675	54.175.680	9.172.938	9.172.938	652.368	211.861
Andalucía	11.593.132	3.816.169	7.776.964	436.601	637.989	57.748	16.685
Aragón	2.991.655	988.854	2.002.801	619.336	588.499	25.232	21.538
Asturias, Principado de	1.923.987	591.988	1.331.999	166.694	221.321	1.113	4.020
Balears, Illes	1.859.771	739.093	1.120.678	3.207	151.280	.	582
Canarias	3.329.085	930.358	2.398.727	.	.	.	.
Cantabria	996.571	194.291	802.280	254.080	240.763	4.609	2.270
Castilla-La Mancha	3.240.609	802.844	2.437.766	1.642.968	1.206.391	11.575	1.847
Castilla y León	5.548.736	1.160.511	4.388.225	988.663	676.761	28.288	8.485
Cataluña	12.045.451	1.603.899	10.441.552	576.289	478.488	240.229	52.637
Comunidad Valenciana	9.423.270	2.291.429	7.131.841	1.018.333	1.048.834	28.749	2.961
Extremadura	1.593.754	494.561	1.099.193	175.626	286.625	35.298	16.031
Galicia	5.730.736	1.570.808	4.159.928	237.925	167.166	66.566	32.654
Madrid, Comunidad de	4.978.782	1.230.080	3.748.702	943.965	1.496.228	4.739	344
Murcia, Región de	2.503.359	1.081.392	1.421.967	838.212	578.612	4.752	.
Navarra, C. Foral de	1.140.212	254.216	885.996	497.620	478.601	49.414	16.280
País Vasco	3.256.747	521.166	2.735.581	510.908	649.579	90.264	35.528
Rioja, La	441.653	150.173	291.480	262.511	255.633	3.792	.
Ceuta y Melilla	36.844	36.844	-	.	10.167	.	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 6.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas

(Miles de tn)

Comunidad Autónoma	Tipo de desplazamiento						
	Transporte intrarregional			Transporte interregional		Transporte internacional	
	Total	Intra-municipal	Inter-municipal	Recibido de otras CC.AA.	Expedido a otras CC.AA.	Recibido	Expedido
TOTAL	1.000.958	239.577	761.381	330.082	330.082	29.481	38.670
Andalucía	172.588	48.220	124.367	28.462	24.971	1.747	5.417
Aragón	40.945	12.350	28.594	24.779	24.582	2.389	2.175
Asturias, Principado de	27.467	9.259	18.208	8.587	7.975	409	487
Baleares, Illes	18.091	7.540	10.551	3.619	544	19	6
Canarias	40.662	9.643	31.019	.	2	.	.
Cantabria	11.893	1.983	9.910	7.379	7.416	389	720
Castilla-La Mancha	41.337	8.672	32.665	31.926	41.248	1.085	1.257
Castilla y León	75.726	14.047	61.678	28.556	34.821	1.684	1.998
Cataluña	171.330	22.690	148.640	30.883	35.702	9.074	9.049
Comunidad Valenciana	146.788	37.389	109.399	45.481	39.171	2.558	5.090
Extremadura	16.987	4.652	12.335	8.509	6.774	505	984
Galicia	80.291	18.521	61.770	11.406	13.421	1.540	2.510
Madrid, Comunidad de	57.468	16.069	41.399	41.302	31.260	2.453	1.035
Murcia, Región de	33.658	13.968	19.689	16.269	20.470	604	2.672
Navarra, C. Foral de	16.098	4.218	11.880	12.775	12.830	1.464	1.657
País Vasco	43.859	7.830	36.029	24.119	22.789	3.157	3.233
Rioja, La	5.078	1.831	3.247	5.728	6.019	390	381
Ceuta y Melilla	694	694	-	304	84	13	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 6.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas

(Millones de Tn-km)

Comunidad Autónoma	Tipo de desplazamiento						
	Transporte intrarregional			Transporte interregional		Transporte internacional	
	Total	Intra-municipal	Inter-municipal	Recibido de otras CC.AA.	Expedido a otras CC.AA.	Recibido	Expedido
TOTAL	43.900	1.923	41.977	110.721	110.721	28.772	40.730
Andalucía	10.235	411	9.824	14.513	12.475	2.371	7.885
Aragón	1.683	127	1.556	6.754	7.052	1.955	2.175
Asturias, Principado de	764	98	666	2.490	2.884	420	539
Baleares, Illes	417	66	351	355	56	33	11
Canarias	1.229	71	1.157	.	0,0	.	.
Cantabria	271	11	260	1.797	2.038	360	622
Castilla-La Mancha	2.507	55	2.451	8.579	10.498	1.545	1.515
Castilla y León	3.892	116	3.776	9.185	10.736	1.677	1.994
Cataluña	7.940	161	7.780	14.803	15.813	7.620	7.046
Comunidad Valenciana	5.723	229	5.494	14.926	12.947	3.464	6.676
Extremadura	706	35	671	2.816	2.539	260	567
Galicia	3.950	138	3.812	6.142	6.529	1.105	1.764
Madrid, Comunidad de	1.430	156	1.274	11.726	10.000	3.364	1.162
Murcia, Región de	1.050	153	897	4.562	5.172	988	4.826
Navarra, C. Foral de	483	31	451	3.231	2.958	909	1.262
País Vasco	1.519	49	1.470	7.583	7.528	2.354	2.420
Rioja, La	97	11	86	1.233	1.494	317	268
Ceuta y Melilla	4	4	-	28	1	30	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

TRANSPORTE INTERIOR
Tabla 6.5 Operaciones de transporte (1) según Comunidades Autónomas de origen y de destino

ORIGEN	DESTINO	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía	24.842.881	53.582	13.684	..	..	6.493	389.589	95.674	156.502	372.813
Aragón	62.387	6.288.748	15.806	..	..	8.074	94.565	132.354	820.404	303.195
Asturias, P. de	15.841	11.210	3.990.726	..	..	66.545	7.500	191.037	30.193	23.274
Balears, Illes	..	..	..	3.927.165	..	..	..	..	..	..
Canarias	..	..	..	..	7.414.327	..	..	..	..	..
Cantabria	9.297	14.709	60.178	..	..	1.976.197	22.986	193.885	40.303	14.928
Castilla-La Mancha	469.118	110.652	17.270	..	..	19.980	6.735.633	235.401	149.617	744.164
Castilla y León	122.881	137.412	200.101	..	..	197.345	215.157	11.499.933	170.226	172.278
Cataluña	206.518	862.314	23.906	..	..	26.243	142.504	150.207	26.802.171	695.873
Com. Valenciana	388.367	297.334	18.971	..	..	14.724	717.318	149.718	644.850	21.334.563
Extremadura	293.474	7.713	561	..	..	1.801	111.014	110.663	14.638	20.123
Galicia	43.234	30.218	219.264	..	..	27.579	37.850	304.665	49.298	26.822
Madrid, C. de	322.772	169.965	37.594	..	..	27.309	1.872.095	542.893	215.776	377.548
Murcia, R. de	498.356	22.508	4.500	..	..	1.896	252.677	32.363	96.802	1.059.788
Navarra, C. F. de	31.144	227.674	12.803	..	..	19.776	23.199	149.407	80.300	40.806
País Vasco	47.716	174.188	54.050	..	..	290.851	50.440	451.545	147.340	72.438
Rioja, La	8.564	77.165	2.480	..	..	24.435	23.989	88.224	53.650	25.209
Ceuta y Melilla	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO	27.377.969	8.488.441	4.672.464	4.161.731	7.414.327	2.709.247	10.699.992	14.327.967	29.553.616	25.400.306	
Del cual, recibido de otras CC.AA.	2.535.089	2.199.693	681.738	234.566	.	733.050	3.964.359	2.828.035	2.751.446	4.065.742	

TRANSPORTE INTERIOR
Tabla 6.5 Operaciones de transporte (1) según Comunidades Autónomas de origen y de destino

Extre- madura	Galicia	Madrid, C. de	Murcia, R de	Navarra, C. F de	País Vasco	Rioja, La	Ceuta y Melilla	TOTAL DE ORIGEN	Del cual, expedido a otras CC.AA	DESTINO	ORIGEN
329.942	21.209	301.146	457.225	27.258	40.291	6.326	..	27.129.531	2.286.650	Andalucía	
9.290	30.107	195.087	16.096	265.013	139.831	92.521	..	8.477.741	2.188.994	Aragón	
1.709	212.125	26.765	7.953	14.955	56.882	6.709	..	4.664.004	673.279	Asturias, P.. de	
..	..	..	..	..	..	..	..	4.137.158	209.993	Balears, Illes	
..	..	..	..	..	..	..	..	7.414.833	506	Canarias	
7.194	24.163	39.837	1.756	20.805	264.709	16.901	..	2.707.848	731.651	Cantabria	
131.095	51.043	1.800.875	243.497	29.543	64.369	9.841	..	10.821.897	4.086.265	Castilla-La Mancha	
103.211	293.975	497.287	27.459	131.086	429.474	102.455	..	14.302.031	2.802.098	Castilla y León	
20.084	61.347	264.422	81.081	90.987	164.671	44.086	..	29.726.387	2.924.217	Cataluña	
32.459	46.270	398.058	1.090.121	31.846	64.641	15.052	..	25.357.061	4.022.498	C.. Valenciana	
3.252.729	5.952	99.866	9.440	3.450	7.607	2.268	..	3.941.907	689.178	Extremadura	
12.016	12.085.506	113.926	10.838	13.347	90.748	4.986	..	13.071.415	985.909	Galicia	
100.921	122.286	11.005.942	79.058	43.881	142.817	21.578	..	15.092.470	4.086.528	Madrid, C.. de	
8.271	23.246	98.681	5.347.720	13.202	10.691	9.466	..	7.480.169	2.132.449	Murcia, R.. de	
1.816	18.192	59.831	10.994	2.629.134	468.515	224.991	..	3.998.581	1.369.447	Navarra, C.. F.. de	
2.950	82.075	115.555	13.504	468.314	7.159.300	143.977	..	9.276.633	2.117.333	País Vasco	
1.651	4.668	23.548	9.314	223.023	155.387	926.692	..	1.647.999	721.307	Rioja, La	
..	..	..	..	..	..	..	108.216	121.874	13.658	Ceuta y Melilla	
4.015.338	13.082.794	15.043.813	7.406.058	4.005.845	9.259.933	1.627.850	121.850	189.369.540	-	TOTAL DE DESTINO	
762.609	997.288	4.037.871	2.058.337	1.376.711	2.100.632	701.158	13.634		32.041.958	Del cual, recibido de otras CC.AA.	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) Se incluyen las operaciones con carga y en vacío.

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son significativos los flujos con las autonomías insulares, con Ceuta y con Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales"

TRANSPORTE INTERIOR
Tabla 6.6 Operaciones en vacío según Comunidades Autónomas de origen y de destino

ORIGEN	DESTINO	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía	11.593.132	6.518	2.358	..	..	500	161.825	16.941	2.705	76.258
Aragón	1.722	2.991.655	.	..	..	606	24.784	38.832	291.931	51.316
Asturias, P. de	321	1.263	1.923.987	..	..	28.097	1.520	46.580	.	2.078
Balears, Illes	..	..	..	1.859.771	..	..	..	..	..	..
Canarias	..	..	..	..	3.329.085	..	..	..	..	..
Cantabria	.	1.974	23.166	..	..	996.571	1.774	107.617	609	561
Castilla-La Mancha	73.492	28.955	630	..	..	3.618	3.240.609	76.245	10.297	229.348
Castilla y León	8.240	29.247	73.111	..	..	43.245	66.939	5.548.736	10.781	8.293
Cataluña	6.806	276.742	.	..	..	1.773	11.856	6.917	12.045.451	131.294
Com. Valenciana	47.699	99.486	606	..	..	1.313	190.264	9.874	161.955	9.423.270
Extremadura	123.602	1.197	.	..	..	616	59.667	62.664	.	2.705
Galicia	1.113	2.023	56.509	..	..	3.080	582	95.509	616	359
Madrid, C. de	25.657	40.735	2.598	..	..	925	1.026.297	252.171	11.188	68.854
Murcia, R. de	129.112	2.816	.	..	..	.	79.984	4.155	8.157	345.861
Navarra, C. F. de	5.395	81.021	1.505	..	..	4.996	7.728	54.789	15.491	4.467
País Vasco	2.000	17.489	5.642	..	..	163.892	4.930	171.653	9.124	1.224
Rioja, La	582	29.264	.	..	..	1.418	2.793	44.716	4.311	.
Ceuta y Melilla	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO	12.029.733	3.610.991	2.090.681	1.862.978	3.329.085	1.250.651	4.883.577	6.537.400	12.621.740	10.441.603	
Del cual, recibido de otras CC.AA.	436.601	619.336	166.694	3.207	.	254.080	1.642.968	988.663	576.289	1.018.333	

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 6.6 Operaciones en vacío según Comunidades Autónomas de origen y de destino

Extre- madura	Galicia	Madrid, C. de	Murcia, R de	Navarra, C. F de	País Vasco	Rioja, La	Ceuta y Melilla	TOTAL DE ORIGEN	Del cual, expedido a otras CC.AA	DESTINO
										ORIGEN
97.128	1.056	54.689	211.640	3.398	616	2.359	..	12.231.122	637.989	Andalucía
1.005	1.514	14.396	1.398	111.792	21.271	27.933	..	3.580.154	588.499	Aragón
.	125.821	2.342	936	591	10.963	808	..	2.145.308	221.321	Asturias, P. de
..	..	..	..	..	..	..	..	2.011.051	151.280	Balears, Illes
..	..	..	..	..	..	..	..	3.329.085	.	Canarias
.	6.337	366	.	8.792	87.125	2.442	..	1.237.334	240.763	Cantabria
26.277	3.716	672.709	75.151	1.022	3.748	1.184	..	4.447.000	1.206.391	Castilla-La Mancha
28.920	88.814	124.497	1.538	41.154	116.266	35.719	..	6.225.498	676.761	Castilla y León
.	3.380	6.853	8.433	11.765	7.135	3.566	..	12.523.939	478.488	Cataluña
952	.	15.455	515.633	1.590	900	1.869	..	10.472.104	1.048.834	C. Valenciana
1.593.754	.	34.048	1.080	.	547	500	..	1.880.380	286.625	Extremadura
.	5.730.736	4.227	925	.	1.718	506	..	5.897.902	167.166	Galicia
18.996	3.630	4.978.782	18.596	9.754	10.919	5.908	..	6.475.010	1.496.228	Madrid, C. de
1.781	.	4.501	2.503.359	2.245	.	.	..	3.081.971	578.612	Murcia, R. de
.	.	1.650	1.085	1.140.212	189.025	111.449	..	1.618.813	478.601	Navarra, C. F. de
.	3.658	5.056	616	196.026	3.256.747	68.269	..	3.906.327	649.579	País Vasco
569	.	630	1.183	109.492	60.675	441.653	..	697.285	255.633	Rioja, La
..	..	..	..	..	..	..	36.844	47.011	10.167	Ceuta y Melilla
1.769.380	5.968.661	5.922.748	3.341.570	1.637.832	3.767.655	704.164	36.844	81.807.293	-	TOTAL DE DESTINO
175.626	237.925	943.965	838.212	497.620	510.908	262.511	.		9.172.938	Del cual, recibido de otras CC.AA.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son significativos los flujos con las autonomías insulares, con Ceuta y con Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales"

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 6.7 Toneladas transportadas según Comunidades Autónomas de origen y de destino

(Miles de tn)

ORIGEN	DESTINO	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía		172.588	556	134	..	..	103	3.514	1.241	2.379	4.619
Aragón		699	40.945	221	..	..	142	955	1.614	8.455	4.699
Asturias, P. de		323	197	27.467	..	..	657	112	2.556	399	297
Balears, Illes		18.091	..	..	..	..	..	..
Canarias		40.662	..	..	..	..	..
Cantabria		90	230	601	..	..	11.893	372	1.688	486	140
Castilla-La Mancha		5.881	1.226	229	..	..	244	41.337	2.594	1.954	8.400
Castilla y León		1.725	1.690	2.321	..	..	2.709	2.562	75.726	2.399	2.626
Cataluña		2.694	9.656	320	..	..	290	1.919	2.188	171.330	7.879
Com. Valenciana		3.872	3.136	127	..	..	173	7.557	1.860	6.307	146.788
Extremadura		2.750	132	14	..	..	20	823	690	324	392
Galicia		547	405	3.117	..	..	416	587	3.326	867	455
Madrid, C. de		3.817	1.801	445	..	..	316	9.468	3.451	2.532	3.805
Murcia, R. de		4.649	261	53	..	..	4	2.585	257	975	9.853
Navarra, C. F. de		411	2.256	154	..	..	212	245	1.447	987	629
País Vasco		781	2.421	819	..	..	1.861	838	5.064	1.685	1.223
Rioja, La		131	752	32	..	..	233	376	580	812	327
Ceuta y Melilla	
TOTAL DE DESTINO		201.049	65.723	36.054	21.711	40.662	19.271	73.262	104.282	202.212	192.269
Del cual, recibido de otras CC.AA.		28.462	24.779	8.587	3.619	.	7.379	31.926	28.556	30.883	45.481

TRANSPORTE INTERIOR
Tabla 6.7 Toneladas transportadas según Comunidades Autónomas de origen y de destino

(Miles de tn)

Extre- madura	Galicia	Madrid, C. de	Murcia, R de	Navarra, C. F de	País Vasco	Rioja, La	Ceuta y Melilla	TOTAL DE ORIGEN	Del cual, expedido a otras CC.AA	DESTINO
										ORIGEN
3.798	334	3.262	3.503	435	695	73	..	197.559	24.971	Andalucía
171	347	2.547	256	1.901	1.756	782	..	65.527	24.582	Aragón
41	1.639	317	88	256	975	105	..	35.442	7.975	Asturias, P. de
..	..	..	..	..	..	..	..	18.635	544	Balears, Illes
..	..	..	..	..	..	..	..	40.664	2	Canarias
32	213	433	24	207	2.763	138	..	19.309	7.416	Cantabria
1.499	567	14.430	2.630	429	890	145	..	82.585	41.248	Castilla-La Mancha
1.078	3.669	5.769	404	1.500	5.273	1.070	..	110.547	34.821	Castilla y León
239	853	3.290	976	1.310	2.217	556	..	207.032	35.702	Cataluña
271	602	5.035	6.808	477	845	200	..	185.959	39.171	C. Valenciana
16.987	67	1.106	177	77	152	42	..	23.761	6.774	Extremadura
92	80.291	1.555	129	190	1.662	62	..	93.712	13.421	Galicia
1.102	1.378	57.468	827	431	1.642	125	..	88.728	31.260	Madrid, C. de
84	144	1.141	33.658	190	121	151	..	54.128	20.470	Murcia, R. de
42	233	655	116	16.098	3.951	1.494	..	28.928	12.830	Navarra, C. F. de
53	1.301	1.441	215	4.267	43.859	784	..	66.649	22.789	País Vasco
6	56	318	115	1.104	1.177	5.078	..	11.097	6.019	Rioja, La
..	..	..	..	..	..	..	694	778	84	Ceuta y Melilla
25.496	91.697	98.770	49.927	28.872	67.978	10.805	998	1.331.040	-	TOTAL DE DESTINO
8.509	11.406	41.302	16.269	12.775	24.119	5.728	304		330.082	Del cual, recibido de otras CC.AA.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son significativos los flujos con las autonomías insulares, con Ceuta y con Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales"

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 6.8 Toneladas-kilómetro según Comunidades Autónomas de origen y de destino

(Millones de Tn-km)

ORIGEN	DESTINO	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía		10.235	460	127	..	..	87	1.384	822	2.186	2.544
Aragón		568	1.683	135	..	..	61	336	552	1.880	1.229
Asturias, P. de		293	130	764	..	..	131	68	554	358	261
Balears, Illes		417	..	..	..	..	..	..
Canarias		1.229	..	..	..	..	..
Cantabria		82	94	120	..	..	271	170	410	340	108
Castilla-La Mancha		2.242	390	132	..	..	125	2.507	716	1.196	2.163
Castilla y León		1.157	530	495	..	..	390	751	3.892	1.471	1.517
Cataluña		2.555	1.974	279	..	..	204	1.151	1.371	7.940	2.412
Com. Valenciana		2.091	827	111	..	..	125	1.824	1.111	2.181	5.723
Extremadura		704	86	7	..	..	13	228	234	306	230
Galicia		516	326	471	..	..	177	394	1.035	923	437
Madrid, C. de		1.991	587	216	..	..	139	884	698	1.562	1.436
Murcia, R. de		1.150	147	46	..	..	4	736	165	614	1.314
Navarra, C. F. de		345	341	76	..	..	51	99	298	434	307
País Vasco		704	714	259	..	..	238	406	1.116	984	794
Rioja, La		109	127	13	..	..	52	146	105	351	167
Ceuta y Melilla	
TOTAL DE DESTINO		24.747	8.437	3.253	772	1.229	2.068	11.085	13.077	22.743	20.648
Del cual, recibido de otras CC.AA.		14.513	6.754	2.490	355	.	1.797	8.579	9.185	14.803	14.926

TRANSPORTE INTERIOR
Tabla 6.8 Toneladas-kilómetro según Comunidades Autónomas de origen y de destino

(Millones de Tn-km)

Extre- madura	Galicia	Madrid, C. de	Murcia, R de	Navarra, C. F de	País Vasco	Rioja, La	Ceuta y Melilla	TOTAL DE ORIGEN	Del cual, expedido a otras CC.AA	DESTINO	ORIGEN
975	323	1.652	818	352	643	66	..	22.710	12.475	Andalucía	
112	282	825	140	284	500	135	..	8.735	7.052	Aragón	
23	330	161	78	113	322	51	..	3.648	2.884	Asturias, P. de	
..	..	..	..	..	..	..	..	474	56	Balears, Illes	
..	..	..	..	..	..	..	..	1.229	0,0	Canarias	
22	96	193	21	55	296	32	..	2.310	2.038	Cantabria	
431	388	1.238	715	196	457	57	..	13.004	10.498	Castilla-La Mancha	
314	1.193	1.034	254	318	1.141	157	..	14.629	10.736	Castilla y León	
232	911	2.005	564	555	1.258	258	..	23.753	15.813	Cataluña	
178	594	1.880	1.066	227	544	97	..	18.670	12.947	C. Valenciana	
706	45	376	104	53	115	31	..	3.245	2.539	Extremadura	
64	3.950	909	134	135	958	38	..	10.479	6.529	Galicia	
342	833	1.430	340	172	707	48	..	11.430	10.000	Madrid, C. de	
50	147	475	1.050	124	96	105	..	6.222	5.172	Murcia, R. de	
28	166	246	78	483	420	69	..	3.440	2.958	Navarra, C. F. de	
39	796	622	171	574	1.519	88	..	9.047	7.528	País Vasco	
4	33	109	78	71	127	97	..	1.591	1.494	Rioja, La	
..	..	..	..	..	..	..	4	5	1	Ceuta y Melilla	
3.522	10.092	13.157	5.612	3.714	9.102	1.330	32	154.621	-	TOTAL DE DESTINO	
2.816	6.142	11.726	4.562	3.231	7.583	1.233	28		110.721	Del cual, recibido de otras CC.AA.	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son significativos los flujos con las autonomías insulares, con Ceuta y con Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales"

TABLAS ESTADÍSTICAS

7. Tipología de la mercancía transportada

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 7.1 Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada

Clase de mercancía (1)	Tipo de desplazamiento							
	Total	Transporte interior				Transporte internacional		
		Total	Intra-municipal	Intra-regional	Inter-regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	196.894.709	189.369.540	40.799.543	116.528.039	32.041.958	7.525.169	2.535.508	2.865.035
Grupo 0	12.648.415	11.515.000	1.804.442	6.745.249	2.965.310	1.133.414	268.215	764.544
Grupo 1	19.320.500	18.546.697	1.934.242	11.117.147	5.495.308	773.803	248.102	372.502
Grupo 2	642.488	637.233	131.978	400.895	104.360	5.256	2.366	2.890
Grupo 3	4.395.752	4.322.263	526.323	3.306.895	489.045	73.489	10.652	57.238
Grupo 4	1.738.764	1.675.232	334.919	1.034.485	305.828	63.532	48.642	7.841
Grupo 5	3.079.048	2.870.674	346.104	1.572.268	952.301	208.374	68.462	127.152
Grupo 6	29.677.591	29.408.563	10.505.914	16.684.225	2.218.424	269.027	42.851	200.264
Grupo 7	1.518.419	1.481.239	381.261	760.270	339.709	37.180	15.473	18.152
Grupo 8	4.021.506	3.670.167	509.464	2.099.738	1.060.965	351.339	174.418	126.409
Grupo 9	35.796.543	33.435.179	5.866.222	18.631.186	8.937.771	2.361.363	1.003.962	976.182
Operaciones en vacío	84.055.685	81.807.293	18.458.675	54.175.680	9.172.938	2.248.392	652.368	211.861
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	96	21	59	16	4	1	1
Grupo 0	100	91	14	53	23	9	2	6
Grupo 1	100	96	10	58	28	4	1	2
Grupo 2	100	99	21	62	16	1	0	0
Grupo 3	100	98	12	75	11	2	0	1
Grupo 4	100	96	19	59	18	4	3	0
Grupo 5	100	93	11	51	31	7	2	4
Grupo 6	100	99	35	56	7	1	0	1
Grupo 7	100	98	25	50	22	2	1	1
Grupo 8	100	91	13	52	26	9	4	3
Grupo 9	100	93	16	52	25	7	3	3
Operaciones en vacío	100	97	22	64	11	3	1	0
Porcentajes verticales (3)								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	11	11	8	11	13	21	14	29
Grupo 1	17	17	9	18	24	15	13	14
Grupo 2	1	1	1	1	0	0	0	0
Grupo 3	4	4	2	5	2	1	1	2
Grupo 4	2	2	1	2	1	1	3	0
Grupo 5	3	3	2	3	4	4	4	5
Grupo 6	26	27	47	27	10	5	2	8
Grupo 7	1	1	2	1	1	1	1	1
Grupo 8	4	3	2	3	5	7	9	5
Grupo 9	32	31	26	30	39	45	53	37
Operaciones en vacío	43	43	45	46	29	30	26	7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I. Los grupos a un dígito son los siguientes:

Grupo 0: Productos agrícolas y animales vivos

Grupo 1: Productos alimenticios y forrajes

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 3: Productos petrolíferos

Grupo 4: Minerales y residuos para refundición

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 6: Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

Grupo 9: Máquinas, vehículos y objetos manufacturados

(2) El total del transporte internacional incluye el realizado entre terceros países

(3) Los porcentajes verticales para los grupos de mercancías están calculados sobre el total de operaciones con carga

El porcentaje de las operaciones en vacío está calculado sobre el total de operaciones.

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 7.2 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por clases de mercancía

(Miles de tn)

Clase de mercancía (1)	Tipo de desplazamiento							
	Total	Transporte interior				Transporte internacional		
		Total	Intra-municipal	Intra-regional	Inter-regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	1.409.713	1.331.040	239.577	761.381	330.082	78.673	29.481	38.670
Grupo 0	172.612	154.139	17.341	89.037	47.760	18.473	5.481	11.414
Grupo 1	255.023	242.188	21.620	134.450	86.118	12.835	4.399	5.947
Grupo 2	16.435	16.301	3.370	10.283	2.647	134	62	72
Grupo 3	62.625	60.931	6.183	46.068	8.679	1.694	187	1.391
Grupo 4	26.107	24.648	4.832	13.322	6.495	1.458	1.081	201
Grupo 5	44.881	40.921	4.409	19.574	16.938	3.960	1.327	2.359
Grupo 6	480.364	475.028	141.183	287.192	46.653	5.337	916	3.926
Grupo 7	25.717	24.839	4.995	12.364	7.480	878	355	436
Grupo 8	54.173	47.134	5.130	24.095	17.910	7.039	3.495	2.607
Grupo 9	271.777	244.911	30.514	124.995	89.402	26.865	12.180	10.316
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	94	17	54	23	6	2	3
Grupo 0	100	89	10	52	28	11	3	7
Grupo 1	100	95	8	53	34	5	2	2
Grupo 2	100	99	21	63	16	1	0	0
Grupo 3	100	97	10	74	14	3	0	2
Grupo 4	100	94	19	51	25	6	4	1
Grupo 5	100	91	10	44	38	9	3	5
Grupo 6	100	99	29	60	10	1	0	1
Grupo 7	100	97	19	48	29	3	1	2
Grupo 8	100	87	9	44	33	13	6	5
Grupo 9	100	90	11	46	33	10	4	4
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	12	12	7	12	14	23	19	30
Grupo 1	18	18	9	18	26	16	15	15
Grupo 2	1	1	1	1	1	0	0	0
Grupo 3	4	5	3	6	3	2	1	4
Grupo 4	2	2	2	2	2	2	4	1
Grupo 5	3	3	2	3	5	5	5	6
Grupo 6	34	36	59	38	14	7	3	10
Grupo 7	2	2	2	2	2	1	1	1
Grupo 8	4	4	2	3	5	9	12	7
Grupo 9	19	18	13	16	27	34	41	27
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I. Los grupos a un dígito son los siguientes:

Grupo 0: Productos agrícolas y animales vivos

Grupo 1: Productos alimenticios y forrajes

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 3: Productos petrolíferos

Grupo 4: Minerales y residuos para refundición

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 6: Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

Grupo 9: Máquinas, vehículos y objetos manufacturados

(2) El total del transporte internacional incluye el realizado entre terceros países

TRANSPORTE TOTAL

Tabla 7.3 Toneladas-kilómetro según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada

(Millones de Tn-km)

Clase de mercancía (1)	Tipo de desplazamiento							
	Total	Transporte interior				Transporte internacional		
		Total	Intra-municipal	Intra-regional	Inter-regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	231.105	154.621	1.923	41.977	110.721	76.484	28.772	40.730
Grupo 0	42.735	21.584	149	6.198	15.238	21.150	3.795	16.246
Grupo 1	52.027	39.799	192	10.272	29.335	12.228	4.891	5.614
Grupo 2	1.021	941	23	353	564	80	9	72
Grupo 3	5.482	4.667	69	2.720	1.878	814	231	551
Grupo 4	3.691	2.798	34	594	2.171	894	704	113
Grupo 5	11.778	8.052	30	1.022	7.001	3.725	1.195	2.356
Grupo 6	25.329	21.876	1.100	10.803	9.973	3.453	533	2.666
Grupo 7	3.690	2.981	30	811	2.140	709	383	281
Grupo 8	14.745	8.618	57	1.475	7.086	6.128	3.114	2.378
Grupo 9	70.608	43.304	240	7.729	35.335	27.303	13.918	10.455
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes horizontales (%)								
TOTAL	100	67	1	18	48	33	12	18
Grupo 0	100	51	0	15	36	49	9	38
Grupo 1	100	76	0	20	56	24	9	11
Grupo 2	100	92	2	35	55	8	1	7
Grupo 3	100	85	1	50	34	15	4	10
Grupo 4	100	76	1	16	59	24	19	3
Grupo 5	100	68	0	9	59	32	10	20
Grupo 6	100	86	4	43	39	14	2	11
Grupo 7	100	81	1	22	58	19	10	8
Grupo 8	100	58	0	10	48	42	21	16
Grupo 9	100	61	0	11	50	39	20	15
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales (%)								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	18	14	8	15	14	28	13	40
Grupo 1	23	26	10	24	26	16	17	14
Grupo 2	0	1	1	1	1	0	0,0	0
Grupo 3	2	3	4	6	2	1	1	1
Grupo 4	2	2	2	1	2	1	2	0
Grupo 5	5	5	2	2	6	5	4	6
Grupo 6	11	14	57	26	9	5	2	7
Grupo 7	2	2	2	2	2	1	1	1
Grupo 8	6	6	3	4	6	8	11	6
Grupo 9	31	28	13	18	32	36	48	26
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) La clasificación utilizada figura en el anexo I. Los grupos a un dígito son los siguientes:

Grupo 0: Productos agrícolas y animales vivos

Grupo 1: Productos alimenticios y forrajes

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 3: Productos petrolíferos

Grupo 4: Minerales y residuos para refundición

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 6: Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción

Grupo 7: Abonos

Grupo 8: Productos químicos

Grupo 9: Máquinas, vehículos y objetos manufacturados

(2) El total del transporte internacional incluye el realizado entre terceros países

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
TOTAL	189.369.540	11.515.000	18.546.697	637.233	4.322.263	1.675.232
Intramunicipal	40.799.543	1.804.442	1.934.242	131.978	526.323	334.919
Intermunicipal intrarregional	116.528.039	6.745.249	11.117.147	400.895	3.306.895	1.034.485
Interregional	32.041.958	2.965.310	5.495.308	104.360	489.045	305.828
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	29.664.620	2.077.844	3.095.212	12.408	739.322	253.361
Total de origen (a+b+c)	27.129.531	1.785.529	2.534.454	1.658	694.378	247.085
Total de destino (a+b+d)	27.377.969	1.711.942	2.726.636	11.225	694.360	221.522
Intramunicipal (a)	8.127.834	364.343	241.448	.	90.311	54.642
Intermunicipal intrarregional (b)	16.715.047	1.055.284	1.924.430	476	559.104	160.603
Interregional (c+d)	4.821.739	658.217	929.334	11.932	89.906	38.117
Expedido (c)	2.286.650	365.902	368.576	1.183	44.962	31.840
Recibido (d)	2.535.089	292.315	560.758	10.749	44.945	6.277
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	10.677.435	730.299	1.201.947	74.342	284.059	76.052
Total de origen (a+b+c)	8.477.741	522.476	833.796	68.233	253.934	44.083
Total de destino (a+b+d)	8.488.441	519.767	862.178	74.342	263.922	59.089
Intramunicipal (a)	2.143.714	70.272	79.845	.	52.883	10.711
Intermunicipal intrarregional (b)	4.145.034	241.673	414.182	68.233	180.915	16.408
Interregional (c+d)	4.388.687	418.353	707.920	6.109	50.261	48.932
Expedido (c)	2.188.994	210.531	339.769	.	20.136	16.963
Recibido (d)	2.199.693	207.822	368.151	6.109	30.124	31.969
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.345.743	319.562	568.104	202.183	160.857	159.128
Total de origen (a+b+c)	4.664.004	241.141	444.953	188.116	137.423	145.214
Total de destino (a+b+d)	4.672.464	268.773	469.785	156.433	147.035	145.038
Intramunicipal (a)	1.219.213	49.485	67.837	38.553	14.290	74.639
Intermunicipal intrarregional (b)	2.771.512	140.868	278.798	103.813	109.312	56.485
Interregional (c+d)	1.355.017	129.209	221.469	59.817	37.255	28.004
Expedido (c)	673.279	50.788	98.318	45.750	13.821	14.090
Recibido (d)	681.738	78.420	123.151	14.067	23.434	13.914
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	4.371.724	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	4.137.158	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	4.161.731	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	1.528.982	66.209	169.865	39.872	33.840	3.001
Intermunicipal intrarregional (b)	2.398.182	71.945	240.888	.	64.618	17.777
Interregional (c+d)	444.559	..	..	..	..	..
Expedido (c)	209.993	..	..	..	..	..
Recibido (d)	234.566	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	7.414.833	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	7.414.833	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	7.414.327	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	2.036.028	139.954	178.412	.	69.570	2.340
Intermunicipal intrarregional (b)	5.378.299	385.977	784.801	.	457.466	7.848
Interregional (c+d)	506	..	..	..	..	..
Expedido (c)	506	..	..	..	..	..
Recibido (d)	.	..	..	..	..	..

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Operaciones en vacío	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
2.870.674	29.408.563	1.481.239	3.670.167	33.435.179	81.807.293	TOTAL
346.104	10.505.914	381.261	509.464	5.866.222	18.458.675	Intramunicipal
1.572.268	16.684.225	760.270	2.099.738	18.631.186	54.175.680	Intermunicipal intrarregional
952.301	2.218.424	339.709	1.060.965	8.937.771	9.172.938	Interregional
Andalucía						
288.520	5.600.461	366.122	437.396	4.126.250	12.667.722	Total transportado (a+b+c+d)
202.135	5.495.742	330.482	341.784	3.265.163	12.231.122	Total de origen (a+b+c)
224.725	5.466.439	329.628	384.744	3.577.017	12.029.733	Total de destino (a+b+d)
24.168	2.679.911	85.490	52.324	719.029	3.816.169	Intramunicipal (a)
114.171	2.681.808	208.498	236.808	1.996.900	7.776.964	Intermunicipal intrarregional (b)
150.181	238.742	72.134	148.265	1.410.321	1.074.590	Interregional (c+d)
63.796	134.022	36.494	52.653	549.234	637.989	Expedido (c)
86.385	104.720	35.640	95.612	861.088	436.601	Recibido (d)
Aragón						
147.130	1.267.099	129.200	258.981	2.308.836	4.199.490	Total transportado (a+b+c+d)
92.687	1.173.513	89.935	120.875	1.698.056	3.580.154	Total de origen (a+b+c)
95.733	1.097.354	103.294	195.784	1.605.988	3.610.991	Total de destino (a+b+d)
11.191	517.791	40.960	15.969	355.238	988.854	Intramunicipal (a)
30.098	485.976	23.069	41.709	639.970	2.002.801	Intermunicipal intrarregional (b)
105.841	263.332	65.171	201.303	1.313.628	1.207.835	Interregional (c+d)
51.398	169.746	25.906	63.197	702.848	588.499	Expedido (c)
54.444	93.587	39.265	138.106	610.780	619.336	Recibido (d)
Asturias, Principado de						
190.411	676.422	29.275	97.133	630.667	2.312.002	Total transportado (a+b+c+d)
162.030	611.691	26.542	74.088	487.499	2.145.308	Total de origen (a+b+c)
135.226	657.377	12.908	51.366	537.841	2.090.681	Total de destino (a+b+d)
37.712	245.699	591	4.628	93.791	591.988	Intramunicipal (a)
69.132	346.946	9.585	23.694	300.881	1.331.999	Intermunicipal intrarregional (b)
83.566	83.777	19.098	68.812	235.995	388.015	Interregional (c+d)
55.185	19.046	16.366	45.767	92.826	221.321	Expedido (c)
28.381	64.731	2.732	23.045	143.168	166.694	Recibido (d)
Balears, Illes						
..	..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
12.143	294.037	1.590	1.530	167.803	739.093	Intramunicipal (a)
14.445	505.400	4.383	23.520	334.527	1.120.678	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	..	Recibido (d)
Canarias						
..	..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
3.767	370.339	23.639	26.843	290.806	930.358	Intramunicipal (a)
18.580	474.118	14.181	68.938	767.663	2.398.727	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	..	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Cantabria						
Total transportado (a+b+c+d)	3.440.898	106.805	416.909	4.829	52.352	87.718
Total de origen (a+b+c)	2.707.848	77.672	289.713	1.123	37.440	64.573
Total de destino (a+b+d)	2.709.247	73.322	283.741	3.706	43.160	76.352
Intramunicipal (a)	378.331	.	30.842	.	934	22.486
Intermunicipal intrarregional (b)	1.597.866	44.188	125.703	.	27.314	30.721
Interregional (c+d)	1.464.701	62.617	260.364	4.829	24.103	34.511
Expedido (c)	731.651	33.484	133.168	1.123	9.191	11.366
Recibido (d)	733.050	29.134	127.196	3.706	14.912	23.145
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	14.786.256	951.947	2.217.468	21.513	308.916	59.804
Total de origen (a+b+c)	10.821.897	698.495	1.589.368	15.981	248.341	47.636
Total de destino (a+b+d)	10.699.992	604.514	1.418.310	6.123	214.837	32.363
Intramunicipal (a)	1.826.577	79.699	151.305	.	29.063	3.177
Intermunicipal intrarregional (b)	4.909.056	271.363	638.904	591	125.200	17.018
Interregional (c+d)	8.050.624	600.886	1.427.259	20.922	154.652	39.609
Expedido (c)	4.086.265	347.434	799.159	15.390	94.078	27.440
Recibido (d)	3.964.359	253.452	628.101	5.532	60.574	12.168
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	17.130.065	1.304.629	2.177.303	93.136	402.420	83.423
Total de origen (a+b+c)	14.302.031	1.045.992	1.710.975	51.202	340.257	71.900
Total de destino (a+b+d)	14.327.967	1.059.258	1.561.272	81.530	386.265	47.687
Intramunicipal (a)	2.616.785	88.331	137.615	9.630	29.323	8.607
Intermunicipal intrarregional (b)	8.883.147	712.291	957.328	29.965	294.778	27.557
Interregional (c+d)	5.630.132	504.007	1.082.359	53.541	78.319	47.259
Expedido (c)	2.802.098	245.371	616.031	11.606	16.155	35.736
Recibido (d)	2.828.035	258.637	466.328	41.935	62.164	11.523
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	32.477.833	1.800.358	3.406.412	18.257	574.061	311.429
Total de origen (a+b+c)	29.726.387	1.468.708	2.967.926	16.392	552.873	284.502
Total de destino (a+b+d)	29.553.616	1.589.337	2.837.921	13.961	534.905	291.309
Intramunicipal (a)	3.883.475	180.767	300.383	.	34.780	26.434
Intermunicipal intrarregional (b)	22.918.696	1.076.920	2.099.052	12.096	478.938	237.948
Interregional (c+d)	5.675.663	542.671	1.006.978	6.161	60.343	47.046
Expedido (c)	2.924.217	211.021	568.491	4.296	39.155	20.120
Recibido (d)	2.751.446	331.650	438.487	1.865	21.187	26.926
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	29.422.804	1.831.227	2.562.035	32.296	356.199	142.796
Total de origen (a+b+c)	25.357.061	1.339.576	1.897.557	24.486	301.947	130.364
Total de destino (a+b+d)	25.400.306	1.437.825	1.959.265	31.084	330.777	117.401
Intramunicipal (a)	4.989.581	149.768	96.182	23.275	24.718	10.981
Intermunicipal intrarregional (b)	16.344.982	796.406	1.198.604	.	251.807	93.989
Interregional (c+d)	8.088.240	885.053	1.267.249	9.022	79.673	37.827
Expedido (c)	4.022.498	393.402	602.770	1.212	25.422	25.395
Recibido (d)	4.065.742	491.651	664.479	7.810	54.252	12.432

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Operaciones en vacío	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
Cantabria						
106.888	505.738	15.772	99.553	552.920	1.491.413	Total transportado (a+b+c+d)
81.551	419.922	15.211	67.692	415.619	1.237.334	Total de origen (a+b+c)
82.242	449.826	2.003	66.051	378.193	1.250.651	Total de destino (a+b+d)
23.512	45.201	.	.	61.066	194.291	Intramunicipal (a)
33.394	318.809	1.442	34.190	179.826	802.280	Intermunicipal intrarregional (b)
49.982	141.729	14.330	65.364	312.028	494.842	Interregional (c+d)
24.646	55.912	13.769	33.502	174.727	240.763	Expedido (c)
25.337	85.817	561	31.861	137.301	254.080	Recibido (d)
Castilla-La Mancha						
166.458	1.824.257	207.249	325.478	2.613.198	6.089.968	Total transportado (a+b+c+d)
102.825	1.615.019	148.729	213.679	1.694.824	4.447.000	Total de origen (a+b+c)
126.113	1.377.872	161.303	175.289	1.699.689	4.883.577	Total de destino (a+b+d)
16.090	502.117	29.494	8.994	203.794	802.844	Intramunicipal (a)
46.390	666.516	73.290	54.497	577.521	2.437.766	Intermunicipal intrarregional (b)
103.978	655.624	104.465	261.987	1.831.883	2.849.359	Interregional (c+d)
40.345	446.385	45.946	150.189	913.509	1.206.391	Expedido (c)
63.633	209.239	58.520	111.798	918.374	1.642.968	Recibido (d)
Castilla y León						
247.968	2.520.231	157.924	248.302	2.680.568	7.214.161	Total transportado (a+b+c+d)
161.975	2.361.960	115.567	181.484	2.035.221	6.225.498	Total de origen (a+b+c)
175.182	2.176.626	140.857	181.845	1.980.046	6.537.400	Total de destino (a+b+d)
19.123	602.617	14.081	28.357	518.591	1.160.511	Intramunicipal (a)
70.067	1.415.738	84.418	86.670	816.109	4.388.225	Intermunicipal intrarregional (b)
158.779	501.876	59.425	133.274	1.345.869	1.665.425	Interregional (c+d)
72.786	343.605	17.067	66.457	700.522	676.761	Expedido (c)
85.992	158.271	42.357	66.817	645.347	988.663	Recibido (d)
Cataluña						
621.648	3.802.350	150.102	1.183.432	7.509.556	13.100.228	Total transportado (a+b+c+d)
513.756	3.682.291	134.636	1.068.214	6.513.150	12.523.939	Total de origen (a+b+c)
537.853	3.682.337	123.481	968.245	6.352.526	12.621.740	Total de destino (a+b+d)
51.861	752.803	33.075	149.961	749.512	1.603.899	Intramunicipal (a)
378.099	2.809.474	74.941	703.067	4.606.608	10.441.552	Intermunicipal intrarregional (b)
191.687	240.073	42.086	330.405	2.153.437	1.054.777	Interregional (c+d)
83.795	120.013	26.620	215.187	1.157.030	478.488	Expedido (c)
107.892	120.060	15.466	115.218	996.407	576.289	Recibido (d)
Comunidad Valenciana						
400.389	5.103.745	275.652	659.687	6.568.339	11.490.437	Total transportado (a+b+c+d)
306.795	4.698.697	242.066	512.349	5.431.120	10.472.104	Total de origen (a+b+c)
287.408	4.813.984	183.956	530.166	5.266.835	10.441.603	Total de destino (a+b+d)
42.721	1.540.742	33.923	56.810	719.033	2.291.429	Intramunicipal (a)
151.092	2.868.193	116.447	326.019	3.410.583	7.131.841	Intermunicipal intrarregional (b)
206.575	694.810	125.283	276.859	2.438.722	2.067.168	Interregional (c+d)
112.981	289.761	91.696	129.521	1.301.503	1.048.834	Expedido (c)
93.594	405.048	33.586	147.338	1.137.219	1.018.333	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Extremadura						
Total transportado (a+b+c+d)	4.704.516	430.487	588.946	.	145.928	36.302
Total de origen (a+b+c)	3.941.907	343.396	390.748	.	110.795	14.816
Total de destino (a+b+d)	4.015.338	334.737	455.251	.	143.734	32.840
Intramunicipal (a)	1.062.773	63.075	69.213	.	13.287	.
Intermunicipal intrarregional (b)	2.189.956	184.571	187.839	.	95.314	11.353
Interregional (c+d)	1.451.787	182.842	331.894	.	37.327	24.948
Expedido (c)	689.178	95.750	133.695	.	2.194	3.462
Recibido (d)	762.609	87.091	198.198	.	35.133	21.486
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	14.068.703	1.036.155	1.559.920	158.000	395.736	172.447
Total de origen (a+b+c)	13.071.415	953.850	1.377.281	155.038	387.826	170.648
Total de destino (a+b+d)	13.082.794	942.046	1.300.594	152.648	361.968	143.501
Intramunicipal (a)	3.245.267	82.353	137.078	1.164	64.566	64.845
Intermunicipal intrarregional (b)	8.840.239	777.387	980.877	148.522	289.491	76.858
Interregional (c+d)	1.983.197	176.415	441.965	8.314	41.679	30.744
Expedido (c)	985.909	94.109	259.326	5.352	33.768	28.945
Recibido (d)	997.288	82.305	182.639	2.962	7.911	1.799
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	19.130.341	862.779	2.156.049	5.501	252.826	136.453
Total de origen (a+b+c)	15.092.470	548.172	1.383.039	3.167	195.780	109.011
Total de destino (a+b+d)	15.043.813	648.376	1.534.476	2.334	214.142	115.199
Intramunicipal (a)	2.914.830	83.150	86.298	.	20.867	14.359
Intermunicipal intrarregional (b)	8.091.112	250.618	675.168	.	136.229	73.398
Interregional (c+d)	8.124.399	529.011	1.394.583	5.501	95.729	48.696
Expedido (c)	4.086.528	214.404	621.573	3.167	38.683	21.254
Recibido (d)	4.037.871	314.608	773.010	2.334	57.046	27.442
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	9.538.506	1.240.172	932.811	24.940	139.160	36.400
Total de origen (a+b+c)	7.480.169	1.015.743	702.288	24.940	132.210	28.932
Total de destino (a+b+d)	7.406.058	828.802	579.074	19.484	87.225	26.643
Intramunicipal (a)	2.352.151	259.636	111.583	19.484	15.378	3.718
Intermunicipal intrarregional (b)	2.995.569	344.737	236.969	.	64.896	15.457
Interregional (c+d)	4.190.786	635.798	584.259	5.455	58.886	17.225
Expedido (c)	2.132.449	411.369	353.736	5.455	51.935	9.757
Recibido (d)	2.058.337	224.428	230.523	.	6.951	7.468
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.375.292	399.900	525.570	5.532	121.410	79.031
Total de origen (a+b+c)	3.998.581	261.195	371.092	.	87.386	65.830
Total de destino (a+b+d)	4.005.845	282.660	299.580	5.532	97.016	52.451
Intramunicipal (a)	684.029	27.016	28.024	.	9.999	16.393
Intermunicipal intrarregional (b)	1.945.106	116.940	117.078	.	52.993	22.857
Interregional (c+d)	2.746.158	255.944	380.468	5.532	58.419	39.782
Expedido (c)	1.369.447	117.240	225.990	.	24.395	26.581
Recibido (d)	1.376.711	138.704	154.478	5.532	34.024	13.201

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Operaciones en vacío	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
Extremadura						
78.733	718.031	44.617	55.939	549.527	2.056.006	Total transportado (a+b+c+d)
60.888	675.171	29.235	35.647	400.832	1.880.380	Total de origen (a+b+c)
50.195	691.002	41.493	43.725	452.981	1.769.380	Total de destino (a+b+d)
10.720	299.172	5.023	4.263	103.458	494.561	Intramunicipal (a)
21.629	348.970	21.088	19.170	200.829	1.099.193	Intermunicipal intrarregional (b)
46.384	69.890	18.505	32.507	245.240	462.251	Interregional (c+d)
28.539	27.029	3.123	12.214	96.545	286.625	Expedido (c)
17.845	42.860	15.382	20.292	148.695	175.626	Recibido (d)
Galicia						
232.015	1.792.339	92.989	174.875	2.318.400	6.135.827	Total transportado (a+b+c+d)
177.081	1.724.676	88.860	135.022	2.003.231	5.897.902	Total de origen (a+b+c)
197.408	1.726.966	90.863	159.699	2.038.441	5.968.661	Total de destino (a+b+d)
23.983	753.338	57.647	29.106	460.378	1.570.808	Intramunicipal (a)
118.491	905.964	29.087	90.740	1.262.895	4.159.928	Intermunicipal intrarregional (b)
89.542	133.037	6.255	55.029	595.127	405.091	Interregional (c+d)
34.607	65.373	2.126	15.176	279.958	167.166	Expedido (c)
54.934	67.663	4.129	39.853	315.169	237.925	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de						
213.521	2.941.576	57.539	470.449	4.614.672	7.418.975	Total transportado (a+b+c+d)
142.444	2.525.474	44.627	359.658	3.306.089	6.475.010	Total de origen (a+b+c)
151.045	2.792.515	47.927	359.525	3.255.525	5.922.748	Total de destino (a+b+d)
6.712	951.653	2.676	46.909	472.126	1.230.080	Intramunicipal (a)
73.256	1.424.760	32.338	201.826	1.474.816	3.748.702	Intermunicipal intrarregional (b)
133.553	565.163	22.525	221.715	2.667.729	2.440.193	Interregional (c+d)
62.476	149.061	9.612	110.924	1.359.147	1.496.228	Expedido (c)
71.077	416.102	12.912	110.791	1.308.582	943.965	Recibido (d)
Murcia, Región de						
161.336	1.205.794	109.322	188.172	1.580.217	3.920.182	Total transportado (a+b+c+d)
102.164	1.082.492	71.831	150.471	1.087.127	3.081.971	Total de origen (a+b+c)
104.358	1.043.224	90.438	139.199	1.146.039	3.341.570	Total de destino (a+b+d)
12.743	555.662	23.798	52.001	216.755	1.081.392	Intramunicipal (a)
32.443	364.260	29.148	49.497	436.194	1.421.967	Intermunicipal intrarregional (b)
116.150	285.872	56.376	86.674	927.267	1.416.824	Interregional (c+d)
56.978	162.570	18.884	48.973	434.178	578.612	Expedido (c)
59.172	123.302	37.492	37.701	493.090	838.212	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de						
149.266	549.756	37.471	102.429	1.288.492	2.116.434	Total transportado (a+b+c+d)
75.534	508.777	16.480	64.027	929.445	1.618.813	Total de origen (a+b+c)
116.743	426.155	30.985	80.030	976.860	1.637.832	Total de destino (a+b+d)
9.976	101.637	2.687	7.576	226.504	254.216	Intramunicipal (a)
33.035	283.539	7.306	34.053	391.309	885.996	Intermunicipal intrarregional (b)
106.255	164.579	27.478	60.800	670.679	976.221	Interregional (c+d)
32.523	123.601	6.487	22.399	311.632	478.601	Expedido (c)
73.732	40.979	20.991	38.402	359.047	497.620	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
País Vasco						
Total transportado (a+b+c+d)	11.377.265	531.279	838.530	48.783	205.272	296.177
Total de origen (a+b+c)	9.276.633	429.898	506.263	47.024	181.800	202.630
Total de destino (a+b+d)	9.259.933	417.073	596.537	38.957	134.452	269.093
Intramunicipal (a)	1.349.270	74.731	26.890	.	7.426	15.138
Intermunicipal intrarregional (b)	5.810.031	240.961	237.379	37.198	103.553	160.408
Interregional (c+d)	4.217.965	215.587	574.261	11.584	94.293	120.631
Expedido (c)	2.117.333	114.206	241.994	9.826	70.821	27.084
Recibido (d)	2.100.632	101.381	332.267	1.758	23.472	93.547
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.349.157	158.141	293.541	.	40.606	18.962
Total de origen (a+b+c)	1.647.999	117.893	149.306	.	27.688	16.433
Total de destino (a+b+d)	1.627.850	98.452	167.385	.	36.278	13.168
Intramunicipal (a)	332.487	25.085	4.003	.	8.395	2.841
Intermunicipal intrarregional (b)	594.205	33.119	19.147	.	14.965	7.798
Interregional (c+d)	1.422.465	99.938	270.391	.	17.245	8.323
Expedido (c)	721.307	59.690	126.156	.	4.328	5.794
Recibido (d)	701.158	40.248	144.235	.	12.917	2.529
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	135.508	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	121.874	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	121.850	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	108.216	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	27.291	..	..	..	..	..
Expedido (c)	13.658	..	..	..	..	..
Recibido (d)	13.634	..	..	..	..	..

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Operaciones en vacío	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
País Vasco						
728.411	1.196.019	39.460	269.600	2.806.500	4.417.235	Total transportado (a+b+c+d)
623.908	974.790	29.001	200.178	2.174.813	3.906.327	Total de origen (a+b+c)
508.098	1.128.698	23.117	190.841	2.185.412	3.767.655	Total de destino (a+b+d)
38.478	221.131	1.412	22.978	419.919	521.166	Intramunicipal (a)
365.118	686.338	11.246	98.441	1.133.807	2.735.581	Intermunicipal intrarregional (b)
324.816	288.550	26.802	148.181	1.252.774	1.160.487	Interregional (c+d)
220.313	67.321	16.343	78.759	621.088	649.579	Expedido (c)
104.503	221.229	10.459	69.422	631.686	510.908	Recibido (d)
Rioja, La						
39.136	241.680	64.460	29.193	503.642	959.797	Total transportado (a+b+c+d)
15.966	194.163	54.243	17.443	357.579	697.285	Total de origen (a+b+c)
27.202	198.976	55.193	18.651	308.383	704.164	Total de destino (a+b+d)
1.203	54.043	25.173	.	61.572	150.173	Intramunicipal (a)
2.829	97.416	19.803	6.901	100.748	291.480	Intermunicipal intrarregional (b)
35.103	90.221	19.485	22.292	341.323	518.144	Interregional (c+d)
11.934	42.704	9.267	10.542	195.259	255.633	Expedido (c)
23.169	47.517	10.217	11.750	146.063	262.511	Recibido (d)
Ceuta y Melilla						
..	..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
..	..	..	..	..	..	Intramunicipal (a)
-	-	-	-	-	-	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	..	Recibido (d)

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D.G. De Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) El total transportado en cada Comunidad Autónoma excluye el transporte de tránsito entre otras comunidades

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son representativos los flujos interregionales de las autonomías insulares, de Ceuta y de Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales".

Tampoco son representativas las desagregaciones por tipo de mercancía transportada en Ceuta y en Melilla.

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
TOTAL	1.331.040	154.139	242.188	16.301	60.931	24.648
Intramunicipal	239.577	17.341	21.620	3.370	6.183	4.832
Intermunicipal intrarregional	761.381	89.037	134.450	10.283	46.068	13.322
Interregional	330.082	47.760	86.118	2.647	8.679	6.495
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	226.021	26.321	46.991	276	11.019	4.665
Total de origen (a+b+c)	197.559	22.219	38.065	18	10.116	4.525
Total de destino (a+b+d)	201.049	20.547	40.571	262	10.324	3.930
Intramunicipal (a)	48.220	3.372	2.703	.	1.344	748
Intermunicipal intrarregional (b)	124.367	13.072	28.942	3	8.077	3.043
Interregional (c+d)	53.433	9.877	15.347	273	1.598	874
Expedido (c)	24.971	5.774	6.420	14	695	735
Recibido (d)	28.462	4.102	8.926	259	903	139
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	90.306	12.240	19.541	1.970	3.741	1.416
Total de origen (a+b+c)	65.527	8.224	13.074	1.813	3.087	675
Total de destino (a+b+d)	65.723	8.651	13.707	1.970	3.442	1.045
Intramunicipal (a)	12.350	891	800	.	588	87
Intermunicipal intrarregional (b)	28.594	3.744	6.441	1.813	2.199	217
Interregional (c+d)	49.361	7.606	12.300	156	953	1.113
Expedido (c)	24.582	3.590	5.833	.	299	371
Recibido (d)	24.779	4.016	6.467	156	654	741
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	44.029	5.440	5.970	5.198	1.897	3.350
Total de origen (a+b+c)	35.442	3.803	3.981	4.825	1.503	3.068
Total de destino (a+b+d)	36.054	4.503	4.671	4.018	1.708	3.010
Intramunicipal (a)	9.259	624	877	1.040	152	1.804
Intermunicipal intrarregional (b)	18.208	2.242	1.805	2.605	1.162	924
Interregional (c+d)	16.562	2.575	3.288	1.553	583	622
Expedido (c)	7.975	938	1.299	1.180	189	340
Recibido (d)	8.587	1.637	1.989	373	395	282
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	22.254	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	18.635	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	21.711	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	7.540	337	1.415	1.037	491	11
Intermunicipal intrarregional (b)	10.551	349	1.564	.	812	243
Interregional (c+d)	4.163	..	..	..	..	..
Expedido (c)	544	..	..	..	..	..
Recibido (d)	3.619	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	40.664	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	40.664	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	40.662	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	9.643	676	1.961	.	862	7
Intermunicipal intrarregional (b)	31.019	2.544	8.347	.	8.140	106
Interregional (c+d)	2	..	..	..	..	..
Expedido (c)	2	..	..	..	..	..
Recibido (d)	.	..	..	..	..	..

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
40.921	475.028	24.839	47.134	244.911	TOTAL
4.409	141.183	4.995	5.130	30.514	Intramunicipal
19.574	287.192	12.364	24.095	124.995	Intermunicipal intrarregional
16.938	46.653	7.480	17.910	89.402	Interregional
Andalucía					
4.505	90.995	5.928	5.921	29.400	Total transportado (a+b+c+d)
2.918	89.039	5.166	4.478	21.014	Total de origen (a+b+c)
3.138	87.930	5.127	4.907	24.312	Total de destino (a+b+d)
368	35.954	1.038	357	2.335	Intramunicipal (a)
1.183	50.021	3.327	3.107	13.592	Intermunicipal intrarregional (b)
2.954	5.019	1.563	2.456	13.473	Interregional (c+d)
1.366	3.064	801	1.013	5.087	Expedido (c)
1.587	1.955	762	1.443	8.385	Recibido (d)
Aragón					
2.199	21.352	2.421	4.732	20.694	Total transportado (a+b+c+d)
1.279	19.398	1.483	1.887	14.606	Total de origen (a+b+c)
1.231	17.072	1.867	3.606	13.133	Total de destino (a+b+d)
106	6.721	494	80	2.585	Intramunicipal (a)
206	8.397	435	682	4.461	Intermunicipal intrarregional (b)
1.887	6.234	1.492	3.970	13.648	Interregional (c+d)
968	4.280	554	1.126	7.561	Expedido (c)
920	1.954	938	2.845	6.088	Recibido (d)
Asturias, Principado de					
3.499	11.872	700	2.030	4.073	Total transportado (a+b+c+d)
2.931	10.326	640	1.549	2.817	Total de origen (a+b+c)
2.302	11.462	268	965	3.148	Total de destino (a+b+d)
601	3.615	15	54	477	Intramunicipal (a)
1.132	6.301	192	430	1.415	Intermunicipal intrarregional (b)
1.766	1.955	492	1.547	2.181	Interregional (c+d)
1.198	409	432	1.066	925	Expedido (c)
568	1.546	60	481	1.256	Recibido (d)
Balears, Illes					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
50	3.374	14	3	809	Intramunicipal (a)
43	5.970	29	93	1.448	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)
Canarias					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
50	4.289	233	120	1.445	Intramunicipal (a)
156	7.022	128	441	4.135	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Cantabria						
Total transportado (a+b+c+d)	26.688	1.544	4.638	121	714	1.466
Total de origen (a+b+c)	19.309	1.176	2.809	26	466	989
Total de destino (a+b+d)	19.271	846	2.790	96	630	1.239
Intramunicipal (a)	1.983	.	165	.	4	415
Intermunicipal intrarregional (b)	9.910	478	796	.	378	347
Interregional (c+d)	14.795	1.067	3.677	121	333	703
Expedido (c)	7.416	699	1.848	26	84	226
Recibido (d)	7.379	368	1.829	96	248	477
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	114.511	14.988	33.852	501	4.066	757
Total de origen (a+b+c)	82.585	11.192	24.267	387	2.990	619
Total de destino (a+b+d)	73.262	8.983	21.418	129	2.377	301
Intramunicipal (a)	8.672	795	2.140	.	166	23
Intermunicipal intrarregional (b)	32.665	4.392	9.693	15	1.134	141
Interregional (c+d)	73.174	9.802	22.019	486	2.766	593
Expedido (c)	41.248	6.005	12.434	372	1.690	456
Recibido (d)	31.926	3.797	9.585	114	1.076	138
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	139.103	23.028	31.830	2.208	4.984	1.366
Total de origen (a+b+c)	110.547	18.373	24.158	1.126	3.786	1.102
Total de destino (a+b+d)	104.282	18.259	21.988	1.897	4.628	589
Intramunicipal (a)	14.047	817	1.831	175	243	44
Intermunicipal intrarregional (b)	61.678	12.787	12.485	640	3.186	282
Interregional (c+d)	63.378	9.425	17.514	1.393	1.554	1.040
Expedido (c)	34.821	4.769	9.842	311	356	776
Recibido (d)	28.556	4.655	7.672	1.082	1.198	264
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	237.915	24.342	47.796	462	9.139	3.509
Total de origen (a+b+c)	207.032	18.547	40.525	416	8.889	2.919
Total de destino (a+b+d)	202.212	20.633	37.886	350	8.303	3.043
Intramunicipal (a)	22.690	1.335	3.384	.	364	167
Intermunicipal intrarregional (b)	148.640	13.504	27.230	304	7.688	2.286
Interregional (c+d)	66.585	9.503	17.182	159	1.087	1.056
Expedido (c)	35.702	3.709	9.910	112	836	466
Recibido (d)	30.883	5.795	7.271	46	250	590
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	231.440	23.345	33.617	811	4.511	1.640
Total de origen (a+b+c)	185.959	15.272	23.320	613	3.508	1.375
Total de destino (a+b+d)	192.269	17.947	23.712	780	4.089	1.079
Intramunicipal (a)	37.389	1.191	1.074	582	154	126
Intermunicipal intrarregional (b)	109.399	8.682	12.340	.	2.932	689
Interregional (c+d)	84.652	13.472	20.202	229	1.424	825
Expedido (c)	39.171	5.398	9.905	32	422	560
Recibido (d)	45.481	8.074	10.297	198	1.002	265

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
Cantabria					
2.088	9.255	375	2.011	4.475	Total transportado (a+b+c+d)
1.590	7.436	361	1.475	2.981	Total de origen (a+b+c)
1.513	7.991	32	1.273	2.862	Total de destino (a+b+d)
431	578	.	.	390	Intramunicipal (a)
584	5.593	19	737	979	Intermunicipal intrarregional (b)
1.074	3.084	356	1.274	3.106	Interregional (c+d)
575	1.265	342	738	1.613	Expedido (c)
499	1.819	13	536	1.493	Recibido (d)
Castilla-La Mancha					
1.689	28.570	4.326	3.525	22.236	Total transportado (a+b+c+d)
698	23.981	2.973	2.053	13.424	Total de origen (a+b+c)
1.362	19.653	3.313	1.888	13.839	Total de destino (a+b+d)
47	4.438	434	71	559	Intramunicipal (a)
324	10.626	1.526	345	4.468	Intermunicipal intrarregional (b)
1.318	13.506	2.366	3.108	17.210	Interregional (c+d)
327	8.917	1.013	1.637	8.398	Expedido (c)
991	4.589	1.353	1.471	8.812	Recibido (d)
Castilla y León					
3.770	41.492	3.026	3.708	23.693	Total transportado (a+b+c+d)
2.159	38.512	1.975	2.521	16.836	Total de origen (a+b+c)
2.480	33.642	2.658	2.547	15.594	Total de destino (a+b+d)
264	6.992	202	153	3.327	Intramunicipal (a)
606	23.670	1.406	1.207	5.410	Intermunicipal intrarregional (b)
2.901	10.830	1.418	2.348	14.956	Interregional (c+d)
1.290	7.850	367	1.161	8.099	Expedido (c)
1.611	2.980	1.050	1.187	6.857	Recibido (d)
Cataluña					
9.599	62.810	2.708	18.264	59.286	Total transportado (a+b+c+d)
7.873	60.199	2.438	16.129	49.098	Total de origen (a+b+c)
8.158	60.243	2.122	14.037	47.438	Total de destino (a+b+d)
796	9.343	568	2.164	4.569	Intramunicipal (a)
5.636	48.289	1.284	9.739	32.680	Intermunicipal intrarregional (b)
3.168	5.178	855	6.361	22.036	Interregional (c+d)
1.441	2.567	585	4.227	11.848	Expedido (c)
1.727	2.611	270	2.135	10.188	Recibido (d)
Comunidad Valenciana					
6.154	98.465	5.135	9.014	48.748	Total transportado (a+b+c+d)
4.358	89.149	4.472	6.460	37.432	Total de origen (a+b+c)
4.379	93.132	3.105	7.038	37.009	Total de destino (a+b+d)
774	28.448	575	384	4.080	Intramunicipal (a)
1.808	55.368	1.868	4.100	21.612	Intermunicipal intrarregional (b)
3.572	14.650	2.692	4.530	23.056	Interregional (c+d)
1.776	5.333	2.029	1.976	11.740	Expedido (c)
1.797	9.316	663	2.554	11.316	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Extremadura						
Total transportado (a+b+c+d)	32.270	6.500	8.516	.	1.918	657
Total de origen (a+b+c)	23.761	4.996	5.522	.	1.386	133
Total de destino (a+b+d)	25.496	4.884	5.919	.	1.901	582
Intramunicipal (a)	4.652	766	814	.	165	.
Intermunicipal intrarregional (b)	12.335	2.613	2.111	.	1.204	59
Interregional (c+d)	15.283	3.121	5.592	.	548	598
Expedido (c)	6.774	1.616	2.597	.	16	75
Recibido (d)	8.509	1.504	2.995	.	532	523
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	105.118	19.268	19.529	4.174	5.617	2.755
Total de origen (a+b+c)	93.712	17.897	16.419	4.097	5.509	2.710
Total de destino (a+b+d)	91.697	17.247	15.202	4.037	4.933	2.065
Intramunicipal (a)	18.521	1.384	1.345	30	837	846
Intermunicipal intrarregional (b)	61.770	14.491	10.747	3.929	3.988	1.173
Interregional (c+d)	24.827	3.392	7.437	214	792	737
Expedido (c)	13.421	2.021	4.327	137	684	691
Recibido (d)	11.406	1.371	3.110	77	108	46
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	130.031	8.285	24.241	134	3.611	1.690
Total de origen (a+b+c)	88.728	4.229	12.915	71	2.503	1.224
Total de destino (a+b+d)	98.770	5.844	16.382	62	3.060	1.293
Intramunicipal (a)	16.069	256	682	.	291	57
Intermunicipal intrarregional (b)	41.399	1.531	4.374	.	1.661	771
Interregional (c+d)	72.563	6.497	19.184	134	1.659	861
Expedido (c)	31.260	2.441	7.859	71	551	396
Recibido (d)	41.302	4.056	11.325	62	1.108	465
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	70.396	17.328	13.193	648	2.449	541
Total de origen (a+b+c)	54.128	13.845	9.523	648	2.375	403
Total de destino (a+b+d)	49.927	11.495	8.473	507	1.355	338
Intramunicipal (a)	13.968	3.485	1.449	507	169	10
Intermunicipal intrarregional (b)	19.689	4.527	3.354	.	1.112	190
Interregional (c+d)	36.739	9.317	8.391	142	1.168	341
Expedido (c)	20.470	5.833	4.721	142	1.094	203
Recibido (d)	16.269	3.483	3.670	.	74	138
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	41.703	6.177	7.554	138	1.683	1.320
Total de origen (a+b+c)	28.928	3.747	5.279	.	1.019	1.050
Total de destino (a+b+d)	28.872	4.411	3.982	138	1.385	789
Intramunicipal (a)	4.218	449	366	.	160	294
Intermunicipal intrarregional (b)	11.880	1.533	1.342	.	561	226
Interregional (c+d)	25.605	4.195	5.847	138	962	800
Expedido (c)	12.830	1.766	3.572	.	298	531
Recibido (d)	12.775	2.430	2.275	138	664	269

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
Extremadura					
1.115	8.543	675	532	3.815	Total transportado (a+b+c+d)
821	7.768	311	250	2.574	Total de origen (a+b+c)
510	8.006	606	342	2.745	Total de destino (a+b+d)
29	2.586	21	9	261	Intramunicipal (a)
187	4.646	221	51	1.243	Intermunicipal intrarregional (b)
899	1.311	433	471	2.310	Interregional (c+d)
605	537	69	190	1.070	Expedido (c)
294	775	364	282	1.241	Recibido (d)
Galicia					
3.825	26.364	1.412	2.518	19.655	Total transportado (a+b+c+d)
2.683	24.994	1.302	1.598	16.504	Total de origen (a+b+c)
3.194	24.985	1.367	2.199	16.468	Total de destino (a+b+d)
253	9.892	694	534	2.706	Intramunicipal (a)
1.799	13.722	563	745	10.612	Intermunicipal intrarregional (b)
1.773	2.750	155	1.240	6.337	Interregional (c+d)
631	1.379	45	320	3.186	Expedido (c)
1.142	1.371	110	920	3.151	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de					
2.273	47.734	799	4.240	37.024	Total transportado (a+b+c+d)
1.265	39.208	567	2.885	23.862	Total de origen (a+b+c)
1.335	44.545	601	2.569	23.078	Total de destino (a+b+d)
32	12.926	10	163	1.652	Intramunicipal (a)
295	23.093	360	1.051	8.263	Intermunicipal intrarregional (b)
1.947	11.716	430	3.026	27.109	Interregional (c+d)
938	3.189	198	1.671	13.947	Expedido (c)
1.008	8.527	232	1.355	13.163	Recibido (d)
Murcia, Región de					
2.330	18.474	1.592	2.602	11.239	Total transportado (a+b+c+d)
1.237	16.005	923	2.111	7.058	Total de origen (a+b+c)
1.486	15.079	1.288	1.803	8.104	Total de destino (a+b+d)
62	6.422	269	862	736	Intramunicipal (a)
332	6.189	349	449	3.187	Intermunicipal intrarregional (b)
1.937	5.863	975	1.290	7.316	Interregional (c+d)
844	3.394	305	799	3.135	Expedido (c)
1.093	2.468	670	491	4.181	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de					
2.200	9.691	847	1.274	10.818	Total transportado (a+b+c+d)
810	8.885	323	538	7.276	Total de origen (a+b+c)
1.740	7.310	695	941	7.480	Total de destino (a+b+d)
51	1.594	67	25	1.212	Intramunicipal (a)
299	4.910	104	179	2.727	Intermunicipal intrarregional (b)
1.850	3.187	675	1.070	6.880	Interregional (c+d)
460	2.381	152	333	3.338	Expedido (c)
1.390	806	524	737	3.542	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Miles de tn)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
País Vasco						
Total transportado (a+b+c+d)	90.767	7.061	11.445	1.270	3.539	5.380
Total de origen (a+b+c)	66.649	5.462	6.637	1.224	3.227	3.246
Total de destino (a+b+d)	67.978	4.736	7.758	1.019	2.103	4.836
Intramunicipal (a)	7.830	852	271	.	82	168
Intermunicipal intrarregional (b)	36.029	2.285	2.679	974	1.709	2.535
Interregional (c+d)	46.908	3.924	8.495	296	1.747	2.678
Expedido (c)	22.789	2.325	3.687	250	1.435	544
Recibido (d)	24.119	1.599	4.808	46	312	2.134
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	16.825	1.773	4.082	.	333	251
Total de origen (a+b+c)	11.097	1.230	2.085	.	179	227
Total de destino (a+b+d)	10.805	904	2.272	.	303	126
Intramunicipal (a)	1.831	98	75	.	26	11
Intermunicipal intrarregional (b)	3.247	264	200	.	123	91
Interregional (c+d)	11.747	1.410	3.806	.	184	148
Expedido (c)	6.019	868	1.810	.	30	124
Recibido (d)	5.728	542	1.996	.	154	24
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	1.082	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	778	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	998	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	694	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	388	..	..	..	..	..
Expedido (c)	84	..	..	..	..	..
Recibido (d)	304	..	..	..	..	..

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento

(Miles de tn)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
País Vasco					
11.776	20.496	874	3.468	25.458	Total transportado (a+b+c+d)
9.805	15.792	669	2.220	18.367	Total de origen (a+b+c)
7.417	19.304	463	2.076	18.265	Total de destino (a+b+d)
482	2.919	13	127	2.915	Intramunicipal (a)
4.964	11.681	244	701	8.259	Intermunicipal intrarregional (b)
6.331	5.896	617	2.640	14.284	Interregional (c+d)
4.359	1.192	412	1.392	7.193	Expedido (c)
1.971	4.704	206	1.248	7.091	Recibido (d)
Rioja, La					
506	4.304	1.097	356	4.124	Total transportado (a+b+c+d)
196	3.478	833	167	2.703	Total de origen (a+b+c)
347	3.445	922	227	2.259	Total de destino (a+b+d)
14	926	348	.	332	Intramunicipal (a)
22	1.693	310	37	506	Intermunicipal intrarregional (b)
469	1.684	439	319	3.286	Interregional (c+d)
159	858	175	129	1.865	Expedido (c)
310	826	264	190	1.421	Recibido (d)
Ceuta y Melilla					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
..	..	..	..	..	Intramunicipal (a)
-	-	-	-	-	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D.G. De Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) El total transportado en cada Comunidad Autónoma excluye el transporte de tránsito entre otras comunidades

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son representativos los flujos interregionales de las autonomías insulares, de Ceuta y de Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales".

Tampoco son representativas las desagregaciones por tipo de mercancía transportada en Ceuta y en Melilla.

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
TOTAL	154.621	21.584	39.799	941	4.667	2.798
Intramunicipal	1.923	149	192	23	69	34
Intermunicipal intrarregional	41.977	6.198	10.272	353	2.720	594
Interregional	110.721	15.238	29.335	564	1.878	2.171
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	37.223	5.889	10.652	71	1.137	515
Total de origen (a+b+c)	22.710	4.392	6.264	2	839	428
Total de destino (a+b+d)	24.747	2.830	7.509	69	911	247
Intramunicipal (a)	411	32	29	.	16	3
Intermunicipal intrarregional (b)	9.824	1.301	3.092	0	597	157
Interregional (c+d)	26.988	4.557	7.530	71	524	355
Expedido (c)	12.475	3.059	3.142	2	226	268
Recibido (d)	14.513	1.497	4.388	69	298	87
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	15.489	2.093	3.539	102	325	345
Total de origen (a+b+c)	8.735	1.093	2.104	43	178	128
Total de destino (a+b+d)	8.437	1.279	1.889	102	279	237
Intramunicipal (a)	127	11	9	.	11	1
Intermunicipal intrarregional (b)	1.556	268	445	43	121	20
Interregional (c+d)	13.806	1.814	3.085	60	193	324
Expedido (c)	7.052	814	1.650	.	46	107
Recibido (d)	6.754	1.000	1.435	60	147	217
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	6.138	702	1.385	402	190	214
Total de origen (a+b+c)	3.648	369	737	345	102	135
Total de destino (a+b+d)	3.253	431	753	138	137	136
Intramunicipal (a)	98	6	6	6	1	14
Intermunicipal intrarregional (b)	666	92	98	75	48	42
Interregional (c+d)	5.374	605	1.280	321	141	157
Expedido (c)	2.884	271	632	264	53	78
Recibido (d)	2.490	333	648	57	88	79
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	829	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	474	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	772	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	66	3	12	10	6	0
Intermunicipal intrarregional (b)	351	13	51	.	32	13
Interregional (c+d)	411	..	..	..	..	..
Expedido (c)	56	..	..	..	..	..
Recibido (d)	355	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	1.229	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	1.229	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	1.229	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	71	6	16	.	6	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.157	108	318	.	345	1
Interregional (c+d)	0,0	..	..	..	..	..
Expedido (c)	0,0	..	..	..	..	..
Recibido (d)	.	..	..	..	..	..

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
8.052	21.876	2.981	8.618	43.304	TOTAL
30	1.100	30	57	240	Intramunicipal
1.022	10.803	811	1.475	7.729	Intermunicipal intrarregional
7.001	9.973	2.140	7.086	35.335	Interregional
Andalucía					
1.692	4.876	923	1.923	9.544	Total transportado (a+b+c+d)
912	3.860	582	1.019	4.411	Total de origen (a+b+c)
939	3.653	615	1.255	6.719	Total de destino (a+b+d)
4	296	6	3	22	Intramunicipal (a)
155	2.342	268	347	1.564	Intermunicipal intrarregional (b)
1.534	2.237	649	1.573	7.959	Interregional (c+d)
753	1.222	308	668	2.826	Expedido (c)
780	1.015	341	905	5.133	Recibido (d)
Aragón					
636	1.875	440	1.413	4.721	Total transportado (a+b+c+d)
335	1.405	239	432	2.778	Total de origen (a+b+c)
314	852	263	1.030	2.192	Total de destino (a+b+d)
1	65	2	1	26	Intramunicipal (a)
11	319	59	48	223	Intermunicipal intrarregional (b)
623	1.491	380	1.364	4.473	Interregional (c+d)
322	1.022	178	383	2.530	Expedido (c)
301	469	202	981	1.943	Recibido (d)
Asturias, Principado de					
855	663	149	496	1.083	Total transportado (a+b+c+d)
638	355	141	348	479	Total de origen (a+b+c)
253	555	14	173	664	Total de destino (a+b+d)
5	55	0	1	4	Intramunicipal (a)
32	192	6	24	57	Intermunicipal intrarregional (b)
818	415	143	471	1.023	Interregional (c+d)
601	108	135	323	419	Expedido (c)
216	307	8	148	604	Recibido (d)
Baleares, Illes					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
1	28	0,0	0,0	6	Intramunicipal (a)
2	186	1	3	50	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)
Canarias					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
0	26	2	1	14	Intramunicipal (a)
8	205	4	18	150	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Cantabria						
Total transportado (a+b+c+d)	4.107	313	1.114	25	79	174
Total de origen (a+b+c)	2.310	195	559	5	42	60
Total de destino (a+b+d)	2.068	137	584	20	54	129
Intramunicipal (a)	11	.	1	.	0,0	4
Intermunicipal intrarregional (b)	260	19	29	.	17	11
Interregional (c+d)	3.836	293	1.084	25	62	159
Expedido (c)	2.038	176	530	5	25	45
Recibido (d)	1.797	117	554	20	37	114
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	21.583	3.028	7.483	148	673	170
Total de origen (a+b+c)	13.004	1.929	4.785	122	438	130
Total de destino (a+b+d)	11.085	1.490	3.759	30	311	54
Intramunicipal (a)	55	10	10	.	3	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	2.451	380	1.050	4	74	13
Interregional (c+d)	19.076	2.638	6.424	144	597	157
Expedido (c)	10.498	1.539	3.725	118	362	117
Recibido (d)	8.579	1.100	2.699	26	235	41
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	23.814	3.894	6.824	231	488	290
Total de origen (a+b+c)	14.629	2.499	4.379	52	216	224
Total de destino (a+b+d)	13.077	2.345	3.531	192	425	86
Intramunicipal (a)	116	6	15	1	3	0
Intermunicipal intrarregional (b)	3.776	945	1.071	12	150	20
Interregional (c+d)	19.921	2.943	5.737	219	335	270
Expedido (c)	10.736	1.548	3.293	39	62	204
Recibido (d)	9.185	1.394	2.444	179	272	66
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	38.556	4.633	9.109	93	880	583
Total de origen (a+b+c)	23.753	2.229	5.606	55	777	281
Total de destino (a+b+d)	22.743	3.420	5.269	62	642	395
Intramunicipal (a)	161	9	31	.	5	1
Intermunicipal intrarregional (b)	7.780	1.006	1.735	25	534	92
Interregional (c+d)	30.616	3.618	7.344	68	341	490
Expedido (c)	15.813	1.213	3.840	30	239	188
Recibido (d)	14.803	2.404	3.503	38	103	302
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	33.596	4.836	7.556	50	402	362
Total de origen (a+b+c)	18.670	2.296	3.745	10	242	230
Total de destino (a+b+d)	20.648	3.064	4.679	41	301	160
Intramunicipal (a)	229	8	14	1	1	1
Intermunicipal intrarregional (b)	5.494	515	855	.	140	27
Interregional (c+d)	27.873	4.312	6.687	48	260	333
Expedido (c)	12.947	1.772	2.876	9	101	202
Recibido (d)	14.926	2.540	3.811	40	160	132

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
Cantabria					
324	521	99	416	1.042	Total transportado (a+b+c+d)
215	272	90	259	612	Total de origen (a+b+c)
126	369	9	175	465	Total de destino (a+b+d)
1	3	.	.	2	Intramunicipal (a)
17	117	0	18	33	Intermunicipal intrarregional (b)
306	402	99	399	1.007	Interregional (c+d)
197	152	90	241	577	Expedido (c)
109	250	9	157	430	Recibido (d)
Castilla-La Mancha					
506	2.621	738	1.096	5.118	Total transportado (a+b+c+d)
121	1.804	383	531	2.762	Total de origen (a+b+c)
413	1.261	469	598	2.702	Total de destino (a+b+d)
0	25	3	1	4	Intramunicipal (a)
28	419	110	32	341	Intermunicipal intrarregional (b)
478	2.177	625	1.063	4.773	Interregional (c+d)
93	1.360	270	498	2.417	Expedido (c)
385	817	355	565	2.356	Recibido (d)
Castilla y León					
1.024	3.438	543	873	6.210	Total transportado (a+b+c+d)
425	2.690	173	422	3.549	Total de origen (a+b+c)
658	1.723	450	496	3.170	Total de destino (a+b+d)
3	49	1	1	37	Intramunicipal (a)
57	926	80	44	473	Intermunicipal intrarregional (b)
964	2.463	462	828	5.700	Interregional (c+d)
366	1.715	93	377	3.039	Expedido (c)
599	748	370	451	2.660	Recibido (d)
Cataluña					
2.198	3.373	482	3.727	13.479	Total transportado (a+b+c+d)
1.088	2.392	378	2.654	8.294	Total de origen (a+b+c)
1.354	2.756	196	1.668	6.983	Total de destino (a+b+d)
4	61	3	15	32	Intramunicipal (a)
240	1.713	89	580	1.766	Intermunicipal intrarregional (b)
1.953	1.599	390	3.132	11.682	Interregional (c+d)
844	617	286	2.059	6.496	Expedido (c)
1.109	981	104	1.073	5.185	Recibido (d)
Comunidad Valenciana					
1.615	6.082	843	1.912	9.939	Total transportado (a+b+c+d)
881	4.134	649	964	5.520	Total de origen (a+b+c)
834	4.416	310	1.142	5.700	Total de destino (a+b+d)
3	173	3	2	23	Intramunicipal (a)
97	2.295	114	191	1.258	Intermunicipal intrarregional (b)
1.514	3.614	726	1.719	8.659	Interregional (c+d)
781	1.666	533	771	4.239	Expedido (c)
734	1.948	194	948	4.420	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Extremadura						
Total transportado (a+b+c+d)	6.061	1.219	2.061	.	201	168
Total de origen (a+b+c)	3.245	758	1.123	.	81	41
Total de destino (a+b+d)	3.522	597	1.095	.	198	132
Intramunicipal (a)	35	6	5	.	1	.
Intermunicipal intrarregional (b)	671	131	153	.	77	4
Interregional (c+d)	5.355	1.082	1.903	.	124	164
Expedido (c)	2.539	622	966	.	3	37
Recibido (d)	2.816	460	937	.	120	128
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	16.621	2.156	4.885	230	503	449
Total de origen (a+b+c)	10.479	1.507	3.209	208	468	437
Total de destino (a+b+d)	10.092	1.585	2.534	199	348	83
Intramunicipal (a)	138	9	9	0	6	5
Intermunicipal intrarregional (b)	3.812	927	848	177	308	67
Interregional (c+d)	12.671	1.220	4.028	53	189	377
Expedido (c)	6.529	571	2.351	31	155	366
Recibido (d)	6.142	649	1.676	22	34	11
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	23.156	2.298	5.859	33	319	304
Total de origen (a+b+c)	11.430	879	2.437	10	151	174
Total de destino (a+b+d)	13.157	1.480	3.571	24	241	154
Intramunicipal (a)	156	3	9	.	3	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.274	58	140	.	69	24
Interregional (c+d)	21.726	2.236	5.710	33	247	279
Expedido (c)	10.000	818	2.288	10	78	150
Recibido (d)	11.726	1.418	3.422	24	169	130
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	10.784	2.754	2.526	23	312	161
Total de origen (a+b+c)	6.222	1.914	1.469	23	294	116
Total de destino (a+b+d)	5.612	1.121	1.235	5	87	53
Intramunicipal (a)	153	32	16	5	3	0
Intermunicipal intrarregional (b)	897	249	162	.	65	8
Interregional (c+d)	9.734	2.473	2.348	18	244	153
Expedido (c)	5.172	1.633	1.291	18	225	108
Recibido (d)	4.562	840	1.057	.	18	45
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	6.671	1.190	1.677	15	148	168
Total de origen (a+b+c)	3.440	557	986	.	56	115
Total de destino (a+b+d)	3.714	706	763	15	120	65
Intramunicipal (a)	31	3	4	.	2	2
Intermunicipal intrarregional (b)	451	70	68	.	26	10
Interregional (c+d)	6.189	1.117	1.604	15	120	156
Expedido (c)	2.958	485	914	.	28	103
Recibido (d)	3.231	633	691	15	92	53

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
Extremadura					
353	600	169	208	1.082	Total transportado (a+b+c+d)
242	364	41	96	499	Total de origen (a+b+c)
124	426	140	116	694	Total de destino (a+b+d)
0	21	0	0	2	Intramunicipal (a)
13	169	11	3	110	Intermunicipal intrarregional (b)
340	409	157	206	969	Interregional (c+d)
229	173	29	93	387	Expedido (c)
111	236	128	113	582	Recibido (d)
Galicia					
1.174	1.505	65	683	4.971	Total transportado (a+b+c+d)
449	1.002	29	287	2.882	Total de origen (a+b+c)
777	1.187	64	460	2.855	Total de destino (a+b+d)
2	79	3	5	19	Intramunicipal (a)
49	605	26	59	747	Intermunicipal intrarregional (b)
1.123	821	36	619	4.205	Interregional (c+d)
397	318	1	223	2.116	Expedido (c)
726	503	35	396	2.089	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de					
776	2.412	69	1.033	10.052	Total transportado (a+b+c+d)
360	1.347	39	636	5.397	Total de origen (a+b+c)
427	1.812	42	440	4.966	Total de destino (a+b+d)
0	119	0	1	20	Intramunicipal (a)
12	628	11	42	291	Intermunicipal intrarregional (b)
764	1.666	58	990	9.741	Interregional (c+d)
348	600	28	593	5.086	Expedido (c)
415	1.066	30	397	4.655	Recibido (d)
Murcia, Región de					
593	1.076	268	578	2.494	Total transportado (a+b+c+d)
179	651	75	365	1.136	Total de origen (a+b+c)
431	690	213	257	1.520	Total de destino (a+b+d)
1	60	5	22	8	Intramunicipal (a)
17	205	15	22	154	Intermunicipal intrarregional (b)
576	810	247	534	2.331	Interregional (c+d)
162	386	55	321	974	Expedido (c)
414	424	193	213	1.358	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de					
485	575	133	340	1.940	Total transportado (a+b+c+d)
170	394	45	91	1.025	Total de origen (a+b+c)
333	343	93	258	1.018	Total de destino (a+b+d)
0	14	1	0	6	Intramunicipal (a)
18	148	4	9	97	Intermunicipal intrarregional (b)
467	413	128	331	1.837	Interregional (c+d)
152	232	40	81	922	Expedido (c)
315	181	88	249	915	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
País Vasco						
Total transportado (a+b+c+d)	16.630	1.258	2.968	71	449	1.027
Total de origen (a+b+c)	9.047	609	1.423	57	381	263
Total de destino (a+b+d)	9.102	760	1.696	33	185	849
Intramunicipal (a)	49	5	4	.	1	2
Intermunicipal intrarregional (b)	1.470	106	147	18	117	82
Interregional (c+d)	15.111	1.147	2.818	53	331	944
Expedido (c)	7.528	498	1.273	39	263	179
Recibido (d)	7.583	649	1.545	14	68	765
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.824	381	924	.	50	25
Total de origen (a+b+c)	1.591	228	573	.	13	22
Total de destino (a+b+d)	1.330	162	360	.	39	4
Intramunicipal (a)	11	0	0	.	0	0
Intermunicipal intrarregional (b)	86	9	9	.	2	2
Interregional (c+d)	2.727	372	914	.	48	23
Expedido (c)	1.494	219	564	.	11	20
Recibido (d)	1.233	153	351	.	37	2
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	32	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	5	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	32	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	4	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	29	..	..	..	..	..
Expedido (c)	1	..	..	..	..	..
Recibido (d)	28	..	..	..	..	..

TRANSPORTE INTERIOR

Tabla 7.6 Toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento (1)

(Millones de Tn-km)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
País Vasco					
2.632	1.550	105	857	5.711	Total transportado (a+b+c+d)
1.964	617	68	443	3.222	Total de origen (a+b+c)
938	1.250	40	452	2.900	Total de destino (a+b+d)
3	20	0	2	14	Intramunicipal (a)
266	297	3	36	398	Intermunicipal intrarregional (b)
2.363	1.233	102	819	5.300	Interregional (c+d)
1.695	300	65	405	2.811	Expedido (c)
669	933	37	414	2.488	Recibido (d)
Rioja, La					
176	209	87	92	880	Total transportado (a+b+c+d)
62	141	42	24	486	Total de origen (a+b+c)
116	110	56	69	414	Total de destino (a+b+d)
0	6	1	.	2	Intramunicipal (a)
1	36	9	1	18	Intermunicipal intrarregional (b)
175	167	77	91	860	Interregional (c+d)
61	99	31	23	466	Expedido (c)
115	68	46	68	394	Recibido (d)
Ceuta y Melilla					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
..	..	..	..	..	Intramunicipal (a)
-	-	-	-	-	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2017

D.G. De Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Fomento

(1) El total transportado en cada Comunidad Autónoma excluye el transporte de tránsito entre otras comunidades

(..) Al tratarse de transporte por carretera, no son representativos los flujos interregionales de las autonomías insulares, de Ceuta y de Melilla, aunque sus valores se incluyen en las columnas y filas de "Totales".

Tampoco son representativas las desagregaciones por tipo de mercancía transportada en Ceuta y en Melilla.

