

encuesta permanente de transporte de mercancías por carretera

2018



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE FOMENTO

DIRECCIÓN GENERAL
DE PROGRAMACIÓN ECONÓMICA
Y PRESUPUESTOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL
DE ESTUDIOS ECONÓMICOS
Y ESTADÍSTICAS

Centro virtual de publicaciones del Ministerio de Fomento:

<https://apps.fomento.gob.es/CVP/>

Catálogo de publicaciones de la Administración General del Estado:

<https://cpage.mpr.gob.es>

Título de la obra: Encuesta permanente de transporte de mercancías por carretera, 2018

Autor: Ministerio de Fomento, Dirección General de Programación Económica y Presupuestos

Año de edición: 2019

Edición digital:

1ª edición electrónica: mayo 2019

Formato: PDF

Tamaño: 8,23 MB

Edita:

© Ministerio de Fomento

Secretaría General Técnica

Centro de Publicaciones

NIPO: 161-15-035-6

Aviso Legal: Todos los derechos reservados. Esta publicación no puede ser reproducida ni en todo ni en parte, ni registrada, ni transmitida por un sistema de recuperación de información en ninguna forma ni en ningún medio, salvo en aquellos casos específicamente permitidos por la Ley.



PRESENTACIÓN

En la presente publicación se ofrecen los principales resultados de la Encuesta Permanente de Transportes de Mercancías por Carretera (EPTMC), referidos al año **2018**.

Se pretende con ello, y de forma complementaria a otras informaciones facilitadas por el Ministerio de Fomento y por otros organismos, satisfacer las necesidades de información del sector, tanto desde el punto de vista de las Administraciones Públicas, como de los propios transportistas y sus usuarios.

La EPTMC está incluida en el Plan Estadístico Nacional, y con ella se cumple también con nuestras obligaciones internacionales, en concreto el Reglamento Comunitario 70/2012 de la Unión Europea, que establecen la metodología común que para las encuestas del transporte de mercancías por carretera, deben llevar a cabo, con carácter obligatorio, todos los países miembros.

Se mantiene en esta publicación la estructura de años anteriores: una descripción de la metodología utilizada, que permite la comprensión de los conceptos y métodos utilizados, unos breves comentarios acompañados de gráficos y mapas, cuyo objeto es señalar los aspectos más relevantes de la información facilitada, series de datos con la evolución de las variables fundamentales, y una amplio conjunto de tablas estadísticas que proporcionan una extensa información de la actividad del transporte de mercancías por carretera.

En la página de Internet del Ministerio de Fomento se ofrecen series trimestrales de las variables más importantes de la Encuesta, así como información de otras encuestas y estadísticas relacionadas con la actividad del sector del transporte.

Finalmente, se quiere agradecer desde estas líneas el apoyo a todos los que de una u otra forma vienen ofreciendo su colaboración en la realización de la encuesta y, en particular, a los empresarios del sector que cada semana cumplen con la ardua tarea de cumplimentar los cuestionarios que desde el Ministerio se remiten.

Información estadística disponible en Internet
<http://www.fomento.gob.es/>

ÍNDICE

I. METODOLOGÍA

1. Objetivo	4
2. Ámbitos de investigación	4
3. Definiciones	5
4. Recogida de información	8
5. Tratamiento de la información	8
6. Diseño muestral y elevación de resultados	9

II. COMENTARIO DE RESULTADOS

1. Principales resultados	12
2. Evolución de las cifras del transporte	13
3. Flujos regionales	15
4. Tipología de las mercancía transportadas	16

III. MAPAS

1. Índice de mapas	18
2. Notas metodológicas	19
3. Mapas	20

IV. TABLAS ESTADÍSTICAS

1. Índice de tablas	39
2. Tablas estadísticas	43

ANEXOS

I Clasificación de mercancías utilizada en la publicación	193
II Cuestionario	200

I. METODOLOGÍA

1. OBJETIVO

La Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera (EPTMC) es una investigación muestral de carácter continuo cuyo objetivo principal consiste en investigar las operaciones de transporte de los vehículos pesados españoles, para, con ello, medir el grado de actividad del sector.

Adicionalmente, se obtiene información básica sobre el precio asociado a las operaciones de transporte público. A partir de esa información se viene elaborando, desde 2005, un Índice de Precios del Transporte, que permite el seguimiento de la tendencia del precio por kilómetro recorrido.

2. ÁMBITOS DE INVESTIGACIÓN

2.1. Ámbito poblacional.

La población objeto de estudio está formada por los vehículos pesados matriculados en España autorizados para el transporte de mercancías por carretera, es decir, las cabezas tractoras con capacidad de arrastre de más de 3,5 toneladas y los vehículos rígidos o camiones con capacidad de carga útil superior a 3,5 toneladas y con un peso máximo autorizado superior a 6 toneladas.

Se excluyen aquellos vehículos con uso distinto al del transporte de mercancías, tales como excavadoras, grúas de arrastre, de cesta o de obra, trituradoras, apisonadoras, camiones de bomberos, quitanieves, tractores agrícolas, vehículos militares y de la administración civil, etc.

2.2. Ámbito territorial

Se investigan todas las operaciones realizadas por los vehículos incluidos en el ámbito poblacional de la encuesta, tanto en el territorio nacional como en el extranjero.

Hasta el año 2001 quedaban excluidas del ámbito de la Encuesta las operaciones con origen y destino en un mismo municipio (transporte intramunicipal). Desde el año 2002 se incluye también este tipo de operaciones.

2.3. Ámbito temporal

Es una encuesta permanente, obteniéndose información durante las 52 ó 53 semanas de cada año.

La explotación de resultados se realiza para cada trimestre natural.

2.4. Unidad de observación

Es el vehículo-semana, es decir, las operaciones de transportes realizadas por el vehículo seleccionado a lo largo de una semana. Se incluyen todas las operaciones que se inicien en la semana de referencia, aunque finalicen después de ésta.

La unidad informante es la empresa propietaria del vehículo seleccionado.

Se obtiene información sobre las características del vehículo (y en su caso del remolque o semirremolque) de la mercancía transportada, del origen, destino y distancia de la operación y, en su caso, del precio del servicio.

3. DEFINICIONES

3.1. Operación de transporte.

Es el desplazamiento de una única clase de mercancía desde un lugar de origen, en el que se carga la mercancía, a uno de destino, en el que se descarga.

Según esta definición, el desplazamiento en el mismo vehículo de dos clases diferentes de mercancías se considera dos operaciones de transporte distintas, siendo sólo uno el desplazamiento realizado por el vehículo.

Asimismo, cada carga o descarga parcial de mercancía supone el inicio o el final, respectivamente, de una operación de transporte.

Así pues, los resultados que se ofrecen se refieren a los desplazamientos de mercancías, que no necesariamente coinciden con los desplazamientos de los vehículos.

También se incluyen las denominadas “operaciones en vacío”, es decir, los desplazamientos realizados sin mercancías entre un lugar de descarga y otro de carga.

3.2. Vehículo de transporte de mercancías por carretera.

Vehículo de carretera provisto de un motor que constituye su único medio de propulsión, proyectado, exclusiva o principalmente, para el transporte de mercancías o para remolcar vehículos utilizados para el transporte de mercancías.

Tipos de vehículo:

Vehículo rígido o camión.

Vehículo para el transporte de mercancías por carretera provisto de medio propio de propulsión mecánica.

Remolque.

Vehículo de carretera apto para el transporte de mercancías, diseñado para ser enganchado a un vehículo automóvil de carretera.

Cabeza tractora.

Vehículo provisto de medio propio de propulsión mecánica que puede arrastrar a un semirremolque.

Semirremolque.

Remolque sin eje delantero, acoplado al vehículo que lo arrastra de tal manera que parte de dicho remolque, así como parte de su peso y de su carga, descansan sobre la cabeza tractora.

Los camiones y las cabezas tractoras son los vehículos objeto de selección muestral. Los remolques y los semirremolques son declarados por el informante cuando se utilizan arrastrados por el vehículo seleccionado.

Una operación de transporte puede realizarse mediante una de las siguientes cuatro opciones:

Vehículo rígido o camión

Remolque

Cabeza tractora sin semirremolque

Cabeza tractora con semirremolque

3.3. Tipo de servicio.

Se consideran dos modalidades, en función de la posibilidad de realizar transporte para terceros. La distinción entre una y otra se efectúa sobre la base de documentos administrativos (tarjeta de transporte).

Servicio de transporte privado o por cuenta propia.

El vehículo se utiliza, única y exclusivamente, para el transporte propio sin pago por el servicio. Es decir, el vehículo pertenece al poseedor de la autorización y se utiliza para el transporte de sus propias mercancías.

Servicio de transporte público o por cuenta ajena.

El vehículo se utiliza para el transporte de mercancías por carretera a título oneroso y por cuenta de otro.

3.4. Capacidad de carga del vehículo.

Es el peso de las mercancías declarado admisible por la autoridad competente para ser cargado en un vehículo.

3.5. Tipo de operación de transporte

Se distinguen las siguientes modalidades:

Transporte de recogida y distribución.

Es la operación de transporte de una mercancía determinada o relacionada con ella, que es cargada y/o descargada por lotes fraccionados en múltiples paradas a lo largo del recorrido (por ejemplo la distribución de botellas de cerveza y recogida de envases vacíos).

Transporte de lanzadera.

Transporte que consiste en una serie de viajes repetidos efectuados en el día, con idas idénticas en cuanto a la mercancía, a la distancia y al lugar de finalización, y con vueltas también idénticas. La mercancía de la vuelta suele ser distinta a la de la ida o ser una de las dos en vacío.

Cada ida y cada vuelta se consideran una operación distinta.

Transporte normal.

Es toda operación de transporte que no encaja en las modalidades anteriores.

3.6. Mercancía transportada.

Es la cosa mueble que se traslada de un lugar a otro.

Cuando un vehículo transporta dos clases de mercancías diferentes se considera que realiza dos operaciones de transporte.

A efectos de la explotación de la presente encuesta, las mercancías transportadas aparecen agrupadas en los diez grupos siguientes:

0. Productos agrícolas y animales vivos
1. Productos alimenticios y forrajes
2. Combustibles minerales sólidos
3. Productos petrolíferos
4. Minerales y residuos para refundición
5. Productos metalúrgicos
6. Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción
7. Abonos
8. Productos químicos
9. Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales.

3.7. Toneladas transportadas

Refleja el peso de la mercancía transportada en cada operación de transporte. Se considera el peso bruto, es decir, se incluye, además del peso de la mercancía transportada, el peso de los embalajes y, si fuera el caso, del contenedor.

En la modalidad de operación de transporte normal se consideran las toneladas transportadas entre los puntos de carga y descarga.

En la modalidad de transporte de recogida y distribución en el cuestionario se recoge la carga máxima alcanzada en algún punto del trayecto.

En la modalidad de transporte de lanzadera en el cuestionario se recoge la carga que por término medio lleva el vehículo en un viaje y el número de veces que repite ese viaje en un día. En la explotación de resultados, se multiplica la carga media diaria por la frecuencia diaria.

3.8. Origen y destino de la operación.

El origen de la operación es el lugar donde se carga una mercancía, y el de destino el lugar donde se descarga toda o parte de la mercancía. Cada lugar distinto de carga o de descarga da lugar a una operación distinta.

Según la relación entre los lugares de origen y destino las operaciones se clasifican en:

- Intramunicipales
- Interiores intraregionales
- Interiores interregionales
- Internacionales.

A efectos de la explotación de la presente encuesta, los lugares de origen y destino se clasifican al nivel de comunidad autónoma, que es máximo grado de desagregación territorial con representatividad en la encuesta. En las operaciones internacionales se utilizan los países más relevantes.

3.9. Distancia de la operación.

Para la modalidad de transporte normal y de lanzadera es la distancia recorrida por carretera entre el punto de carga y el de descarga.

Para la modalidad de recogida y distribución es la distancia recorrida en todo el trayecto, desde el punto de donde parte el vehículo hasta el último punto donde el vehículo descarga completamente la mercancía. Es decir, son los kilómetros realizados por el vehículo en tanto no circula en vacío.

En las operaciones en vacío, es la distancia recorrida entre el lugar de la última descarga y el lugar donde el vehículo vuelve a cargarse.

3.10. Toneladas-kilómetro.

Se calcula para cada operación de transporte multiplicando las toneladas transportadas por el número de kilómetros recorridos.

En el caso particular de operaciones de transporte de recogida y distribución, con objeto de obtener una estimación más aproximada de las toneladas-kilómetro, el producto de las toneladas por los kilómetros recorridos se divide por dos.

4. RECOGIDA DE INFORMACIÓN

El proceso de recogida de información se realiza inicialmente por vía postal, si bien los informantes tienen también la posibilidad de cumplimentar los cuestionarios por vía telefónica, fax, correo electrónico o por Internet.

El modelo de cuestionario utilizado figura en el Anexo II de esta publicación.

Para el correcto desarrollo de la encuesta es esencial un intenso trabajo de localización a partir de la información que figura en el marco poblacional, asegurando que el cuestionario y el resto de la documentación (presentación de la encuesta, normas de cumplimentación, etc.) llegan a la dirección y al informante adecuado.

En la práctica, el apoyo telefónico es fundamental en la encuesta, tanto para la obtención directa de los datos como para la depuración y corrección de la información recogida por los otros medios. Considerando las fases de localización, obtención de la información, depuración, control e inspección, se vienen realizando, en media, más de tres llamadas por cuestionario obtenido.

Complementariamente, se lleva a cabo un estricto control de las incidencias que se van produciendo a lo largo de los trabajos de campo, con el objetivo de limitar al máximo la falta de respuesta.

La tasa de respuesta para el año 2018 ha sido del 72,6 por ciento.

5. TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

A pesar de la aparente sencillez de la noción de operación de transporte, es en la práctica un concepto muy complicado de medir. La existencia de cargas y descargas intermedias en un mismo recorrido, la combinación de camiones con remolques, las operaciones de distribución y de lanzadera, etc., complican, tanto la descripción de las operaciones por parte del informante, como su tratamiento posterior.

Es por ello necesario un exhaustivo proceso de control en todas las fases del trabajo.

Simultáneamente a la recogida de cuestionarios, se lleva a cabo el proceso de depuración manual de los mismos. En esta parte del proceso se realiza una primera comprobación de un conjunto de normas de consistencia y completitud de los datos contenidos en cada uno de los cuestionarios cumplimentados.

Posteriormente, se lleva a cabo la codificación de los cuestionarios y se procede a su grabación, utilizando controles automáticos que incluyen normas de valores y rangos para los datos y normas de relaciones entre ellos.

Finalmente, se ejecuta un proceso completo de validación informática que somete a los ficheros a una revisión detallada en cuanto a su estructura y consistencia, existiendo definidos actualmente unos 400 controles distintos.

6. DISEÑO MUESTRAL Y ELEVACIÓN DE RESULTADOS.

El diseño muestral se basa en un muestreo aleatorio estratificado con el vehículo-semana como unidad de muestreo.

El marco de selección es el fichero de vehículos autorizados por la Dirección General de Transporte Terrestre del Ministerio de Fomento para realizar transporte de mercancías por carretera.

Los criterios de estratificación son los siguientes:

- Tipo de servicio
 - Por cuenta ajena o servicio público
 - Por cuenta propia o servicio privado
- Tipo de vehículo y capacidad de carga
 - Camiones de 3,6 t a 10 t
 - Camiones de 10,1 a 13,5 t
 - Camiones de más de 13,5 t
 - Cabezas tractoras

Las muestras se seleccionan de forma independiente para cada una de las semanas del año, a razón de 1.000 vehículos semanales

La selección de las unidades muestrales de cada estrato se realiza mediante un muestreo sistemático con arranque aleatorio, previa ordenación por la comunidad autónoma de matriculación del vehículo.

Con este método se pretende que esta variable, sin ser de estratificación, esté correctamente representada en la muestra.

El proceso de estimación de los resultados poblacionales se realiza para cada periodo completo de cuatro o cinco semanas de cada mes.

Para la elevación de las variables de análisis (operaciones, toneladas y toneladas kilómetro) se calcula un estimador de expansión estratificado.

Las estimaciones se calculan en cada estrato, obteniéndose el total poblacional como suma de las estimaciones de cada uno de ellos.

EPTMC 2018. DATOS MUESTRALES

INCIDENCIAS PRODUCIDAS EN LA RECOGIDA DE CUESTIONARIOS

	MUESTRA TEÓRICA					
	Total	Muestra válida				Muestra no válida
		Total	Cumpli- mentados	Blancos válidos		
				Inactivos	Otros	
		(1)	(2)	(3)	(4)	
TOTAL	52.000	37.761	27.050	5.413	5.298	14.239
Vehículos rígidos	29.680	21.120	14.380	3.612	3.128	8.560
Tractores	22.320	16.641	12.670	1.801	2.170	5.679
Servicio por cuenta ajena	33.476	24.605	18.447	2.761	3.397	8.871
Vehículos rígidos	13.818	9.857	6.924	1.410	1.523	3.961
Tractores	19.658	14.748	11.523	1.351	1.874	4.910
Servicio por cuenta propia	18.524	13.156	8.603	2.652	1.901	5.368
Vehículos rígidos	15.862	11.263	7.456	2.202	1.605	4.599
Tractores	2.662	1.893	1.147	450	296	769

Notas:

- (1) Cuestionarios cumplimentados: Se corresponden con vehículos que han realizado alguna operación de transporte (con carga o en vacío) durante la semana de referencia.
- (2) Cuestionarios blancos válidos inactivos. Se corresponden con vehículos que durante la semana de referencia no han realizado ninguna operación de transporte por falta de actividad.
- (3) Otros blancos válidos: Se corresponden con vehículos que durante la semana de referencia no han realizado ninguna operación de transporte por algún tipo de incidencia, como vacaciones, reparaciones, huelga etc., o bien que no pertenecen realmente al ámbito de estudio de la encuesta
- (4) Muestra no válida: Se corresponde con los vehículos que no han podido ser encuestados, principalmente por negativas a colaborar o por no localización del informante.

OPERACIONES DE TRANSPORTE MUESTRALES

	Total	Tipo de servicio	
		Cuenta ajena	Cuenta propia
TOTAL	414.414	297.542	116.872
Por tipo de vehículo			
Vehículos rígidos	235.551	137.730	97.821
Tractores	178.863	159.812	19.051
Por tipo de recorrido			
Intramunicipal	91.273	60.963	30.310
Intrarregional	250.534	174.119	76.415
Interregional	59.373	49.779	9.594
Internacional	13.234	12.681	553

II. COMENTARIO DE RESULTADOS

1. Principales resultados

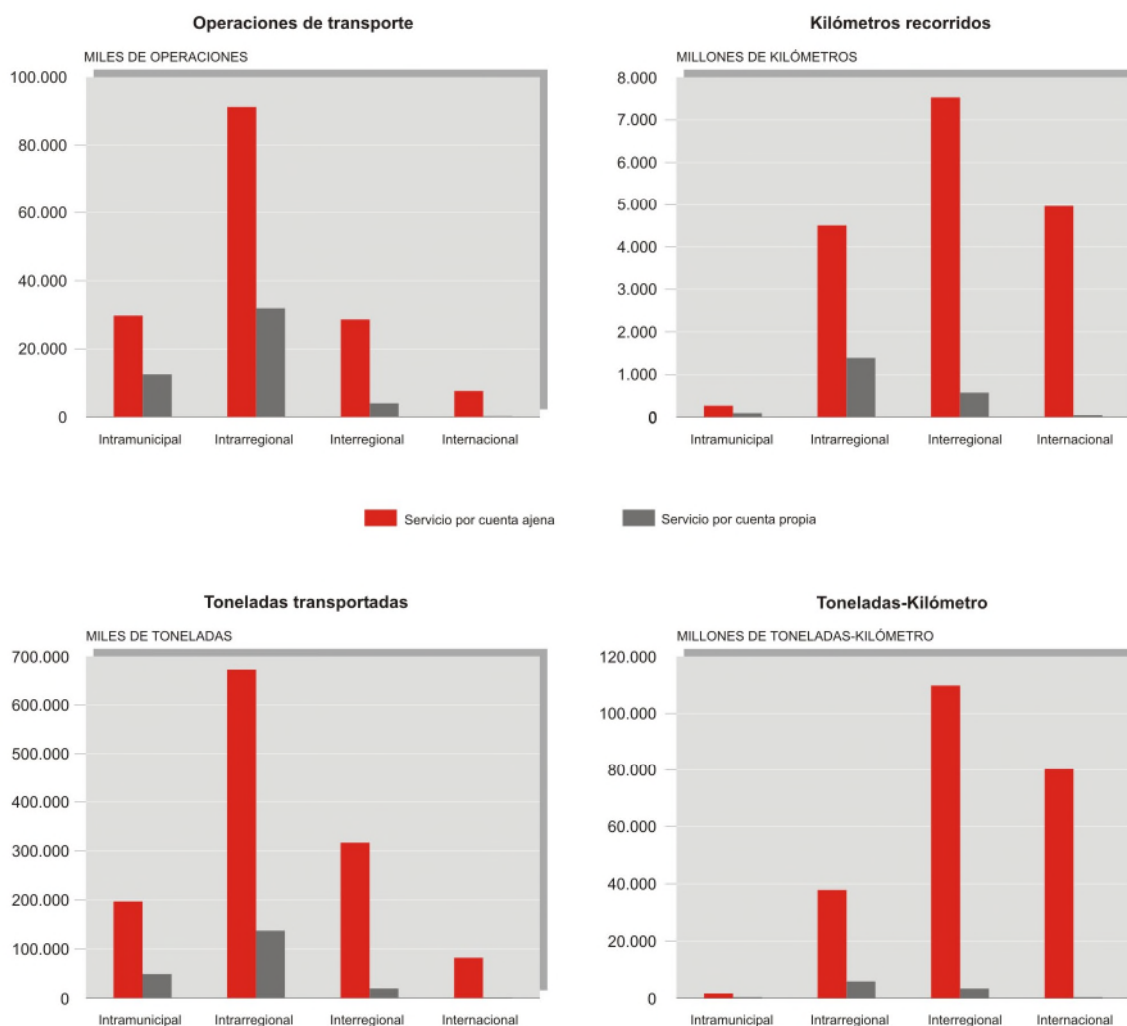
En el año 2018 los vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera realizaron **206 millones de operaciones de transporte**, transportando **1.475 millones de toneladas** y generando **239 mil millones toneladas-kilómetro**.

La **distancia media de las operaciones** de transporte fue de **110 kilómetros**.

El transporte por cuenta ajena genera en torno al 76% de las operaciones, el 86% de las toneladas y casi el 96% de las toneladas-kilómetro.

El transporte interior intermunicipal tiene porcentajes cercanos al 75% para las tres variables, el intramunicipal es relevante en operaciones y en toneladas, pero marginal en toneladas-kilómetro, al contrario que el transporte internacional.

G1. Principales variables de la EPTMC según tipo de desplazamiento



2. Evolución de las cifras del transporte

Durante el año 2018 se ha producido un **incremento del 4,5% en las operaciones, del 4,6% en las toneladas y del 3,4% en las toneladas-kilómetro.**

Se mantiene el crecimiento que se inició hace cuatro años, tras seis años seguidos de descensos en las tres variables.

Hay señalar que el transporte relacionado con los materiales de construcción, que es el más importante cuantitativamente en toneladas, registra un crecimiento del 7% en esa variable, en el año anterior el crecimiento fue del 15%.

En el conjunto del resto de mercancías, las operaciones crecen un 4%, las toneladas un 3% y las toneladas kilómetro un 3%.

El transporte por cuenta propia ha registrado crecimientos superiores al realizado por cuenta ajena en operaciones, toneladas y toneladas-kilómetro, con tasas de un 5%, un 6% y un 6% en el primer caso frente a un 4%, un 4% y un 3% en el segundo.

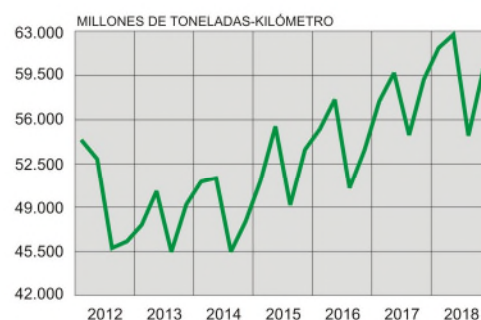
El Cuadro 1 muestra la evolución anual y trimestral. El gráfico G2 muestra la evolución de las variables toneladas y toneladas-kilómetro, según los distintos tipos de desplazamiento.

Cuadro 1. Evolución de las principales variables obtenidas en la EPTMC
Tasas de variación interanuales (%)

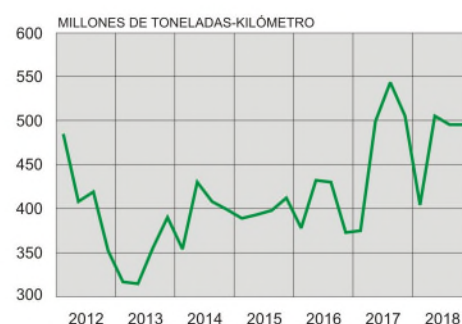
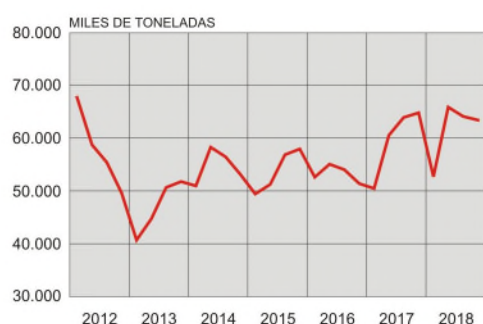
	2016	2017	2018	2018			
				TR1	TR2	TR3	TR4
Operaciones de transporte	2,1	8,1	4,5	3,8	7,0	5,6	1,8
Intramunicipal	-1,0	10,4	3,5	7,8	4,2	6,3	-3,3
Interior intermunicipal	2,9	7,4	4,8	2,3	7,7	6,1	3,3
Internacional	3,4	8,4	3,7	13,9	7,2	-7,7	0,2
Toneladas transportadas	2,1	9,7	4,6	2,7	7,8	5,8	2,3
Intramunicipal	-1,1	12,5	2,6	4,4	8,7	0,3	-2,2
Interior intermunicipal	2,8	9,3	5,0	1,2	7,8	7,9	3,3
Internacional	2,7	6,7	5,5	17,8	5,7	-5,3	2,5
Toneladas-kilómetro producidas	3,6	6,5	3,4	7,3	5,1	-0,1	1,2
Intramunicipal	1,4	19,2	-1,3	7,9	1,0	-9,0	-2,1
Interior intermunicipal	5,6	6,6	2,6	4,0	5,1	1,4	-0,2
Internacional	0,0	6,1	5,2	13,3	5,2	-3,1	4,0

G2. Evolución coyuntural por tipos de desplazamiento

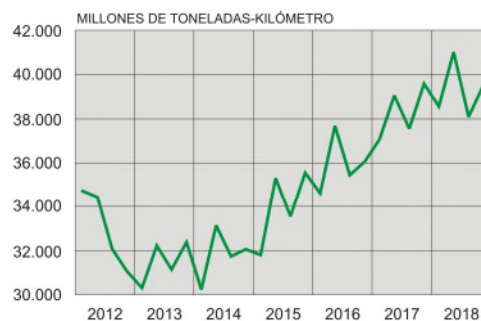
Transporte total



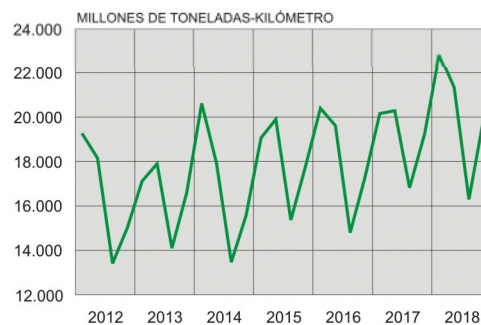
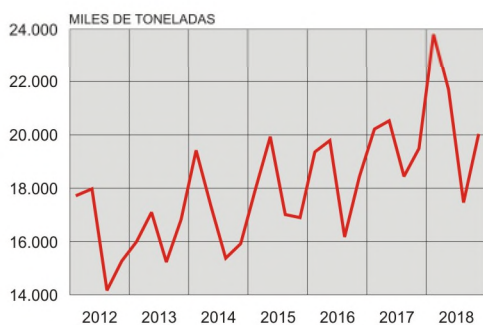
Transporte intramunicipal



Transporte interior intermunicipal



Transporte internacional



3. Flujos regionales

En el transporte interior, el 17% de las operaciones y el 24% de las toneladas transportadas tienen como destino una comunidad autónoma distinta a la de origen.

En términos de toneladas transportadas, en este año destaca como receptora la Comunidad de Madrid, que recibe un 29% más de lo que expide a otras comunidades.

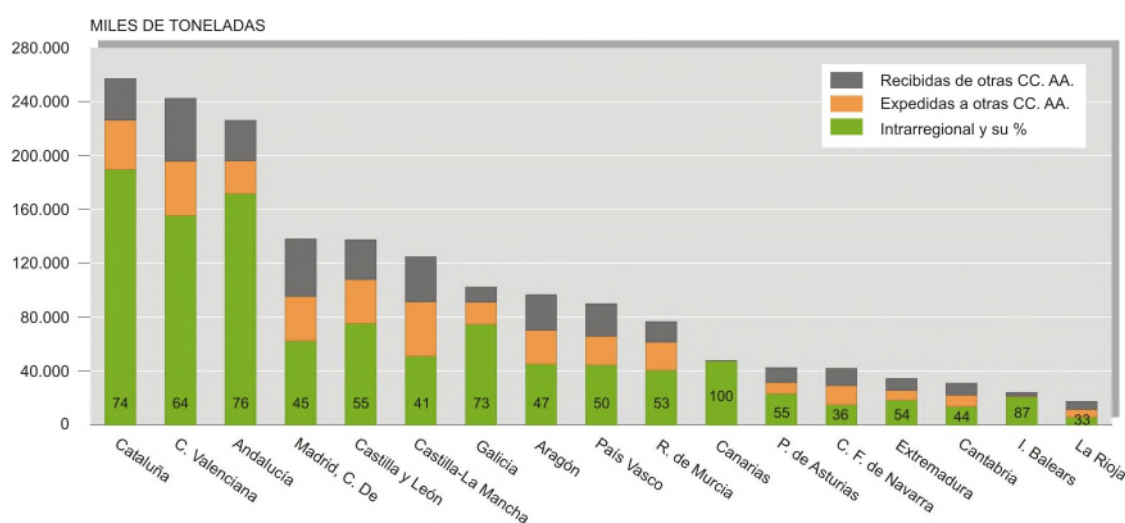
En el extremo contrario están Galicia, que recibe un 34% menos de lo que envía y la Región de Murcia, con un 29%.

Atendiendo a los **pares de origen y destino** de comunidades autónomas, destacan los flujos Castilla-La Mancha con Madrid, y Cataluña con Aragón, que, en ambas direcciones, supone cada uno el 7% y el 6% de las toneladas interregionales.

Otros flujos cuantitativamente importantes son los ejes de la Comunidad Valenciana con Cataluña y de la Comunidad Valenciana con Murcia, supone cada uno el 5% y el 4%, de las toneladas interregionales.

En el apartado “**MAPAS**” de esta publicación se ofrece una imagen visual de los flujos de transporte de mercancías entre comunidades autónomas.

G3. Transporte interior según comunidades autónomas



4. Tipología de las mercancías transportadas

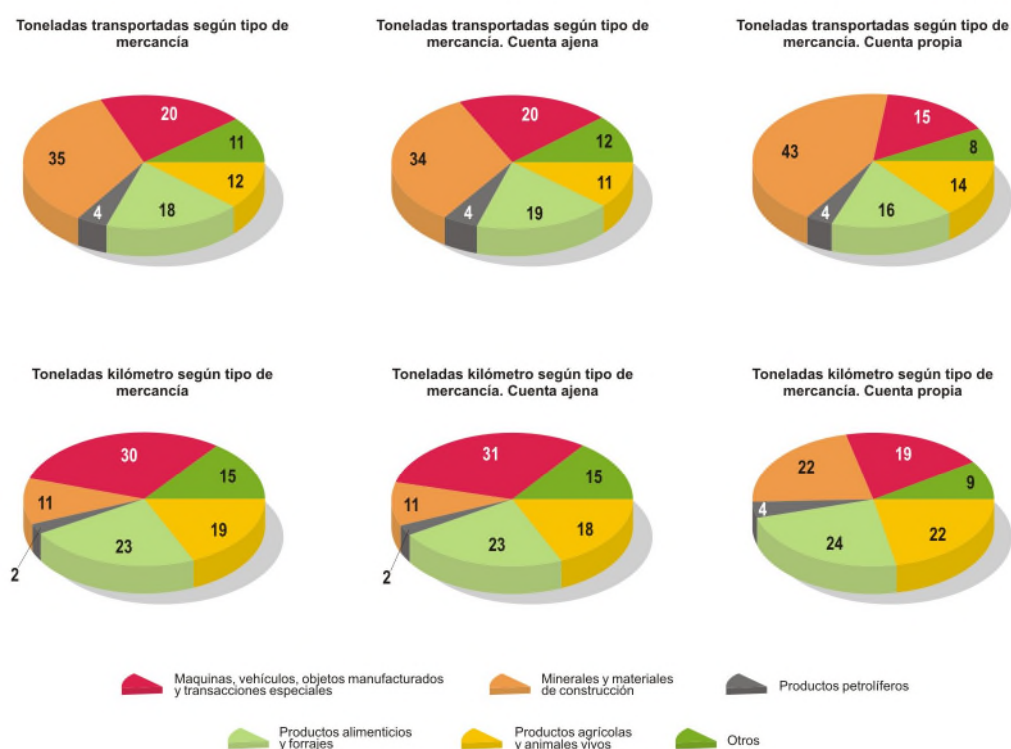
El transporte de las mercancías relacionadas con la construcción es el que más toneladas genera, con un 35% del total de las transportadas.

Sin embargo, el grupo de “Máquinas, vehículos y objetos manufacturados” es el que genera un mayor número de opera-

ciones, el 18%, y de toneladas kilómetro, el 30%, variable en la que la construcción baja al 11%.

Esta diferencia se explica en buena medida por el reducido peso de los materiales de construcción, sólo el 4% de las operaciones, en el transporte internacional, que es el que, por sus características, genera una mayor proporción de toneladas kilómetro.

G4. Distribución según tipo de mercancía y tipo de servicio en %



III. MAPAS

ÍNDICE DE MAPAS

1. Comunidades autónomas

M1	Operaciones con carga con origen y destino en cada comunidad autónoma. Distribución por grupos de mercancías.....	20
M2	Mercancías transportadas con origen y destino en cada comunidad autónoma. Distribución por grupos de mercancías.....	21

2. Balance de transporte

M3	Balance de transporte en cada Comunidad Autónoma por grupos de mercancías (toneladas expedidas-toneladas recibidas)	22
----	---	----

3. Flujos interregionales con origen y con destino en cada comunidad autónoma

M4	Andalucía.....	23
M5	Aragón	24
M6	Principado de Asturias.....	25
M7	Cantabria	26
M8	Castilla-La Mancha	27
M9	Castilla y León.....	28
M10	Cataluña.....	29
M11	Comunidad Valenciana	30
M12	Extremadura	31
M13	Galicia	32
M14	Comunidad de Madrid.....	33
M15	Región de Murcia	34
M16	Comunidad Foral de Navarra	35
M17	País Vasco	36
M18	La Rioja	37

NOTAS METODOLÓGICAS

En las páginas siguientes se reflejan, mediante la utilización de mapas, los principales resultados de la Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

Los mapas M1 y M2 representan, respectivamente, los valores de las operaciones con carga realizadas y de mercancías transportadas (ya sea en origen o en destino) por comunidades autónomas, con la distribución correspondiente por tipo de mercancías. Estos mapas van acompañados de un gráfico que refleja el volumen absoluto de las variables mencionadas en cada una de las comunidades.

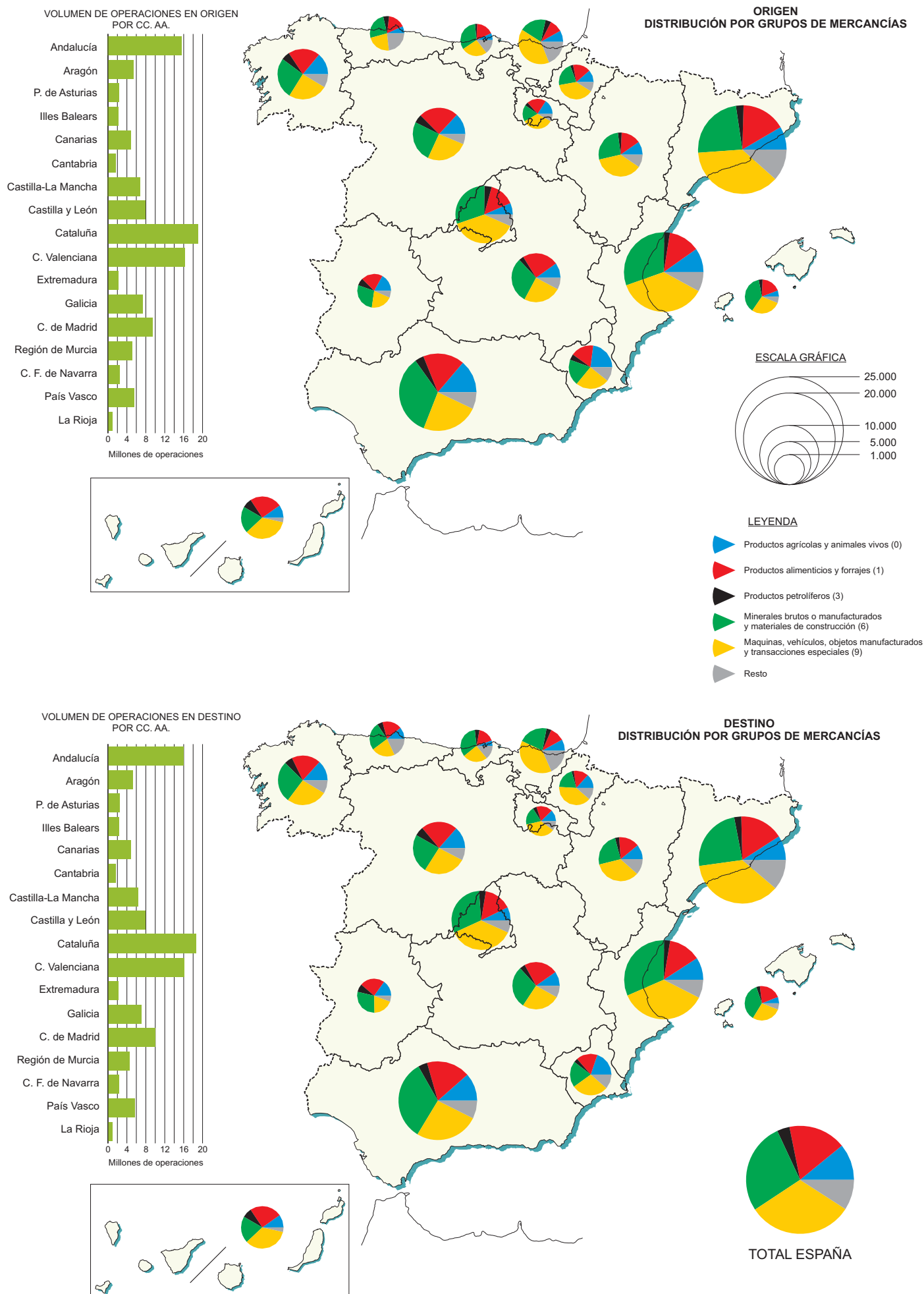
El mapa M3 refleja para cada comunidad autónoma el balance según grupos de mercancías (toneladas expedidas – toneladas recibidas).

Se incluye un gráfico con el balance total de cada Comunidad.

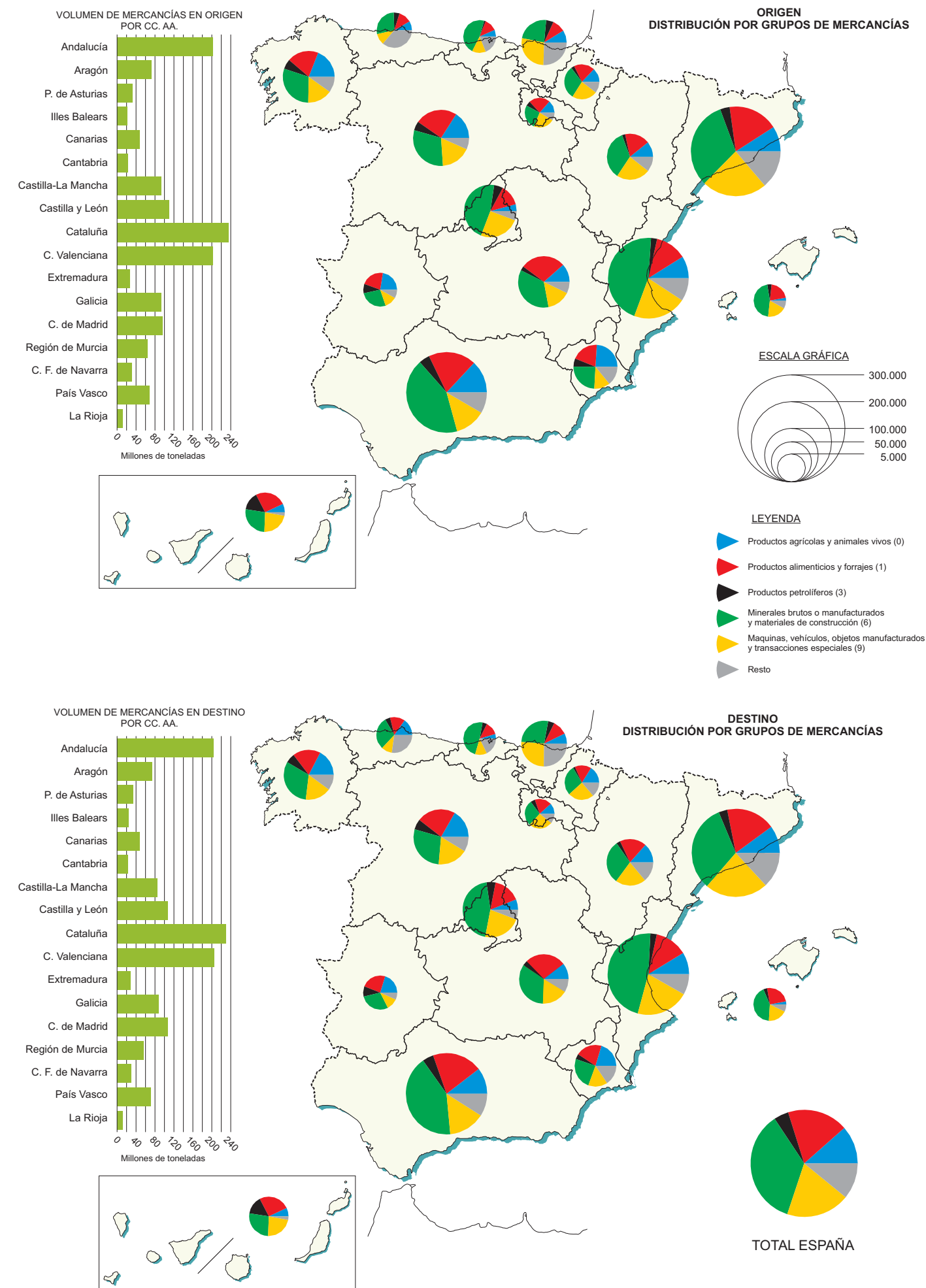
En los mapas M4 a M18 se recogen los principales flujos interregionales de mercancías, ya sea en origen o en destino. Estos mapas van acompañados de gráficos que reflejan el tonelaje total de los flujos y su distribución según ámbito territorial del transporte (intrarregional e interregional).

No se incluyen los mapas referentes a Canarias e Illes Balears al no ser significativos los flujos existentes.

M1. OPERACIONES CON CARGA CON ORIGEN Y DESTINO EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA



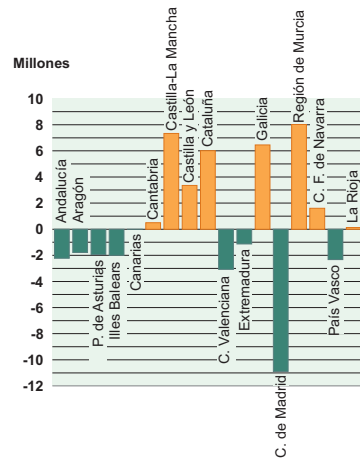
M2. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS CON ORIGEN Y DESTINO EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA



Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera 2018. DGPEP. Ministerio de Fomento.

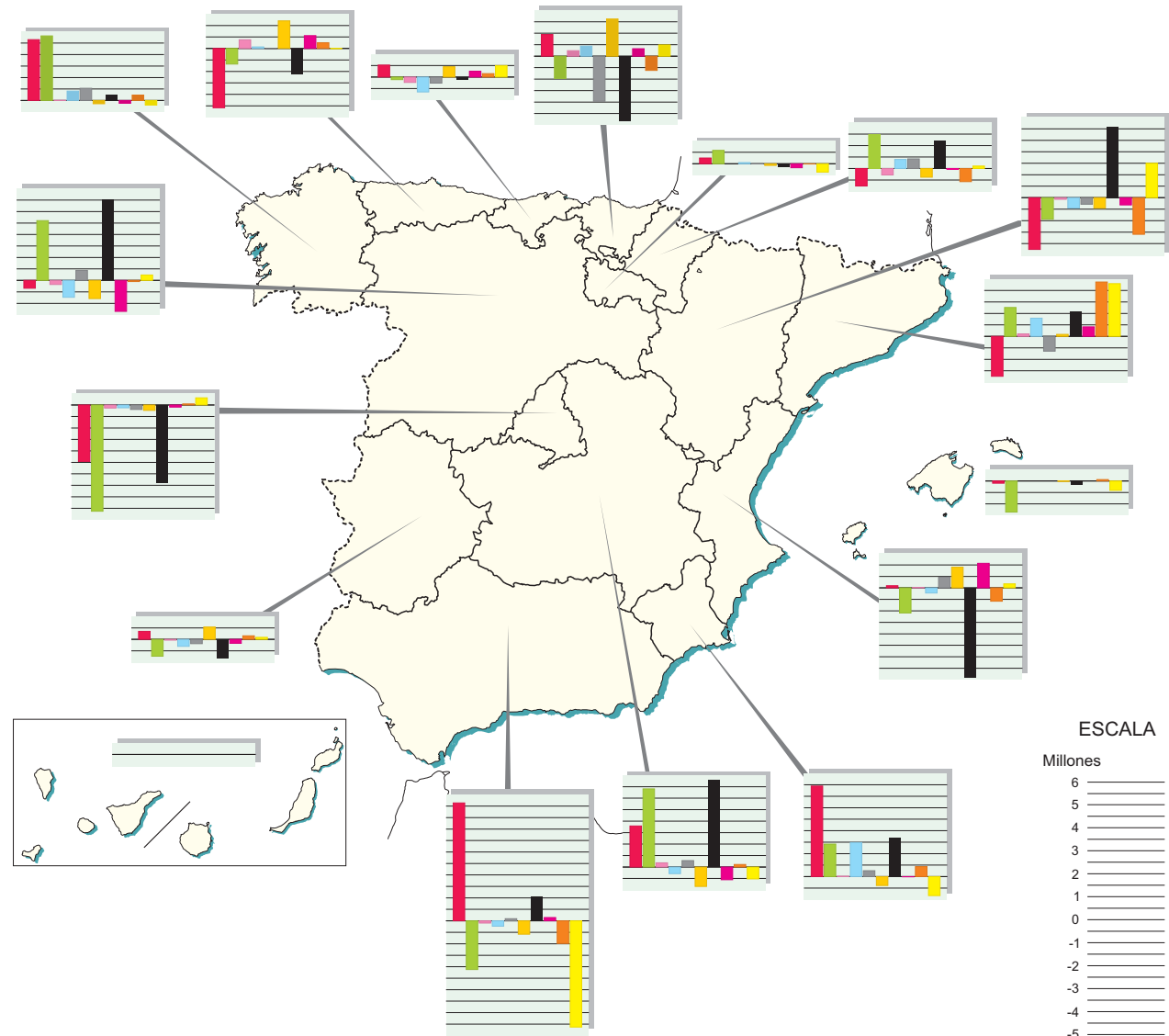
M3. BALANCE DE TRANSPORTE EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA POR GRUPOS DE MERCANCÍAS (t expedidas-t recibidas)

BALANCE DE TRANSPORTE EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA (t expedidas-t recibidas)

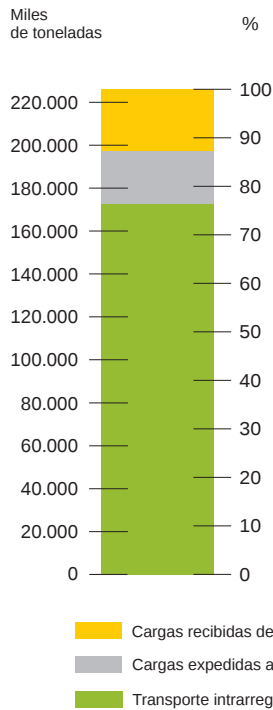
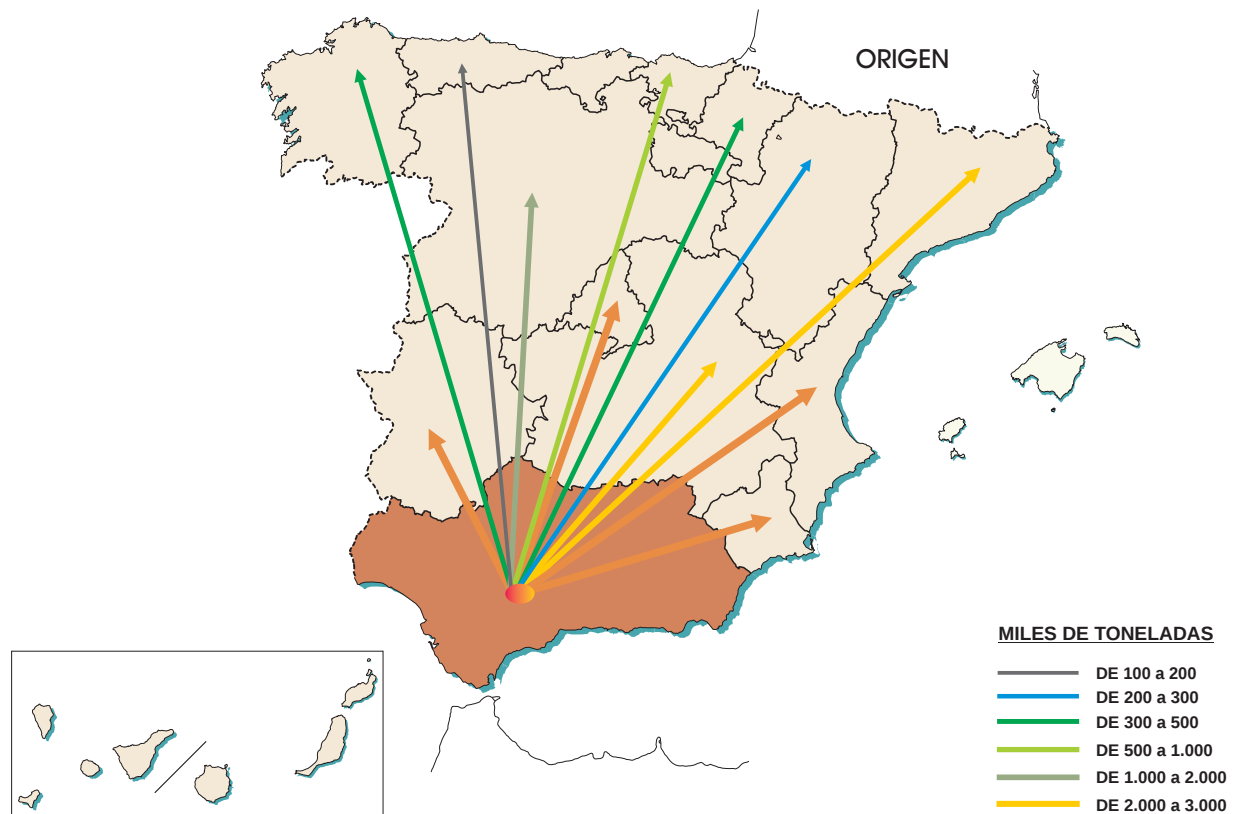


GRUPOS DE MERCANCÍAS

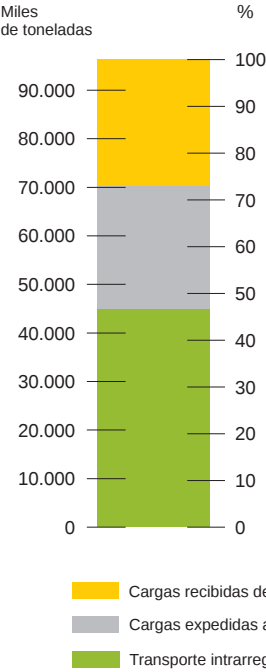
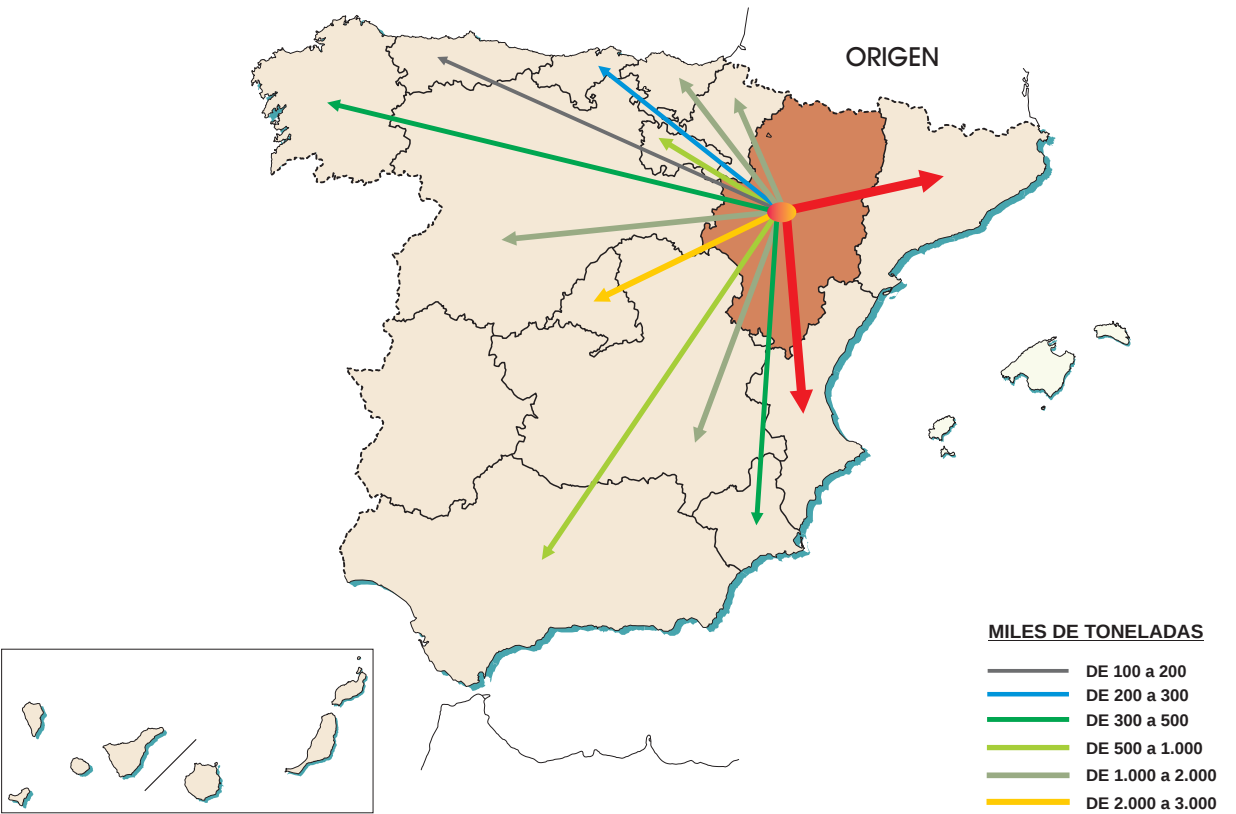
- 0 - Productos agrícolas y animales vivos
- 1 - Productos alimenticios y forrajes
- 2 - Combustibles minerales sólidos
- 3 - Productos petrolíferos
- 4 - Minerales y residuos para refundición
- 5 - Productos metalúrgicos
- 6 - Minerales brutos o manufacturados y materiales de construcción
- 7 - Abonos
- 8 - Productos químicos
- 9 - Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales



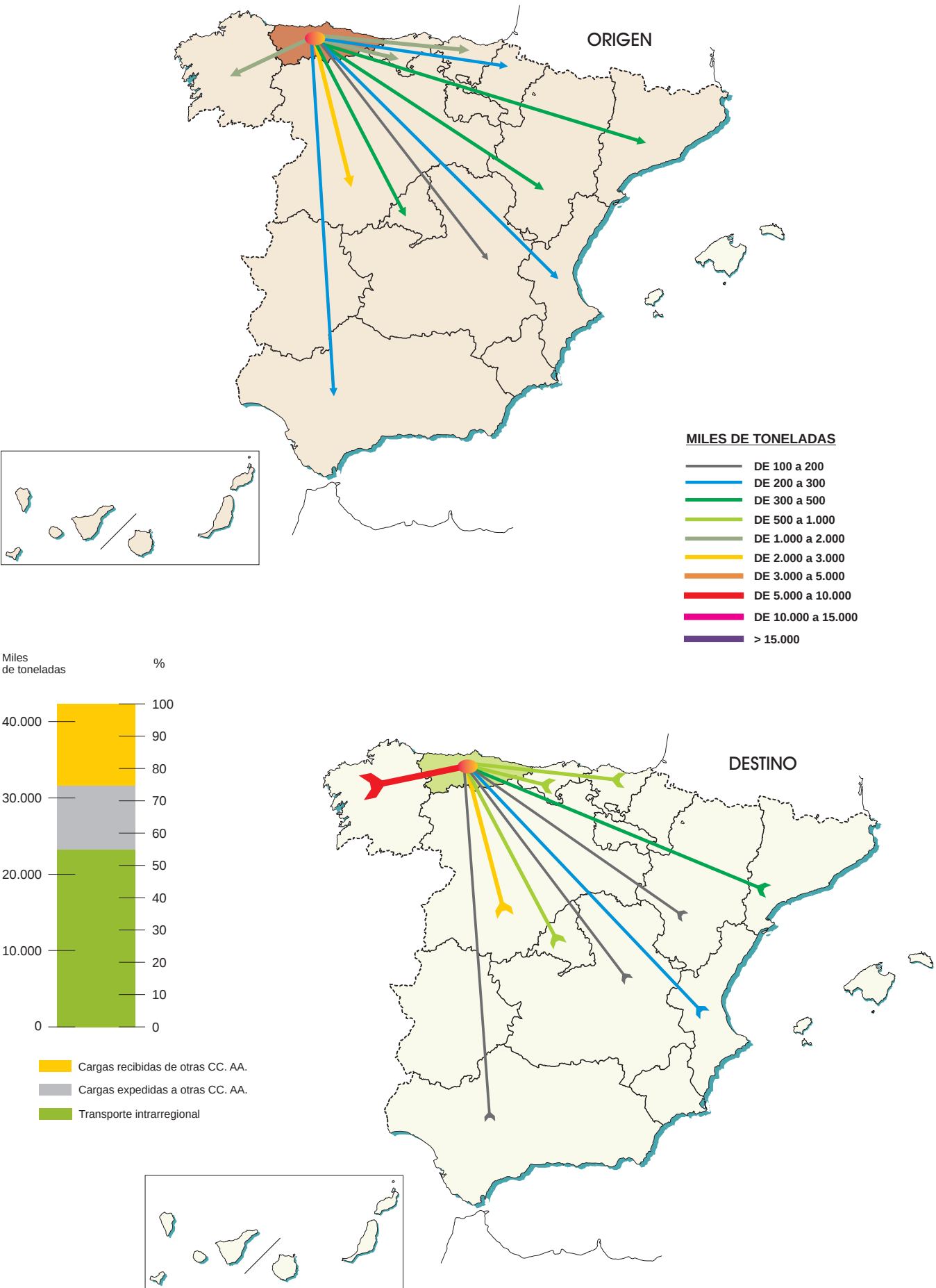
M4. FLUJOS INTERREGIONALES. ANDALUCÍA



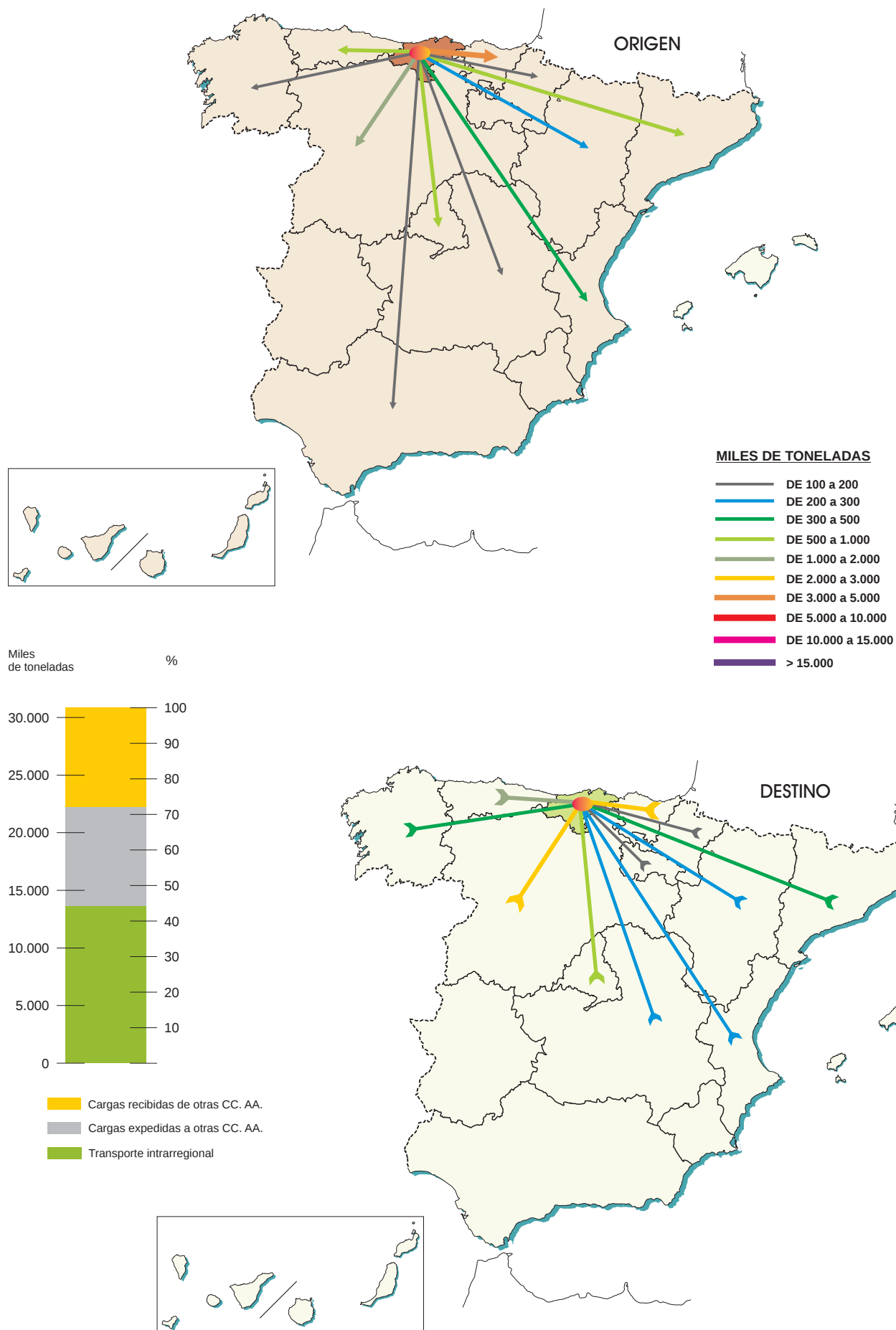
M5. FLUJOS INTERREGIONALES. ARAGÓN



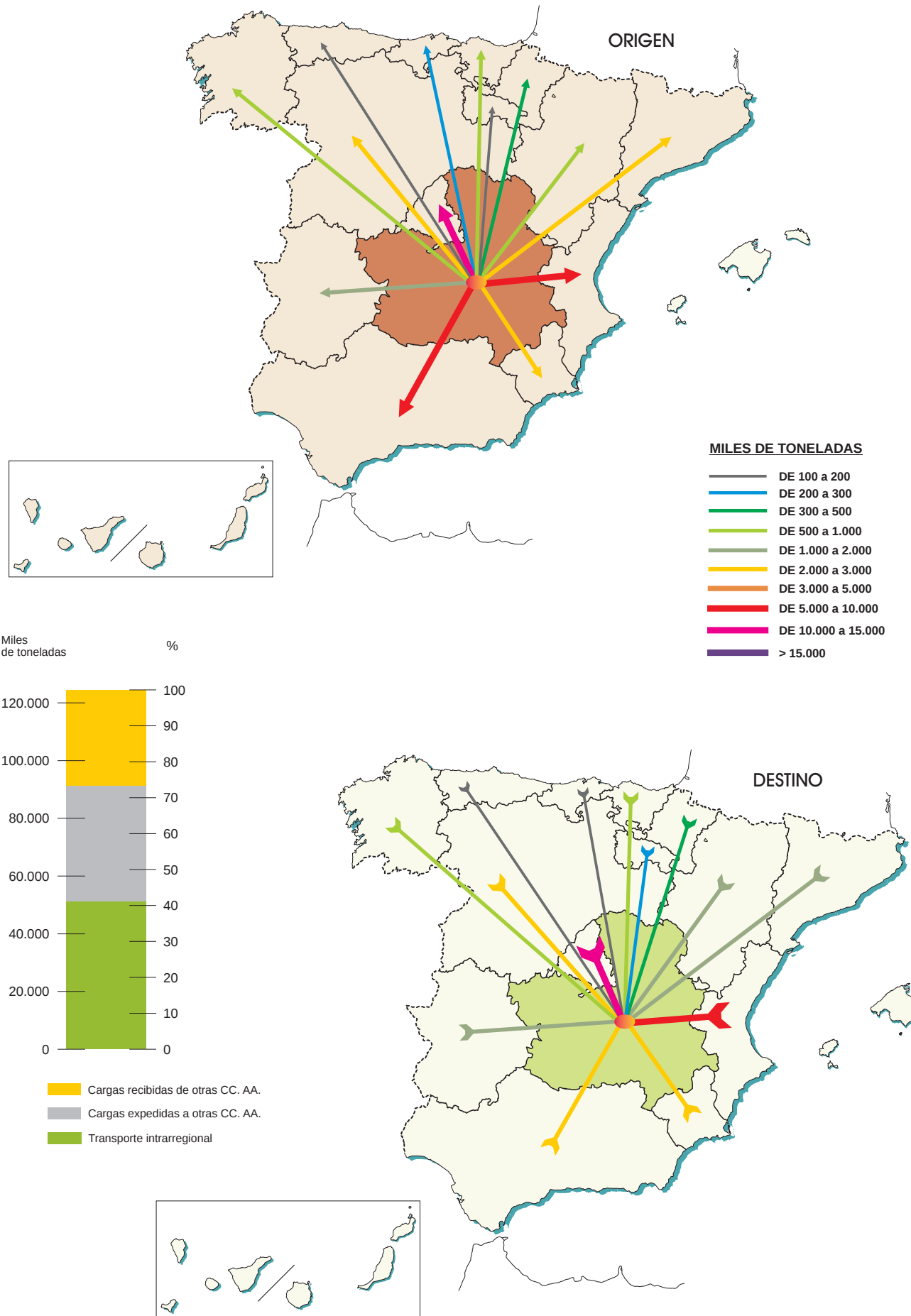
M6. FLUJOS INTERREGIONALES. PRINCIPADO DE ASTURIAS



M7. FLUJOS INTERREGIONALES. CANTABRIA

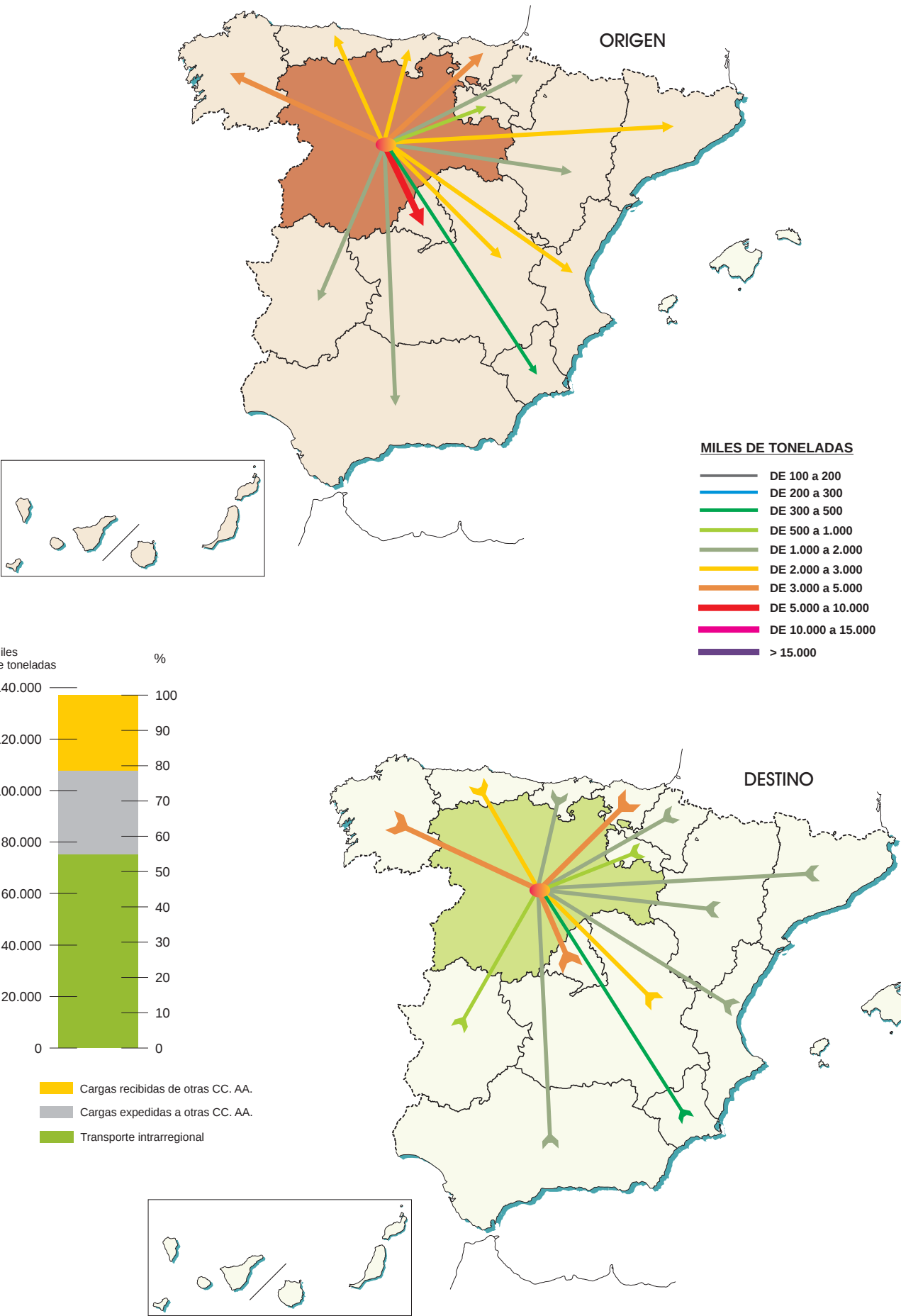


M8. FLUJOS INTERREGIONALES. CASTILLA-LA MANCHA

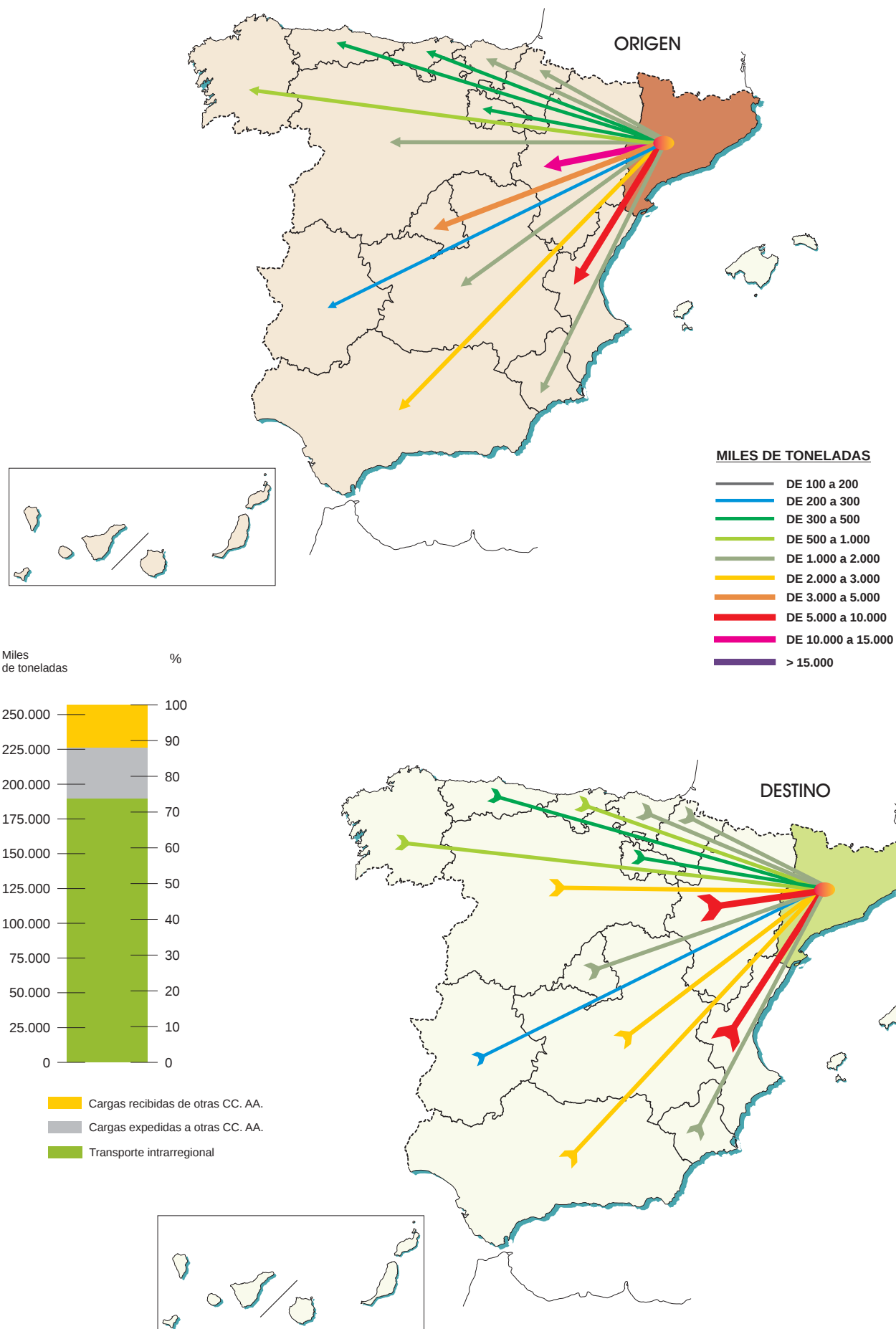


Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera 2018. DGPEP. Ministerio de Fomento

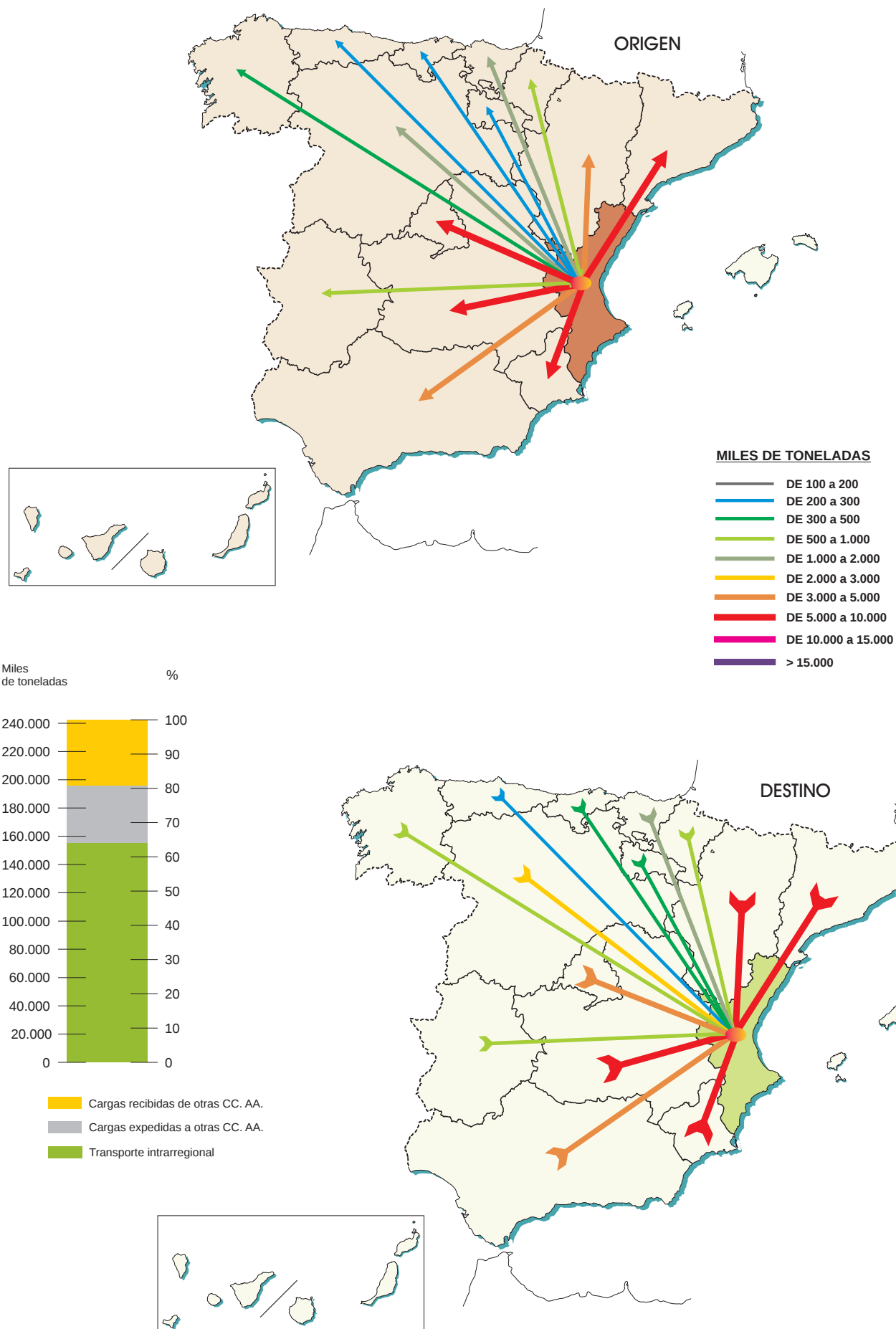
M9. FLUJOS INTERREGIONALES. CASTILLA Y LEÓN



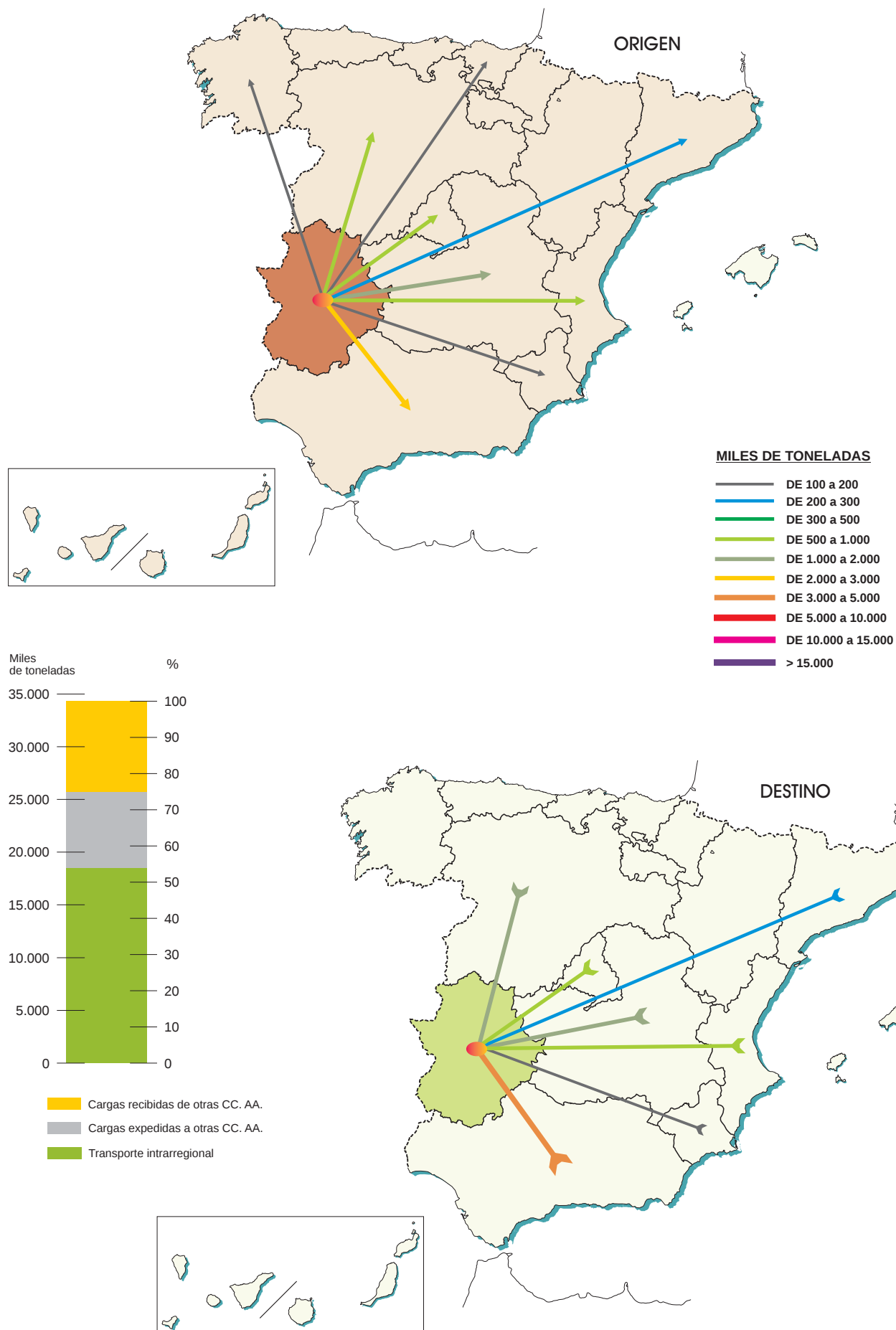
M10. FLUJOS INTERREGIONALES. CATALUÑA



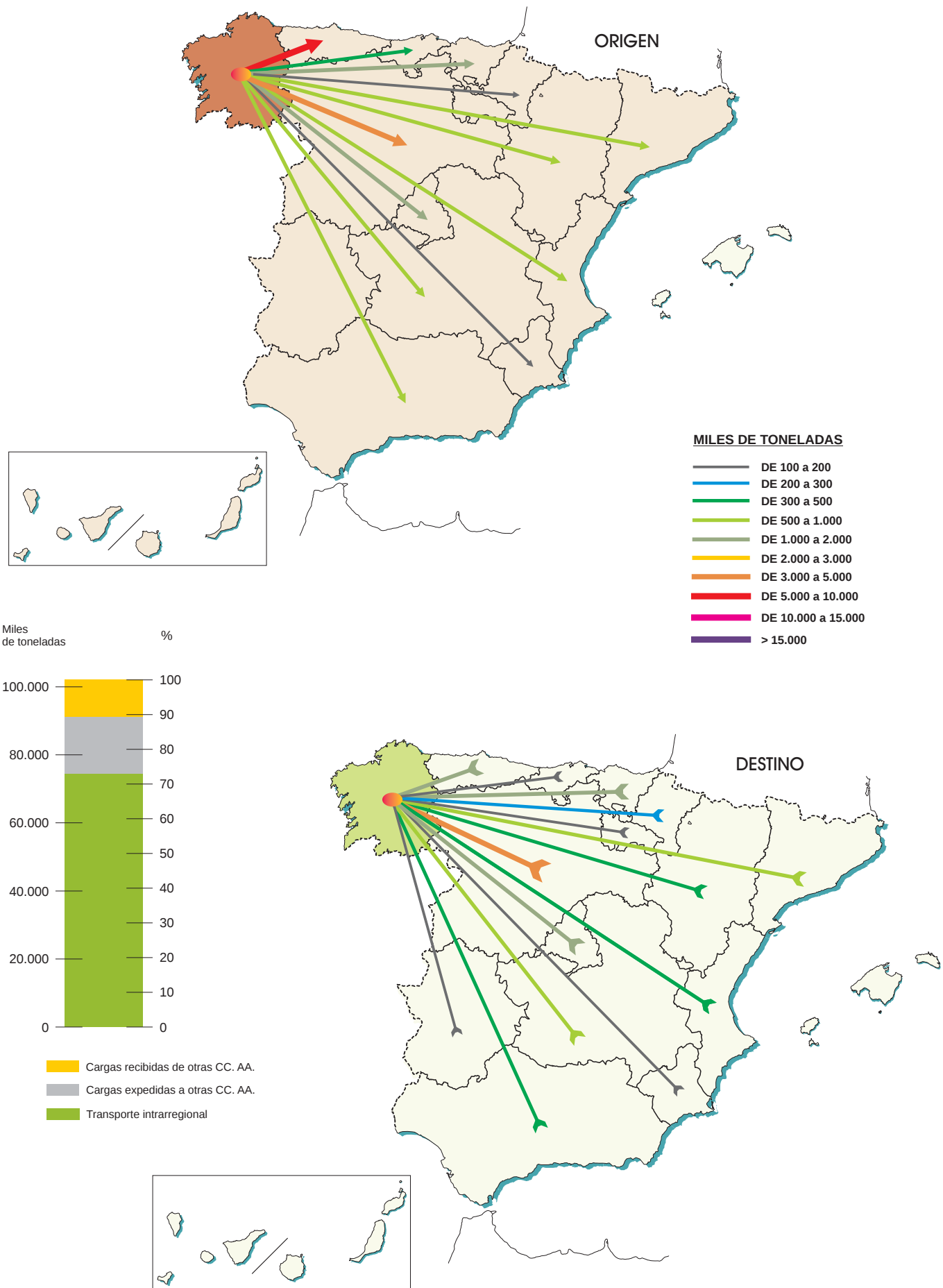
M11. FLUJOS INTERREGIONALES. COMUNIDAD VALENCIANA



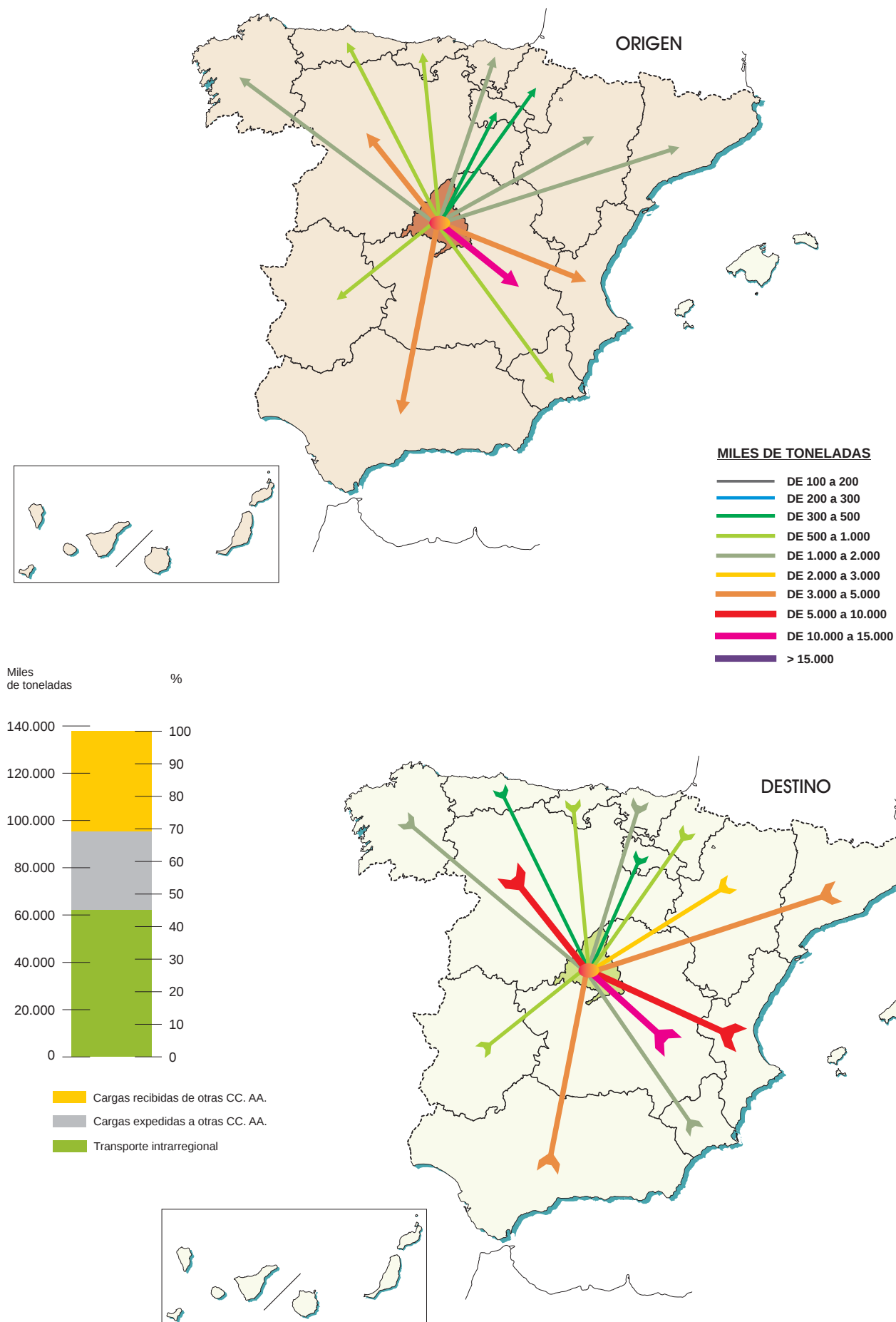
M12. FLUJOS INTERREGIONALES. EXTREMADURA



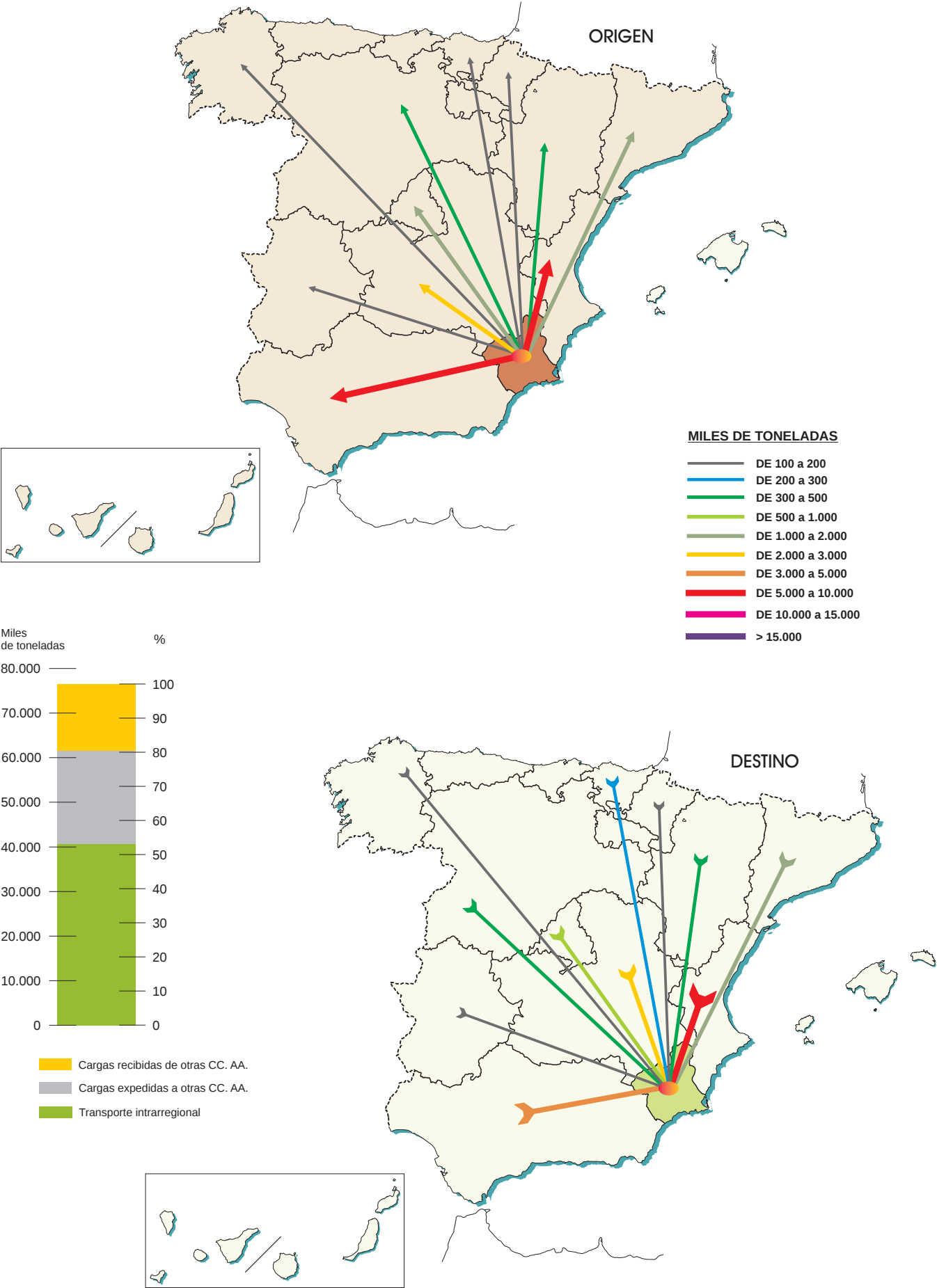
M13. FLUJOS INTERREGIONALES. GALICIA



M14. FLUJOS INTERREGIONALES. COMUNIDAD DE MADRID

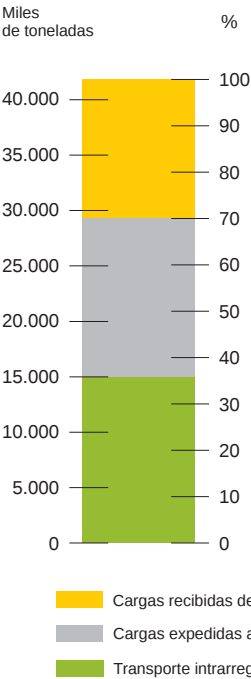
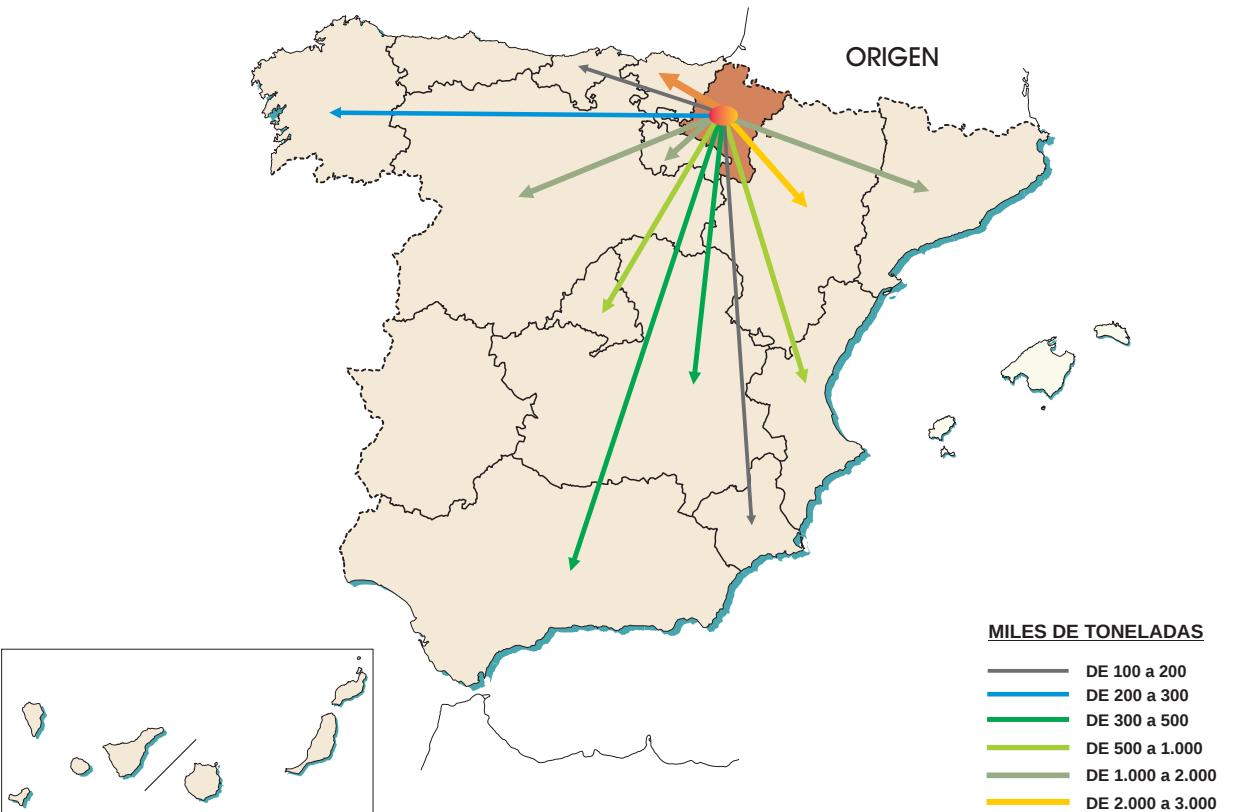


M15. FLUJOS INTERREGIONALES. REGIÓN DE MURCIA

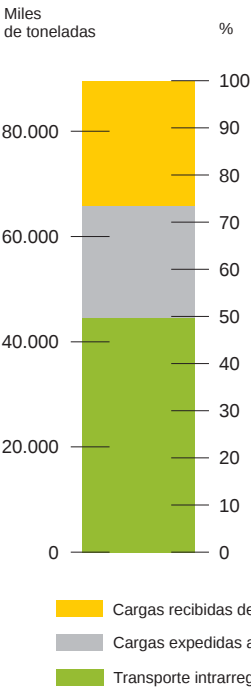
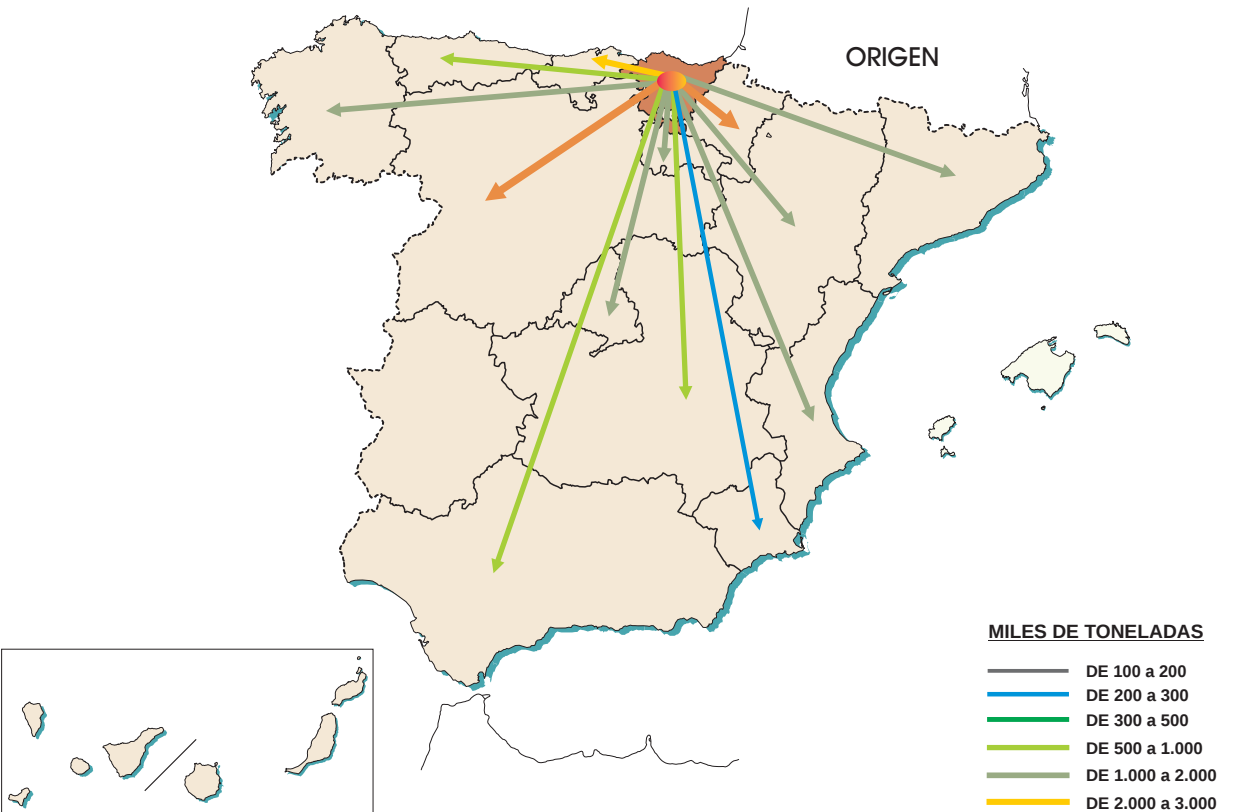


Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera 2018. DGPEP. Ministerio de Fomento

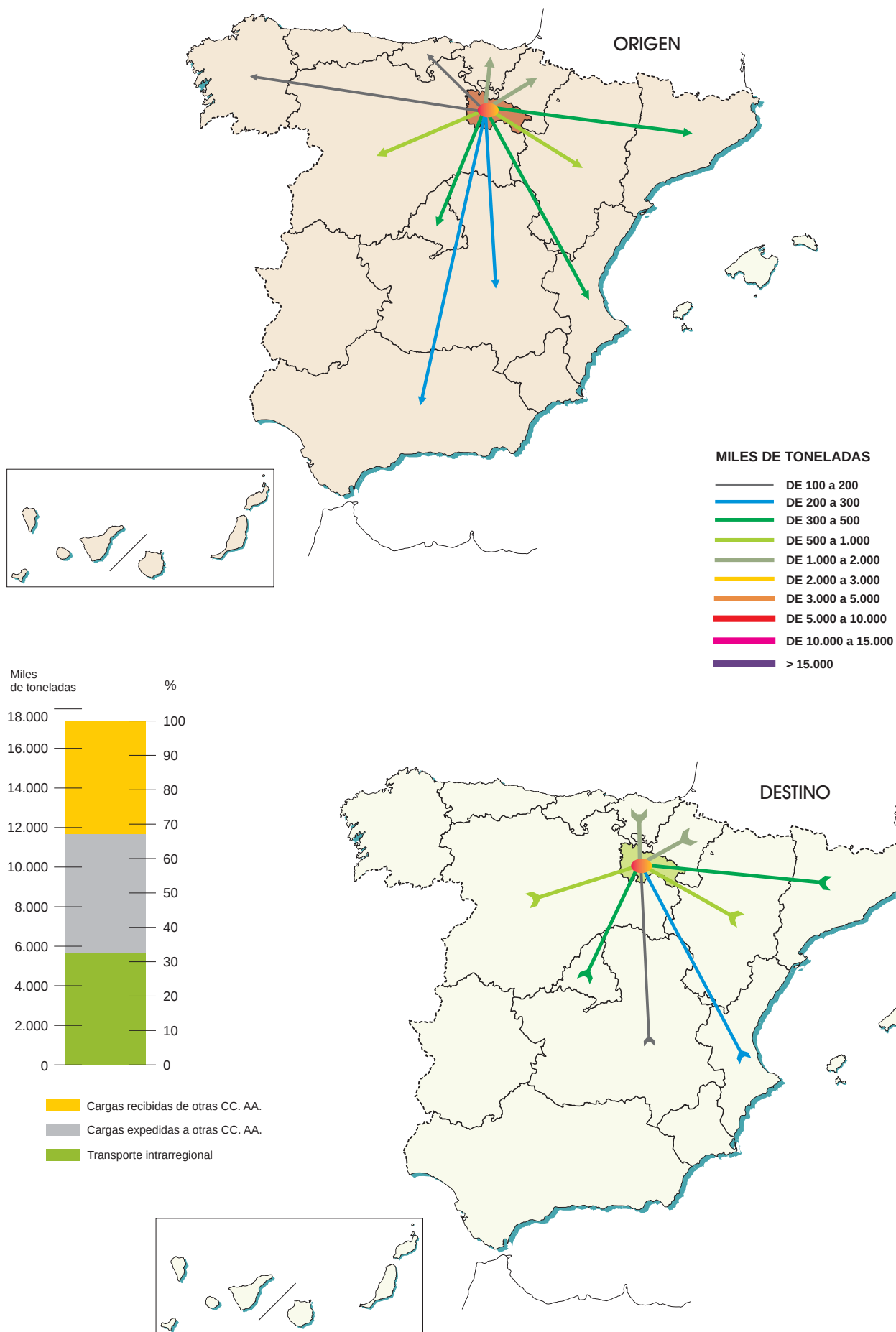
M16. FLUJOS INTERREGIONALES. COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA



M17. FLUJOS INTERREGIONALES. PAÍS VASCO



M18. FLUJOS INTERREGIONALES. LA RIOJA



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	44
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	46
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	48
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	49

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	51
2.2	Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	53
2.3	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio.....	55
2.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio...	57
2.5	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de desplazamiento	59
2.6	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	60
2.6.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	61
2.6.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	62
2.7	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte	63
2.8	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada	64
2.8.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena.....	65
2.8.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia.....	66
2.9	Índice del precio medio por kilómetro según distancia del recorrido.....	67

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.....	69
3.2	Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	71
3.3	Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	73
3.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	75
3.5	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	77

3.5.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	78
3.5.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	79
3.6	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte	80
3.7	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga	81
3.7.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena	82
3.7.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	83
3.8	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	84
3.8.1	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	85
3.8.2	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	86
3.9	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada.....	87
3.9.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena.....	88
3.9.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia	89
3.10	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	90
3.10.1	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena	91
3.10.2	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia.....	92
3.11	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	93
3.12	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	94

4. Transporte interior intermunicipal

4.1	Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	96
4.2	Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio	97
4.3	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio.....	98
4.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio...	99
4.5	Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio.....	100
4.6	Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	102
4.7	Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	104
4.8	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio	106
4.9	Operaciones de transporte con carga y en vacío según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio	108
4.10	Operaciones de transporte con carga según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio	110

4.11	Toneladas transportadas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio.....	112
4.12	Toneladas-kilómetro producidas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio	114
4.13	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada.....	116
4.14	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	118
4.14.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Cuenta ajena	119
4.14.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Cuenta propia	120
4.15	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte	121
4.16	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga	122
4.16.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena	123
4.16.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	124
4.17	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	125
4.17.1	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena.....	126
4.17.2	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia.....	127
4.18	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada.....	128
4.18.1	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena.....	129
4.18.2	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia	130
4.19	Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	131
4.19.1	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía. Servicio por cuenta ajena	132
4.19.2	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía. Servicio por cuenta propia.....	133
4.20	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	134
4.21	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	135

5. Transporte internacional

5.1	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada.....	137
5.2	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de destino	139
5.3	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según países de origen...	141
5.4	Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	143
5.5	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga	144
5.6	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga.....	145

5.7	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada	146
5.8	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía.....	147
5.9	Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	148
5.10	Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo.....	149
5.11	Operaciones de transporte con destino en España según tipo de servicio por países de origen.....	150
5.12	Toneladas y toneladas-kilómetro con destino en España según tipo de servicio por países de origen	150
5.13	Operaciones de transporte con origen en España según tipo de servicio por países de destino	151
5.14	Toneladas y toneladas-kilómetro con origen en España según tipo de servicio por países de destino	151

6. Flujos regionales

6.1	Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas	153
6.2	Operaciones en vacío según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas ...	154
6.3	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas	155
6.4	Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas	156
6.5	Operaciones de transporte según Comunidades Autónomas de origen y de destino	157
6.6	Operaciones en vacío según Comunidades Autónomas de origen y de destino	159
6.7	Toneladas transportadas según Comunidades Autónomas de origen y de destino	161
6.8	Toneladas-kilómetro según Comunidades Autónomas de origen y de destino	163

7. Tipología de la mercancía transportada

7.1	Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada	166
7.2	Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por clases de mercancía	167
7.3	Toneladas-kilómetro según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada.....	168
7.4	Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento.....	169
7.5	Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento	177
7.6	Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento	185

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	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	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
2018	339.768	162.871	46.764	46.052	39.130	25.855	2.488	2.582	176.897
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	236.903	76.344	15.793	21.549	20.940	14.980	1.622	1.460	160.559
Servicio por cuenta propia									
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
2018	102.865	86.527	30.971	24.503	18.190	10.875	866	1.122	16.338
Distribución porcentual en año 2018 (%)									
Total	100,0	47,9	13,8	13,6	11,5	7,6	0,7	0,8	52,1
Servicio por cuenta ajena	69,7	22,5	4,6	6,3	6,2	4,4	0,5	0,4	47,3
Servicio por cuenta propia	30,3	25,5	9,1	7,2	5,4	3,2	0,3	0,3	4,8

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	De 7,1 a	De 10,1 a	De 14,1 a	De 18,1 a	Más de	
			7 tn	10 tn	14 tn	18 tn	20 tn	20 tn	
TOTAL									
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
2018	2,1	3,9	5,9	3,7	1,4	5,5	5,4	-3,4	0,5
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	-1,5	-2,5	-1,7	-2,8	-4,9	1,0	1,6	-10,0	-0,9
Servicio por cuenta propia									
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
2018	11,3	10,4	10,3	10,1	9,7	12,5	13,5	7,0	16,6

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									
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
2018	6.112.770	1.630.125	246.167	392.669	464.821	402.990	46.569	76.909	4.482.645
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	4.938.066	828.480	85.401	184.746	249.302	234.756	30.323	43.953	4.109.586
Servicio por cuenta propia									
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
2018	1.174.704	801.645	160.766	207.923	215.520	168.234	16.246	32.956	373.059
Distribución porcentual en año 2016 (%)									
Total	100,0	26,7	4,0	6,4	7,6	6,6	0,8	1,3	73,3
Servicio por cuenta ajena	80,8	13,6	1,4	3,0	4,1	3,8	0,5	0,7	67,2
Servicio por cuenta propia	19,2	13,1	2,6	3,4	3,5	2,8	0,3	0,5	6,1

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	Vehículos rígidos								Tractores
	Total	Total	De 3,6 a	De 7,1 a	De 10,1 a	De 14,1 a	De 18,1 a	Más de	
			7 tn	10 tn	14 tn	18 tn	20 tn	20 tn	
TOTAL									
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
2018	1,1	3,5	5,8	3,6	1,5	5,6	5,4	-3,8	0,3
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	-1,2	-2,5	-1,6	-2,9	-4,7	1,1	1,5	-10,5	-0,9
Servicio por cuenta propia									
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
2018	12,4	10,5	10,3	10,1	9,8	12,5	13,5	6,9	16,6

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	339.768	162.871	176.897	236.903	76.344	160.559	102.865	86.527	16.338
Andalucía	55.983	24.476	31.507	38.490	9.823	28.667	17.493	14.653	2.840
Aragón	13.930	5.269	8.661	11.075	2.944	8.131	2.855	2.325	530
Asturias, Principado de	7.037	3.435	3.602	4.932	1.549	3.383	2.105	1.886	219
Balears, Illes	5.710	4.332	1.378	4.117	2.830	1.287	1.593	1.502	91
Canarias	13.541	11.601	1.940	7.975	6.290	1.685	5.566	5.311	255
Cantabria	5.537	2.252	3.285	4.363	1.216	3.147	1.174	1.036	138
Castilla-La Mancha	26.479	10.699	15.780	18.234	4.274	13.960	8.245	6.425	1.820
Castilla y León	27.489	12.431	15.058	18.120	5.022	13.098	9.369	7.409	1.960
Cataluña	43.695	22.030	21.665	31.108	11.343	19.765	12.587	10.687	1.900
Comunidad Valenciana	37.466	16.254	21.212	27.493	7.664	19.829	9.973	8.590	1.383
Extremadura	9.203	4.570	4.633	5.884	1.879	4.005	3.319	2.691	628
Galicia	24.305	11.874	12.431	16.446	5.223	11.223	7.859	6.651	1.208
Madrid, Comunidad de	27.172	16.682	10.490	17.356	8.014	9.342	9.816	8.668	1.148
Murcia, Región de	19.328	6.557	12.771	14.320	2.741	11.579	5.008	3.816	1.192
Navarra, C. Foral de	6.349	2.367	3.982	4.782	1.157	3.625	1.567	1.210	357
País Vasco	13.048	6.224	6.824	9.910	3.531	6.379	3.138	2.693	445
Rioja, La	3.192	1.620	1.572	2.105	743	1.362	1.087	877	210
Ceuta y Melilla	304	198	106	193	101	92	111	97	14

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre de 2018

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	339.768	162.871	176.897
de menos de 2 años	40.866	9.879	30.987
de 2 a 3 años	38.006	7.093	30.913
de 4 a 5 años	23.595	4.506	19.089
de 6 a 10 años	63.084	24.549	38.535
de 11 a 15 años	79.667	44.099	35.568
de más de 15 años	94.550	72.745	21.805
Servicio por cuenta ajena	236.903	76.344	160.559
de menos de 2 años	35.693	5.566	30.127
de 2 a 3 años	34.270	4.048	30.222
de 4 a 5 años	20.687	2.343	18.344
de 6 a 10 años	48.332	12.555	35.777
de 11 a 15 años	53.702	22.970	30.732
de más de 15 años	44.219	28.862	15.357
Servicio por cuenta propia	102.865	86.527	16.338
de menos de 2 años	5.173	4.313	860
de 2 a 3 años	3.736	3.045	691
de 4 a 5 años	2.908	2.163	745
de 6 a 10 años	14.752	11.994	2.758
de 11 a 15 años	25.965	21.129	4.836
de más de 15 años	50.331	43.883	6.448

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre de 2018

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						
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
2018	205.800	197.996	42.233	123.137	32.627	7.804
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	157.210	149.630	29.732	91.258	28.641	7.580
Servicio por cuenta propia						
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
2018	48.591	48.366	12.501	31.879	3.986	224
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	96,2	20,5	59,8	15,9	3,8
Servicio por cuenta ajena	76,4	72,7	14,4	44,3	13,9	3,7
Servicio por cuenta propia	23,6	23,5	6,1	15,5	1,9	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						
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
2018	4,5	4,6	3,5	5,7	1,8	3,7
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	4,3	4,4	6,5	4,4	2,1	3,3
Servicio por cuenta propia						
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
2018	5,2	5,1	-3,0	9,4	-0,2	19,7

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						
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
2018	117.721	112.259	22.861	65.926	23.473	5.462
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	90.646	85.316	16.061	48.179	21.077	5.330
Servicio por cuenta propia						
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
2018	27.075	26.943	6.800	17.747	2.396	132
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	95,4	19,4	56,0	19,9	4,6
Servicio por cuenta ajena	77,0	72,5	13,6	40,9	17,9	4,5
Servicio por cuenta propia	23,0	22,9	5,8	15,1	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 2.2 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						
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
2018	4,3	4,4	2,3	5,7	2,6	3,5
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	4,1	4,1	5,2	4,3	3,0	3,2
Servicio por cuenta propia						
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
2018	5,2	5,2	-3,8	9,9	-0,1	17,7

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						
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
2018	1.475.205	1.392.244	245.843	810.079	336.322	82.961
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	1.268.299	1.186.445	196.889	672.625	316.931	81.853
Servicio por cuenta propia						
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
2018	206.906	205.799	48.954	137.454	19.391	1.108
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	94,4	16,7	54,9	22,8	5,6
Servicio por cuenta ajena	86,0	80,4	13,3	45,6	21,5	5,5
Servicio por cuenta propia	14,0	14,0	3,3	9,3	1,3	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						
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
2018	4,6	4,6	2,6	6,4	1,9	5,5
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	4,4	4,4	5,3	5,1	2,4	5,2
Servicio por cuenta propia						
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
2018	6,1	6,0	-7,0	13,5	-5,3	29,1

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

(Millones de tn-km)

Período	Total	Transporte Interior			Transporte Inter - nacional	
		Total	Intra-municipal	Intra-regional		Inter-regional
TOTAL						
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
2018	238.991	158.523	1.898	43.596	113.029	80.467
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	229.255	149.121	1.590	37.783	109.748	80.134
Servicio por cuenta propia						
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
2018	9.736	9.402	309	5.812	3.281	333
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	66,3	0,8	18,2	47,3	33,7
Servicio por cuenta ajena	95,9	62,4	0,7	15,8	45,9	33,5
Servicio por cuenta propia	4,1	3,9	0,1	2,4	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						
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
2018	3,4	2,5	-1,3	3,9	2,1	5,2
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	3,3	2,4	0,9	3,0	2,2	5,1
Servicio por cuenta propia						
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
2018	5,4	4,9	-11,3	9,8	-1,2	22,4

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	205.800.472	43	1.475.205	238.991
Transporte interior	197.996.403	43	1.392.244	158.523
Intramunicipal	42.232.507	46	245.843	1.898
Intrarregional	123.136.705	46	810.079	43.596
Interregional	32.627.190	28	336.322	113.029
Transporte internacional	7.804.070	30	82.961	80.467
Recibido	2.606.486	25	31.967	30.550
Expedido	2.997.424	7	39.851	42.871
Tráfico entre terceros	2.200.160	67	11.143	7.046
Servicio por cuenta ajena	157.209.918	42	1.268.299	229.255
Transporte interior	149.630.240	43	1.186.445	149.121
Intramunicipal	29.731.652	46	196.889	1.590
Intrarregional	91.257.710	47	672.625	37.783
Interregional	28.640.879	26	316.931	109.748
Transporte internacional	7.579.678	30	81.853	80.134
Recibido	2.510.538	23	31.609	30.430
Expedido	2.880.804	7	39.119	42.658
Tráfico entre terceros	2.188.336	67	11.125	7.046
Servicio por cuenta propia	48.590.554	44	206.906	9.736
Transporte interior	48.366.163	44	205.799	9.402
Intramunicipal	12.500.855	46	48.954	309
Intrarregional	31.878.995	44	137.454	5.812
Interregional	3.986.312	40	19.391	3.281
Transporte internacional	224.392	41	1.108	333
Recibido	95.948	67	358	120
Expedido	116.620	18	732	213
Tráfico entre terceros	11.824	57	18	1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	205.800.472	43	1.475.205	238.991
Sólo tractor	182.964	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	23.451.701	43	37.224	1.921
de 7,1 - 10 tn	26.514.131	41	67.701	3.473
de 10,1 - 14 tn	25.106.072	46	107.444	4.562
de 14,1 - 18 tn	20.853.476	44	110.705	5.359
de 18,1 - 20 tn	3.873.666	45	28.820	3.071
de más de 20 tn	105.818.462	42	1.123.311	220.604
Vehículo rígido	96.110.716	44	334.259	13.444
de 3,6 - 7 tn	23.192.962	43	36.704	1.844
de 7,1 - 10 tn	25.985.133	41	66.088	2.891
de 10,1 - 14 tn	23.767.519	46	102.821	3.574
de 14,1 - 18 tn	19.966.177	45	105.647	4.361
de 18,1 - 20 tn	2.510.487	49	17.782	596
de más de 20 tn	688.439	48	5.217	177
Tractor (con semirremolque)	107.267.229	42	1.132.459	223.552
Sólo tractor	182.964	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	52.614.956	39	494.385	129.255
de 24,1 - 26 tn	30.647.142	43	340.082	66.351
de más de 26 tn	23.822.167	48	297.992	27.947
Remolque	2.422.527	42	8.487	1.994

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	157.209.918	42	1.268.299	229.255
Sólo tractor	157.179	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	10.541.475	44	17.969	1.201
de 7,1 - 10 tn	16.180.309	39	42.448	2.448
de 10,1 - 14 tn	15.972.566	46	70.116	3.292
de 14,1 - 18 tn	14.138.384	45	76.556	3.975
de 18,1 - 20 tn	2.844.476	45	21.632	2.731
de más de 20 tn	97.375.527	42	1.039.577	215.608
Vehículo rígido	56.574.275	44	214.311	9.073
de 3,6 - 7 tn	10.308.574	43	17.490	1.130
de 7,1 - 10 tn	15.690.410	39	40.959	1.898
de 10,1 - 14 tn	14.798.752	46	65.986	2.386
de 14,1 - 18 tn	13.477.212	45	72.968	3.070
de 18,1 - 20 tn	1.861.141	49	13.578	459
de más de 20 tn	438.186	50	3.330	130
Tractor (con semirremolque)	98.512.960	42	1.046.547	218.346
Sólo tractor	157.179	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	47.887.737	38	454.069	126.813
de 24,1 - 26 tn	28.276.345	43	314.511	64.811
de más de 26 tn	22.191.698	48	277.967	26.722
Remolque	2.122.683	42	7.441	1.836

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	48.590.554	44	206.906	9.736
Sólo tractor	25.785	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	12.910.225	43	19.255	720
de 7,1 - 10 tn	10.333.822	43	25.253	1.024
de 10,1 - 14 tn	9.133.506	45	37.328	1.271
de 14,1 - 18 tn	6.715.092	44	34.148	1.384
de 18,1 - 20 tn	1.029.190	46	7.188	340
de más de 20 tn	8.442.935	46	83.735	4.996
Vehículo rígido	39.536.441	44	119.948	4.371
de 3,6 - 7 tn	12.884.387	43	19.215	714
de 7,1 - 10 tn	10.294.723	43	25.128	993
de 10,1 - 14 tn	8.968.767	45	36.835	1.188
de 14,1 - 18 tn	6.488.965	44	32.679	1.291
de 18,1 - 20 tn	649.346	48	4.204	138
de más de 20 tn	250.253	45	1.887	47
Tractor (con semirremolque)	8.754.269	46	85.912	5.206
Sólo tractor	25.785	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.727.218	44	40.317	2.442
de 24,1 - 26 tn	2.370.797	48	25.571	1.539
de más de 26 tn	1.630.469	49	20.025	1.225
Remolque	299.844	40	1.046	158

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	205.800.472	43	1.475.205	238.991
Normal	125.460.728	44	824.906	219.875
Recogida y reparto	8.994.044	-	55.495	3.880
Lanzadera	71.345.700	45	594.804	15.236
Servicio por cuenta ajena	157.209.918	42	1.268.299	229.255
Normal	96.627.150	43	733.136	213.115
Recogida y reparto	4.872.417	-	36.735	2.828
Lanzadera	55.710.351	45	498.428	13.312
Servicio por cuenta propia	48.590.554	44	206.906	9.736
Normal	28.833.578	50	91.771	6.760
Recogida y reparto	4.121.626	-	18.759	1.052
Lanzadera	15.635.350	46	96.376	1.924

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	205.800.472	1.475.205	238.991
Productos agrícolas y animales vivos	12.869.854	172.337	44.052
Productos alimenticios y forrajes	20.196.567	269.016	54.821
Combustibles minerales sólidos	475.667	12.054	742
Productos petrolíferos	4.341.664	64.552	5.777
Minerales y residuos para refundición	1.795.617	27.169	3.767
Productos metalúrgicos	3.132.733	47.057	12.514
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	31.657.860	514.321	26.618
Abonos	1.330.213	23.628	3.614
Productos químicos	4.100.096	54.761	14.823
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	37.821.030	290.311	72.264
Operaciones en vacío	88.079.172	-	-

*Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018**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	157.209.918	1.268.299	229.255
Productos agrícolas y animales vivos	8.989.424	142.964	41.904
Productos alimenticios y forrajes	15.509.511	235.333	52.538
Combustibles minerales sólidos	461.140	11.993	738
Productos petrolíferos	3.306.575	56.863	5.394
Minerales y residuos para refundición	1.143.767	22.083	3.557
Productos metalúrgicos	2.258.702	41.359	12.181
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	24.009.695	425.833	24.494
Abonos	1.045.619	20.443	3.458
Productos químicos	3.353.500	51.992	14.618
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	30.568.390	259.435	70.374
Operaciones en vacío	66.563.594	-	-

*Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018**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	48.590.554	206.906	9.736
Productos agrícolas y animales vivos	3.880.429	29.374	2.149
Productos alimenticios y forrajes	4.687.056	33.682	2.283
Combustibles minerales sólidos	14.527	61	4
Productos petrolíferos	1.035.089	7.688	383
Minerales y residuos para refundición	651.850	5.086	210
Productos metalúrgicos	874.030	5.698	333
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.648.164	88.488	2.124
Abonos	284.594	3.185	155
Productos químicos	746.596	2.769	205
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	7.252.640	30.876	1.890
Operaciones en vacío	21.515.578	-	-

*Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018**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

SERVICIO PUBLICO		ÍNDICE 1º TRIMESTRE 1999=100				
Período	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.
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
2018	144,5	138,7	136,1	136,1	144,1	146,5
Índices trimestrales						
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
2018						
1T	141,6	139,3	134,5	132,9	139,1	145,9
2T	143,4	136,9	134,3	136,6	144,2	146,2
3T	148,0	141,6	139,3	140,0	143,8	146,6
4T	145,3	137,4	136,5	134,9	149,5	147,5

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

(Miles de operaciones)						
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	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
2018	42.233	27.642	13.705	12.889	1.048	14.446
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	29.732	16.643	7.362	8.574	707	12.948
Servicio por cuenta propia						
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
2018	12.501	10.999	6.342	4.315	341	1.497
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	65,5	32,5	30,5	2,5	34,2
Servicio por cuenta ajena	70,4	39,4	17,4	20,3	1,7	30,7
Servicio por cuenta propia	29,6	26,0	15,0	10,2	0,8	3,5

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 3.1 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						
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
2018	3,5	-0,3	0,8	-2,7	18,0	12,3
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	6,5	1,2	3,9	-2,0	14,0	14,7
Servicio por cuenta propia						
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
2018	-3,0	-2,5	-2,7	-4,0	27,4	-5,0

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 3.2 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						
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
2018	22.861	15.215	7.818	6.863	534	7.579
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	16.061	9.183	4.280	4.548	355	6.813
Servicio por cuenta propia						
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
2018	6.800	6.032	3.538	2.315	179	766
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	66,6	34,2	30,0	2,3	33,2
Servicio por cuenta ajena	70,3	40,2	18,7	19,9	1,6	29,8
Servicio por cuenta propia	29,7	26,4	15,5	10,1	0,8	3,3

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 3.2 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						
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
2018	2,3	-1,6	-1,8	-2,6	16,9	11,8
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	5,2	-0,5	0,3	-2,0	11,6	14,3
Servicio por cuenta propia						
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
2018	-3,8	-3,2	-4,2	-3,6	29,2	-6,8

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 0,3% del total

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

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

(Miles de tn)						
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	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
2018	245.843	102.363	29.742	64.963	7.658	143.006
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	196.889	66.856	17.326	44.283	5.247	129.568
Servicio por cuenta propia						
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
2018	48.954	35.507	12.415	20.681	2.411	13.437
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	41,6	12,1	26,4	3,1	58,2
Servicio por cuenta ajena	80,1	27,2	7,0	18,0	2,1	52,7
Servicio por cuenta propia	19,9	14,4	5,1	8,4	1,0	5,5

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 0,2% 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						
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
2018	2,6	-2,6	-0,1	-5,1	11,5	6,9
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	5,3	-2,7	1,8	-5,5	8,6	10,1
Servicio por cuenta propia						
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
2018	-7,0	-2,4	-2,6	-4,3	18,3	-16,7

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 0,2% 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						
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
2018	1.898	733	239	428	66	1.162
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	1.590	500	147	307	46	1.086
Servicio por cuenta propia						
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
2018	309	232	92	121	19	76
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	38,6	12,6	22,5	3,5	61,2
Servicio por cuenta ajena	83,7	26,4	7,8	16,2	2,4	57,2
Servicio por cuenta propia	16,3	12,2	4,9	6,4	1,0	4,0

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 0,2% 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						
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
2018	-1,3	-3,6	2,4	-9,5	21,2	0,4
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	0,9	-3,5	7,3	-10,6	21,5	3,1
Servicio por cuenta propia						
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
2018	-11,3	-3,9	-4,6	-6,4	20,5	-27,2

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 0,2% 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)	42.232.507	46	245.843	1.898
Sólo tractor	36.071	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	6.332.019	45	9.788	76
de 7,1 - 10 tn	7.427.858	41	20.113	164
de 10,1 - 14 tn	8.077.984	47	38.072	223
de 14,1 - 18 tn	5.012.818	46	27.696	210
de 18,1 - 20 tn	1.001.244	46	7.162	60
de más de 20 tn	14.344.512	48	143.013	1.164
Vehículo rígido	27.641.810	45	102.363	733
de 3,6 - 7 tn	6.303.131	45	9.710	76
de 7,1 - 10 tn	7.401.538	41	20.031	163
de 10,1 - 14 tn	7.941.802	47	37.662	221
de 14,1 - 18 tn	4.947.340	46	27.302	207
de 18,1 - 20 tn	785.545	49	5.639	48
de más de 20 tn	262.453	48	2.019	18
Tractor (con semirremolque)	14.445.779	48	143.006	1.162
Sólo tractor	36.071	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	7.473.474	46	64.924	495
de 24,1 - 26 tn	3.884.362	49	41.330	367
de más de 26 tn	3.051.872	49	36.752	301
Remolque	144.919	54	475	3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	29.731.652	46	196.889	1.590
Sólo tractor	30.878	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	2.844.468	45	4.466	36
de 7,1 - 10 tn	4.568.610	40	13.000	113
de 10,1 - 14 tn	5.423.532	48	26.052	157
de 14,1 - 18 tn	3.304.418	46	18.728	153
de 18,1 - 20 tn	698.362	45	5.097	46
de más de 20 tn	12.861.383	48	129.545	1.085
Vehículo rígido	16.642.957	45	66.856	500
de 3,6 - 7 tn	2.816.024	45	4.389	35
de 7,1 - 10 tn	4.546.364	40	12.937	112
de 10,1 - 14 tn	5.291.472	47	25.651	154
de 14,1 - 18 tn	3.282.575	46	18.632	153
de 18,1 - 20 tn	546.160	50	4.068	35
de más de 20 tn	160.362	50	1.179	11
Tractor (con semirremolque)	12.948.342	47	129.568	1.086
Sólo tractor	30.878	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	6.425.076	45	56.074	449
de 24,1 - 26 tn	3.567.028	49	38.131	344
de más de 26 tn	2.925.361	49	35.364	292
Remolque	140.352	54	465	3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	12.500.855	46	48.954	309
Sólo tractor	5.193	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	3.487.550	44	5.321	41
de 7,1 - 10 tn	2.859.249	44	7.113	52
de 10,1 - 14 tn	2.654.453	47	12.019	67
de 14,1 - 18 tn	1.708.400	45	8.967	56
de 18,1 - 20 tn	302.882	49	2.065	14
de más de 20 tn	1.483.129	48	13.468	79
Vehículo rígido	10.998.853	45	35.507	232
de 3,6 - 7 tn	3.487.107	44	5.321	41
de 7,1 - 10 tn	2.855.174	44	7.095	52
de 10,1 - 14 tn	2.650.330	47	12.011	67
de 14,1 - 18 tn	1.664.765	45	8.670	54
de 18,1 - 20 tn	239.386	49	1.571	13
de más de 20 tn	102.091	45	840	7
Tractor (con semirremolque)	1.497.436	49	13.437	76
Sólo tractor	5.193	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	1.048.398	48	8.850	46
de 24,1 - 26 tn	317.334	48	3.199	22
de más de 26 tn	126.511	52	1.388	8
Remolque	4.567	45	9	0,0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	42.232.507	46	245.843	1.898
Normal	12.726.564	51	44.417	393
Recogida y reparto	968.521	-	4.150	54
Lanzadera	28.537.422	45	197.276	1.451
Servicio por cuenta ajena	29.731.652	46	196.889	1.590
Normal	7.744.874	52	32.489	305
Recogida y reparto	408.066	-	2.027	29
Lanzadera	21.578.712	45	162.374	1.255
Servicio por cuenta propia	12.500.855	46	48.954	309
Normal	4.981.691	50	11.928	88
Recogida y reparto	560.455	-	2.123	24
Lanzadera	6.958.710	46	34.902	196

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	42.232.507	15.878.734	13.365.116	12.279.083	709.574
Sólo tractor	36.071	18.051	12.989	5.031	.
de 3,6 - 7 tn	6.332.019	2.317.737	1.927.997	1.852.521	233.764
de 7,1 - 10 tn	7.427.858	2.853.791	2.019.002	2.358.366	196.699
de 10,1 - 14 tn	8.077.984	3.844.085	2.664.562	1.495.459	73.878
de 14,1 - 18 tn	5.012.818	1.874.728	1.594.973	1.488.857	54.260
de 18,1 - 20 tn	1.001.244	310.484	291.231	393.695	5.834
de más de 20 tn	14.344.512	4.659.858	4.854.362	4.685.154	145.139
Vehículo rígido	27.641.810	11.172.476	8.385.183	7.522.964	561.187
de 3,6 - 7 tn	6.303.131	2.298.272	1.919.479	1.851.615	233.764
de 7,1 - 10 tn	7.401.538	2.843.389	2.016.990	2.344.973	196.187
de 10,1 - 14 tn	7.941.802	3.794.863	2.591.943	1.482.635	72.361
de 14,1 - 18 tn	4.947.340	1.859.507	1.555.388	1.479.405	53.040
de 18,1 - 20 tn	785.545	265.148	236.653	277.910	5.834
de más de 20 tn	262.453	111.297	64.730	86.426	.
Tractor (con semirremolque)	14.445.779	4.668.649	4.900.947	4.729.824	146.359
Sólo tractor	36.071	18.051	12.989	5.031	.
de 3,6 - 24 tn	7.473.474	2.736.223	2.542.986	2.139.694	54.570
de 24,1 - 26 tn	3.884.362	976.414	1.464.166	1.361.516	82.265
de más de 26 tn	3.051.872	937.961	880.805	1.223.583	9.523
Remolque	144.919	37.609	78.987	26.294	2.029

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	29.731.652	10.396.471	9.438.282	9.431.711	465.187
Sólo tractor	30.878	16.650	9.197	5.031	.
de 3,6 - 7 tn	2.844.468	980.192	888.565	886.805	88.905
de 7,1 - 10 tn	4.568.610	1.583.648	1.195.741	1.646.715	142.505
de 10,1 - 14 tn	5.423.532	2.449.627	1.861.230	1.065.358	47.317
de 14,1 - 18 tn	3.304.418	1.158.675	977.416	1.124.453	43.875
de 18,1 - 20 tn	698.362	195.636	189.668	308.837	4.222
de más de 20 tn	12.861.383	4.012.044	4.316.465	4.394.512	138.362
Vehículo rígido	16.642.957	6.356.507	5.032.262	4.930.612	323.576
de 3,6 - 7 tn	2.816.024	960.728	880.048	886.343	88.905
de 7,1 - 10 tn	4.546.364	1.577.320	1.193.729	1.633.322	141.994
de 10,1 - 14 tn	5.291.472	2.404.182	1.788.955	1.052.535	45.800
de 14,1 - 18 tn	3.282.575	1.152.542	967.629	1.119.749	42.655
de 18,1 - 20 tn	546.160	189.404	156.231	196.303	4.222
de más de 20 tn	160.362	72.331	45.670	42.361	.
Tractor (con semirremolque)	12.948.342	4.006.134	4.327.378	4.475.249	139.582
Sólo tractor	30.878	16.650	9.197	5.031	.
de 3,6 - 24 tn	6.425.076	2.255.240	2.118.587	2.000.408	50.840
de 24,1 - 26 tn	3.567.028	846.958	1.372.206	1.268.645	79.219
de más de 26 tn	2.925.361	887.286	827.388	1.201.164	9.523
Remolque	140.352	33.831	78.642	25.851	2.029

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	12.500.855	5.482.263	3.926.834	2.847.371	244.387
Sólo tractor	5.193	1.401	3.793	.	.
de 3,6 - 7 tn	3.487.550	1.337.545	1.039.431	965.715	144.859
de 7,1 - 10 tn	2.859.249	1.270.143	823.261	711.651	54.194
de 10,1 - 14 tn	2.654.453	1.394.459	803.332	430.101	26.561
de 14,1 - 18 tn	1.708.400	716.054	617.558	364.404	10.385
de 18,1 - 20 tn	302.882	114.848	101.563	84.858	1.613
de más de 20 tn	1.483.129	647.814	537.897	290.642	6.776
Vehículo rígido	10.998.853	4.815.969	3.352.920	2.592.352	237.611
de 3,6 - 7 tn	3.487.107	1.337.545	1.039.431	965.272	144.859
de 7,1 - 10 tn	2.855.174	1.266.069	823.261	711.651	54.194
de 10,1 - 14 tn	2.650.330	1.390.680	802.987	430.101	26.561
de 14,1 - 18 tn	1.664.765	706.965	587.759	359.656	10.385
de 18,1 - 20 tn	239.386	75.745	80.422	81.607	1.613
de más de 20 tn	102.091	38.966	19.060	44.065	.
Tractor (con semirremolque)	1.497.436	662.515	573.569	254.576	6.776
Sólo tractor	5.193	1.401	3.793	.	.
de 3,6 - 24 tn	1.048.398	480.983	424.399	139.285	3.730
de 24,1 - 26 tn	317.334	129.456	91.960	92.872	3.046
de más de 26 tn	126.511	50.675	53.417	22.419	.
Remolque	4.567	3.778	345	444	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	245.843	82.942	81.665	77.476	3.760
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	9.788	3.338	2.783	3.026	641
de 7,1 - 10 tn	20.113	7.068	5.782	6.530	732
de 10,1 - 14 tn	38.072	18.460	12.620	6.608	383
de 14,1 - 18 tn	27.696	9.716	9.129	8.572	279
de 18,1 - 20 tn	7.162	2.064	2.136	2.913	50
de más de 20 tn	143.013	42.295	49.215	49.828	1.675
Vehículo rígido	102.363	40.788	32.021	27.478	2.076
de 3,6 - 7 tn	9.710	3.283	2.761	3.025	641
de 7,1 - 10 tn	20.031	7.032	5.774	6.497	729
de 10,1 - 14 tn	37.662	18.308	12.405	6.566	382
de 14,1 - 18 tn	27.302	9.656	8.875	8.497	274
de 18,1 - 20 tn	5.639	1.679	1.771	2.138	50
de más de 20 tn	2.019	831	435	753	.
Tractor (con semirremolque)	143.006	42.059	49.363	49.905	1.679
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	64.924	21.831	22.622	19.913	558
de 24,1 - 26 tn	41.330	9.586	15.826	14.896	1.022
de más de 26 tn	36.752	10.642	10.915	15.095	100
Remolque	475	95	281	94	4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	196.889	61.533	65.623	66.872	2.862
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	4.466	1.527	1.320	1.360	259
de 7,1 - 10 tn	13.000	4.244	3.702	4.518	536
de 10,1 - 14 tn	26.052	11.982	9.061	4.803	207
de 14,1 - 18 tn	18.728	6.182	5.735	6.593	218
de 18,1 - 20 tn	5.097	1.276	1.476	2.309	35
de más de 20 tn	129.545	36.321	44.329	47.289	1.606
Vehículo rígido	66.856	25.427	21.035	19.147	1.247
de 3,6 - 7 tn	4.389	1.471	1.298	1.360	259
de 7,1 - 10 tn	12.937	4.226	3.693	4.484	533
de 10,1 - 14 tn	25.651	11.838	8.846	4.762	205
de 14,1 - 18 tn	18.632	6.162	5.685	6.571	214
de 18,1 - 20 tn	4.068	1.238	1.240	1.554	35
de más de 20 tn	1.179	491	273	415	.
Tractor (con semirremolque)	129.568	36.019	44.306	47.632	1.611
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	56.074	17.751	18.919	18.869	535
de 24,1 - 26 tn	38.131	8.217	15.063	13.875	976
de más de 26 tn	35.364	10.052	10.325	14.887	100
Remolque	465	86	281	94	4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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)	48.954	21.409	16.042	10.605	897
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	5.321	1.811	1.463	1.666	381
de 7,1 - 10 tn	7.113	2.824	2.080	2.012	196
de 10,1 - 14 tn	12.019	6.478	3.560	1.805	177
de 14,1 - 18 tn	8.967	3.534	3.394	1.979	60
de 18,1 - 20 tn	2.065	788	660	603	15
de más de 20 tn	13.468	5.974	4.886	2.539	68
Vehículo rígido	35.507	15.361	10.986	8.331	829
de 3,6 - 7 tn	5.321	1.811	1.463	1.665	381
de 7,1 - 10 tn	7.095	2.806	2.080	2.012	196
de 10,1 - 14 tn	12.011	6.470	3.559	1.805	177
de 14,1 - 18 tn	8.670	3.494	3.190	1.926	60
de 18,1 - 20 tn	1.571	441	531	584	15
de más de 20 tn	840	340	163	338	.
Tractor (con semirremolque)	13.437	6.040	5.056	2.273	68
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	8.850	4.080	3.703	1.044	23
de 24,1 - 26 tn	3.199	1.369	764	1.021	45
de más de 26 tn	1.388	590	590	208	.
Remolque	9	9	0	1	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	42.232.507	15.878.734	13.365.116	12.279.083	709.574
Productos agrícolas y animales vivos	1.757.092	498.321	615.509	577.695	65.567
Productos alimenticios y forrajes	2.282.840	661.795	691.532	806.588	122.925
Combustibles minerales sólidos	183.971	47.004	134.462	2.506	.
Productos petrolíferos	519.411	100.774	114.711	256.096	47.831
Minerales y residuos para refundición	312.503	134.596	62.132	114.993	782
Productos metalúrgicos	423.988	152.780	208.180	53.296	9.732
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	10.113.229	3.880.375	3.218.301	2.918.540	96.014
Abonos	338.552	174.699	95.441	66.631	1.782
Productos químicos	418.222	118.502	111.073	153.555	35.092
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	6.510.786	2.458.826	1.791.283	2.084.948	175.729
Operaciones en vacío	19.371.912	7.651.064	6.322.493	5.244.234	154.122

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	29.731.652	10.396.471	9.438.282	9.431.711	465.187
Productos agrícolas y animales vivos	911.860	207.401	322.359	349.755	32.345
Productos alimenticios y forrajes	1.512.233	444.910	493.800	528.800	44.724
Combustibles minerales sólidos	183.971	47.004	134.462	2.506	.
Productos petrolíferos	358.221	54.419	80.069	191.165	32.568
Minerales y residuos para refundición	208.188	80.156	31.994	95.257	782
Productos metalúrgicos	246.894	60.715	150.262	29.398	6.518
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.248.556	2.490.182	2.322.594	2.362.157	73.623
Abonos	282.160	145.362	80.492	55.981	325
Productos químicos	309.713	89.392	65.046	127.266	28.009
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	4.798.785	1.754.690	1.315.354	1.607.454	121.287
Operaciones en vacío	13.671.069	5.022.241	4.441.849	4.081.973	125.005

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	12.500.855	5.482.263	3.926.834	2.847.371	244.387
Productos agrícolas y animales vivos	845.232	290.920	293.150	227.940	33.221
Productos alimenticios y forrajes	770.607	216.885	197.732	277.789	78.201
Combustibles minerales sólidos	.	.	.	.	.
Productos petrolíferos	161.190	46.355	34.642	64.931	15.263
Minerales y residuos para refundición	104.314	54.440	30.138	19.736	.
Productos metalúrgicos	177.094	92.064	57.917	23.898	3.214
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	2.864.673	1.390.194	895.706	556.383	22.391
Abonos	56.392	29.337	14.949	10.650	1.457
Productos químicos	108.509	29.110	46.028	26.289	7.082
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	1.712.001	704.135	475.929	477.495	54.441
Operaciones en vacío	5.700.843	2.628.822	1.880.643	1.162.262	29.116

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	245.843	82.942	81.665	77.476	3.760
Productos agrícolas y animales vivos	17.782	4.611	6.731	5.936	504
Productos alimenticios y forrajes	27.677	8.145	9.974	8.969	590
Combustibles minerales sólidos	4.749	1.205	3.479	65	.
Productos petrolíferos	6.497	1.065	1.444	3.714	274
Minerales y residuos para refundición	4.755	1.986	766	2.002	1
Productos metalúrgicos	6.388	2.057	3.536	648	148
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	131.485	46.219	41.436	42.771	1.059
Abonos	4.277	2.076	1.210	975	16
Productos químicos	3.320	663	970	1.276	410
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	38.913	14.916	12.120	11.120	757
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	196.889	61.533	65.623	66.872	2.862
Productos agrícolas y animales vivos	12.374	2.487	4.701	4.807	380
Productos alimenticios y forrajes	22.549	6.703	8.256	7.315	274
Combustibles minerales sólidos	4.749	1.205	3.479	65	.
Productos petrolíferos	5.624	828	1.292	3.313	192
Minerales y residuos para refundición	4.024	1.615	578	1.829	1
Productos metalúrgicos	4.741	1.018	3.094	492	137
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	104.157	33.557	32.243	37.424	934
Abonos	3.830	1.775	1.132	923	1
Productos químicos	3.034	575	855	1.223	382
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	31.806	11.769	9.992	9.482	563
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	48.954	21.409	16.042	10.605	897
Productos agrícolas y animales vivos	5.407	2.124	2.030	1.129	124
Productos alimenticios y forrajes	5.128	1.442	1.717	1.653	316
Combustibles minerales sólidos	.	.	.	.	.
Productos petrolíferos	872	237	152	402	82
Minerales y residuos para refundición	731	371	188	173	.
Productos metalúrgicos	1.647	1.039	441	156	11
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	27.328	12.662	9.193	5.347	126
Abonos	447	301	78	52	16
Productos químicos	286	87	116	54	28
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	7.107	3.146	2.128	1.639	195
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	42.232.507	15.878.734	13.365.116	12.279.083	709.574
menos de 2 años	2.238.341	664.207	545.573	962.272	66.290
de 2 a 3 años	2.267.162	646.827	733.116	831.149	56.070
de 4 a 5 años	1.186.217	360.168	392.410	374.056	59.584
de 6 a 10 años	7.296.274	2.429.967	2.364.758	2.351.966	149.582
de 11 a 15 años	16.961.767	6.654.045	5.294.322	4.772.581	240.819
más de 15 años	12.282.746	5.123.520	4.034.937	2.987.059	137.231
Servicio por cuenta ajena	29.731.652	10.396.471	9.438.282	9.431.711	465.187
menos de 2 años	1.718.679	548.397	390.388	729.304	50.590
de 2 a 3 años	1.934.862	543.533	608.126	741.949	41.255
de 4 a 5 años	884.857	260.985	287.326	298.021	38.525
de 6 a 10 años	5.564.015	1.801.284	1.782.486	1.886.327	93.918
de 11 a 15 años	12.435.427	4.595.508	3.858.669	3.801.840	179.411
más de 15 años	7.193.811	2.646.765	2.511.287	1.974.271	61.488
Servicio por cuenta propia	12.500.855	5.482.263	3.926.834	2.847.371	244.387
menos de 2 años	519.662	115.810	155.185	232.968	15.699
de 2 a 3 años	332.300	103.294	124.990	89.201	14.815
de 4 a 5 años	301.360	99.183	105.084	76.035	21.059
de 6 a 10 años	1.732.259	628.684	582.272	465.640	55.664
de 11 a 15 años	4.526.340	2.058.538	1.435.653	970.741	61.408
más de 15 años	5.088.934	2.476.755	1.523.650	1.012.787	75.742

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	245.843	82.942	81.665	77.476	3.760
menos de 2 años	14.321	4.098	3.487	6.459	277
de 2 a 3 años	16.684	5.531	5.118	5.848	187
de 4 a 5 años	7.505	2.244	2.762	2.059	441
de 6 a 10 años	49.418	13.100	18.424	16.877	1.018
de 11 a 15 años	100.961	36.544	31.941	31.146	1.331
más de 15 años	56.954	21.427	19.933	15.088	506
Servicio por cuenta ajena	196.889	61.533	65.623	66.872	2.862
menos de 2 años	12.421	3.624	2.887	5.670	240
de 2 a 3 años	15.461	5.175	4.626	5.505	154
de 4 a 5 años	6.391	1.913	2.345	1.753	380
de 6 a 10 años	42.013	10.338	15.760	15.129	785
de 11 a 15 años	81.893	27.482	25.963	27.364	1.085
más de 15 años	38.711	13.000	14.042	11.451	218
Servicio por cuenta propia	48.954	21.409	16.042	10.605	897
menos de 2 años	1.900	474	600	790	37
de 2 a 3 años	1.223	355	492	343	33
de 4 a 5 años	1.114	331	417	306	60
de 6 a 10 años	7.406	2.761	2.664	1.747	233
de 11 a 15 años	19.068	9.062	5.978	3.782	246
más de 15 años	18.243	8.426	5.891	3.637	288

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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						
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
2018	155.764	123.137	32.627	4,8	5,7	1,8
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	119.899	91.258	28.641	3,9	4,4	2,1
Servicio por cuenta propia						
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
2018	35.865	31.879	3.986	8,2	9,4	-0,2
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	79,1	20,9			
Servicio por cuenta ajena	77,0	58,6	18,4			
Servicio por cuenta propia	23,0	20,5	2,6			

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						
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
2018	89.398	65.926	23.473	4,9	5,7	2,6
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	69.255	48.179	21.077	3,9	4,3	3,0
Servicio por cuenta propia						
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
2018	20.143	17.747	2.396	8,6	9,9	-0,1
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	73,7	26,3			
Servicio por cuenta ajena	77,5	53,9	23,6			
Servicio por cuenta propia	22,5	19,9	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 4.3 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						
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
2018	1.146.401	810.079	336.322	5,0	6,4	1,9
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	989.556	672.625	316.931	4,2	5,1	2,4
Servicio por cuenta propia						
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
2018	156.845	137.454	19.391	10,8	13,5	-5,3
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	70,7	29,3			
Servicio por cuenta ajena	86,3	58,7	27,6			
Servicio por cuenta propia	13,7	12,0	1,7			

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

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.4 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						
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
2018	156.625	43.596	113.029	2,6	3,9	2,1
Servicio por cuenta ajena						
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
2018	147.532	37.783	109.748	2,4	3,0	2,2
Servicio por cuenta propia						
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
2018	9.093	5.812	3.281	5,6	9,8	-1,2
Distribución porcentual en año 2018 (%)						
Total	100,0	27,8	72,2			
Servicio por cuenta ajena	94,2	24,1	70,1			
Servicio por cuenta propia	5,8	3,7	2,1			

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

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

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

(Miles de operaciones)									
Período	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	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
2018	155.764	67.843	35.156	30.540	2.147	85.861	40.786	24.675	20.257
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	119.899	39.472	18.408	19.475	1.589	78.653	37.137	22.631	18.764
Servicio por cuenta propia									
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
2018	35.865	28.371	16.748	11.065	558	7.208	3.649	2.044	1.494
Distribución porcentual en año 2018 (%)									
Total	100,0	43,6	22,6	19,6	1,4	55,1	26,2	15,8	13,0
Servicio por cuenta ajena	77,0	25,3	11,8	12,5	1,0	50,5	23,8	14,5	12,0
Servicio por cuenta propia	23,0	18,2	10,8	7,1	0,4	4,6	2,3	1,3	1,0

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 1,3% del total

(2) En la columna 'Tractor. Total' se incluyen las operaciones realizadas por tractor sin semirremolque, que representan un 0,2% 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									
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
2018	4,8	5,8	6,3	5,4	3,4	4,2	1,6	6,5	6,9
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	3,9	4,4	6,1	2,9	3,3	3,6	0,8	5,9	6,6
Servicio por cuenta propia									
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
2018	8,2	7,8	6,6	9,9	3,5	11,3	10,5	13,2	10,6

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 1,3% del total

(2) En la columna 'Tractor. Total' se incluyen las operaciones realizadas por tractor sin semirremolque, que representan un 0,2% 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	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	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
2018	89.398	38.508	20.543	16.867	1.098	49.700	25.131	13.966	10.603
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	69.255	22.453	10.944	10.708	801	45.784	23.059	12.893	9.833
Servicio por cuenta propia									
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
2018	20.143	16.054	9.598	6.159	297	3.916	2.072	1.073	770
Distribución porcentual en año 2018 (%)									
Total	100,0	43,1	23,0	18,9	1,2	55,6	28,1	15,6	11,9
Servicio por cuenta ajena	77,5	25,1	12,2	12,0	0,9	51,2	25,8	14,4	11,0
Servicio por cuenta propia	22,5	18,0	10,7	6,9	0,3	4,4	2,3	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 1,3% 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									
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
2018	4,9	5,7	6,1	5,3	2,9	4,4	2,7	5,5	7,3
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	3,9	3,9	5,1	2,7	2,9	3,9	2,0	5,0	7,2
Servicio por cuenta propia									
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
2018	8,6	8,3	7,3	10,2	3,0	10,8	11,0	11,8	9,0

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 1,3% 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									
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
2018	1.146.401	229.669	72.289	142.067	15.314	909.552	382.649	272.510	254.394
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	989.556	145.800	40.578	93.589	11.633	837.582	351.456	250.230	235.896
Servicio por cuenta propia									
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
2018	156.845	83.869	31.711	48.478	3.680	71.970	31.192	22.280	18.498
Distribución porcentual en año 2018 (%)									
Total	100,0	20,0	6,3	12,4	1,3	79,3	33,4	23,8	22,2
Servicio por cuenta ajena	86,3	12,7	3,5	8,2	1,0	73,1	30,7	21,8	20,6
Servicio por cuenta propia	13,7	7,3	2,8	4,2	0,3	6,3	2,7	1,9	1,6

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 0,6% 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									
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
2018	5,0	6,4	5,1	7,6	1,8	4,8	2,6	5,8	7,2
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	4,2	5,0	4,5	5,6	2,8	4,1	1,6	5,4	6,5
Servicio por cuenta propia									
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
2018	10,8	8,9	5,9	11,9	-1,0	13,8	14,1	10,6	17,2

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 0,6% 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									
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
2018	156.625	11.564	4.009	6.859	696	143.817	75.503	44.209	24.106
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	147.532	7.529	2.421	4.577	531	138.898	73.262	42.720	22.916
Servicio por cuenta propia									
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
2018	9.093	4.035	1.588	2.281	166	4.919	2.241	1.488	1.190
Distribución porcentual en año 2018 (%)									
Total	100,0	7,4	2,6	4,4	0,4	91,8	48,2	28,2	15,4
Servicio por cuenta ajena	94,2	4,8	1,5	2,9	0,3	88,7	46,8	27,3	14,6
Servicio por cuenta propia	5,8	2,6	1,0	1,5	0,1	3,1	1,4	1,0	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 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									
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
2018	2,6	3,3	-1,2	6,0	4,5	2,6	1,0	3,2	6,6
Servicio por cuenta ajena									
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
2018	2,4	2,8	-2,4	6,2	-0,4	2,4	0,9	2,9	6,4
Servicio por cuenta propia									
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
2018	5,6	4,3	0,7	5,7	24,2	7,8	3,3	13,7	9,7

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 4.9 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					
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
2018	155.764	84.974	42.347	22.418	6.025
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	119.899	61.973	32.625	19.607	5.694
Servicio por cuenta propia					
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
2018	35.865	23.001	9.722	2.810	331
Distribución porcentual en año 2018 (%)					
Total	100,0	54,6	27,2	14,4	3,9
Servicio por cuenta ajena	77,0	39,8	20,9	12,6	3,7
Servicio por cuenta propia	23,0	14,8	6,2	1,8	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					
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
2018	4,8	6,3	5,7	-1,1	1,8
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	3,9	5,1	5,2	-1,2	1,0
Servicio por cuenta propia					
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
2018	8,2	9,7	7,2	-0,3	18,5

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

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.10 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					
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
2018	89.398	42.837	23.834	17.045	5.682
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	69.255	30.818	17.970	15.060	5.408
Servicio por cuenta propia					
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
2018	20.143	12.018	5.865	1.985	274
Distribución porcentual en año 2018 (%)					
Total	100,0	47,9	26,7	19,1	6,4
Servicio por cuenta ajena	77,5	34,5	20,1	16,8	6,0
Servicio por cuenta propia	22,5	13,4	6,6	2,2	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					
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
2018	4,9	6,1	6,8	0,5	1,9
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	3,9	4,7	6,4	0,5	1,2
Servicio por cuenta propia					
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
2018	8,6	10,0	8,1	0,7	19,2

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

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

Tabla 4.11 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					
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
2018	1.146.401	519.976	306.554	243.254	76.616
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	989.556	422.735	263.008	228.268	75.545
Servicio por cuenta propia					
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
2018	156.845	97.241	43.546	14.986	1.072
Distribución porcentual en año 2018 (%)					
Total	100,0	45,4	26,7	21,2	6,7
Servicio por cuenta ajena	86,3	36,9	22,9	19,9	6,6
Servicio por cuenta propia	13,7	8,5	3,8	1,3	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					
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
2018	5,0	6,2	8,3	-0,1	1,5
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	4,2	4,9	7,8	-0,1	1,6
Servicio por cuenta propia					
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
2018	10,8	12,4	11,4	1,0	-3,7

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

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL
Tabla 4.12 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					
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
2018	156.625	12.132	25.813	66.174	52.507
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	147.532	10.083	22.488	63.177	51.784
Servicio por cuenta propia					
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
2018	9.093	2.048	3.325	2.997	724
Distribución porcentual en año 2018 (%)					
Total	100,0	7,7	16,5	42,2	33,5
Servicio por cuenta ajena	94,2	6,4	14,4	40,3	33,1
Servicio por cuenta propia	5,8	1,3	2,1	1,9	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					
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
2018	2,6	5,2	8,6	0,9	1,4
Servicio por cuenta ajena					
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
2018	2,4	4,5	8,2	0,9	1,5
Servicio por cuenta propia					
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
2018	5,6	8,8	11,4	0,4	-4,8

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

TRANSPORTE INTERIOR INTERMUNICIPAL

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

Período	Total	Clases de mercancía						Operaciones en vacío
		Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Resto de grupos (1)	
Operaciones (Miles)								
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
2018	155.764	9.903	17.123	3.777	21.227	28.952	8.416	66.366
Toneladas								
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	-
2018	1.146.401	135.187	227.411	57.039	376.123	224.335	126.306	-
Toneladas-kilómetro								
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	-
2018	156.625	21.089	40.688	5.129	22.088	44.180	23.451	-
Distribución porcentual en año 2018 (%)								
Operaciones (2)	100,0	6,4	11,0	2,4	13,6	18,6	5,4	42,6
Toneladas	100,0	11,8	19,8	5,0	32,8	19,6	11,0	-
Toneladas-kilómetro	100,0	13,5	26,0	3,3	14,1	28,2	15,0	-

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	Total	Clases de mercancía					Operaciones en vacío	
		Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados		Resto de grupos (1)
Operaciones								
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
2018	4,8	2,0	3,1	-0,5	12,3	5,0	-2,5	4,8
Toneladas								
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	
2018	5,0	-1,2	3,1	4,2	12,7	4,6	-3,7	
Toneladas-kilómetro								
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	
2018	2,6	-1,6	2,7	11,5	6,3	2,6	1,0	

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)	155.763.896	43	1.146.401	156.625
Sólo tractor	141.962	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	16.978.853	43	27.134	1.606
de 7,1 - 10 tn	18.844.001	40	46.925	2.846
de 10,1 - 14 tn	16.783.533	45	68.401	3.723
de 14,1 - 18 tn	15.607.244	44	81.680	4.304
de 18,1 - 20 tn	2.752.793	46	20.526	1.696
de más de 20 tn	84.655.509	42	901.735	142.451
Vehículo rígido	67.842.553	43	229.669	11.564
de 3,6 - 7 tn	16.756.287	43	26.704	1.545
de 7,1 - 10 tn	18.399.488	40	45.585	2.464
de 10,1 - 14 tn	15.679.637	45	64.562	3.062
de 14,1 - 18 tn	14.860.053	44	77.505	3.797
de 18,1 - 20 tn	1.721.102	49	12.116	537
de más de 20 tn	425.987	48	3.198	159
Tractor (con semirremolque)	85.860.714	42	909.552	143.817
Sólo tractor	141.962	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	40.786.413	38	382.649	75.503
de 24,1 - 26 tn	24.675.233	43	272.510	44.209
de más de 26 tn	20.257.106	48	254.394	24.106
Remolque	2.060.629	42	7.180	1.244
de 3,6 - 10 tn	631.752	38	1.625	404
de 10,1 - 18 tn	1.362.799	44	5.114	781
de más de 18 tn	66.078	50	441	59

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	119.898.588	42	989.556	147.532
Sólo tractor	121.370	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	7.583.620	43	13.237	932
de 7,1 - 10 tn	11.433.630	39	28.974	1.908
de 10,1 - 14 tn	10.339.535	46	43.213	2.543
de 14,1 - 18 tn	10.652.008	44	56.781	3.040
de 18,1 - 20 tn	2.027.776	46	15.412	1.380
de más de 20 tn	77.740.650	42	831.939	137.729
Vehículo rígido	39.471.681	43	145.800	7.529
de 3,6 - 7 tn	7.386.448	43	12.846	877
de 7,1 - 10 tn	11.021.381	39	27.732	1.544
de 10,1 - 14 tn	9.393.388	46	39.848	1.963
de 14,1 - 18 tn	10.081.498	44	53.741	2.614
de 18,1 - 20 tn	1.311.142	49	9.482	412
de más de 20 tn	277.824	50	2.151	119
Tractor (con semirremolque)	78.652.963	42	837.582	138.898
Sólo tractor	121.370	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	37.136.997	38	351.456	73.262
de 24,1 - 26 tn	22.631.002	43	250.230	42.720
de más de 26 tn	18.763.593	48	235.896	22.916
Remolque	1.773.945	43	6.174	1.104
de 3,6 - 10 tn	574.093	38	1.488	380
de 10,1 - 18 tn	1.143.261	45	4.300	668
de más de 18 tn	56.591	50	386	56

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	35.865.307	44	156.845	9.093
Sólo tractor	20.592	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	9.395.233	43	13.898	673
de 7,1 - 10 tn	7.410.371	42	17.951	938
de 10,1 - 14 tn	6.443.998	45	25.188	1.181
de 14,1 - 18 tn	4.955.236	44	24.899	1.264
de 18,1 - 20 tn	725.018	44	5.114	315
de más de 20 tn	6.914.860	46	69.796	4.722
Vehículo rígido	28.370.872	43	83.869	4.035
de 3,6 - 7 tn	9.369.839	43	13.858	667
de 7,1 - 10 tn	7.378.106	43	17.854	920
de 10,1 - 14 tn	6.286.249	45	24.714	1.099
de 14,1 - 18 tn	4.778.555	44	23.764	1.183
de 18,1 - 20 tn	409.960	47	2.633	125
de más de 20 tn	148.162	45	1.047	40
Tractor (con semirremolque)	7.207.751	46	71.970	4.919
Sólo tractor	20.592	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	3.649.416	43	31.192	2.241
de 24,1 - 26 tn	2.044.231	47	22.280	1.488
de más de 26 tn	1.493.513	48	18.498	1.190
Remolque	286.685	40	1.006	140
de 3,6 - 10 tn	57.659	34	137	24
de 10,1 - 18 tn	219.538	41	814	112
de más de 18 tn	9.487	54	55	3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	155.763.896	43	1.146.401	156.625
Normal	105.112.184	45	699.229	139.167
Recogida y reparto	8.003.002	-	51.129	3.797
Lanzadera	42.648.710	46	396.043	13.661
Servicio por cuenta ajena	119.898.588	42	989.556	147.532
Normal	81.444.032	43	620.203	132.815
Recogida y reparto	4.446.089	-	34.518	2.773
Lanzadera	34.008.468	45	334.835	11.944
Servicio por cuenta propia	35.865.307	44	156.845	9.093
Normal	23.668.152	50	79.026	6.353
Recogida y reparto	3.556.914	-	16.611	1.024
Lanzadera	8.640.242	46	61.207	1.717

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	155.763.896	84.973.904	42.347.056	22.417.801	6.025.135
Sólo tractor	141.962	104.089	25.817	10.806	1.250
de 3,6 - 7 tn	16.978.853	10.520.494	4.908.443	1.370.205	179.710
de 7,1 - 10 tn	18.844.001	12.479.161	4.612.721	1.489.785	262.334
de 10,1 - 14 tn	16.783.533	11.441.024	3.751.670	1.370.966	219.873
de 14,1 - 18 tn	15.607.244	10.802.842	3.379.445	1.269.343	155.615
de 18,1 - 20 tn	2.752.793	1.728.003	710.212	269.093	45.486
de más de 20 tn	84.655.509	37.898.291	24.958.748	16.637.604	5.160.867
Vehículo rígido	67.842.553	45.942.457	16.337.276	4.962.283	600.536
de 3,6 - 7 tn	16.756.287	10.403.280	4.858.023	1.327.741	167.242
de 7,1 - 10 tn	18.399.488	12.386.377	4.505.522	1.333.236	174.352
de 10,1 - 14 tn	15.679.637	11.091.147	3.395.485	1.052.002	141.003
de 14,1 - 18 tn	14.860.053	10.487.382	3.105.260	1.150.236	117.175
de 18,1 - 20 tn	1.721.102	1.249.780	391.187	80.134	.
de más de 20 tn	425.987	324.491	81.798	18.933	764
Tractor (con semirremolque)	85.860.714	38.372.932	25.358.121	16.902.897	5.226.764
Sólo tractor	141.962	104.089	25.817	10.806	1.250
de 3,6 - 24 tn	40.786.413	16.804.733	10.853.639	9.643.226	3.484.816
de 24,1 - 26 tn	24.675.233	10.910.718	7.439.445	4.843.971	1.481.099
de más de 26 tn	20.257.106	10.553.392	7.039.221	2.404.895	259.598
Remolque	2.060.629	658.514	651.658	552.621	197.835
de 3,6 - 10 tn	631.752	190.810	150.785	194.631	95.526
de 10,1 - 18 tn	1.362.799	439.904	479.893	346.477	96.524
de más de 18 tn	66.078	27.800	20.980	11.513	5.785

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	119.898.588	61.972.705	32.624.582	19.607.401	5.693.901
Sólo tractor	121.370	89.137	21.622	9.362	1.250
de 3,6 - 7 tn	7.583.620	4.792.101	1.944.636	704.174	142.709
de 7,1 - 10 tn	11.433.630	7.604.477	2.739.601	914.589	174.962
de 10,1 - 14 tn	10.339.535	6.940.554	2.309.296	933.662	156.023
de 14,1 - 18 tn	10.652.008	7.369.428	2.317.638	864.227	100.715
de 18,1 - 20 tn	2.027.776	1.265.038	499.676	222.486	40.575
de más de 20 tn	77.740.650	33.911.971	22.792.113	15.958.901	5.077.666
Vehículo rígido	39.471.681	27.175.584	8.970.151	2.941.053	384.893
de 3,6 - 7 tn	7.386.448	4.681.809	1.906.480	665.700	132.459
de 7,1 - 10 tn	11.021.381	7.519.876	2.644.573	764.667	92.266
de 10,1 - 14 tn	9.393.388	6.632.273	2.007.777	662.858	90.480
de 14,1 - 18 tn	10.081.498	7.152.789	2.094.528	765.257	68.924
de 18,1 - 20 tn	1.311.142	976.031	268.827	66.284	.
de más de 20 tn	277.824	212.807	47.966	16.287	764
Tractor (con semirremolque)	78.652.963	34.223.055	23.111.267	16.180.464	5.138.177
Sólo tractor	121.370	89.137	21.622	9.362	1.250
de 3,6 - 24 tn	37.136.997	14.724.373	9.762.905	9.226.343	3.423.376
de 24,1 - 26 tn	22.631.002	9.705.349	6.786.792	4.679.650	1.459.211
de más de 26 tn	18.763.593	9.704.196	6.539.949	2.265.109	254.340
Remolque	1.773.945	574.067	543.163	485.885	170.830
de 3,6 - 10 tn	574.093	175.706	126.349	184.014	88.023
de 10,1 - 18 tn	1.143.261	374.997	400.083	291.159	77.022
de más de 18 tn	56.591	23.364	16.731	10.712	5.785

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	35.865.307	23.001.198	9.722.474	2.810.401	331.235
Sólo tractor	20.592	14.953	4.195	1.444	.
de 3,6 - 7 tn	9.395.233	5.728.393	2.963.807	666.032	37.001
de 7,1 - 10 tn	7.410.371	4.874.684	1.873.120	575.196	87.372
de 10,1 - 14 tn	6.443.998	4.500.470	1.442.374	437.304	63.850
de 14,1 - 18 tn	4.955.236	3.433.414	1.061.807	405.115	54.900
de 18,1 - 20 tn	725.018	462.965	210.536	46.606	4.911
de más de 20 tn	6.914.860	3.986.320	2.166.635	678.703	83.201
Vehículo rígido	28.370.872	18.766.874	7.367.125	2.021.230	215.643
de 3,6 - 7 tn	9.369.839	5.721.471	2.951.543	662.041	34.783
de 7,1 - 10 tn	7.378.106	4.866.502	1.860.948	568.570	82.086
de 10,1 - 14 tn	6.286.249	4.458.875	1.387.709	389.143	50.522
de 14,1 - 18 tn	4.778.555	3.334.594	1.010.732	384.979	48.251
de 18,1 - 20 tn	409.960	273.749	122.360	13.851	.
de más de 20 tn	148.162	111.683	33.832	2.647	.
Tractor (con semirremolque)	7.207.751	4.149.877	2.246.854	722.434	88.586
Sólo tractor	20.592	14.953	4.195	1.444	.
de 3,6 - 24 tn	3.649.416	2.080.360	1.090.734	416.882	61.439
de 24,1 - 26 tn	2.044.231	1.205.368	652.653	164.321	21.888
de más de 26 tn	1.493.513	849.196	499.272	139.786	5.259
Remolque	286.685	84.448	108.495	66.737	27.005
de 3,6 - 10 tn	57.659	15.104	24.436	10.616	7.503
de 10,1 - 18 tn	219.538	64.907	79.810	55.319	19.502
de más de 18 tn	9.487	4.437	4.249	801	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	1.146.401	519.976	306.554	243.254	76.616
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	27.134	14.658	8.990	3.173	314
de 7,1 - 10 tn	46.925	28.229	12.790	5.307	599
de 10,1 - 14 tn	68.401	46.529	14.270	6.945	657
de 14,1 - 18 tn	81.680	56.776	16.369	7.919	616
de 18,1 - 20 tn	20.526	12.196	5.174	2.586	570
de más de 20 tn	901.735	361.589	248.962	217.323	73.861
Vehículo rígido	229.669	154.037	52.863	21.379	1.390
de 3,6 - 7 tn	26.704	14.410	8.923	3.087	284
de 7,1 - 10 tn	45.585	28.024	12.498	4.726	337
de 10,1 - 14 tn	64.562	45.694	13.132	5.355	380
de 14,1 - 18 tn	77.505	55.051	14.893	7.186	375
de 18,1 - 20 tn	12.116	8.617	2.697	801	.
de más de 20 tn	3.198	2.240	720	224	14
Tractor (con semirremolque)	909.552	363.968	251.537	219.444	74.602
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	382.649	132.309	91.505	112.869	45.966
de 24,1 - 26 tn	272.510	107.819	73.816	67.243	23.632
de más de 26	254.394	123.839	86.216	39.333	5.005
Remolque	7.180	1.971	2.154	2.431	625
de 3,6 - 10 tn	1.625	398	332	643	252
de 10,1 - 18 tn	5.114	1.364	1.701	1.725	325
de más de 18 tn	441	209	121	63	48

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	989.556	422.735	263.008	228.268	75.545
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	13.237	7.322	3.877	1.757	281
de 7,1 - 10 tn	28.974	17.076	7.958	3.453	487
de 10,1 - 14 tn	43.213	28.942	8.889	4.840	542
de 14,1 - 18 tn	56.781	39.372	11.257	5.667	485
de 18,1 - 20 tn	15.412	8.983	3.728	2.172	530
de más de 20 tn	831.939	321.041	227.298	210.379	73.221
Vehículo rígido	145.800	98.914	31.931	13.897	1.058
de 3,6 - 7 tn	12.846	7.086	3.829	1.677	255
de 7,1 - 10 tn	27.732	16.901	7.701	2.897	233
de 10,1 - 14 tn	39.848	28.214	7.927	3.406	301
de 14,1 - 18 tn	53.741	38.302	10.138	5.045	256
de 18,1 - 20 tn	9.482	6.899	1.905	678	.
de más de 20 tn	2.151	1.512	432	193	14
Tractor (con semirremolque)	837.582	322.162	229.319	212.182	73.920
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	351.456	114.153	82.545	109.218	45.540
de 24,1 - 26 tn	250.230	94.649	66.845	65.303	23.433
de más de 26	235.896	113.359	79.929	37.661	4.947
Remolque	6.174	1.660	1.758	2.190	567
de 3,6 - 10 tn	1.488	358	278	611	241
de 10,1 - 18 tn	4.300	1.118	1.381	1.523	278
de más de 18 tn	386	184	99	55	48

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	156.845	97.241	43.546	14.986	1.072
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	13.898	7.336	5.112	1.416	33
de 7,1 - 10 tn	17.951	11.153	4.832	1.854	112
de 10,1 - 14 tn	25.188	17.587	5.381	2.106	115
de 14,1 - 18 tn	24.899	17.404	5.112	2.252	131
de 18,1 - 20 tn	5.114	3.213	1.446	415	40
de más de 20 tn	69.796	40.549	21.664	6.943	640
Vehículo rígido	83.869	55.123	20.932	7.482	331
de 3,6 - 7 tn	13.858	7.324	5.094	1.410	30
de 7,1 - 10 tn	17.854	11.124	4.797	1.829	104
de 10,1 - 14 tn	24.714	17.480	5.206	1.950	79
de 14,1 - 18 tn	23.764	16.749	4.755	2.141	119
de 18,1 - 20 tn	2.633	1.718	792	123	.
de más de 20 tn	1.047	728	288	31	.
Tractor (con semirremolque)	71.970	41.806	22.218	7.262	683
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	31.192	18.156	8.959	3.651	426
de 24,1 - 26 tn	22.280	13.170	6.971	1.939	199
de más de 26	18.498	10.480	6.288	1.672	58
Remolque	1.006	311	396	241	58
de 3,6 - 10 tn	137	40	54	31	11
de 10,1 - 18 tn	814	246	320	202	46
de más de 18 tn	55	25	22	8	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	155.763.896	84.973.904	42.347.056	22.417.801	6.025.135
Productos agrícolas y animales vivos	9.903.089	3.775.530	3.202.375	2.333.458	591.726
Productos alimenticios y forrajes	17.122.501	5.368.350	5.850.499	4.628.968	1.274.684
Combustibles minerales sólidos	278.597	165.019	60.580	49.272	3.724
Productos petrolíferos	3.777.268	1.486.019	1.712.463	531.466	47.319
Minerales y residuos para refundición	1.411.800	837.828	320.077	185.581	68.314
Productos metalúrgicos	2.461.121	872.740	612.982	634.232	341.167
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	21.227.349	16.371.617	3.376.815	1.224.832	254.085
Abonos	955.064	385.300	279.035	230.602	60.128
Productos químicos	3.308.961	1.388.505	774.405	796.193	349.859
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	28.952.495	12.185.684	7.645.240	6.430.886	2.690.685
Operaciones en vacío	66.365.651	42.137.312	18.512.584	5.372.312	343.443

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	119.898.588	61.972.705	32.624.582	19.607.401	5.693.901
Productos agrícolas y animales vivos	6.880.343	2.225.398	2.131.747	1.956.685	566.513
Productos alimenticios y forrajes	13.231.856	3.688.673	4.304.416	4.045.945	1.192.822
Combustibles minerales sólidos	264.070	153.488	58.914	47.944	3.724
Productos petrolíferos	2.903.369	1.081.970	1.332.630	442.344	46.425
Minerales y residuos para refundición	870.272	420.172	210.133	172.105	67.861
Productos metalúrgicos	1.774.158	579.630	352.368	512.700	329.460
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	16.479.709	12.311.046	2.787.832	1.130.741	250.090
Abonos	730.447	246.217	202.876	221.226	60.128
Productos químicos	2.671.236	1.027.827	585.198	721.893	336.319
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	23.450.036	9.083.806	6.003.584	5.808.425	2.554.220
Operaciones en vacío	50.643.092	31.154.478	14.654.884	4.547.392	286.338

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	35.865.307	23.001.198	9.722.474	2.810.401	331.235
Productos agrícolas y animales vivos	3.022.746	1.550.132	1.070.628	376.773	25.213
Productos alimenticios y forrajes	3.890.644	1.679.677	1.546.083	583.022	81.862
Combustibles minerales sólidos	14.527	11.531	1.667	1.329	.
Productos petrolíferos	873.899	404.049	379.834	89.122	894
Minerales y residuos para refundición	541.528	417.656	109.944	13.476	453
Productos metalúrgicos	686.963	293.110	260.614	121.532	11.707
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	4.747.640	4.060.571	588.983	94.090	3.995
Abonos	224.617	139.083	76.159	9.376	.
Productos químicos	637.725	360.677	189.207	74.300	13.540
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	5.502.459	3.101.878	1.641.656	622.460	136.465
Operaciones en vacío	15.722.559	10.982.834	3.857.700	824.919	57.105

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	1.146.401	519.976	306.554	243.254	76.616
Productos agrícolas y animales vivos	135.187	44.016	45.025	37.602	8.544
Productos alimenticios y forrajes	227.411	62.355	73.595	71.632	19.829
Combustibles minerales sólidos	6.981	4.107	1.546	1.233	95
Productos petrolíferos	57.039	20.087	27.108	9.140	704
Minerales y residuos para refundición	20.773	9.483	5.509	4.175	1.606
Productos metalúrgicos	36.084	12.240	7.380	10.341	6.124
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	376.123	272.047	71.624	27.469	4.983
Abonos	18.523	6.290	5.508	5.407	1.318
Productos químicos	43.944	15.361	10.163	12.627	5.793
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	224.335	73.991	59.096	63.627	27.621
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	989.556	422.735	263.008	228.268	75.545
Productos agrícolas y animales vivos	111.389	33.422	35.975	33.680	8.311
Productos alimenticios y forrajes	199.044	49.430	62.758	67.367	19.490
Combustibles minerales sólidos	6.920	4.065	1.536	1.224	95
Productos petrolíferos	50.223	17.413	23.850	8.271	688
Minerales y residuos para refundición	16.479	6.534	4.335	4.008	1.602
Productos metalúrgicos	32.097	10.705	5.791	9.499	6.101
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	315.394	220.738	63.490	26.224	4.943
Abonos	15.849	4.914	4.352	5.265	1.318
Productos químicos	41.461	14.127	9.395	12.202	5.737
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	200.699	61.387	51.525	60.528	27.259
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	156.845	97.241	43.546	14.986	1.072
Productos agrícolas y animales vivos	23.798	10.594	9.049	3.922	233
Productos alimenticios y forrajes	28.367	12.925	10.838	4.266	339
Combustibles minerales sólidos	61	42	10	9	.
Productos petrolíferos	6.816	2.674	3.257	869	16
Minerales y residuos para refundición	4.294	2.950	1.174	167	4
Productos metalúrgicos	3.988	1.534	1.588	842	23
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	60.729	51.309	8.134	1.245	40
Abonos	2.673	1.376	1.156	142	.
Productos químicos	2.482	1.233	768	425	55
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	23.636	12.604	7.571	3.099	362
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	155.763.896	84.973.904	42.347.056	22.417.801	6.025.135
menos de 2 años	14.879.384	6.092.223	4.648.389	3.144.477	994.295
de 2 a 3 años	20.353.590	7.695.491	6.077.673	4.945.134	1.635.291
de 4 a 5 años	11.058.501	4.528.603	3.104.504	2.602.398	822.995
de 6 a 10 años	33.283.727	16.218.771	10.070.867	5.554.352	1.439.738
de 11 a 15 años	49.524.917	31.722.112	12.129.501	4.699.428	973.875
más de 15 años	26.663.777	18.716.703	6.316.121	1.472.012	158.941
Servicio por cuenta ajena	119.898.588	61.972.705	32.624.582	19.607.401	5.693.901
menos de 2 años	12.578.262	4.905.003	3.907.981	2.826.357	938.920
de 2 a 3 años	17.924.183	6.381.802	5.294.108	4.655.465	1.592.807
de 4 a 5 años	9.579.214	3.757.414	2.637.289	2.385.450	799.062
de 6 a 10 años	26.664.688	12.300.441	8.059.739	4.921.924	1.382.585
de 11 a 15 años	36.594.694	23.079.604	8.865.080	3.793.853	856.157
más de 15 años	16.557.547	11.548.441	3.860.384	1.024.352	124.370
Servicio por cuenta propia	35.865.307	23.001.198	9.722.474	2.810.401	331.235
menos de 2 años	2.301.122	1.187.219	740.408	318.120	55.375
de 2 a 3 años	2.429.407	1.313.689	783.565	289.669	42.484
de 4 a 5 años	1.479.286	771.189	467.215	216.949	23.933
de 6 a 10 años	6.619.039	3.918.330	2.011.128	632.428	57.153
de 11 a 15 años	12.930.222	8.642.508	3.264.421	905.575	117.718
más de 15 años	10.106.231	7.168.262	2.455.737	447.660	34.571

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	1.146.401	519.976	306.554	243.254	76.616
menos de 2 años	130.999	40.608	37.609	39.208	13.575
de 2 a 3 años	185.405	53.296	50.823	58.761	22.524
de 4 a 5 años	99.664	32.940	23.848	31.984	10.892
de 6 a 10 años	255.126	103.049	74.718	58.903	18.456
de 11 a 15 años	335.085	197.232	84.302	43.781	9.771
más de 15 años	140.121	92.851	35.254	10.618	1.398
Servicio por cuenta ajena	989.556	422.735	263.008	228.268	75.545
menos de 2 años	119.334	35.318	33.243	37.419	13.355
de 2 a 3 años	173.104	46.560	47.092	57.064	22.387
de 4 a 5 años	92.379	29.701	21.614	30.294	10.770
de 6 a 10 años	225.366	86.732	64.843	55.546	18.245
de 11 a 15 años	276.881	158.122	69.963	39.272	9.524
más de 15 años	102.492	66.301	26.253	8.674	1.264
Servicio por cuenta propia	156.845	97.241	43.546	14.986	1.072
menos de 2 años	11.665	5.289	4.366	1.789	220
de 2 a 3 años	12.301	6.736	3.731	1.697	137
de 4 a 5 años	7.285	3.240	2.234	1.690	121
de 6 a 10 años	29.760	16.317	9.875	3.357	211
de 11 a 15 años	58.205	39.110	14.339	4.509	247
más de 15 años	37.630	26.550	9.001	1.944	134

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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

	Total	Clases de mercancía					Operaciones en vacío	
		Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimen- ticios y forrajes	Productos petrolí- feros	Materiales de construc- ción	Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados		Resto de grupos (1)
Operaciones (Miles)								
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
2018	7.804	1.210	791	45	317	2.358	742	2.342
Toneladas (Miles)								
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	-
2018	82.961	19.369	13.928	1.016	6.713	27.062	14.873	-
Toneladas-kilómetro (Millones)								
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	-
2018	80.467	22.808	13.915	577	3.526	27.806	11.835	-
Distribución porcentual en año 2018 (%)								
Operaciones (2)	100,0	15,5	10,1	0,6	4,1	30,2	9,5	30,0
Toneladas	100,0	23,3	16,8	1,2	8,1	32,6	17,9	-
Toneladas-kilómetro	100,0	28,3	17,3	0,7	4,4	34,6	14,7	-

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	Total	Clases de mercancía					Operaciones en vacío	
		Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados		Resto de grupos (1)
Operaciones								
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
2018	3,7	6,7	2,3	-38,8	17,9	-0,2	11,4	4,1
Toneladas								
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	-
2018	5,5	4,8	8,5	-40,0	25,8	0,7	10,4	-
Toneladas-kilómetro								
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	-
2018	5,2	7,8	13,8	-29,1	2,1	1,8	2,6	-

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)							
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
2018	2.997	1.410	502	177	363	427	118
Toneladas (Miles)							
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
2018	39.851	19.151	5.874	2.777	4.614	5.977	1.459
Toneladas-kilómetro (Millones)							
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
2018	42.871	14.704	2.904	4.196	8.436	11.734	898
Distribución porcentual en año 2018 (%)							
Operaciones	100,0	47,0	16,8	5,9	12,1	14,2	3,9
Toneladas	100,0	48,1	14,7	7,0	11,6	15,0	3,7
Toneladas-kilómetro	100,0	34,3	6,8	9,8	19,7	27,4	2,1

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	Total	Hacia países de la Unión Europea					Hacia resto de países
		Hacia Francia	Hacia Portugal	Hacia Italia	Hacia Alemania	Hacia resto UE	
Operaciones							
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
2018	4,6	-1,0	9,5	14,3	10,4	7,9	15,5
Toneladas							
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
2018	3,1	-0,7	2,1	6,7	13,8	5,1	13,3
Toneladas-kilómetro							
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
2018	5,3	1,8	7,6	7,9	11,1	5,2	-4,9

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

	Total	Desde países de la Unión Europea					Desde resto de países
		Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	
Operaciones (Miles)							
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
2018	2.606	1.352	463	177	239	293	83
Toneladas (Miles)							
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
2018	31.967	16.513	4.906	2.444	3.018	4.388	698
Toneladas-kilómetro (Millones)							
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
2018	30.550	11.592	2.429	3.479	5.132	7.508	409
Distribución porcentual en año 2018 (%)							
Operaciones (2)	100,0	51,9	17,8	6,8	9,2	11,2	3,2
Toneladas	100,0	51,7	15,3	7,6	9,4	13,7	2,2
Toneladas-kilómetro	100,0	37,9	8,0	11,4	16,8	24,6	1,3

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	Total	Desde países de la Unión Europea					Desde resto de países
		Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	
Operaciones							
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
2018	2,8	1,0	7,5	18,2	-7,8	2,0	18,1
Toneladas							
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
2018	8,4	4,7	25,9	9,2	-3,2	7,2	88,9
Toneladas-kilómetro							
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
2018	6,2	5,8	24,8	14,2	-5,2	7,3	-1,8

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)	7.804.070	30	82.961	80.467
Sólo tractor	4.931	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	140.829	39	302	239
de 7,1 - 10 tn	242.272	34	663	463
de 10,1 - 14 tn	244.554	35	971	616
de 14,1 - 18 tn	233.414	34	1.329	846
de 18,1 - 20 tn	119.629	29	1.132	1.315
de más de 20 tn	6.818.441	29	78.564	76.989
Vehículo rígido	626.354	37	2.227	1.148
de 3,6 - 7 tn	133.544	40	291	224
de 7,1 - 10 tn	184.107	35	471	263
de 10,1 - 14 tn	146.080	37	598	292
de 14,1 - 18 tn	158.783	36	840	358
de 18,1 - 20 tn	3.840	40	28	11
de más de 20 tn	.	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	6.960.736	29	79.901	78.573
Sólo tractor	4.931	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.355.070	27	46.813	53.258
de 24,1 - 26 tn	2.087.547	31	26.242	21.775
de más de 26 tn	513.189	40	6.846	3.540
Remolque	216.979	32	832	747
de 3,6 - 10 tn	63.010	27	198	210
de 10,1 - 18 tn	142.896	33	586	496
de más de 18 tn	11.073	38	49	40

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	7.804.070	2.353.390	1.188.909	1.607.636	2.121.677	532.458
Sólo tractor	4.931	1.832	1.862	611	.	626
de 3,6 - 7 tn	140.829	62.459	25.823	18.879	29.709	3.958
de 7,1 - 10 tn	242.272	108.965	32.619	46.105	49.799	4.783
de 10,1 - 14 tn	244.554	111.175	30.889	45.762	52.532	4.197
de 14,1 - 18 tn	233.414	102.646	41.208	37.181	46.368	6.011
de 18,1 - 20 tn	119.629	21.183	19.413	30.706	40.281	8.046
de más de 20 tn	6.818.441	1.945.129	1.037.095	1.428.392	1.902.988	504.837
Vehículo rígido	626.354	327.752	92.800	94.302	101.010	10.490
de 3,6 - 7 tn	133.544	61.938	24.950	16.370	26.827	3.460
de 7,1 - 10 tn	184.107	94.861	21.416	34.360	30.514	2.956
de 10,1 - 14 tn	146.080	82.939	18.277	20.888	22.204	1.772
de 14,1 - 18 tn	158.783	84.924	27.782	22.684	21.090	2.303
de 18,1 - 20 tn	3.840	3.090	375	.	375	.
de más de 20 tn	.	.	.	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	6.960.736	1.968.628	1.060.116	1.460.628	1.956.608	514.756
Sólo tractor	4.931	1.832	1.862	611	.	626
de 3,6 - 24 tn	4.355.070	1.072.928	520.968	923.733	1.420.051	417.390
de 24,1 - 26 tn	2.087.547	667.207	403.234	444.855	484.768	87.483
de más de 26 tn	513.189	226.661	134.052	91.430	51.789	9.257
Remolque	216.979	57.010	35.994	52.705	64.059	7.211
de 3,6 - 10 tn	63.010	14.625	10.856	13.034	22.168	2.326
de 10,1 - 18 tn	142.896	40.007	22.276	36.251	39.477	4.885
de más de 18 tn	11.073	2.378	2.861	3.420	2.415	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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)	82.961	11.431	13.064	22.179	29.424	6.863
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	302	82	52	51	101	16
de 7,1 - 10 tn	663	227	101	129	175	32
de 10,1 - 14 tn	971	347	137	213	256	17
de 14,1 - 18 tn	1.329	511	224	221	331	42
de 18,1 - 20 tn	1.132	34	148	362	465	123
de más de 20 tn	78.564	10.230	12.403	21.203	28.095	6.633
Vehículo rígido	2.227	1.069	336	342	436	44
de 3,6 - 7 tn	291	82	51	47	97	13
de 7,1 - 10 tn	471	215	66	88	81	21
de 10,1 - 14 tn	598	296	85	99	112	6
de 14,1 - 18 tn	840	453	134	107	141	4
de 18,1 - 20 tn	28	23	.	.	5	.
de más de 20 tn	.	.	.	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	79.901	10.266	12.576	21.582	28.706	6.771
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	46.813	3.951	4.700	12.722	19.952	5.488
de 24,1 - 26 tn	26.242	4.019	5.838	7.338	7.891	1.156
de más de 26 tn	6.846	2.296	2.038	1.522	863	127
Remolque	832	95	152	255	282	48
de 3,6 - 10 tn	198	12	32	42	98	14
de 10,1 - 18 tn	586	83	113	183	172	35
de más de 18 tn	49	.	7	30	12	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	7.804.070	2.353.390	1.188.909	1.607.636	2.121.677	532.458
Productos agrícolas y animales vivos	1.209.672	75.982	168.023	231.302	439.151	295.213
Productos alimenticios y forrajes	791.226	99.884	118.624	209.110	304.174	59.435
Combustibles minerales sólidos	13.099	7.539	2.458	1.858	1.244	.
Productos petrolíferos	44.985	13.999	11.783	9.891	8.684	627
Minerales y residuos para refundición	71.315	23.471	18.091	21.054	7.460	1.238
Productos metalúrgicos	247.624	29.540	28.085	72.289	100.903	16.808
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	317.281	128.584	56.745	72.679	55.394	3.879
Abonos	36.597	8.027	10.561	10.533	6.859	617
Productos químicos	372.913	66.447	55.913	115.638	126.275	8.640
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	2.357.749	231.488	274.441	668.668	1.039.414	143.738
Operaciones en vacío	2.341.608	1.668.428	444.184	194.614	32.120	2.263

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	82.961	11.431	13.064	22.179	29.424	6.863
Productos agrícolas y animales vivos	19.369	1.470	3.695	3.916	6.433	3.855
Productos alimenticios y forrajes	13.928	1.619	2.053	3.761	5.548	946
Combustibles minerales sólidos	323	183	61	46	32	.
Productos petrolíferos	1.016	336	258	227	187	9
Minerales y residuos para refundición	1.641	473	446	518	175	28
Productos metalúrgicos	4.584	521	570	1.470	1.786	237
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	6.713	2.606	1.343	1.614	1.077	73
Abonos	828	160	243	257	155	12
Productos químicos	7.497	1.510	1.140	2.413	2.337	98
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	27.062	2.552	3.255	7.957	11.694	1.604
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	7.804.070	2.353.390	1.188.909	1.607.636	2.121.677	532.458
menos de 2 años	1.705.055	447.954	238.434	367.589	522.554	128.523
de 2 a 3 años	2.787.445	671.902	394.111	580.609	885.507	255.315
de 4 a 5 años	1.030.244	311.020	173.728	219.752	270.903	54.842
de 6 a 10 años	1.410.613	486.203	238.309	282.997	330.814	72.290
de 11 a 15 años	709.621	320.104	120.895	140.419	106.714	21.488
más de 15 años	161.093	116.207	23.432	16.270	5.184	.
Servicio por cuenta ajena	7.579.678	2.193.506	1.160.649	1.585.881	2.108.694	530.947
menos de 2 años	1.695.252	441.688	237.716	365.241	522.083	128.523
de 2 a 3 años	2.772.653	669.099	392.354	576.184	880.041	254.975
de 4 a 5 años	1.009.373	297.684	169.119	217.685	270.043	54.842
de 6 a 10 años	1.361.257	449.889	233.036	279.870	327.342	71.120
de 11 a 15 años	638.005	271.731	106.798	133.066	104.921	21.488
más de 15 años	103.138	63.415	21.625	13.834	4.264	.
Servicio por cuenta propia	224.392	159.884	28.260	21.755	12.983	1.511
menos de 2 años	9.803	6.265	718	2.348	472	.
de 2 a 3 años	14.792	2.804	1.757	4.424	5.466	341
de 4 a 5 años	20.871	13.335	4.609	2.067	860	.
de 6 a 10 años	49.356	36.314	5.272	3.127	3.472	1.170
de 11 a 15 años	71.616	48.373	14.097	7.353	1.793	.
más de 15 años	57.955	52.792	1.807	2.436	920	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	82.961	11.431	13.064	22.179	29.424	6.863
menos de 2 años	19.409	1.454	2.816	5.639	7.781	1.719
de 2 a 3 años	30.395	2.337	4.330	8.165	12.437	3.125
de 4 a 5 años	11.485	1.729	1.995	3.019	3.921	821
de 6 a 10 años	14.392	3.214	2.706	3.575	3.997	900
de 11 a 15 años	6.332	2.054	1.111	1.665	1.204	299
más de 15 años	947	643	105	116	83	.
Servicio por cuenta ajena	81.853	10.649	12.955	22.061	29.338	6.851
menos de 2 años	19.338	1.418	2.814	5.609	7.778	1.719
de 2 a 3 años	30.314	2.321	4.324	8.142	12.405	3.122
de 4 a 5 años	11.377	1.653	1.990	2.997	3.917	821
de 6 a 10 años	14.052	2.973	2.660	3.566	3.963	891
de 11 a 15 años	6.075	1.862	1.064	1.648	1.203	299
más de 15 años	697	422	103	100	72	.
Servicio por cuenta propia	1.108	782	109	118	86	12
menos de 2 años	71	36	2	30	3	.
de 2 a 3 años	81	16	6	23	32	3
de 4 a 5 años	108	76	5	22	4	.
de 6 a 10 años	340	241	46	9	34	9
de 11 a 15 años	258	192	47	18	1	.
más de 15 años	250	221	2	16	11	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	2.606.486	653.478	2.510.538	589.155	95.948	64.323
Alemania	238.938	4.485	238.938	4.485	.	.
Bélgica	98.417	.	97.953	.	464	.
Francia	1.351.998	429.708	1.308.935	394.970	43.063	34.738
Italia	177.078	2.316	176.167	1.886	911	430
Países Bajos	102.126	372	101.655	372	472	.
Portugal	462.686	172.073	417.649	146.418	45.036	25.655
Reino Unido	64.795	611	64.795	611	.	.
Otros países	110.448	43.914	104.445	40.414	6.003	3.500

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	31.967	30.550	31.609	30.430	358	120
Alemania	3.018	5.132	3.018	5.132	.	.
Bélgica	1.662	2.589	1.662	2.589	0	1
Francia	16.513	11.592	16.447	11.548	66	45
Italia	2.444	3.479	2.442	3.477	2	2
Países Bajos	1.451	2.431	1.448	2.426	3	5
Portugal	4.906	2.429	4.653	2.386	253	44
Reino Unido	831	1.530	831	1.530	.	.
Otros países	1.142	1.366	1.109	1.342	33	24

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018
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	2.997.424	218.046	2.880.804	196.953	116.620	21.093
Alemania	363.104	626	363.104	626	.	.
Bélgica	84.443	601	83.980	601	464	.
Francia	1.409.895	113.583	1.360.792	110.492	49.103	3.090
Italia	177.289	1.632	175.208	1.632	2.081	.
Países Bajos	117.292	1.251	117.292	1.251	.	.
Portugal	502.266	82.222	443.545	65.642	58.721	16.580
Reino Unido	164.565	1.023	164.096	1.023	469	.
Otros países	178.569	17.108	172.787	15.686	5.783	1.422

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	39.851	42.871	39.119	42.658	732	213
Alemania	4.614	8.436	4.614	8.436	.	.
Bélgica	1.109	1.777	1.107	1.774	2	3
Francia	19.151	14.704	18.744	14.620	407	84
Italia	2.777	4.196	2.752	4.163	25	33
Países Bajos	1.658	3.155	1.658	3.155	.	.
Portugal	5.874	2.904	5.620	2.851	255	53
Reino Unido	2.484	5.020	2.473	4.999	11	21
Otros países	2.185	2.679	2.151	2.660	33	19

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	165.369.213	42.232.507	123.136.705	32.627.190	32.627.190	2.606.486	2.997.424
Andalucía	25.267.265	7.652.259	17.615.006	2.591.238	2.240.220	193.720	379.418
Aragón	6.895.949	2.553.484	4.342.465	2.268.073	2.283.905	191.818	163.848
Asturias, Principado de	3.683.435	1.164.873	2.518.562	788.377	734.456	26.922	42.466
Balears, Illes	4.116.246	1.681.205	2.435.041	162.307	144.725	1.260	.
Canarias	8.457.635	2.210.295	6.247.340	719	719	.	.
Cantabria	2.109.081	322.942	1.786.139	837.269	834.437	23.435	46.027
Castilla-La Mancha	7.678.562	2.346.549	5.332.013	4.090.742	4.195.762	83.094	76.977
Castilla y León	11.235.836	2.453.788	8.782.048	2.753.760	2.692.106	143.542	149.613
Cataluña	29.020.294	4.809.142	24.211.152	2.791.529	2.986.893	751.124	668.381
Comunidad Valenciana	22.839.811	4.847.387	17.992.424	4.089.522	4.056.351	213.494	459.894
Extremadura	3.223.377	915.050	2.308.327	745.611	707.326	75.727	86.456
Galicia	11.668.034	3.017.397	8.650.637	1.082.668	1.109.143	172.027	212.142
Madrid, Comunidad de	11.987.971	3.114.762	8.873.209	4.212.617	4.320.194	224.704	114.643
Murcia, Región de	6.161.783	2.587.396	3.574.386	2.012.620	2.100.517	59.713	225.990
Navarra, C. Foral de	2.642.057	681.607	1.960.450	1.417.329	1.418.146	141.597	125.198
País Vasco	7.219.862	1.379.029	5.840.833	2.059.919	2.062.776	272.126	225.579
Rioja, La	966.529	299.855	666.674	711.453	725.969	32.181	20.792
Ceuta y Melilla	195.486	195.486	-	11.436	13.546	.	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	76.583.104	19.371.912	57.211.192	9.154.459	9.154.459	653.478	218.046
Andalucía	11.635.985	3.544.652	8.091.333	372.660	637.598	52.484	24.266
Aragón	3.345.630	1.185.731	2.159.899	665.744	644.706	34.273	24.735
Asturias, Principado de	1.828.187	570.091	1.258.096	162.446	287.594	7.975	2.810
Balears, Illes	1.924.757	805.361	1.119.396	1.861	94.352	.	.
Canarias	3.651.346	987.291	2.664.055	.	719	.	.
Cantabria	1.072.989	164.395	908.594	263.000	261.602	5.102	610
Castilla-La Mancha	3.832.757	1.126.295	2.706.462	1.678.005	1.282.553	8.223	1.220
Castilla y León	5.468.201	1.159.559	4.308.642	825.067	683.830	17.746	8.450
Cataluña	13.115.934	2.118.695	10.997.239	618.571	455.644	222.392	45.600
Comunidad Valenciana	10.029.971	2.124.244	7.905.728	960.672	1.071.389	27.856	1.132
Extremadura	1.585.322	422.778	1.162.544	198.053	247.951	33.108	22.767
Galicia	5.531.578	1.404.985	4.126.593	321.401	117.329	71.894	33.207
Madrid, Comunidad de	5.503.320	1.322.959	4.180.361	949.835	1.511.357	9.673	2.396
Murcia, Región de	2.887.920	1.242.446	1.645.474	838.904	477.360	6.344	474
Navarra, C. Foral de	1.263.447	332.413	931.034	542.455	464.499	48.989	20.642
País Vasco	3.345.159	624.412	2.720.747	487.638	635.768	99.221	29.737
Rioja, La	462.519	137.524	324.995	267.520	271.172	8.198	.
Ceuta y Melilla	98.083	98.083	-	627	9.036	.	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	1.055.922	245.843	810.079	336.322	336.322	31.967	39.851
Andalucía	171.789	41.697	130.091	29.959	24.339	2.262	5.659
Aragón	45.080	13.504	31.576	26.024	25.209	3.109	2.137
Asturias, Principado de	23.206	8.807	14.399	10.702	8.428	324	659
Balears, Illes	20.901	8.886	12.015	2.552	578	28	.
Canarias	47.509	10.792	36.718	6	.	.	.
Cantabria	13.676	1.811	11.865	8.619	8.562	300	852
Castilla-La Mancha	51.080	13.295	37.785	33.108	40.326	1.133	1.250
Castilla y León	75.334	14.522	60.812	29.219	32.547	2.004	2.026
Cataluña	189.762	30.347	159.415	30.744	36.573	8.704	8.894
Comunidad Valenciana	155.528	33.163	122.364	46.483	40.431	2.765	5.740
Extremadura	18.554	4.539	14.016	8.598	7.156	747	1.056
Galicia	74.577	15.749	58.828	10.891	16.553	1.660	2.449
Madrid, Comunidad de	62.338	18.237	44.101	42.427	32.976	2.570	1.130
Murcia, Región de	40.666	17.158	23.508	14.943	20.884	803	2.883
Navarra, C. Foral de	15.003	3.186	11.817	12.472	14.341	2.047	1.779
País Vasco	44.490	7.953	36.537	23.717	21.440	3.070	3.022
Rioja, La	5.708	1.476	4.232	5.709	5.963	440	316
Ceuta y Melilla	721	721	-	147	14	.	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	45.494	1.898	43.596	113.029	113.029	30.550	42.871
Andalucía	10.926	371	10.555	14.981	12.395	2.778	8.202
Aragón	1.611	118	1.493	6.848	7.094	2.440	2.062
Asturias, Principado de	650	62	588	2.799	3.150	395	625
Balears, Illes	501	65	436	332	95	29	.
Canarias	1.460	86	1.373	6	.	.	.
Cantabria	302	8	294	2.157	2.317	237	732
Castilla-La Mancha	2.445	70	2.375	8.679	10.195	1.472	1.536
Castilla y León	3.942	102	3.840	9.491	10.120	1.925	1.791
Cataluña	8.391	227	8.165	14.875	15.876	7.360	7.185
Comunidad Valenciana	5.851	198	5.653	15.424	13.997	3.639	7.664
Extremadura	806	34	773	2.981	2.577	297	828
Galicia	3.653	122	3.531	6.173	7.709	1.236	1.935
Madrid, Comunidad de	1.513	198	1.316	12.607	10.201	3.477	1.307
Murcia, Región de	1.262	156	1.106	4.495	5.533	1.400	5.122
Navarra, C. Foral de	398	16	382	2.994	3.398	1.283	1.216
País Vasco	1.633	55	1.578	7.094	6.903	2.204	2.415
Rioja, La	148	9	139	1.079	1.467	378	252
Ceuta y Melilla	3	3	-	14	3	.	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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		25.267.265	28.385	11.594	..	..	9.675	358.889	97.772	169.294	364.128
Aragón		55.681	6.895.949	11.712	..	..	14.071	110.934	148.143	854.709	371.369
Asturias, P. de		11.627	14.922	3.683.435	..	..	88.210	7.466	163.846	26.052	15.807
Balears, Illes		..	..	..	4.116.246	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	8.457.635	..	..	..	..	..
Cantabria		9.886	14.326	92.607	..	..	2.109.081	12.101	209.623	38.203	19.940
Castilla-La Mancha		452.357	106.551	16.668	..	..	22.585	7.678.562	240.810	195.648	718.515
Castilla y León		121.300	139.986	177.760	..	..	202.001	232.012	11.235.836	162.339	134.747
Cataluña		251.693	872.079	28.930	..	..	26.178	151.237	151.768	29.020.294	741.791
Com. Valenciana		405.817	335.942	21.958	..	..	19.954	648.866	130.264	704.141	22.839.811
Extremadura		306.287	4.710	1.240	..	..	1.697	123.315	107.701	15.588	34.643
Galicia		57.170	38.574	296.566	..	..	28.203	53.755	289.815	51.465	49.370
Madrid, C. de		348.801	203.622	53.081	..	..	46.676	2.012.489	556.074	198.208	361.271
Murcia, R. de		471.919	42.282	5.857	..	..	4.399	267.697	23.897	106.897	1.041.024
Navarra, C. F. de		25.453	258.975	8.033	..	..	20.271	37.082	141.129	78.556	45.254
País Vasco		39.925	131.641	55.925	..	..	339.246	51.736	398.657	121.716	71.532
Rioja, La		20.578	72.360	5.814	..	..	14.103	22.064	93.762	30.109	27.774
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		27.858.503	9.164.022	4.471.812	4.278.553	8.458.354	2.946.351	11.769.304	13.989.596	31.811.824	26.929.333
Del cual, recibido de otras CC.AA.		2.591.238	2.268.073	788.377	162.307	719	837.269	4.090.742	2.753.760	2.791.529	4.089.522

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										
339.721	40.845	304.809	435.572	21.658	43.772	3.106	..	27.507.485	2.240.220	Andalucía
5.005	28.003	184.761	24.955	256.553	131.298	81.009	..	9.179.854	2.283.905	Aragón
3.708	277.959	32.090	4.998	16.191	65.124	5.823	..	4.417.891	734.456	Asturias, P.. de
..	..	..	..	..	..	..	..	4.260.971	144.725	Balears, Illes
..	..	..	..	..	..	..	..	8.458.354	719	Canarias
2.362	17.762	55.239	4.331	13.287	334.187	10.582	..	2.943.518	834.437	Cantabria
122.470	57.503	1.891.891	251.364	39.566	60.680	13.982	..	11.874.324	4.195.762	Castilla-La Mancha
107.277	293.770	469.573	31.258	132.678	385.576	100.103	..	13.927.942	2.692.106	Castilla y León
17.933	62.916	282.523	92.036	93.030	139.940	32.371	..	32.007.187	2.986.893	Cataluña
35.027	40.537	434.088	1.037.743	38.492	88.905	24.709	..	26.896.162	4.056.351	C.. Valenciana
3.223.377	9.414	78.795	10.916	4.412	8.607	.	..	3.930.703	707.326	Extremadura
11.949	11.668.034	136.597	8.618	9.952	69.049	5.620	..	12.777.177	1.109.143	Galicia
81.158	150.299	11.987.971	78.452	68.935	119.570	30.032	..	16.308.165	4.320.194	Madrid, C.. de
11.368	7.145	93.733	6.161.783	8.028	8.638	4.362	..	8.262.299	2.100.517	Murcia, R.. de
3.792	20.953	76.782	9.274	2.642.057	450.229	242.363	..	4.060.203	1.418.146	Navarra, C.. F.. de
3.121	60.750	129.417	13.841	487.886	7.219.862	156.764	..	9.282.638	2.062.776	País Vasco
.	13.582	39.394	5.424	226.659	154.345	966.529	..	1.692.498	725.969	Rioja, La
..	..	..	..	..	..	..	195.486	209.032	13.546	Ceuta y Melilla
3.968.988	12.750.701	16.200.588	8.174.402	4.059.386	9.279.781	1.677.982	206.922	197.996.403	-	TOTAL DE DESTINO
745.611	1.082.668	4.212.617	2.012.620	1.417.329	2.059.919	711.453	11.436		32.627.190	Del cual, recibido de otras CC.AA.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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		11.635.985	5.546	2.962	..	..	2.476	164.521	20.920	6.165	64.179
Aragón		1.652	3.345.630	1.059	..	..	1.241	21.524	43.656	318.712	71.087
Asturias, P. de		.	896	1.828.187	..	..	25.548	.	50.216	.	1.193
Balears, Illes		..	..	..	1.924.757	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	3.651.346	..	..	..	..	..
Cantabria		.	1.146	48.031	..	..	1.072.989	997	99.104	1.018	627
Castilla-La Mancha		73.312	44.370	1.250	..	..	3.188	3.832.757	73.416	11.471	216.483
Castilla y León		10.083	35.329	55.848	..	..	47.457	68.453	5.468.201	7.934	11.121
Cataluña		6.898	235.541	.	..	..	1.868	11.435	7.967	13.115.934	157.002
Com. Valenciana		45.629	129.421	.	..	..	610	183.738	5.578	206.173	10.029.971
Extremadura		124.991	1.033	.	..	..	448	49.825	39.133	773	1.618
Galicia		2.285	1.901	35.199	..	..	5.440	2.462	59.176	1.058	2.307
Madrid, C. de		15.161	54.431	4.425	..	..	3.817	1.089.015	197.193	10.571	54.535
Murcia, R. de		79.837	1.857	633	..	..	620	69.334	1.073	2.857	313.398
Navarra, C. F. de		3.099	89.610	617	..	..	4.950	8.184	47.281	11.455	1.828
País Vasco		840	34.664	11.162	..	..	162.100	2.801	139.886	10.597	3.537
Rioja, La		611	28.771	626	..	..	3.236	5.242	39.969	1.233	1.234
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		12.008.645	4.011.375	1.990.633	1.926.618	3.651.346	1.335.988	5.510.761	6.293.268	13.734.505	10.990.643
Del cual, recibido de otras CC.AA.		372.660	665.744	162.446	1.861	.	263.000	1.678.005	825.067	618.571	960.672

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										
100.148	2.008	45.678	219.912	1.861	620	.	..	12.273.583	637.598	Andalucía
458	.	15.197	1.882	128.850	12.901	26.485	..	3.990.336	644.706	Aragón
.	197.887	3.075	.	1.231	7.179	368	..	2.115.780	287.594	Asturias, P. de
..	..	..	..	..	..	..	..	2.019.109	94.352	Balears, Illes
..	..	..	..	..	..	..	..	3.652.065	719	Canarias
.	3.576	1.903	.	1.085	96.175	7.937	..	1.334.591	261.602	Cantabria
36.778	3.372	712.649	96.497	4.461	3.452	1.853	..	5.115.310	1.282.553	Castilla-La Mancha
40.001	96.363	104.939	4.337	45.546	115.073	41.347	..	6.152.031	683.830	Castilla y León
620	3.182	4.597	10.862	6.533	3.695	4.184	..	13.571.579	455.644	Cataluña
2.179	3.325	14.421	471.557	6.055	617	2.087	..	11.101.361	1.071.389	C. Valenciana
1.585.322	1.922	25.705	472	886	1.144	.	..	1.833.273	247.951	Extremadura
966	5.531.578	3.075	370	.	2.476	614	..	5.648.907	117.329	Galicia
12.957	6.904	5.503.320	24.858	19.398	11.756	5.708	..	7.014.677	1.511.357	Madrid, C. de
1.974	370	3.546	2.887.920	.	623	1.239	..	3.365.280	477.360	Murcia, R. de
1.253	.	3.273	1.832	1.263.447	184.949	106.168	..	1.727.946	464.499	Navarra, C. F. de
.	1.864	4.994	1.234	192.561	3.345.159	69.529	..	3.980.927	635.768	País Vasco
.	628	6.784	1.874	133.986	46.977	462.519	..	733.690	271.172	Rioja, La
..	..	..	..	..	..	..	98.083	107.119	9.036	Ceuta y Melilla
1.783.375	5.852.979	6.453.154	3.726.824	1.805.902	3.832.798	730.039	98.710	85.737.564	-	TOTAL DE DESTINO
198.053	321.401	949.835	838.904	542.455	487.638	267.520	627		9.154.459	Del cual, recibido de otras CC.AA.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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		171.789	285	136	..	..	84	2.981	1.410	2.473	4.876
Aragón		644	45.080	119	..	..	213	1.544	1.589	7.898	5.664
Asturias, P. de		257	320	23.206	..	..	1.181	145	2.146	467	265
Balears, Illes		..	..	..	20.901	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	47.509	..	..	..	..	..
Cantabria		181	238	536	..	..	13.676	156	1.893	640	334
Castilla-La Mancha		5.857	938	197	..	..	265	51.080	2.751	2.297	7.658
Castilla y León		1.818	1.726	2.300	..	..	2.771	2.933	75.334	2.267	2.109
Cataluña		2.806	11.039	399	..	..	309	1.849	1.889	189.762	8.543
Com. Valenciana		4.460	3.455	269	..	..	263	7.061	1.754	7.073	155.528
Extremadura		2.898	86	29	..	..	26	1.163	863	245	643
Galicia		887	577	5.080	..	..	449	924	3.550	808	773
Madrid, C. de		3.783	1.924	626	..	..	565	10.033	4.540	1.983	4.106
Murcia, R. de		5.211	344	57	..	..	31	2.828	300	1.228	8.901
Navarra, C. F. de		318	2.768	57	..	..	186	472	1.598	1.083	727
País Vasco		597	1.661	860	..	..	2.129	757	4.299	1.692	1.189
Rioja, La		225	615	38	..	..	147	256	638	471	365
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		201.748	71.104	33.908	23.453	47.516	22.296	84.189	104.553	220.506	202.011
Del cual, recibido de otras CC.AA.		29.959	26.024	10.702	2.552	6	8.619	33.108	29.219	30.744	46.483

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
3.987	462	3.356	3.038	353	742	35	..	196.128	24.339	Andalucía	
76	386	2.095	352	1.936	1.751	829	..	70.289	25.209	Aragón	
74	1.405	499	82	291	1.209	72	..	31.634	8.428	Asturias, P. de	
..	..	..	..	..	..	..	..	21.479	578	Balears, Illes	
..	..	..	..	..	..	..	..	47.509	.	Canarias	
39	145	598	37	182	3.558	25	..	22.238	8.562	Cantabria	
1.390	716	14.463	2.397	488	717	125	..	91.406	40.326	Castilla-La Mancha	
1.078	3.167	5.182	496	1.526	4.358	782	..	107.881	32.547	Castilla y León	
264	881	3.483	1.070	1.217	1.805	330	..	226.335	36.573	Cataluña	
517	376	5.831	5.980	517	1.220	248	..	195.959	40.431	C. Valenciana	
18.554	126	712	153	39	173	.	..	25.710	7.156	Extremadura	
97	74.577	1.807	150	117	1.190	84	..	91.130	16.553	Galicia	
807	1.578	62.338	788	420	1.369	315	..	95.314	32.976	Madrid, C. de	
192	113	1.348	40.666	109	130	47	..	61.551	20.884	Murcia, R. de	
14	293	882	103	15.003	4.137	1.702	..	29.344	14.341	Navarra, C. F. de	
64	1.049	1.703	218	4.105	44.490	1.103	..	65.930	21.440	País Vasco	
.	170	438	72	1.172	1.358	5.708	..	11.671	5.963	Rioja, La	
..	..	..	..	..	..	..	721	735	14	Ceuta y Melilla	
27.152	85.467	104.766	55.610	27.475	68.207	11.417	868	1.392.244	-	TOTAL DE DESTINO	
8.598	10.891	42.427	14.943	12.472	23.717	5.709	147		336.322	Del cual, recibido de otras CC.AA.	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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		10.926	240	128	..	..	74	1.130	929	2.291	2.691
Aragón		509	1.611	77	..	..	91	513	507	1.828	1.408
Asturias, P. de		227	196	650	..	..	237	88	502	406	224
Balears, Illes		..	..	..	501	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	1.460	..	..	..	..	..
Cantabria		160	92	102	..	..	302	78	450	446	230
Castilla-La Mancha		2.091	291	107	..	..	123	2.445	807	1.356	1.949
Castilla y León		1.150	488	431	..	..	396	802	3.942	1.457	1.151
Cataluña		2.619	2.242	353	..	..	216	1.085	1.240	8.391	2.518
Com. Valenciana		2.480	963	229	..	..	184	1.702	1.009	2.408	5.851
Extremadura		698	66	18	..	..	17	303	277	232	403
Galicia		840	462	705	..	..	201	619	1.104	855	745
Madrid, C. de		1.887	614	305	..	..	253	896	998	1.213	1.535
Murcia, R. de		1.316	194	47	..	..	24	787	191	745	1.223
Navarra, C. F. de		282	373	26	..	..	54	202	386	469	382
País Vasco		533	509	253	..	..	254	372	975	952	763
Rioja, La		187	105	18	..	..	33	100	115	201	185
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		25.907	8.459	3.449	832	1.466	2.460	11.124	13.433	23.266	21.275
Del cual, recibido de otras CC.AA.		14.981	6.848	2.799	332	6	2.157	8.679	9.491	14.875	15.424

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	440	1.697	804	297	664	31	..	23.321	12.395	Andalucía
50	323	680	195	250	505	118	..	8.706	7.094	Aragón
48	325	252	74	129	396	33	..	3.800	3.150	Asturias, P. de
..	..	..	..	..	..	..	..	595	95	Balears, Illes
..	..	..	..	..	..	..	..	1.460	.	Canarias
25	74	260	32	47	315	7	..	2.619	2.317	Cantabria
414	502	1.269	643	203	363	51	..	12.640	10.195	Castilla-La Mancha
368	1.058	1.094	310	338	932	125	..	14.062	10.120	Castilla y León
245	932	2.108	621	506	1.017	138	..	24.267	15.876	Cataluña
335	367	2.149	956	246	755	133	..	19.848	13.997	C. Valenciana
806	88	230	93	25	126	.	..	3.383	2.577	Extremadura
68	3.653	1.063	149	84	704	52	..	11.362	7.709	Galicia
281	966	1.513	326	176	586	112	..	11.714	10.201	Madrid, C. de
120	113	550	1.262	75	106	29	..	6.795	5.533	Murcia, R. de
9	208	353	74	398	481	100	..	3.796	3.398	Navarra, C. F. de
44	648	739	169	541	1.633	143	..	8.536	6.903	País Vasco
.	104	151	49	78	142	148	..	1.614	1.467	Rioja, La
..	..	..	..	..	..	..	3	6	3	Ceuta y Melilla
3.788	9.826	14.121	5.757	3.392	8.727	1.226	16	158.523	-	TOTAL DE DESTINO
2.981	6.173	12.607	4.495	2.994	7.094	1.079	14		113.029	Del cual, recibido de otras CC.AA.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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							
	Transporte interior					Transporte internacional		
	Total	Total	Intra-municipal	Intra-regional	Inter-regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	205.800.472	197.996.403	42.232.507	123.136.705	32.627.190	7.804.070	2.606.486	2.997.424
Grupo 0	12.869.854	11.660.182	1.757.092	6.851.374	3.051.715	1.209.672	308.659	820.432
Grupo 1	20.196.567	19.405.341	2.282.840	11.581.769	5.540.731	791.226	285.483	360.966
Grupo 2	475.667	462.568	183.971	214.827	63.769	13.099	8.160	4.939
Grupo 3	4.341.664	4.296.680	519.411	3.205.054	572.215	44.985	7.464	33.178
Grupo 4	1.795.617	1.724.302	312.503	1.099.119	312.680	71.315	56.410	8.052
Grupo 5	3.132.733	2.885.109	423.988	1.509.247	951.874	247.624	85.068	149.268
Grupo 6	31.657.860	31.340.578	10.113.229	18.927.404	2.299.945	317.281	66.144	219.993
Grupo 7	1.330.213	1.293.616	338.552	643.729	311.335	36.597	16.775	16.704
Grupo 8	4.100.096	3.727.183	418.222	2.112.548	1.196.413	372.913	164.434	135.324
Grupo 9	37.821.030	35.463.281	6.510.786	19.780.442	9.172.053	2.357.749	954.413	1.030.522
Operaciones en vacío	88.079.172	85.737.564	19.371.912	57.211.192	9.154.459	2.341.608	653.478	218.046
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	96	21	60	16	4	1	1
Grupo 0	100	91	14	53	24	9	2	6
Grupo 1	100	96	11	57	27	4	1	2
Grupo 2	100	97	39	45	13	3	2	1
Grupo 3	100	99	12	74	13	1	0	1
Grupo 4	100	96	17	61	17	4	3	0
Grupo 5	100	92	14	48	30	8	3	5
Grupo 6	100	99	32	60	7	1	0	1
Grupo 7	100	97	25	48	23	3	1	1
Grupo 8	100	91	10	52	29	9	4	3
Grupo 9	100	94	17	52	24	6	3	3
Operaciones en vacío	100	97	22	65	10	3	1	0
Porcentajes verticales (3)								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	11	10	8	10	13	22	16	30
Grupo 1	17	17	10	18	24	14	15	13
Grupo 2	0	0	1	0	0	0	0	0
Grupo 3	4	4	2	5	2	1	0	1
Grupo 4	2	2	1	2	1	1	3	0
Grupo 5	3	3	2	2	4	5	4	5
Grupo 6	27	28	44	29	10	6	3	8
Grupo 7	1	1	1	1	1	1	1	1
Grupo 8	3	3	2	3	5	7	8	5
Grupo 9	32	32	28	30	39	43	49	37
Operaciones en vacío	43	43	46	46	28	30	25	7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	1.475.205	1.392.244	245.843	810.079	336.322	82.961	31.967	39.851
Grupo 0	172.337	152.969	17.782	86.870	48.318	19.369	6.257	11.700
Grupo 1	269.016	255.088	27.677	140.641	86.770	13.928	5.237	6.105
Grupo 2	12.054	11.731	4.749	5.420	1.561	323	199	124
Grupo 3	64.552	63.535	6.497	47.008	10.030	1.016	155	780
Grupo 4	27.169	25.528	4.755	14.168	6.605	1.641	1.278	198
Grupo 5	47.057	42.472	6.388	19.777	16.308	4.584	1.724	2.621
Grupo 6	514.321	507.608	131.485	328.150	47.973	6.713	1.457	4.632
Grupo 7	23.628	22.800	4.277	11.619	6.904	828	406	345
Grupo 8	54.761	47.264	3.320	24.334	19.610	7.497	3.293	2.689
Grupo 9	290.311	263.249	38.913	132.092	92.243	27.062	11.961	10.657
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	94	17	55	23	6	2	3
Grupo 0	100	89	10	50	28	11	4	7
Grupo 1	100	95	10	52	32	5	2	2
Grupo 2	100	97	39	45	13	3	2	1
Grupo 3	100	98	10	73	16	2	0	1
Grupo 4	100	94	18	52	24	6	5	1
Grupo 5	100	90	14	42	35	10	4	6
Grupo 6	100	99	26	64	9	1	0	1
Grupo 7	100	96	18	49	29	4	2	1
Grupo 8	100	86	6	44	36	14	6	5
Grupo 9	100	91	13	46	32	9	4	4
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	12	11	7	11	14	23	20	29
Grupo 1	18	18	11	17	26	17	16	15
Grupo 2	1	1	2	1	0	0	1	0
Grupo 3	4	5	3	6	3	1	0	2
Grupo 4	2	2	2	2	2	2	4	0
Grupo 5	3	3	3	2	5	6	5	7
Grupo 6	35	36	53	41	14	8	5	12
Grupo 7	2	2	2	1	2	1	1	1
Grupo 8	4	3	1	3	6	9	10	7
Grupo 9	20	19	16	16	27	33	37	27
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	238.991	158.523	1.898	43.596	113.029	80.467	30.550	42.871
Grupo 0	44.052	21.245	156	5.991	15.098	22.808	4.557	17.224
Grupo 1	54.821	40.906	217	10.426	30.262	13.915	5.779	6.406
Grupo 2	742	629	28	210	392	112	33	80
Grupo 3	5.777	5.200	71	3.041	2.088	577	124	377
Grupo 4	3.767	2.894	37	686	2.170	873	629	149
Grupo 5	12.514	8.073	44	1.035	6.994	4.441	1.661	2.611
Grupo 6	26.618	23.092	1.004	11.977	10.111	3.526	710	2.537
Grupo 7	3.614	3.054	28	785	2.241	559	334	181
Grupo 8	14.823	8.974	36	1.351	7.587	5.848	2.840	2.381
Grupo 9	72.264	44.457	277	8.094	36.086	27.806	13.881	10.927
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes horizontales (%)								
TOTAL	100	66	1	18	47	34	13	18
Grupo 0	100	48	0	14	34	52	10	39
Grupo 1	100	75	0	19	55	25	11	12
Grupo 2	100	85	4	28	53	15	4	11
Grupo 3	100	90	1	53	36	10	2	7
Grupo 4	100	77	1	18	58	23	17	4
Grupo 5	100	65	0	8	56	35	13	21
Grupo 6	100	87	4	45	38	13	3	10
Grupo 7	100	85	1	22	62	15	9	5
Grupo 8	100	61	0	9	51	39	19	16
Grupo 9	100	62	0	11	50	38	19	15
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales (%)								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	18	13	8	14	13	28	15	40
Grupo 1	23	26	11	24	27	17	19	15
Grupo 2	0	0	1	0	0	0	0	0
Grupo 3	2	3	4	7	2	1	0	1
Grupo 4	2	2	2	2	2	1	2	0
Grupo 5	5	5	2	2	6	6	5	6
Grupo 6	11	15	53	27	9	4	2	6
Grupo 7	2	2	1	2	2	1	1	0
Grupo 8	6	6	2	3	7	7	9	6
Grupo 9	30	28	15	19	32	35	45	25
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2018

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	197.996.403	11.660.182	19.405.341	462.568	4.296.680	1.724.302
Intramunicipal	42.232.507	1.757.092	2.282.840	183.971	519.411	312.503
Intermunicipal intrarregional	123.136.705	6.851.374	11.581.769	214.827	3.205.054	1.099.119
Interregional	32.627.190	3.051.715	5.540.731	63.769	572.215	312.680
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	30.098.723	2.198.030	3.224.418	26.568	631.476	210.767
Total de origen (a+b+c)	27.507.485	1.918.325	2.654.888	20.300	575.807	198.983
Total de destino (a+b+d)	27.858.503	1.804.287	2.825.046	25.315	610.850	189.136
Intramunicipal (a)	7.652.259	367.204	338.987	.	89.414	40.262
Intermunicipal intrarregional (b)	17.615.006	1.157.378	1.916.529	19.047	465.766	137.090
Interregional (c+d)	4.831.458	673.449	968.902	7.521	76.296	33.415
Expedido (c)	2.240.220	393.743	399.372	1.253	20.626	21.631
Recibido (d)	2.591.238	279.705	569.529	6.268	55.670	11.784
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	11.447.927	746.547	1.108.887	27.823	166.032	105.600
Total de origen (a+b+c)	9.179.854	506.860	757.430	24.555	139.040	74.916
Total de destino (a+b+d)	9.164.022	522.724	791.156	27.823	157.504	85.162
Intramunicipal (a)	2.553.484	70.028	82.006	.	23.053	19.290
Intermunicipal intrarregional (b)	4.342.465	213.009	357.692	24.555	107.460	35.188
Interregional (c+d)	4.551.978	463.511	669.189	3.268	35.519	51.122
Expedido (c)	2.283.905	223.824	317.731	.	8.527	20.438
Recibido (d)	2.268.073	239.687	351.458	3.268	26.992	30.683
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.206.268	320.709	535.739	56.786	150.247	189.645
Total de origen (a+b+c)	4.417.891	154.714	384.882	51.626	124.705	179.931
Total de destino (a+b+d)	4.471.812	272.799	446.287	39.415	127.638	182.142
Intramunicipal (a)	1.164.873	30.537	31.711	11.952	22.004	90.370
Intermunicipal intrarregional (b)	2.518.562	76.266	263.719	22.303	80.092	82.059
Interregional (c+d)	1.522.834	213.906	240.308	22.531	48.151	17.216
Expedido (c)	734.456	47.910	89.452	17.371	22.609	7.502
Recibido (d)	788.377	165.996	150.856	5.160	25.542	9.713
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	4.423.278	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	4.260.971	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	4.278.553	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	1.681.205	39.290	151.108	31.720	25.927	3.179
Intermunicipal intrarregional (b)	2.435.041	88.834	265.296	.	51.542	24.032
Interregional (c+d)	307.032	..	..	..	..	..
Expedido (c)	144.725	..	..	..	..	..
Recibido (d)	162.307	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	8.459.074	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	8.458.354	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	8.458.354	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	2.210.295	161.118	201.284	.	54.581	12.435
Intermunicipal intrarregional (b)	6.247.340	305.246	977.233	.	305.113	23.122
Interregional (c+d)	1.438	..	..	..	..	..
Expedido (c)	719	..	..	..	..	..
Recibido (d)	719	..	..	..	..	..

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
2.885.109	31.340.578	1.293.616	3.727.183	35.463.281	85.737.564	TOTAL
423.988	10.113.229	338.552	418.222	6.510.786	19.371.912	Intramunicipal
1.509.247	18.927.404	643.729	2.112.548	19.780.442	57.211.192	Intermunicipal intrarregional
951.874	2.299.945	311.335	1.196.413	9.172.053	9.154.459	Interregional
Andalucía						
353.088	5.440.810	273.023	461.995	4.632.305	12.646.243	Total transportado (a+b+c+d)
256.431	5.337.510	242.200	349.340	3.680.118	12.273.583	Total de origen (a+b+c)
289.421	5.314.987	241.373	402.615	4.146.828	12.008.645	Total de destino (a+b+d)
12.637	2.254.179	58.851	45.003	901.069	3.544.652	Intramunicipal (a)
180.128	2.957.508	151.699	244.958	2.293.572	8.091.333	Intermunicipal intrarregional (b)
160.323	229.122	62.474	172.034	1.437.665	1.010.258	Interregional (c+d)
63.667	125.822	31.651	59.380	485.477	637.598	Expedido (c)
96.657	103.300	30.824	112.654	952.187	372.660	Recibido (d)
Aragón						
167.132	1.515.681	94.476	353.188	2.506.481	4.656.080	Total transportado (a+b+c+d)
99.922	1.409.203	65.371	214.699	1.897.521	3.990.336	Total de origen (a+b+c)
122.305	1.312.700	72.436	270.671	1.790.166	4.011.375	Total de destino (a+b+d)
14.421	531.958	19.009	34.731	573.256	1.185.731	Intramunicipal (a)
40.674	674.265	24.322	97.451	607.950	2.159.899	Intermunicipal intrarregional (b)
112.036	309.458	51.145	221.006	1.325.275	1.310.450	Interregional (c+d)
44.827	202.980	22.040	82.517	716.315	644.706	Expedido (c)
67.209	106.478	29.105	138.489	608.960	665.744	Recibido (d)
Asturias, Principado de						
208.127	668.555	28.758	122.372	647.104	2.278.227	Total transportado (a+b+c+d)
176.263	599.722	26.237	86.180	517.849	2.115.780	Total de origen (a+b+c)
137.417	646.911	6.364	81.458	540.748	1.990.633	Total de destino (a+b+d)
62.135	250.665	2.332	5.110	87.964	570.091	Intramunicipal (a)
43.418	327.413	1.511	40.155	323.530	1.258.096	Intermunicipal intrarregional (b)
102.573	90.477	24.914	77.107	235.610	450.040	Interregional (c+d)
70.710	21.644	22.394	40.915	106.356	287.594	Expedido (c)
31.864	68.833	2.521	36.193	129.254	162.446	Recibido (d)
Baleares, Illes						
..	..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
11.001	364.749	9.940	7.769	231.161	805.361	Intramunicipal (a)
15.679	478.008	3.293	25.479	363.483	1.119.396	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)
12.523	316.511	3.687	7.366	453.498	987.291	Intramunicipal (a)
37.040	655.200	12.818	51.216	1.216.296	2.664.055	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)	3.780.787	160.106	395.222	20.254	82.728	81.762
Total de origen (a+b+c)	2.943.518	112.583	283.527	9.886	33.801	64.465
Total de destino (a+b+d)	2.946.351	85.352	271.914	19.626	72.812	73.613
Intramunicipal (a)	322.942	3.960	30.143	.	3.288	28.153
Intermunicipal intrarregional (b)	1.786.139	33.868	130.076	9.258	20.597	28.163
Interregional (c+d)	1.671.706	122.278	235.003	10.996	58.843	25.446
Expedido (c)	834.437	74.755	123.308	627	9.916	8.149
Recibido (d)	837.269	47.523	111.695	10.368	48.927	17.297
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	15.965.066	907.022	2.228.503	15.455	317.447	61.335
Total de origen (a+b+c)	11.874.324	669.623	1.603.990	11.840	222.430	43.554
Total de destino (a+b+d)	11.769.304	608.232	1.454.156	4.869	243.591	32.036
Intramunicipal (a)	2.346.549	95.827	190.936	.	31.741	1.172
Intermunicipal intrarregional (b)	5.332.013	275.007	638.708	1.254	116.833	13.082
Interregional (c+d)	8.286.504	536.188	1.398.859	14.201	168.873	47.081
Expedido (c)	4.195.762	298.790	774.346	10.586	73.856	29.300
Recibido (d)	4.090.742	237.399	624.512	3.615	95.017	17.781
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	16.681.701	1.314.167	2.378.728	45.146	473.369	100.548
Total de origen (a+b+c)	13.927.942	1.029.304	1.900.393	34.173	419.405	88.144
Total de destino (a+b+d)	13.989.596	1.043.249	1.746.812	40.312	451.706	73.273
Intramunicipal (a)	2.453.788	50.470	273.576	1.852	47.759	20.165
Intermunicipal intrarregional (b)	8.782.048	707.916	994.901	27.487	349.982	40.704
Interregional (c+d)	5.445.865	555.781	1.110.250	15.807	75.627	39.678
Expedido (c)	2.692.106	270.918	631.916	4.834	21.663	27.275
Recibido (d)	2.753.760	284.863	478.335	10.973	53.964	12.404
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	34.798.716	1.825.365	3.454.518	15.829	513.407	330.411
Total de origen (a+b+c)	32.007.187	1.505.647	2.975.975	14.601	501.250	302.670
Total de destino (a+b+d)	31.811.824	1.609.289	2.936.928	10.955	474.690	307.619
Intramunicipal (a)	4.809.142	178.987	339.746	2.506	43.749	41.728
Intermunicipal intrarregional (b)	24.211.152	1.110.584	2.118.638	7.222	418.784	238.149
Interregional (c+d)	5.778.422	535.794	996.134	6.102	50.874	50.534
Expedido (c)	2.986.893	216.076	517.590	4.874	38.717	22.793
Recibido (d)	2.791.529	319.718	478.544	1.228	12.157	27.741
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	30.985.684	1.782.216	2.759.465	6.455	422.705	161.701
Total de origen (a+b+c)	26.896.162	1.337.908	2.061.115	3.618	362.283	148.798
Total de destino (a+b+d)	26.929.333	1.438.306	2.138.335	2.837	384.646	126.280
Intramunicipal (a)	4.847.387	149.558	128.878	.	22.001	5.735
Intermunicipal intrarregional (b)	17.992.424	844.440	1.311.107	.	302.224	107.641
Interregional (c+d)	8.145.872	788.217	1.319.481	6.455	98.481	48.325
Expedido (c)	4.056.351	343.909	621.130	3.618	38.059	35.422
Recibido (d)	4.089.522	444.308	698.350	2.837	60.422	12.903

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						
77.653	645.937	22.285	102.299	594.951	1.597.590	Total transportado (a+b+c+d)
59.892	537.094	19.228	67.623	420.828	1.334.591	Total de origen (a+b+c)
52.194	556.357	9.906	68.206	400.382	1.335.988	Total de destino (a+b+d)
13.206	31.438	1.023	3.899	43.438	164.395	Intramunicipal (a)
21.226	416.075	5.826	29.632	182.822	908.594	Intermunicipal intrarregional (b)
43.221	198.424	15.435	68.768	368.691	524.601	Interregional (c+d)
25.459	89.580	12.379	34.092	194.568	261.602	Expedido (c)
17.762	108.843	3.056	34.676	174.122	263.000	Recibido (d)
Castilla-La Mancha						
202.431	2.312.316	184.806	328.780	2.613.656	6.793.315	Total transportado (a+b+c+d)
113.148	2.069.124	129.667	213.344	1.682.294	5.115.310	Total de origen (a+b+c)
132.672	1.836.133	154.191	170.787	1.621.875	5.510.761	Total de destino (a+b+d)
7.798	650.577	26.510	8.261	207.431	1.126.295	Intramunicipal (a)
35.591	942.364	72.541	47.090	483.081	2.706.462	Intermunicipal intrarregional (b)
159.042	719.374	85.755	273.429	1.923.144	2.960.558	Interregional (c+d)
69.759	476.182	30.615	157.993	991.782	1.282.553	Expedido (c)
89.283	243.192	55.140	115.436	931.363	1.678.005	Recibido (d)
Castilla y León						
211.765	2.175.373	148.516	222.815	2.634.176	6.977.098	Total transportado (a+b+c+d)
113.439	2.004.255	85.666	144.689	1.956.443	6.152.031	Total de origen (a+b+c)
157.487	1.894.258	135.166	158.625	1.995.439	6.293.268	Total de destino (a+b+d)
6.639	547.157	3.747	21.243	321.619	1.159.559	Intramunicipal (a)
52.522	1.175.983	68.569	59.257	996.086	4.308.642	Intermunicipal intrarregional (b)
152.604	452.234	76.200	142.315	1.316.471	1.508.898	Interregional (c+d)
54.278	281.115	13.350	64.189	638.738	683.830	Expedido (c)
98.326	171.119	62.850	78.125	677.734	825.067	Recibido (d)
Cataluña						
574.841	4.603.780	223.808	1.218.929	7.847.679	14.190.149	Total transportado (a+b+c+d)
485.126	4.485.270	207.604	1.105.031	6.852.435	13.571.579	Total de origen (a+b+c)
487.128	4.483.873	192.303	989.918	6.584.616	13.734.505	Total de destino (a+b+d)
69.137	937.838	78.166	120.872	877.718	2.118.695	Intramunicipal (a)
328.276	3.427.525	97.933	755.148	4.711.654	10.997.239	Intermunicipal intrarregional (b)
177.428	238.417	47.708	342.908	2.258.308	1.074.215	Interregional (c+d)
87.713	119.907	31.505	229.011	1.263.063	455.644	Expedido (c)
89.715	118.510	16.204	113.898	995.245	618.571	Recibido (d)
Comunidad Valenciana						
430.419	5.347.918	231.996	714.859	7.065.917	12.062.033	Total transportado (a+b+c+d)
351.066	4.908.963	198.690	551.286	5.871.076	11.101.361	Total de origen (a+b+c)
306.816	5.077.767	163.321	574.326	5.726.056	10.990.643	Total de destino (a+b+d)
53.666	1.267.145	44.681	45.241	1.006.237	2.124.244	Intramunicipal (a)
173.796	3.371.667	85.334	365.511	3.524.977	7.905.728	Intermunicipal intrarregional (b)
202.956	709.105	101.981	304.107	2.534.703	2.032.061	Interregional (c+d)
123.603	270.151	68.675	140.533	1.339.861	1.071.389	Expedido (c)
79.353	438.955	33.306	163.574	1.194.842	960.672	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)	4.676.314	451.373	625.779	1.231	174.082	21.898
Total de origen (a+b+c)	3.930.703	358.203	428.868	.	154.301	11.969
Total de destino (a+b+d)	3.968.988	327.675	519.024	1.231	169.096	18.583
Intramunicipal (a)	915.050	70.647	51.991	.	11.811	2.136
Intermunicipal intrarregional (b)	2.308.327	163.857	270.123	.	137.504	6.519
Interregional (c+d)	1.452.937	216.869	303.665	1.231	24.768	13.243
Expedido (c)	707.326	123.699	106.754	.	4.986	3.314
Recibido (d)	745.611	93.170	196.910	1.231	19.781	9.929
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	13.859.845	1.088.018	1.634.108	92.115	408.643	106.601
Total de origen (a+b+c)	12.777.177	1.007.899	1.451.106	87.802	402.385	104.707
Total de destino (a+b+d)	12.750.701	925.580	1.310.120	87.216	386.274	82.686
Intramunicipal (a)	3.017.397	58.640	134.792	14.717	68.688	8.494
Intermunicipal intrarregional (b)	8.650.637	786.822	992.326	68.187	311.329	72.299
Interregional (c+d)	2.191.811	242.556	506.991	9.211	28.627	25.807
Expedido (c)	1.109.143	162.437	323.988	4.899	22.369	23.914
Recibido (d)	1.082.668	80.118	183.002	4.312	6.258	1.893
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	20.520.783	953.136	2.118.017	8.217	428.266	126.774
Total de origen (a+b+c)	16.308.165	595.144	1.351.917	2.373	372.120	89.879
Total de destino (a+b+d)	16.200.588	700.003	1.495.355	8.217	357.077	100.644
Intramunicipal (a)	3.114.762	98.786	78.552	.	39.781	6.997
Intermunicipal intrarregional (b)	8.873.209	243.224	650.702	2.373	261.149	56.752
Interregional (c+d)	8.532.812	611.126	1.388.763	5.843	127.336	63.024
Expedido (c)	4.320.194	253.134	622.663	.	71.189	26.130
Recibido (d)	4.212.617	357.993	766.101	5.843	56.146	36.894
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	10.274.919	1.227.311	1.104.272	124.307	240.854	55.334
Total de origen (a+b+c)	8.262.299	1.025.827	862.463	123.070	225.334	46.828
Total de destino (a+b+d)	8.174.402	891.147	733.010	122.462	140.575	39.653
Intramunicipal (a)	2.587.396	279.926	176.824	121.225	23.607	1.449
Intermunicipal intrarregional (b)	3.574.386	409.737	314.378	.	101.448	29.697
Interregional (c+d)	4.113.136	537.648	613.070	3.082	115.800	24.188
Expedido (c)	2.100.517	336.164	371.261	1.845	100.279	15.682
Recibido (d)	2.012.620	201.484	241.808	1.237	15.520	8.507
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.477.532	374.874	559.423	3.718	85.081	106.241
Total de origen (a+b+c)	4.060.203	259.590	386.726	.	63.241	82.123
Total de destino (a+b+d)	4.059.386	278.425	313.828	3.718	45.413	67.612
Intramunicipal (a)	681.607	37.692	24.494	.	2.108	2.308
Intermunicipal intrarregional (b)	1.960.450	125.448	116.637	.	21.465	41.186
Interregional (c+d)	2.835.475	211.734	418.292	3.718	61.507	62.747
Expedido (c)	1.418.146	96.449	245.595	.	39.667	38.629
Recibido (d)	1.417.329	115.285	172.697	3.718	21.840	24.118

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						
74.824	665.772	32.617	46.352	551.060	2.031.325	Total transportado (a+b+c+d)
55.627	603.895	20.888	32.205	431.473	1.833.273	Total de origen (a+b+c)
38.118	637.324	30.125	27.729	416.708	1.783.375	Total de destino (a+b+d)
4.658	260.641	3.767	761	85.861	422.778	Intramunicipal (a)
14.263	314.806	14.629	12.822	211.260	1.162.544	Intermunicipal intrarregional (b)
55.903	90.326	14.222	32.769	253.939	446.003	Interregional (c+d)
36.706	28.449	2.493	18.623	134.352	247.951	Expedido (c)
19.197	61.877	11.729	14.146	119.587	198.053	Recibido (d)
Galicia						
271.515	1.950.833	37.836	188.259	2.111.610	5.970.308	Total transportado (a+b+c+d)
219.193	1.910.316	29.711	146.739	1.768.410	5.648.907	Total de origen (a+b+c)
234.191	1.878.506	36.581	140.320	1.816.248	5.852.979	Total de destino (a+b+d)
68.597	766.653	15.542	10.064	466.225	1.404.985	Intramunicipal (a)
113.273	1.071.335	12.914	88.736	1.006.823	4.126.593	Intermunicipal intrarregional (b)
89.645	112.844	9.379	89.459	638.563	438.730	Interregional (c+d)
37.323	72.327	1.255	47.939	295.362	117.329	Expedido (c)
52.322	40.517	8.124	41.519	343.200	321.401	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de						
239.001	3.254.341	17.194	476.276	4.935.049	7.964.512	Total transportado (a+b+c+d)
160.633	2.841.282	10.330	339.481	3.530.328	7.014.677	Total de origen (a+b+c)
166.841	3.049.246	13.630	352.932	3.503.490	6.453.154	Total de destino (a+b+d)
5.633	1.016.627	751	47.555	497.120	1.322.959	Intramunicipal (a)
82.841	1.619.561	6.014	168.582	1.601.649	4.180.361	Intermunicipal intrarregional (b)
150.527	618.154	10.428	260.138	2.836.280	2.461.192	Interregional (c+d)
72.159	205.095	3.564	123.344	1.431.559	1.511.357	Expedido (c)
78.368	413.059	6.864	136.794	1.404.721	949.835	Recibido (d)
Murcia, Región de						
148.755	1.084.087	147.721	202.138	1.735.954	4.204.184	Total transportado (a+b+c+d)
103.449	997.728	124.643	141.882	1.245.794	3.365.280	Total de origen (a+b+c)
113.235	914.628	113.264	116.730	1.262.876	3.726.824	Total de destino (a+b+d)
21.703	429.688	23.577	22.240	244.711	1.242.446	Intramunicipal (a)
46.225	398.581	66.608	34.234	528.005	1.645.474	Intermunicipal intrarregional (b)
80.827	255.819	57.536	145.664	963.239	1.316.265	Interregional (c+d)
35.521	169.459	34.458	85.408	473.079	477.360	Expedido (c)
45.306	86.359	23.078	60.256	490.160	838.904	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de						
119.966	582.877	42.477	88.206	1.244.268	2.270.401	Total transportado (a+b+c+d)
59.350	519.168	26.373	39.602	896.084	1.727.946	Total de origen (a+b+c)
79.070	463.493	21.802	76.218	903.906	1.805.902	Total de destino (a+b+d)
1.293	95.123	.	4.944	181.231	332.413	Intramunicipal (a)
17.160	304.662	5.697	22.670	374.491	931.034	Intermunicipal intrarregional (b)
101.513	183.092	36.780	60.593	688.546	1.006.954	Interregional (c+d)
40.896	119.383	20.676	11.989	340.362	464.499	Expedido (c)
60.617	63.709	16.105	48.604	348.184	542.455	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)	11.342.557	555.162	815.759	50.714	278.926	311.080
Total de origen (a+b+c)	9.282.638	429.079	494.069	47.003	224.552	221.738
Total de destino (a+b+d)	9.279.781	434.968	576.254	36.852	195.727	281.406
Intramunicipal (a)	1.379.029	39.852	25.578	.	4.689	28.627
Intermunicipal intrarregional (b)	5.840.833	269.033	228.986	33.141	136.664	163.437
Interregional (c+d)	4.122.695	246.277	561.196	17.573	137.573	119.015
Expedido (c)	2.062.776	120.194	239.506	13.862	83.199	29.673
Recibido (d)	2.059.919	126.082	321.690	3.712	54.374	89.342
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.403.951	203.323	314.741	.	55.980	4.518
Total de origen (a+b+c)	1.692.498	154.662	199.614	.	36.375	2.828
Total de destino (a+b+d)	1.677.982	113.935	164.352	.	39.429	1.690
Intramunicipal (a)	299.855	24.568	14.506	.	2.722	.
Intermunicipal intrarregional (b)	666.674	40.707	34.719	.	17.102	.
Interregional (c+d)	1.437.423	138.049	265.516	.	36.156	4.518
Expedido (c)	725.969	89.388	150.389	.	16.551	2.828
Recibido (d)	711.453	48.661	115.126	.	19.605	1.690
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	220.468	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	209.032	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	206.922	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	195.486	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	24.982	..	..	..	..	..
Expedido (c)	13.546	..	..	..	..	..
Recibido (d)	11.436	..	..	..	..	..

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						
650.579	1.258.375	32.566	272.173	2.648.658	4.468.565	Total transportado (a+b+c+d)
540.868	1.047.164	30.046	183.584	2.083.607	3.980.927	Total de origen (a+b+c)
468.184	1.178.081	17.860	184.207	2.073.445	3.832.798	Total de destino (a+b+d)
57.621	293.788	8.460	31.731	264.271	624.412	Intramunicipal (a)
300.852	673.081	6.880	63.887	1.244.124	2.720.747	Intermunicipal intrarregional (b)
292.106	291.506	17.225	176.555	1.140.263	1.123.406	Interregional (c+d)
182.395	80.295	14.706	87.966	575.212	635.768	Expedido (c)
109.711	211.211	2.520	88.589	565.051	487.638	Recibido (d)
Rioja, La						
28.806	228.415	57.133	27.991	481.835	1.001.210	Total transportado (a+b+c+d)
14.458	174.315	47.223	15.132	314.200	733.690	Total de origen (a+b+c)
21.947	190.859	55.557	18.579	341.595	730.039	Total de destino (a+b+d)
1.318	17.390	38.507	.	63.321	137.524	Intramunicipal (a)
6.281	119.370	7.140	5.720	110.640	324.995	Intermunicipal intrarregional (b)
21.206	91.656	11.486	22.271	307.874	538.692	Interregional (c+d)
6.859	37.556	1.576	9.412	140.240	271.172	Expedido (c)
14.348	54.100	9.910	12.858	167.635	267.520	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. 2018

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	1.392.244	152.969	255.088	11.731	63.535	25.528
Intramunicipal	245.843	17.782	27.677	4.749	6.497	4.755
Intermunicipal intrarregional	810.079	86.870	140.641	5.420	47.008	14.168
Interregional	336.322	48.318	86.770	1.561	10.030	6.605
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	226.087	26.906	46.846	705	9.547	3.832
Total de origen (a+b+c)	196.128	22.789	37.831	543	8.579	3.540
Total de destino (a+b+d)	201.748	20.799	39.952	672	9.124	3.323
Intramunicipal (a)	41.697	3.013	3.510	.	1.061	579
Intermunicipal intrarregional (b)	130.091	13.668	27.427	510	7.096	2.453
Interregional (c+d)	54.298	10.225	15.909	195	1.390	800
Expedido (c)	24.339	6.108	6.894	33	422	508
Recibido (d)	29.959	4.118	9.015	162	968	291
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	96.313	12.265	18.722	734	2.124	1.760
Total de origen (a+b+c)	70.289	7.604	12.339	663	1.562	1.022
Total de destino (a+b+d)	71.104	8.702	13.390	734	2.032	1.276
Intramunicipal (a)	13.504	627	872	.	330	164
Intermunicipal intrarregional (b)	31.576	3.413	6.136	663	1.141	374
Interregional (c+d)	51.233	8.225	11.714	71	652	1.222
Expedido (c)	25.209	3.563	5.332	.	91	484
Recibido (d)	26.024	4.661	6.382	71	561	738
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	42.336	6.284	5.946	1.424	2.077	4.410
Total de origen (a+b+c)	31.634	2.653	3.851	1.307	1.662	4.186
Total de destino (a+b+d)	33.908	5.184	4.493	974	1.596	4.233
Intramunicipal (a)	8.807	548	243	320	386	2.259
Intermunicipal intrarregional (b)	14.399	1.005	2.155	537	795	1.750
Interregional (c+d)	19.130	4.731	3.548	567	896	402
Expedido (c)	8.428	1.100	1.453	450	481	177
Recibido (d)	10.702	3.631	2.095	117	415	225
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	24.032	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	21.479	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	23.453	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	8.886	230	1.747	793	382	28
Intermunicipal intrarregional (b)	12.015	353	2.651	.	500	334
Interregional (c+d)	3.131	..	..	..	..	..
Expedido (c)	578	..	..	..	..	..
Recibido (d)	2.552	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	47.516	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	47.509	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	47.516	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	10.792	1.141	2.339	.	780	116
Intermunicipal intrarregional (b)	36.718	2.145	9.828	.	6.397	320
Interregional (c+d)	6	..	..	..	..	..
Expedido (c)	.	..	..	..	..	..
Recibido (d)	6	..	..	..	..	..

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
42.472	507.608	22.800	47.264	263.249	TOTAL
6.388	131.485	4.277	3.320	38.913	Intramunicipal
19.777	328.150	11.619	24.334	132.092	Intermunicipal intrarregional
16.308	47.973	6.904	19.610	92.243	Interregional
Andalucía					
5.516	87.645	4.563	6.543	33.984	Total transportado (a+b+c+d)
3.907	85.588	3.926	4.606	24.819	Total de origen (a+b+c)
4.362	84.886	3.875	5.540	29.214	Total de destino (a+b+d)
27	28.726	522	406	3.854	Intramunicipal (a)
2.725	54.103	2.715	3.198	16.196	Intermunicipal intrarregional (b)
2.764	4.816	1.326	2.939	13.934	Interregional (c+d)
1.155	2.759	688	1.003	4.770	Expedido (c)
1.609	2.057	638	1.936	9.165	Recibido (d)
Aragón					
2.484	27.526	1.895	5.845	22.958	Total transportado (a+b+c+d)
1.273	25.342	1.166	3.086	16.232	Total de origen (a+b+c)
1.735	22.428	1.488	4.418	14.901	Total de destino (a+b+d)
142	7.315	290	123	3.641	Intramunicipal (a)
381	12.928	469	1.536	4.535	Intermunicipal intrarregional (b)
1.961	7.283	1.136	4.186	14.783	Interregional (c+d)
749	5.098	408	1.427	8.057	Expedido (c)
1.212	2.184	729	2.759	6.726	Recibido (d)
Asturias, Principado de					
4.164	10.610	690	2.090	4.640	Total transportado (a+b+c+d)
3.569	9.041	641	1.464	3.261	Total de origen (a+b+c)
2.601	10.145	98	1.267	3.317	Total de destino (a+b+d)
1.351	3.269	27	75	330	Intramunicipal (a)
656	5.307	21	566	1.608	Intermunicipal intrarregional (b)
2.157	2.035	642	1.449	2.703	Interregional (c+d)
1.563	465	593	823	1.324	Expedido (c)
595	1.569	50	626	1.379	Recibido (d)
Balears, Illes					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
34	4.012	134	73	1.452	Intramunicipal (a)
62	5.845	55	98	2.117	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)
93	3.155	36	41	3.091	Intramunicipal (a)
272	9.569	138	306	7.743	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)	30.858	2.123	4.524	505	1.209	1.488
Total de origen (a+b+c)	22.238	1.500	2.821	255	361	1.093
Total de destino (a+b+d)	22.296	911	3.017	491	1.010	1.361
Intramunicipal (a)	1.811	27	317	.	25	600
Intermunicipal intrarregional (b)	11.865	261	997	241	137	367
Interregional (c+d)	17.181	1.835	3.210	264	1.047	521
Expedido (c)	8.562	1.212	1.507	14	199	126
Recibido (d)	8.619	623	1.703	250	848	394
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	124.514	13.909	35.003	396	4.063	788
Total de origen (a+b+c)	91.406	10.549	25.805	306	2.466	595
Total de destino (a+b+d)	84.189	8.746	22.610	124	2.815	313
Intramunicipal (a)	13.295	1.388	3.008	.	208	4
Intermunicipal intrarregional (b)	37.785	3.998	10.404	33	1.010	116
Interregional (c+d)	73.434	8.523	21.591	363	2.845	668
Expedido (c)	40.326	5.163	12.393	272	1.248	475
Recibido (d)	33.108	3.360	9.198	91	1.597	193
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	137.100	22.495	33.808	993	6.831	1.582
Total de origen (a+b+c)	107.881	17.365	26.442	720	5.783	1.399
Total de destino (a+b+d)	104.553	17.567	23.891	901	6.527	946
Intramunicipal (a)	14.522	388	3.560	50	552	322
Intermunicipal intrarregional (b)	60.812	12.050	12.964	578	4.927	440
Interregional (c+d)	61.766	10.058	17.283	365	1.351	819
Expedido (c)	32.547	4.928	9.918	92	304	636
Recibido (d)	29.219	5.129	7.366	273	1.048	183
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	257.079	25.463	48.470	386	8.073	3.636
Total de origen (a+b+c)	226.335	20.047	40.684	356	7.910	3.003
Total de destino (a+b+d)	220.506	21.483	39.576	277	7.219	3.123
Intramunicipal (a)	30.347	2.730	4.778	65	686	289
Intermunicipal intrarregional (b)	159.415	13.337	27.013	182	6.371	2.201
Interregional (c+d)	67.317	9.396	16.679	139	1.016	1.146
Expedido (c)	36.573	3.980	8.893	109	854	513
Recibido (d)	30.744	5.416	7.786	30	162	633
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	242.442	21.712	36.717	160	5.881	2.044
Total de origen (a+b+c)	195.959	14.865	25.261	92	4.821	1.751
Total de destino (a+b+d)	202.011	17.160	26.614	68	5.059	1.256
Intramunicipal (a)	33.163	1.348	1.286	.	80	31
Intermunicipal intrarregional (b)	122.364	8.966	13.871	.	3.919	932
Interregional (c+d)	86.915	11.398	21.560	160	1.882	1.081
Expedido (c)	40.431	4.551	10.103	92	822	788
Recibido (d)	46.483	6.847	11.457	68	1.060	293

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					
1.422	12.935	520	1.652	4.481	Total transportado (a+b+c+d)
1.175	10.632	444	1.013	2.945	Total de origen (a+b+c)
896	10.934	196	968	2.512	Total de destino (a+b+d)
299	310	5	8	219	Intramunicipal (a)
350	8.322	115	320	757	Intermunicipal intrarregional (b)
772	4.303	400	1.324	3.505	Interregional (c+d)
525	2.001	324	684	1.969	Expedido (c)
247	2.303	76	639	1.536	Recibido (d)
Castilla-La Mancha					
2.215	37.829	3.842	3.611	22.858	Total transportado (a+b+c+d)
824	32.599	2.595	2.011	13.656	Total de origen (a+b+c)
1.641	28.835	3.151	1.959	13.995	Total de destino (a+b+d)
16	6.910	383	54	1.324	Intramunicipal (a)
234	16.695	1.521	305	3.470	Intermunicipal intrarregional (b)
1.965	14.225	1.938	3.252	18.064	Interregional (c+d)
574	8.994	691	1.652	8.862	Expedido (c)
1.391	5.230	1.247	1.600	9.201	Recibido (d)
Castilla y León					
3.037	36.344	3.306	2.950	25.753	Total transportado (a+b+c+d)
1.320	33.011	1.740	1.772	18.328	Total de origen (a+b+c)
2.125	29.815	2.974	1.698	18.109	Total de destino (a+b+d)
80	7.020	42	109	2.400	Intramunicipal (a)
328	19.463	1.367	411	8.284	Intermunicipal intrarregional (b)
2.630	9.862	1.897	2.431	15.069	Interregional (c+d)
913	6.529	332	1.252	7.644	Expedido (c)
1.717	3.333	1.566	1.179	7.425	Recibido (d)
Cataluña					
9.198	76.844	4.217	17.693	63.099	Total transportado (a+b+c+d)
7.573	74.381	3.869	15.758	52.752	Total de origen (a+b+c)
7.724	74.153	3.458	13.411	50.080	Total de destino (a+b+d)
1.499	11.251	1.052	1.459	6.538	Intramunicipal (a)
4.601	60.439	2.058	10.018	33.196	Intermunicipal intrarregional (b)
3.098	5.153	1.107	6.216	23.365	Interregional (c+d)
1.474	2.691	759	4.282	13.019	Expedido (c)
1.625	2.463	348	1.934	10.347	Recibido (d)
Comunidad Valenciana					
6.673	100.656	4.294	9.996	54.308	Total transportado (a+b+c+d)
5.332	90.768	3.732	7.198	42.138	Total de origen (a+b+c)
4.443	95.392	2.652	7.757	41.610	Total de destino (a+b+d)
962	20.997	692	350	7.418	Intramunicipal (a)
2.140	64.506	1.399	4.609	22.022	Intermunicipal intrarregional (b)
3.571	15.153	2.204	5.038	24.868	Interregional (c+d)
2.230	5.265	1.642	2.240	12.698	Expedido (c)
1.341	9.888	562	2.798	12.170	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)	34.308	7.508	8.474	32	2.670	360
Total de origen (a+b+c)	25.710	5.827	5.590	.	2.328	117
Total de destino (a+b+d)	27.152	5.524	6.537	32	2.611	306
Intramunicipal (a)	4.539	863	340	.	103	1
Intermunicipal intrarregional (b)	14.016	2.981	3.313	.	2.166	62
Interregional (c+d)	15.754	3.665	4.821	32	401	297
Expedido (c)	7.156	1.984	1.937	.	59	55
Recibido (d)	8.598	1.681	2.884	32	342	243
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	102.020	18.924	20.799	2.434	5.847	1.880
Total de origen (a+b+c)	91.130	17.641	17.839	2.321	5.782	1.833
Total de destino (a+b+d)	85.467	15.236	15.354	2.313	5.449	1.305
Intramunicipal (a)	15.749	709	1.327	388	938	65
Intermunicipal intrarregional (b)	58.828	13.244	11.066	1.811	4.445	1.194
Interregional (c+d)	27.444	4.971	8.405	235	463	621
Expedido (c)	16.553	3.688	5.445	121	398	575
Recibido (d)	10.891	1.283	2.960	114	66	46
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	137.741	8.531	24.859	143	6.233	1.381
Total de origen (a+b+c)	95.314	3.874	12.642	11	5.309	761
Total de destino (a+b+d)	104.766	6.116	16.898	143	5.420	970
Intramunicipal (a)	18.237	324	407	.	563	22
Intermunicipal intrarregional (b)	44.101	1.135	4.274	11	3.933	329
Interregional (c+d)	75.403	7.072	20.178	132	1.737	1.029
Expedido (c)	32.976	2.415	7.961	.	814	410
Recibido (d)	42.427	4.657	12.217	132	924	619
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	76.494	16.091	16.303	3.213	4.089	817
Total de origen (a+b+c)	61.551	13.336	12.555	3.180	3.760	676
Total de destino (a+b+d)	55.610	11.509	11.217	3.166	2.291	451
Intramunicipal (a)	17.158	3.412	2.893	3.133	303	3
Intermunicipal intrarregional (b)	23.508	5.342	4.576	.	1.659	308
Interregional (c+d)	35.828	7.337	8.834	80	2.126	507
Expedido (c)	20.884	4.582	5.086	47	1.797	366
Recibido (d)	14.943	2.755	3.748	33	329	141
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	41.816	5.498	8.203	96	1.301	1.874
Total de origen (a+b+c)	29.344	3.729	5.733	.	951	1.409
Total de destino (a+b+d)	27.475	3.956	4.205	96	558	972
Intramunicipal (a)	3.186	490	456	.	25	16
Intermunicipal intrarregional (b)	11.817	1.697	1.279	.	184	491
Interregional (c+d)	26.814	3.310	6.468	96	1.092	1.367
Expedido (c)	14.341	1.542	3.998	.	743	902
Recibido (d)	12.472	1.769	2.470	96	350	465

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					
1.377	8.428	530	659	4.272	Total transportado (a+b+c+d)
990	7.149	295	447	2.967	Total de origen (a+b+c)
548	7.860	467	320	2.948	Total de destino (a+b+d)
45	2.719	35	2	432	Intramunicipal (a)
116	3.862	198	106	1.211	Intermunicipal intrarregional (b)
1.215	1.847	297	550	2.628	Interregional (c+d)
829	568	63	339	1.324	Expedido (c)
387	1.279	234	211	1.304	Recibido (d)
Galicia					
3.602	28.360	531	2.265	17.380	Total transportado (a+b+c+d)
2.631	27.381	388	1.585	13.730	Total de origen (a+b+c)
2.917	27.012	516	1.389	13.976	Total de destino (a+b+d)
688	8.814	178	21	2.619	Intramunicipal (a)
1.258	17.219	196	688	7.707	Intermunicipal intrarregional (b)
1.655	2.327	158	1.555	7.054	Interregional (c+d)
684	1.348	15	876	3.404	Expedido (c)
971	979	142	680	3.650	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de					
2.490	52.559	294	4.700	36.552	Total transportado (a+b+c+d)
1.347	44.708	143	3.031	23.487	Total de origen (a+b+c)
1.570	48.228	233	2.856	22.332	Total de destino (a+b+d)
7	15.259	4	137	1.515	Intramunicipal (a)
420	25.117	79	1.050	7.752	Intermunicipal intrarregional (b)
2.063	12.183	211	3.512	27.285	Interregional (c+d)
920	4.332	60	1.844	14.220	Expedido (c)
1.143	7.851	151	1.669	13.065	Recibido (d)
Murcia, Región de					
2.181	17.322	2.153	3.039	11.286	Total transportado (a+b+c+d)
1.365	15.604	1.657	2.122	7.297	Total de origen (a+b+c)
1.710	13.942	1.665	1.707	7.950	Total de destino (a+b+d)
201	5.789	238	369	817	Intramunicipal (a)
692	6.435	931	421	3.145	Intermunicipal intrarregional (b)
1.288	5.097	984	2.250	7.324	Interregional (c+d)
471	3.379	488	1.332	3.336	Expedido (c)
817	1.718	496	918	3.989	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de					
1.921	10.477	952	1.101	10.392	Total transportado (a+b+c+d)
868	9.065	547	311	6.730	Total de origen (a+b+c)
1.221	8.331	524	880	6.731	Total de destino (a+b+d)
19	1.344	.	12	824	Intramunicipal (a)
149	5.574	119	79	2.245	Intermunicipal intrarregional (b)
1.754	3.560	833	1.011	7.323	Interregional (c+d)
700	2.147	428	220	3.662	Expedido (c)
1.053	1.413	405	790	3.662	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)	89.647	7.291	10.797	1.276	4.658	5.414
Total de origen (a+b+c)	65.930	5.713	6.300	1.184	3.545	3.306
Total de destino (a+b+d)	68.207	4.893	7.166	945	3.156	4.861
Intramunicipal (a)	7.953	375	406	.	37	256
Intermunicipal intrarregional (b)	36.537	2.940	2.262	853	2.006	2.497
Interregional (c+d)	45.157	3.976	8.129	422	2.615	2.661
Expedido (c)	21.440	2.398	3.631	331	1.502	553
Recibido (d)	23.717	1.578	4.498	92	1.113	2.108
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	17.380	2.336	4.278	.	891	69
Total de origen (a+b+c)	11.671	1.605	2.744	.	642	36
Total de destino (a+b+d)	11.417	1.234	2.103	.	593	33
Intramunicipal (a)	1.476	167	143	.	23	.
Intermunicipal intrarregional (b)	4.232	336	426	.	321	.
Interregional (c+d)	11.673	1.833	3.709	.	546	69
Expedido (c)	5.963	1.102	2.175	.	297	36
Recibido (d)	5.709	730	1.534	.	248	33
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	882	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	735	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	868	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	721	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	161	..	..	..	..	..
Expedido (c)	14	..	..	..	..	..
Recibido (d)	147	..	..	..	..	..

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					
11.669	20.558	678	3.892	23.412	Total transportado (a+b+c+d)
9.673	15.958	625	2.136	17.490	Total de origen (a+b+c)
8.258	18.942	299	2.427	17.260	Total de destino (a+b+d)
922	3.824	93	76	1.965	Intramunicipal (a)
5.340	10.518	153	595	9.373	Intermunicipal intrarregional (b)
5.408	6.216	433	3.222	12.074	Interregional (c+d)
3.412	1.616	379	1.465	6.152	Expedido (c)
1.996	4.600	54	1.757	5.922	Recibido (d)
Rioja, La					
346	4.113	876	226	4.246	Total transportado (a+b+c+d)
164	3.190	667	124	2.498	Total de origen (a+b+c)
238	3.330	842	129	2.915	Total de destino (a+b+d)
3	159	548	.	433	Intramunicipal (a)
53	2.249	86	27	734	Intermunicipal intrarregional (b)
291	1.705	242	200	3.080	Interregional (c+d)
109	782	33	97	1.331	Expedido (c)
182	923	209	102	1.748	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. 2018

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	158.523	21.245	40.906	629	5.200	2.894
Intramunicipal	1.898	156	217	28	71	37
Intermunicipal intrarregional	43.596	5.991	10.426	210	3.041	686
Interregional	113.029	15.098	30.262	392	2.088	2.170
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	38.302	6.282	10.569	100	1.123	517
Total de origen (a+b+c)	23.321	4.739	6.327	47	855	341
Total de destino (a+b+d)	25.907	2.927	7.434	88	947	317
Intramunicipal (a)	371	34	31	.	15	9
Intermunicipal intrarregional (b)	10.555	1.351	3.161	35	664	132
Interregional (c+d)	27.376	4.898	7.376	65	444	376
Expedido (c)	12.395	3.355	3.135	12	176	200
Recibido (d)	14.981	1.543	4.242	53	268	176
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	15.553	2.187	3.301	33	186	388
Total de origen (a+b+c)	8.706	1.088	1.866	19	96	168
Total de destino (a+b+d)	8.459	1.312	1.834	33	168	248
Intramunicipal (a)	118	5	8	.	5	2
Intermunicipal intrarregional (b)	1.493	208	391	19	73	26
Interregional (c+d)	13.942	1.974	2.902	15	108	361
Expedido (c)	7.094	875	1.467	.	18	140
Recibido (d)	6.848	1.099	1.435	15	90	221
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	6.599	952	1.429	176	246	220
Total de origen (a+b+c)	3.800	405	787	155	132	127
Total de destino (a+b+d)	3.449	601	761	41	147	182
Intramunicipal (a)	62	2	3	1	1	18
Intermunicipal intrarregional (b)	588	53	116	19	32	71
Interregional (c+d)	5.949	898	1.310	156	213	131
Expedido (c)	3.150	351	668	135	99	38
Recibido (d)	2.799	547	642	21	114	93
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	927	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	595	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	832	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	65	2	11	2	3	0
Intermunicipal intrarregional (b)	436	12	127	.	21	15
Interregional (c+d)	426	..	..	..	..	..
Expedido (c)	95	..	..	..	..	..
Recibido (d)	332	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	1.466	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	1.460	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	1.466	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	86	11	18	.	7	1
Intermunicipal intrarregional (b)	1.373	78	377	.	285	11
Interregional (c+d)	6	..	..	..	..	..
Expedido (c)	.	..	..	..	..	..
Recibido (d)	6	..	..	..	..	..

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
8.073	23.092	3.054	8.974	44.457	TOTAL
44	1.004	28	36	277	Intramunicipal
1.035	11.977	785	1.351	8.094	Intermunicipal intrarregional
6.994	10.111	2.241	7.587	36.086	Interregional
Andalucía					
1.758	5.168	806	1.986	9.993	Total transportado (a+b+c+d)
976	4.157	553	922	4.404	Total de origen (a+b+c)
1.005	4.026	493	1.305	7.367	Total de destino (a+b+d)
0	246	5	3	28	Intramunicipal (a)
223	2.768	234	237	1.751	Intermunicipal intrarregional (b)
1.535	2.154	567	1.746	8.215	Interregional (c+d)
754	1.143	313	682	2.626	Expedido (c)
782	1.012	253	1.065	5.589	Recibido (d)
Aragón					
688	2.091	331	1.473	4.875	Total transportado (a+b+c+d)
282	1.607	173	533	2.875	Total de origen (a+b+c)
429	957	195	991	2.291	Total de destino (a+b+d)
1	63	2	2	31	Intramunicipal (a)
22	410	36	49	260	Intermunicipal intrarregional (b)
664	1.619	294	1.422	4.584	Interregional (c+d)
258	1.134	136	482	2.584	Expedido (c)
405	485	158	940	2.000	Recibido (d)
Asturias, Principado de					
979	620	192	562	1.222	Total transportado (a+b+c+d)
728	360	178	316	612	Total de origen (a+b+c)
277	458	14	285	682	Total de destino (a+b+d)
9	26	0	1	3	Intramunicipal (a)
17	171	1	38	70	Intermunicipal intrarregional (b)
954	423	191	524	1.148	Interregional (c+d)
702	163	178	278	539	Expedido (c)
252	260	13	246	609	Recibido (d)
Balears, Illes					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
0	30	2	1	13	Intramunicipal (a)
1	179	2	3	75	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)
1	22	0	0	27	Intramunicipal (a)
11	296	7	10	298	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)	4.776	529	1.037	46	181	159
Total de origen (a+b+c)	2.619	336	512	7	50	48
Total de destino (a+b+d)	2.460	207	573	45	139	118
Intramunicipal (a)	8	0	2	.	0	1
Intermunicipal intrarregional (b)	294	14	46	6	7	5
Interregional (c+d)	4.474	514	989	40	173	153
Expedido (c)	2.317	322	464	1	42	41
Recibido (d)	2.157	193	525	39	131	112
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	21.319	2.518	7.253	104	714	129
Total de origen (a+b+c)	12.640	1.500	4.706	79	359	88
Total de destino (a+b+d)	11.124	1.320	3.490	32	426	50
Intramunicipal (a)	70	9	11	.	2	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	2.375	292	933	7	69	9
Interregional (c+d)	18.874	2.217	6.309	97	643	120
Expedido (c)	10.195	1.198	3.762	72	288	79
Recibido (d)	8.679	1.019	2.546	25	355	41
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	23.553	4.077	6.942	88	575	246
Total de origen (a+b+c)	14.062	2.472	4.555	35	366	198
Total de destino (a+b+d)	13.433	2.561	3.454	66	521	84
Intramunicipal (a)	102	3	28	0	6	4
Intermunicipal intrarregional (b)	3.840	954	1.039	13	306	31
Interregional (c+d)	19.611	3.120	5.876	75	262	212
Expedido (c)	10.120	1.516	3.489	22	54	163
Recibido (d)	9.491	1.604	2.387	53	208	49
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	39.142	4.637	9.519	67	759	578
Total de origen (a+b+c)	24.267	2.311	5.580	42	678	298
Total de destino (a+b+d)	23.266	3.448	5.796	39	524	376
Intramunicipal (a)	227	24	40	1	6	1
Intermunicipal intrarregional (b)	8.165	1.099	1.817	13	437	95
Interregional (c+d)	30.751	3.514	7.662	52	317	482
Expedido (c)	15.876	1.189	3.723	28	235	202
Recibido (d)	14.875	2.326	3.939	25	82	280
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	35.272	4.255	8.268	42	670	509
Total de origen (a+b+c)	19.848	1.929	3.938	22	450	381
Total de destino (a+b+d)	21.275	2.783	5.202	20	459	173
Intramunicipal (a)	198	14	7	.	1	0
Intermunicipal intrarregional (b)	5.653	442	865	.	237	44
Interregional (c+d)	29.422	3.798	7.397	42	432	466
Expedido (c)	13.997	1.472	3.067	22	211	337
Recibido (d)	15.424	2.326	4.330	20	221	129

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					
330	703	111	386	1.295	Total transportado (a+b+c+d)
256	296	91	202	820	Total de origen (a+b+c)
90	571	21	192	504	Total de destino (a+b+d)
1	2	0	0	1	Intramunicipal (a)
16	162	2	9	28	Intermunicipal intrarregional (b)
314	538	109	377	1.266	Interregional (c+d)
240	132	90	194	791	Expedido (c)
74	407	19	183	475	Recibido (d)
Castilla-La Mancha					
773	2.800	696	965	5.366	Total transportado (a+b+c+d)
201	2.001	340	521	2.845	Total de origen (a+b+c)
588	1.433	486	471	2.828	Total de destino (a+b+d)
0	38	2	1	7	Intramunicipal (a)
16	596	128	27	299	Intermunicipal intrarregional (b)
758	2.167	567	938	5.059	Interregional (c+d)
185	1.367	210	494	2.538	Expedido (c)
572	800	356	444	2.521	Recibido (d)
Castilla y León					
915	3.155	750	903	5.901	Total transportado (a+b+c+d)
284	2.265	185	414	3.288	Total de origen (a+b+c)
667	1.742	636	521	3.181	Total de destino (a+b+d)
1	42	0	1	16	Intramunicipal (a)
34	810	71	31	551	Intermunicipal intrarregional (b)
880	2.302	679	872	5.333	Interregional (c+d)
248	1.412	114	382	2.720	Expedido (c)
632	890	565	490	2.613	Recibido (d)
Cataluña					
2.075	3.470	604	3.640	13.794	Total transportado (a+b+c+d)
1.090	2.572	432	2.652	8.613	Total de origen (a+b+c)
1.214	2.916	289	1.586	7.078	Total de destino (a+b+d)
14	71	7	14	50	Intramunicipal (a)
215	1.947	111	584	1.847	Intermunicipal intrarregional (b)
1.847	1.451	486	3.042	11.897	Interregional (c+d)
862	553	315	2.054	6.716	Expedido (c)
985	898	172	988	5.181	Recibido (d)
Comunidad Valenciana					
1.667	6.373	815	2.037	10.635	Total transportado (a+b+c+d)
1.016	4.415	637	1.003	6.058	Total de origen (a+b+c)
760	4.512	280	1.227	5.859	Total de destino (a+b+d)
5	134	5	2	30	Intramunicipal (a)
104	2.420	97	192	1.252	Intermunicipal intrarregional (b)
1.559	3.818	713	1.844	9.353	Interregional (c+d)
907	1.861	535	810	4.776	Expedido (c)
652	1.957	178	1.034	4.577	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)	6.364	1.333	1.882	7	239	70
Total de origen (a+b+c)	3.383	801	940	.	165	11
Total de destino (a+b+d)	3.788	667	1.183	7	225	62
Intramunicipal (a)	34	8	2	.	1	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	773	128	238	.	150	3
Interregional (c+d)	5.558	1.197	1.643	7	87	67
Expedido (c)	2.577	665	700	.	13	8
Recibido (d)	2.981	532	943	7	74	59
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	17.535	2.043	5.725	150	499	434
Total de origen (a+b+c)	11.362	1.503	4.007	118	453	410
Total de destino (a+b+d)	9.826	1.372	2.471	123	418	132
Intramunicipal (a)	122	5	13	3	12	1
Intermunicipal intrarregional (b)	3.531	827	740	89	360	108
Interregional (c+d)	13.882	1.211	4.971	58	127	325
Expedido (c)	7.709	671	3.253	26	81	302
Recibido (d)	6.173	540	1.718	32	46	23
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	24.322	2.412	6.679	38	454	285
Total de origen (a+b+c)	11.714	861	2.677	0	244	152
Total de destino (a+b+d)	14.121	1.594	4.164	38	333	141
Intramunicipal (a)	198	4	4	.	7	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.316	40	158	0	116	9
Interregional (c+d)	22.808	2.368	6.517	38	331	276
Expedido (c)	10.201	818	2.515	.	121	144
Recibido (d)	12.607	1.551	4.002	38	210	133
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	11.290	2.444	2.620	50	617	279
Total de origen (a+b+c)	6.795	1.758	1.525	37	537	235
Total de destino (a+b+d)	5.757	1.015	1.349	34	197	60
Intramunicipal (a)	156	33	34	21	3	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.106	296	220	.	115	17
Interregional (c+d)	10.028	2.115	2.367	29	499	262
Expedido (c)	5.533	1.429	1.272	16	419	218
Recibido (d)	4.495	686	1.095	13	80	44
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	6.790	865	1.612	28	118	245
Total de origen (a+b+c)	3.796	473	1.059	.	61	171
Total de destino (a+b+d)	3.392	464	619	28	68	91
Intramunicipal (a)	16	1	2	.	0	0
Intermunicipal intrarregional (b)	382	70	64	.	11	17
Interregional (c+d)	6.392	794	1.547	28	107	228
Expedido (c)	3.398	401	993	.	50	154
Recibido (d)	2.994	393	553	28	57	73

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					
473	763	133	245	1.220	Total transportado (a+b+c+d)
303	344	36	152	632	Total de origen (a+b+c)
181	570	115	103	674	Total de destino (a+b+d)
0	18	0	0,0	4	Intramunicipal (a)
10	133	17	10	84	Intermunicipal intrarregional (b)
462	611	115	236	1.133	Interregional (c+d)
292	193	18	143	545	Expedido (c)
170	418	97	93	587	Recibido (d)
Galicia					
1.047	1.491	119	910	5.118	Total transportado (a+b+c+d)
488	1.097	16	558	2.711	Total de origen (a+b+c)
626	1.158	112	413	3.000	Total de destino (a+b+d)
8	62	1	0	18	Intramunicipal (a)
59	702	9	61	575	Intermunicipal intrarregional (b)
980	727	109	848	4.525	Interregional (c+d)
421	333	6	497	2.118	Expedido (c)
559	394	102	352	2.407	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de					
795	2.603	36	1.088	9.932	Total transportado (a+b+c+d)
338	1.524	13	507	5.397	Total de origen (a+b+c)
474	1.911	26	614	4.826	Total de destino (a+b+d)
0,0	164	0,0	1	17	Intramunicipal (a)
17	668	3	32	273	Intermunicipal intrarregional (b)
777	1.771	32	1.055	9.642	Interregional (c+d)
320	692	10	474	5.106	Expedido (c)
457	1.079	23	581	4.536	Recibido (d)
Murcia, Región de					
493	1.034	379	864	2.510	Total transportado (a+b+c+d)
153	682	197	500	1.173	Total de origen (a+b+c)
371	606	234	395	1.495	Total de destino (a+b+d)
2	45	1	10	8	Intramunicipal (a)
29	209	50	21	150	Intermunicipal intrarregional (b)
463	780	328	834	2.352	Interregional (c+d)
123	428	145	469	1.015	Expedido (c)
341	352	183	364	1.337	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de					
517	728	182	234	2.260	Total transportado (a+b+c+d)
216	433	101	50	1.232	Total de origen (a+b+c)
306	438	88	187	1.102	Total de destino (a+b+d)
0	10	.	0	2	Intramunicipal (a)
5	133	7	2	72	Intermunicipal intrarregional (b)
511	585	175	232	2.186	Interregional (c+d)
210	290	94	48	1.157	Expedido (c)
301	296	80	184	1.028	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)	15.630	1.323	2.616	91	540	961
Total de origen (a+b+c)	8.536	707	1.237	67	412	235
Total de destino (a+b+d)	8.727	733	1.502	33	275	821
Intramunicipal (a)	55	2	6	.	0	1
Intermunicipal intrarregional (b)	1.578	115	117	9	147	94
Interregional (c+d)	13.997	1.206	2.494	82	392	867
Expedido (c)	6.903	590	1.114	58	265	141
Recibido (d)	7.094	616	1.380	24	128	726
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.693	372	948	.	50	15
Total de origen (a+b+c)	1.614	259	651	.	26	4
Total de destino (a+b+d)	1.226	125	316	.	35	11
Intramunicipal (a)	9	1	1	.	0	.
Intermunicipal intrarregional (b)	139	12	18	.	11	.
Interregional (c+d)	2.545	359	929	.	39	15
Expedido (c)	1.467	247	632	.	15	4
Recibido (d)	1.079	113	297	.	24	11
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	20	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	6	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	16	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	3	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	17	..	..	..	..	..
Expedido (c)	3	..	..	..	..	..
Recibido (d)	14	..	..	..	..	..

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					
2.451	1.426	107	1.167	4.946	Total transportado (a+b+c+d)
1.693	650	84	584	2.867	Total de origen (a+b+c)
1.014	1.108	32	630	2.578	Total de destino (a+b+d)
3	26	0	1	17	Intramunicipal (a)
253	306	8	47	482	Intermunicipal intrarregional (b)
2.195	1.093	99	1.120	4.448	Interregional (c+d)
1.437	317	76	537	2.368	Expedido (c)
758	776	23	583	2.079	Recibido (d)
Rioja, La					
90	239	23	62	893	Total transportado (a+b+c+d)
36	160	6	22	450	Total de origen (a+b+c)
56	146	22	41	474	Total de destino (a+b+d)
0,0	1	2	.	4	Intramunicipal (a)
2	66	3	1	26	Intermunicipal intrarregional (b)
88	171	19	62	863	Interregional (c+d)
34	92	1	22	420	Expedido (c)
54	79	17	40	444	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. 2018

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.

ANEXO I

Clasificación de mercancías utilizada en la publicación

CLASIFICACIÓN DE MERCANCÍAS UTILIZADA EN LA PUBLICACIÓN

0 PRODUCTOS AGRÍCOLAS Y ANIMALES VIVOS

00 Animales vivos

Animales vivos

01 Cereales

Trigo, escanda y morcajo o tranquillón

Cebada

Centeno

Avena

Maíz

Arroz

Los demás cereales no especificados anteriormente

02.- Patatas

03.- Otras hortalizas o verduras frescas o congeladas y frutas frescas

Agrios o cítricos

Las demás frutas y nueces, frescas

Las demás hortalizas o verduras frescas, congeladas

04.- Materias textiles y desechos

Lana y los demás pelos de origen animal

Algodón

Fibras textiles artificiales o sintéticas

Seda, lino, yute, cáñamo y las demás fibras textiles vegetales

Trapos y desperdicios de tejidos

05.- Madera y corcho

Pasta de papel, pulpa de madera

Madera de minería

Las demás maderas en grumos

Traviesas de madera para vías férreas y las demás maderas escuadradas o aserradas

Leña, carbón vegetal, desperdicios, corcho en bruto y desperdicios

06.- Remolachas azucareras

Remolachas azucareras

09.- Otras materias primas de origen animal o vegetal

Pieles y peleterías en bruto, desperdicios

Caucho, natural y sintético, bruto o regenerado

Materias primas y otros productos brutos, no comestibles, de origen animal o vegetal, no especificadas anteriormente

I.- PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FORRAJES

11.- Azúcares

Azúcar en bruto
Azúcar refinada
Melazas

12.- Bebidas

Vinos, mostos de uvas
Cerveza
Las demás bebidas alcohólicas
Bebidas no alcohólicas

13.- Estimulantes y especias

Café
Cacao y chocolate
Té, mate, especias
Tabaco en rama y desperdicios
Tabacos manufacturados
Glucosa, dextrosa, otros azúcares, confitería, artículos de confitería, miel
Preparados alimenticios no especificados anteriormente

14.- Productos alimenticios perecederos o semiperecederos y conservas

Carne fresca, refrigerada y congelada
Pescados, crustáceos, moluscos, frescos congelados, secos, salados, ahumados
Leche y nata fresca
Mantequilla, queso, los demás productos lácteos
Margarina, manteca, grasas alimenticias
Huevos
Carne seca, salada, ahumada, preparaciones y conservas de carne
Preparados y conservas de pescado, crustáceos o moluscos

16.- Productos alimenticios no perecederos y lúpulos

Harina, sémola de cereales
Malta
Otros productos a base de cereales
Frutos congelados, desecados o deshidratados, preparaciones y conservas de frutos
Verduras y legumbres secas
Preparaciones y conservas a base de verduras y/o legumbres
Lúpulo

17.- Comida para animales y desperdicios alimenticios

Paja, heno, balas de cereales
Hogazas y residuos de la extracción de aceites vegetales
Salvado, otros alimentos para animales no especificados anteriormente , desperdicios de industrias alimentarias

18.- Oleaginosos

Granos oleaginosos, nueces y almendras oleaginosas
Aceites y grasas de origen animal o vegetal y productos derivados

2.- COMBUSTIBLES MINERALES SÓLIDOS

21.- Hulla

Hulla

Aglomerados de hulla

22.- Lignito y turba

Lignito

Aglomerados de lignito

Turba

23.- Coque

Coque y semicoque de hulla

Coque y semicoque lignito

3.- PRODUCTOS PETROLÍFEROS

31.- Petróleo en bruto

32.- Derivados energéticos

Gasolina de petróleo

Petróleo purificado, queroseno, combustible para reactores, white spirit

Gasóleos, fuelóleos suaves y domésticos

Aceites o fuelóleos pesados

33.- Hidrocarburos energéticos gaseosos, licuados o comprimidos

Hidrocarburos energéticos gaseosos, licuados o comprimidos

34.- Derivados no energéticos

Aceites y grasas lubricantes

Betunes de petróleo y mezclas bituminosas

Los demás derivados no energéticos del petróleo

4.- MINERALES Y RESIDUOS PARA REFUNDICIÓN

41.- Minerales de hierro

Minerales de hierro y concentrados, excepto piritas

45.- Minerales y residuos no ferrosos

Residuos de metales no ferrosos

Minerales de cobre y concentrados, matas de cobre

Minerales de aluminio y concentrados, bauxita

Minerales de manganeso y concentrados

Los demás minerales de metales no ferrosos y concentrados

46.- Chatarras y polvos de altos hornos

Chatarra para la refundición

Residuos de hierro y de acero distintos de los otros para la refundición

Escorias para refundir

Polvos de altos hornos

Piritas de hierro tostadas

5.- PRODUCTOS METALÚRGICOS

51.- Fundición y aceros brutos, ferro-aleaciones

Fundición en bruto, fundición "spiegel", ferromanganeso carburado

Ferroaleaciones, excepto ferromanganeso carburado

Acero bruto

52.- Productos semisiderúrgicos laminados

Productos semisiderúrgicos laminados, desbastes palanquilla, desbastes planos, llantos, desbastes en rollo para chapas

Los demás productos semisiderúrgicos

53.- Lingotes, perfiles, alambre, material de vía férrea

Lingotes laminados y perfiles en caliente

Lingotes laminados y perfiles en frío o forjado

Alambrón

Alambre de hierro de acero

Railes y elementos de vía férrea en acero

54.- Chapas, flejes y tiras en acero

Chapas de acero laminadas en hojas o en rollo

Las demás chapas de acero

Flejes y tiras de acero, hierro blanco

Los demás flejes y tiras de acero

55.-Tubos, moldes y piezas forjadas de hierro o de acero

Tubos y accesorios de tubería

Moldes y piezas forjadas de hierro o de acero

56.- Metales no ferrosos

Cobre y sus aleaciones en bruto

Aluminio y sus aleaciones en bruto

Plomo y sus aleaciones en bruto

Zinc y sus aleaciones en bruto

Los demás metales y sus aleaciones en bruto

Productos acabados y semiacabados de metales no ferrosos, excepto artículos manufacturados

6.- MINERALES BRUTOS O MANUFACTURADOS Y MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

61 Arenas, gravas, arcillas, escorias

Arenas para usos industriales

Arenas comunes y gravas

Piedra pómez, arenas y gravas parecidas al pómez

Arcillas y tierras arcillosas

Escorias no destinadas a la refundición, cenizas, batídas

62.- Sal, piritas, azufre

Sal bruta o refinada

Piritas de hierro sin tostar

Azufre

63.- Las demás piedras, tierras y minerales

Piedras trituradas, cantos, macadán, tarmacadán

Piedras de talla o de construcción en bruto

Piedras calcáreas para la industria

Tiza

Los demás minerales en bruto

64.- Cementos, cal

Cementos

Cal

65.- Yeso

Yeso

69.- Los demás materiales de construcción manufacturados

Aglomerados de pómez, piezas de hormigón y de cemento o similares

Ladrillos, tejas y los demás materiales de construcción arcillosos y otros materiales refractarios de construcción

7.- ABONOS

71.- Abonos naturales

Nitrato de sosa natural

Fosfatos naturales en bruto

Sales de potasa naturales en bruto

Los demás abonos naturales

72.- Abonos manufacturados

Escorias de desfosfatación

Los demás abonos fosfatados

Abonos potásicos

Abonos nitrados

Abonos compuestos y los demás abonos manufacturados

8.- PRODUCTOS QUÍMICOS

81.- Productos químicos de base

Ácido sulfúrico, oleum

Sosa cáustica y lejía sódica

Carbonato de sodio

Carburo de calcio

Los demás productos químicos de base

82.- Aluminio

Aluminio

83.- Productos carboquímicos

Benzoles

Brea, alquitranes minerales y otros productos químicos en bruto derivados del carbón y de gases naturales

84.- Celulosa y desperdicios

Pasta de papel, celulosa

Desperdicios de papel, papeles viejos

89.- Las demás materias químicas

Materias plásticas en bruto

Productos para teñidos, curtidos y colorantes

Productos medicinales y farmacéuticos, perfumería, productos de limpieza
Explosivos manufacturados, pirotécnica, municiones de caza y de deporte
Almidones, féculas, gluten
Materias y productos químicos diversos

9 MAQUINAS, VEHÍCULOS, OBJETOS MANUFACTURADOS Y TRANSACCIONES ESPECIALES

91 Vehículos y material de transporte

Vehículos y material de transporte, incluso desmontados y sus piezas

92.- Tractores, máquinas y aparatos agrícolas

Tractores, máquinas y aparatos agrícolas, incluso desmontados y sus piezas

93.- Las demás máquinas, motores y sus piezas

Máquinas, aparatos, motores eléctricos y sus piezas

Las demás máquinas, aparatos, motores no eléctricos y sus piezas

94.- Artículos metálicos

Elementos de estructuras de construcción y sus partes, en metal

Los demás artículos manufacturados de metal

95.- Vidrio, vidriería, productos cerámicos

Vidrio

Vidriería, vasijas y otros artículos minerales manufacturados

96.- Cueros, textiles, vestidos

Cueros, artículos manufacturados en cuero o piel

Hilos, tejidos, artículos textiles y productos afines

Artículos de viaje, vestidos, sombrerería, calzado

97.- Artículos manufacturados diversos

Productos y artículos semimanufacturados en caucho

Papel, cartón en bruto

Artículos manufacturados en papel y cartón

Artículos de imprenta

Muebles y artículos de mobiliario, nuevos

Artículos manufacturados de madera y corcho, excepto muebles

Artículos manufacturados no especificados anteriormente

98.- Vehículo en vacío

99.- Transacciones especiales

Embalajes usados vacíos

Material para empresas de construcción, coches y material de circo, usados

Muebles de mudanza

Oro, monedas, medallas

Armas y municiones de guerra

Paquetería

Carga fraccionada

Mercancías imposibles de clasificar según su naturaleza (Paquetería varia y mercancías en contenedores)

ANEXO II

Cuestionario

ENCUESTA PERMANENTE DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS

TELÉFONO GRATUITO DE CONSULTA:

El vehículo de su empresa **cuya matrícula se señala en el recuadro de la derecha**, ha sido seleccionado como informante de la Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

LEGISLACIÓN BÁSICA

Al estar incluida en el Plan Estadístico Nacional (R.D. 1663/2008), esta encuesta es de cumplimentación obligatoria.

SECRETO ESTADÍSTICO. Serán objeto de protección y quedarán amparados por el secreto estadístico los datos personales que obtengan los servicios estadísticos, tanto directamente de los informantes como a través de fuentes administrativas (Art. 13.1 de la Ley de la Función Estadística Pública de 9 de mayo de 1989).

SANCIONES. La negativa a facilitar los datos requeridos o la inexactitud en los mismos puede ser causa de sanción pecuniaria (título V de la Ley de Función Estadística Pública de 9 de mayo de 1989).

En esta portada del cuestionario se preguntan algunas informaciones generales de la empresa y del vehículo seleccionado.

En el interior del cuestionario se describirán todas las operaciones de transporte realizadas

(con carga o en vacío) por el vehículo durante la semana indicada.

Por favor cumplimente el cuestionario y remítalo por correo, en la semana siguiente a la indicada.

Si lo prefiere, puede contestar la encuesta directamente por teléfono, con la ayuda de un agente especializado, llamando al número gratuito

1. Actividad principal de la empresa.

En el caso de que existan varias, la que genere mayor cifra de negocio

- La empresa se dedica al transporte ☐ 1

- La empresa se dedica a una actividad distinta al transporte. Especificar ☐ 3

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

(Cumplimentar sólo si la dirección postal es incorrecta)

Razón social

Domicilio Social

Municipio

Provincia y C. Postal

2. Potencia y número de ejes del vehículo seleccionado

Potencia:
(en caballos fiscales)

Número de ejes:

NOMBRE DE LA PERSONA DE CONTACTO PARA POSIBLES ACLARACIONES

Sr. D.

Teléfono

E-mail

Declaro que la información de este cuestionario es veraz:

En a de de 20

FIRMA Y SELLO:



MINISTERIO DE FOMENTO

VEHÍCULO SELECCIONADO

MATRÍCULA:

SEMANA DE REFERENCIA

Número de cuestionario:

CORRECCIONES

PROVINCIA:

CLASE DE VEHÍCULO:

SERIE:

TIPO DE SERVICIO:

ÁMBITO:

P.M.A.:

CAPACIDAD:

AÑO MATRÍCULA:

CIF O NIF:

TELÉFONO:

OPERACIONES DE TRANSPORTE REALIZADAS POR EL VEHÍCULO SELECCIONADO A LO LARGO DE LA SEMANA DE REFERENCIA

Se han de incluir **todas y cada una de las operaciones de transporte (con carga y en vacío)** iniciadas a partir del domingo a las 0 horas hasta el sábado siguiente a las 24 horas.

* **Operación de transporte con carga** consiste en el traslado de un tipo mercancía desde un origen en donde se **carga** a un destino donde se **descarga** total o parcialmente.

Cada punto de **carga** supone el inicio de una o varias operaciones, y cada punto de **descarga**, sea parcial o total, supone el destino de una o varias operaciones.

El traslado de mercancías diferentes se consideran operaciones distintas.

* **Operación de transporte en vacío** consiste en el recorrido sin mercancía realizado entre dos puntos por el vehículo.

Generalmente se produce cuando el vehículo se dirige sin carga a un punto donde carga una mercancía o vuelve sin carga a su punto de origen.

Los recorridos de **remolques** enganchados a **camiones** se consignan como **operaciones independientes** a las del camión.

Los recorridos de **semiremolques** enganchados a **tractores** se consignan conjuntamente como **una única operación**.

Se han de incluir todas las operaciones de transporte, **tanto la realizadas entre municipios distintos como las realizadas dentro de un mismo municipio**.

Utilice **una fila completa** para cada operación de transporte. Si se equivoca, tache la fila y utilice la siguiente.

En el caso de que fuese necesario utilizar más filas de las recibidas, **fotocopie la página incluida dentro del cuestionario** para poder reflejar el total de operaciones realizadas por el vehículo durante la semana de referencia.

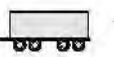
Podrá encontrar las **instrucciones de cumplimentación** en la hoja que se adjunta.

Si tiene dificultades para rellenar el cuestionario, llame por favor al **Teléfono Gratuito**

(de lunes a viernes de 9 a 22 horas y sábados de 9 a 14 horas), donde también podrá

complimentar directamente el cuestionario.

1	2	3	4	5	6
Número de Orden	TIPO DE VEHÍCULO	PUNTOS DE ORIGEN Y DE DESTINO	MERCANCÍA TRANSPORTADA	TIPO DE OPERACIÓN	OTROS DATOS
Marcar día de inicio de la operación Ponga sólo una cruz en cada operación de transporte. En caso de vehículo remolcado (semirremolque o remolque) consigne su número de ejes, P.M.A. y capacidad de carga	Cada lugar de carga o de inicio de un recorrido en vacío debe dar lugar al ORIGEN de una operación. Cada lugar de descarga o de finalización de un recorrido en vacío (donde se carga una mercancía) debe dar lugar al DESTINO de una operación. Consigne el municipio y provincia (o país en caso de transporte internacional). Indique la distancia recorrida, y si es el caso, los países de tránsito.	Indique si la operación es con carga o en vacío. En caso de carga, tendrá que describir una operación de transporte por cada tipo de mercancía transportada, especificando en cada caso el peso y volumen de ocupación de la misma. Para mercancías peligrosas y tipo de flete, consulte instrucciones en hoja verde.	Consulte las instrucciones en la hoja verde. LANZADERA: repite el mismo trayecto varias veces al día. REPARTO O RECOGIDA: va dejando o recogiendo mercancías en un trayecto NORMAL: cualquier otra operación	Precio de la operación. Cantidad total recibida por transporte de la mercancía (I.V.A. incluido)	
				Carga del vehículo en otro medio de transporte	

1	D	Camión. ☐ 1	Tractor solo ☐ 3	Origen	¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 5 No ☐ 1	A. Lanzadera ☐ 4 B. Recogida y reparto ☐ 5 C. Normal ☐ 6	Precio del porte sólo para servicio público _____ € (I.V.A. incluido)
	L			Municipio _____			
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Provincia/país _____			
	X			Destino			
	J	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado: Nº de ejes _____	Municipio _____				
	V	P.M.A. _____ Tn.	Provincia/país _____				
S	Capacidad de carga _____ Tn.	Distancia _____ Km.	Países de tránsito		Clase de mercancía _____ Clase de mercancía peligrosa (ADR) _____ Peso _____ Tn. Volumen de ocupación (del 0 al 100%) _____ % Tipo de flete (Ver hoja verde) _____ 202	Para operación normal con carga, conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s intermedio/s en los que: a) ¿Haya cargado más el vehículo? Sí ☐ 7 No ☐ 2 b) ¿Haya descargado algo su vehículo? Sí ☐ 8 No ☐ 3	Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...? Tren ☐ 7 Barco ☐ 2 Cargó el vehículo en: Municipio _____ Provincia/país _____ Descargó el vehículo en: Municipio _____ Provincia/país _____

2	D	Camión. ☐ 1	Tractor solo ☐ 3	Origen Municipio	¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 6 No ☐ 1 ——— 5	A.Lanzadera ☐ 4	N° veces en el día ... 6	Precio del porte sólo para servicio público ... € (I.V.A. incluido)		
	L			Provincia/país		B.Recogida y reparto ☐ 5			Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...? Tren ☐ 7 Barco ☐ 2	
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Destino Municipio		C.Normal ☐ 6				
	X			Provincia/país		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s intermedio/s en los que:				
	J	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:		Distancia ... Km.		a) ¿Haya cargado más el vehículo? Sí ☐ 7 No ☐ 2				
	V	N° de ejes ...	Países de tránsito	Peso ... , ... Tn.		b) ¿Haya descargado algo su vehículo? Sí ☐ 8 No ☐ 3				
S	P.M.A. ... , ... Tn.		Volumen de ocupación (del 0 al 100%) ... %			Cargó el vehículo en: Municipio				
		Capacidad de carga ... , ... Tn.		Tipo de flete (Ver hoja verde)			Descargó el vehículo en: Municipio			
							Provincia/país ...			

3	D	Camión. ☐ 1	Tractor solo ☐ 3	Origen Municipio	¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 6 No ☐ 1 ——— 5	A.Lanzadera ☐ 4	N° veces en el día ... 6	Precio del porte sólo para servicio público ... € (I.V.A. incluido)		
	L			Provincia/país		B.Recogida y reparto ☐ 5			Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...? Tren ☐ 7 Barco ☐ 2	
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Destino Municipio		C.Normal ☐ 6				
	X			Provincia/país		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s intermedio/s en los que:				
	J	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:		Distancia ... Km.		a) ¿Haya cargado más el vehículo? Sí ☐ 7 No ☐ 2				
	V	N° de ejes ...	Países de tránsito	Peso ... , ... Tn.		b) ¿Haya descargado algo su vehículo? Sí ☐ 8 No ☐ 3				
S	P.M.A. ... , ... Tn.		Volumen de ocupación (del 0 al 100%) ... %			Cargó el vehículo en: Municipio				
		Capacidad de carga ... , ... Tn.		Tipo de flete (Ver hoja verde)			Descargó el vehículo en: Municipio			
							Provincia/país ...			

4	D	Camión. ☐ 1	Tractor solo ☐ 3	Origen Municipio	¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 6 No ☐ 1 ——— 5	A.Lanzadera ☐ 4	N° veces en el día ... 6	Precio del porte sólo para servicio público ... € (I.V.A. incluido)		
	L			Provincia/país		B.Recogida y reparto ☐ 5			Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...? Tren ☐ 7 Barco ☐ 2	
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Destino Municipio		C.Normal ☐ 6				
	X			Provincia/país		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s intermedio/s en los que:				
	J	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:		Distancia ... Km.		a) ¿Haya cargado más el vehículo? Sí ☐ 7 No ☐ 2				
	V	N° de ejes ...	Países de tránsito	Peso ... , ... Tn.		b) ¿Haya descargado algo su vehículo? Sí ☐ 8 No ☐ 3				
S	P.M.A. ... , ... Tn.		Volumen de ocupación (del 0 al 100%) ... %			Cargó el vehículo en: Municipio				
		Capacidad de carga ... , ... Tn.		Tipo de flete (Ver hoja verde)			Descargó el vehículo en: Municipio			
							Provincia/país ...			

1		2		3		4		5		6	
Nº	DÍA	TIPO DE VEHÍCULO		PUNTOS DE ORIGEN Y DE DESTINO		MERCANCÍA TRANSPORTADA		TIPO DE OPERACIÓN		OTROS DATOS	
5	D	Camión. ☐ 1	Tractor solo ☐ 3	Origen Municipio		¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 6 No ☐ 1		A. Lanzadera ☐ 4 N° veces en el día		Precio del porte sólo para servicio público € (I.V.A. incluido)	
	L			Provincia/país		Clase de mercancía		B. Recogida y reparto ☐ 5		Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...? Tren ☐ 7 Barco ☐ 2	
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Destino Municipio		Clase de mercancía peligrosa (ADR)		C. Normal ☐ 6		Cargó el vehículo en: Municipio	
	X			Provincia/país		Peso Tn.		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s intermedio/s en los que:		Provincia/país	
	J	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:		Distancia Km.		Volumen de ocupación (del 0 al 100%) %		a) ¿Haya cargado más el vehículo? Sí ☐ 7 No ☐ 2		Descargó el vehículo en: Municipio	
	V	N° de ejes P.M.A. Tn.		Países de tránsito		Tipo de flete (Ver hoja verde) 5		b) ¿Haya descargado algo su vehículo? Sí ☐ 8 No ☐ 3		Provincia/país	
	S	Capacidad de carga Tn.									

6	D	Camión. ☐ 1	Tractor solo ☐ 3	Origen Municipio		¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 6 No ☐ 1		A. Lanzadera ☐ 4 N° veces en el día		Precio del porte sólo para servicio público € (I.V.A. incluido)	
	L			Provincia/país		Clase de mercancía		B. Recogida y reparto ☐ 5		Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...? Tren ☐ 7 Barco ☐ 2	
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Destino Municipio		Clase de mercancía peligrosa (ADR)		C. Normal ☐ 6		Cargó el vehículo en: Municipio	
	X			Provincia/país		Peso Tn.		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s intermedio/s en los que:		Provincia/país	
	J	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:		Distancia Km.		Volumen de ocupación (del 0 al 100%) %		a) ¿Haya cargado más el vehículo? Sí ☐ 7 No ☐ 2		Descargó el vehículo en: Municipio	
	V	N° de ejes P.M.A. Tn.		Países de tránsito		Tipo de flete (Ver hoja verde) 5		b) ¿Haya descargado algo su vehículo? Sí ☐ 8 No ☐ 3		Provincia/país	
	S	Capacidad de carga Tn.									

Utilice la hoja adicional o fotocopias de la misma si han realizado más operaciones de transporte, numerándolas consecutivamente

OBSERVACIONES	OTRAS OBSERVACIONES
Indique si el vehículo seleccionado ha sido: A. Dado de baja (en tráfico) . . ☐ 6 Fecha de baja: ____/____/____ B. Vendido o traspasado ☐ 1 Datos del nuevo titular A. Nombre B. Dirección C. Teléfono	204

Por favor, no olvide firmar el cuestionario y remitirlo en el sobre de respuesta gratuito que se adjunta con la encuesta

**EL MINISTERIO DE FOMENTO
AGRADECE SU COLABORACIÓN**