

encuesta permanente de transporte de mercancías por carretera

2019



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, 2019
Autor: Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana; DG de Carreteras
Año de edición: 2020

Características edición digital:

1ª edición electrónica: julio 2020

Formato: PDF

Tamaño: 12,73 MB

Edita:

© Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana
Secretaría General Técnica
Centro de Publicaciones

NIPO: 796-20-131-8

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 **2019**.

Se pretende con ello, y de forma complementaria a otras informaciones facilitadas por el Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana 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 Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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.mitma.gob.es/>

ÍNDICE

I. METODOLOGÍA

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

II. COMENTARIO DE RESULTADOS

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

III. MAPAS

1. Índice de mapas
2. Notas metodológicas
3. Mapas

IV. TABLAS ESTADÍSTICAS

1. Índice de tablas
2. Tablas estadísticas

ANEXOS

I Clasificación de mercancías utilizada en la publicación

II Cuestionario

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 intrarregionales
- 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 2019 ha sido del 71,5 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 Transportes, Movilidad y Agenda Urbana 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 2019. 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	37.184	26.711	5.154	5.319	14.816
Vehículos rígidos	29.664	20.731	14.122	3.429	3.180	8.933
Tractores	22.336	16.453	12.589	1.725	2.139	5.883
Servicio por cuenta ajena	33.481	24.584	18.496	2.632	3.456	8.897
Vehículos rígidos	13.817	9.946	7.012	1.337	1.597	3.871
Tractores	19.664	14.638	11.484	1.295	1.859	5.026
Servicio por cuenta propia	18.519	12.600	8.215	2.522	1.863	5.919
Vehículos rígidos	15.847	10.785	7.110	2.092	1.583	5.062
Tractores	2.672	1.815	1.105	430	280	857

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	416.001	302.230	113.771
Por tipo de vehículo			
Vehículos rígidos	235.100	140.145	94.955
Tractores	180.901	162.085	18.816
Por tipo de recorrido			
Intramunicipal	90.636	60.234	30.402
Intrarregional	253.279	179.924	73.355
Interregional	58.614	49.202	9.412
Internacional	13.472	12.870	602

II. COMENTARIO DE RESULTADOS

1. Principales resultados

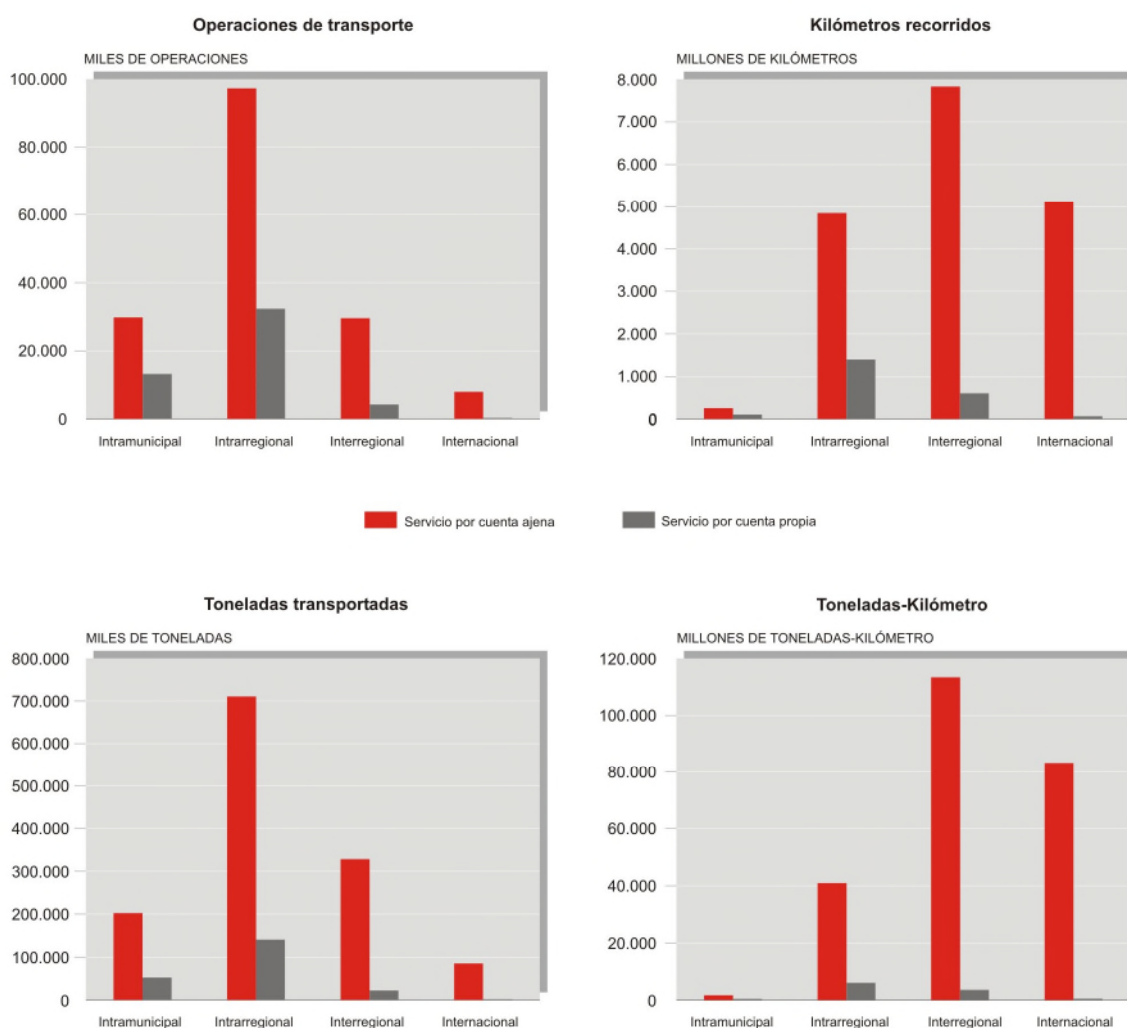
En el año 2019 los vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera realizaron **215 millones de operaciones de transporte**, transportando **1.543 millones de toneladas** y generando **250 mil millones toneladas-kilómetro**.

La **distancia media de las operaciones** de transporte fue de **108 kilómetros**.

El transporte por cuenta ajena genera en torno al 77% de las operaciones, el 86% de las toneladas y casi el 96% de las toneladas-kilómetro.

El transporte interior intermunicipal tiene porcentajes cercanos al 76% 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 2019 se ha producido un **incremento del 4,3% en las operaciones, del 4,6% en las toneladas y del 4,4% en las toneladas-kilómetro.**

Se mantiene el crecimiento que se inició hace cinco 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 3% en esa variable, en el año anterior el crecimiento fue del 7%.

En el conjunto del resto de mercancías, las operaciones crecen un 5%, las toneladas un 5% y las toneladas kilómetro un 5%.

El transporte por cuenta ajena ha registrado crecimientos superiores al realizado por cuenta propia en operaciones y toneladas no en toneladas-kilómetro, con tasas de un 5%, un 5% y un 4% en el primer caso frente a un 3%, un 5% y un 7% en el segundo.

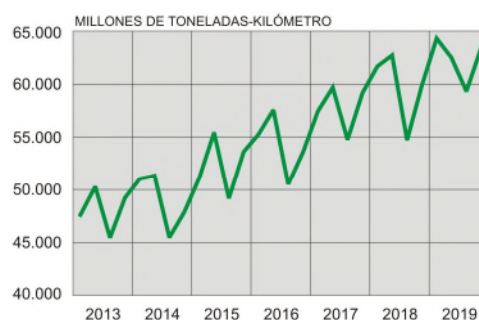
El Cuadro 1 muestra la evolución anual y trimestral. El gráfico G2 muestra la evolución de las variables toneladas y toneladas-kilómetro, según los distintos tipos de desplazamiento.

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

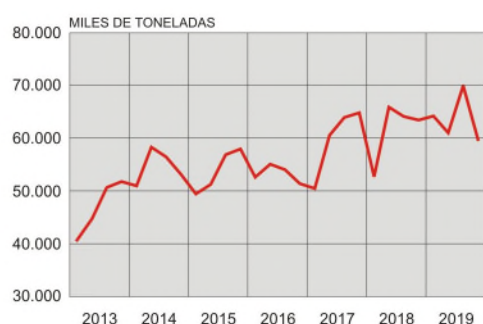
	2017	2018	2019	2019			
				TR1	TR2	TR3	TR4
Operaciones de transporte	8,1	4,5	4,3	10,4	-0,3	5,3	2,4
Intramunicipal	10,4	3,5	1,7	11,8	-4,3	3,8	-3,2
Interior intermunicipal	7,4	4,8	4,9	10,6	0,7	5,5	3,5
Internacional	8,4	3,7	5,2	2,0	1,0	9,2	10,0
Toneladas transportadas	9,7	4,6	4,6	10,4	-0,9	6,6	2,7
Intramunicipal	12,5	2,6	3,6	21,7	-7,4	9,1	-5,7
Interior intermunicipal	9,3	5,0	4,8	9,1	0,5	5,9	4,1
Internacional	6,7	5,5	4,4	0,7	-0,4	10,2	9,0
Toneladas-kilómetro producidas	6,5	3,4	4,4	4,3	-0,4	8,4	5,9
Intramunicipal	19,2	-1,3	6,7	21,9	-6,2	8,7	5,4
Interior intermunicipal	6,6	2,6	4,6	3,8	-1,0	8,0	8,1
Internacional	6,1	5,2	3,9	4,9	1,0	9,3	1,7

G2. Evolución coyuntural por tipos de desplazamiento

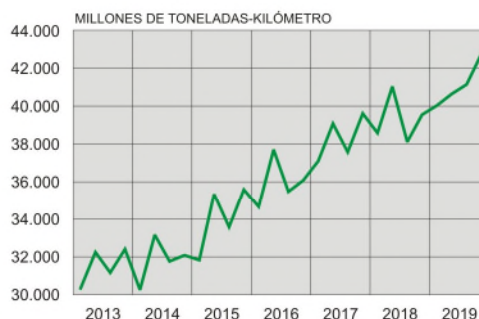
Transporte total



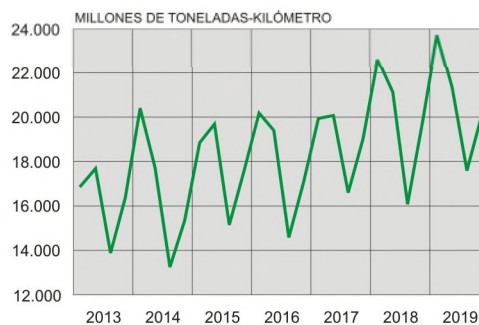
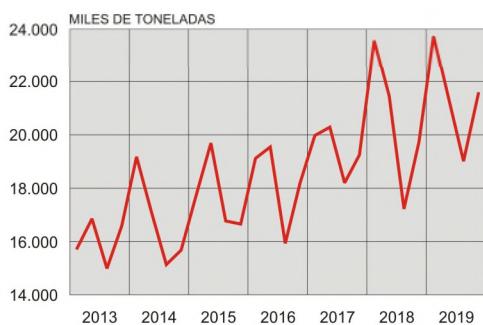
Transporte intramunicipal



Transporte interior intermunicipal



Transporte internacional



3. Flujos regionales

En el transporte interior, el 16% de las operaciones y el 23% 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 Extremadura, que recibe un 42% más de lo que expide a otras comunidades.

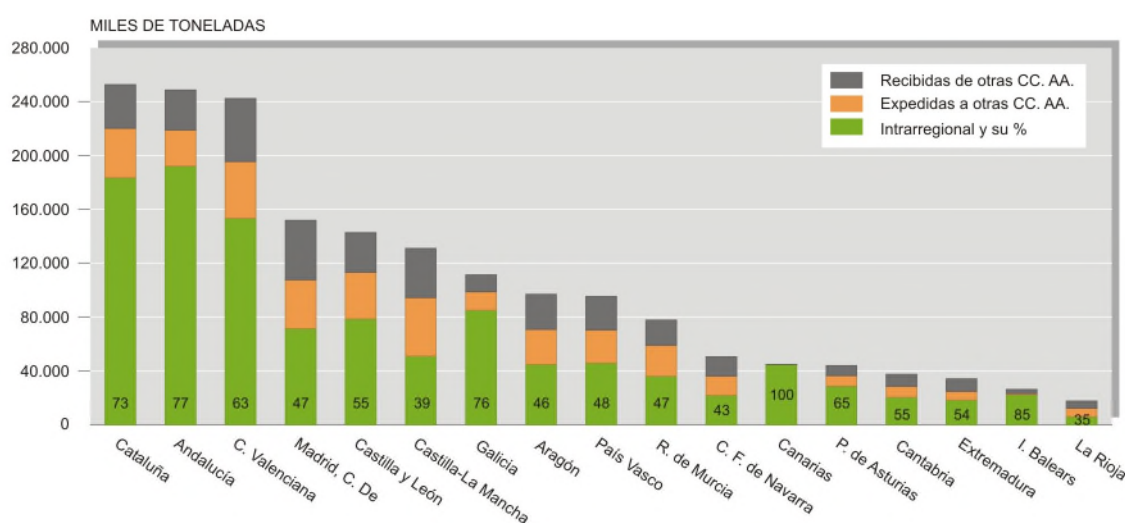
En el extremo contrario están la Región de Murcia, que recibe un 19% menos de lo que envía y Castilla – La Mancha, con un 16%.

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 9% y el 5% de las toneladas interregionales.

Otros flujos cuantitativamente importantes son los ejes de la Comunidad Valenciana con Murcia y de la Comunidad Valenciana con Castilla – La Mancha, 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

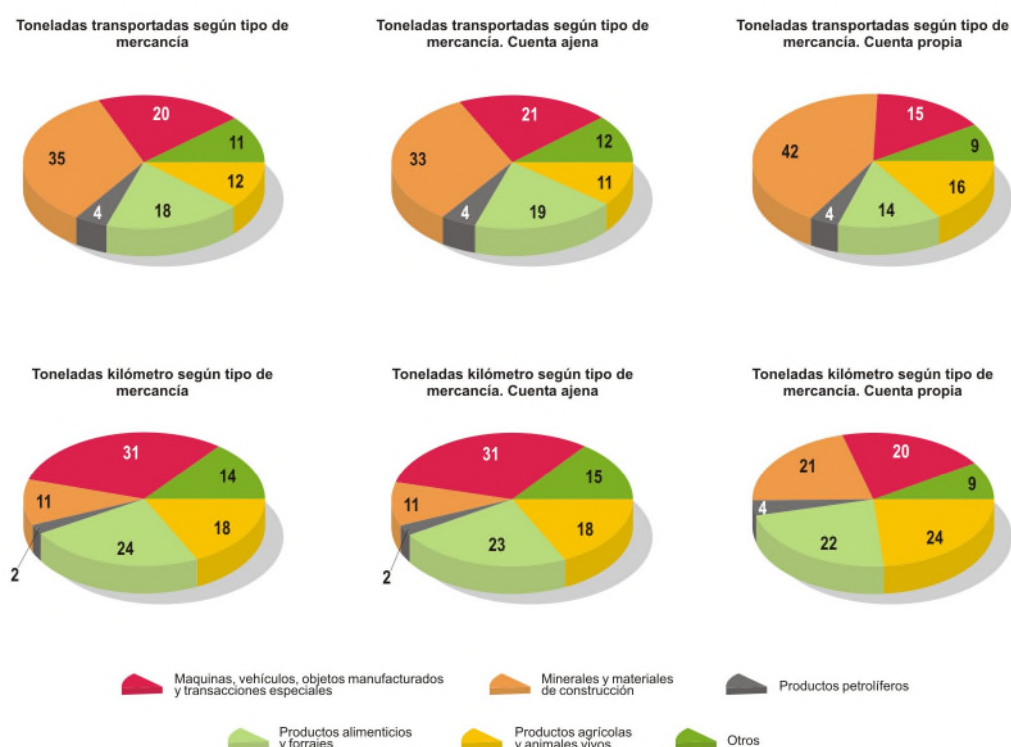
El transporte de las mercancías relacionadas con la construcción es el que más toneladas genera, con un 34% del total de las transportadas.

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 31%, 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
- M2 Mercancías transportadas con origen y destino en cada comunidad autónoma. Distribución por grupos de mercancías

2. Balance de transporte

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

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

- M4 Andalucía
- M5 Aragón
- M6 Principado de Asturias
- M7 Cantabria
- M8 Castilla-La Mancha
- M9 Castilla y León
- M10 Cataluña
- M11 Comunidad Valenciana
- M12 Extremadura
- M13 Galicia
- M14 Comunidad de Madrid
- M15 Región de Murcia
- M16 Comunidad Foral de Navarra
- M17 País Vasco
- M18 La Rioja

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.

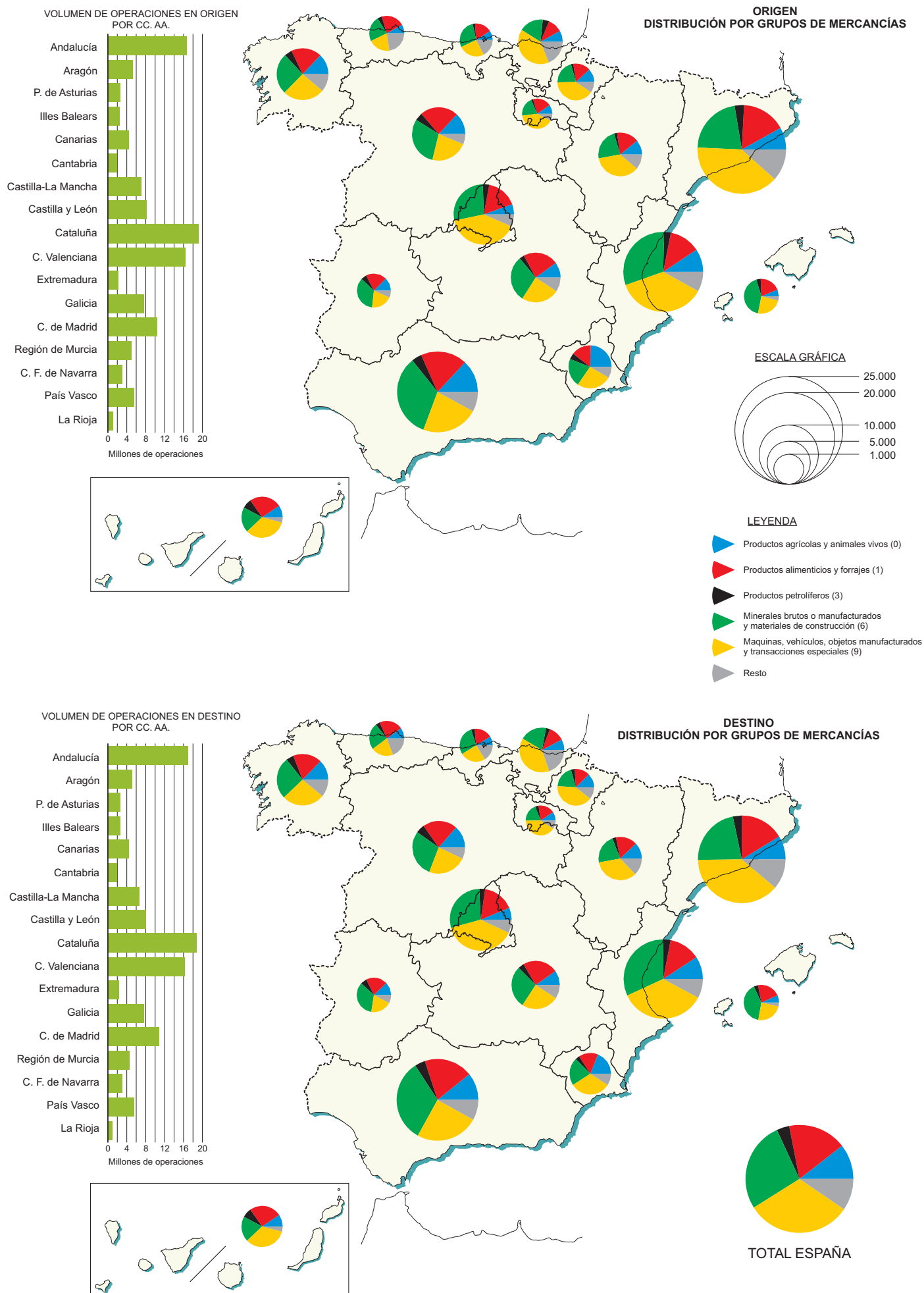
El mapa M3 refleja para cada comunidad autónoma el balance según grupos de mercancías (toneladas expedidas – toneladas recibidas).

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

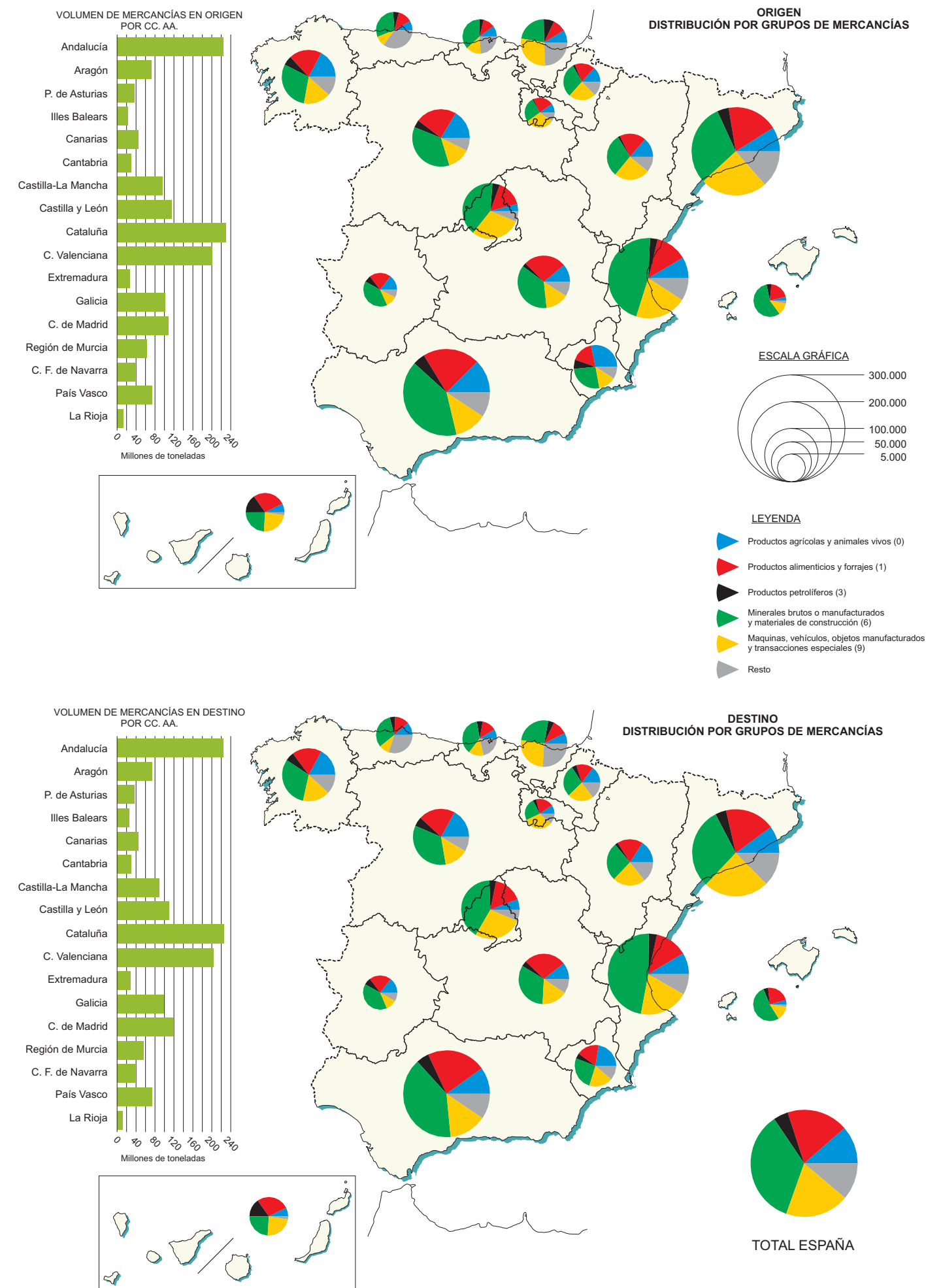
En los mapas M4 a M18 se recogen los principales flujos interregionales de mercancías, ya sea en origen o en destino. Estos mapas van acompañados de gráficos que reflejan el tonelaje total de los flujos y su distribución según ámbito territorial del transporte (intrarregional e interregional).

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

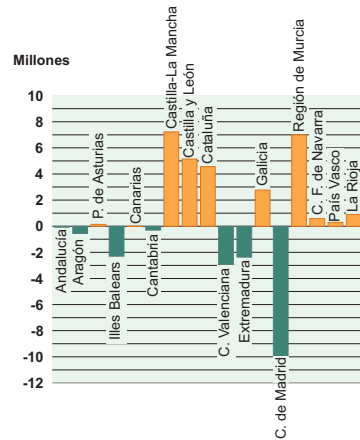


M2. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS CON ORIGEN Y DESTINO EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA



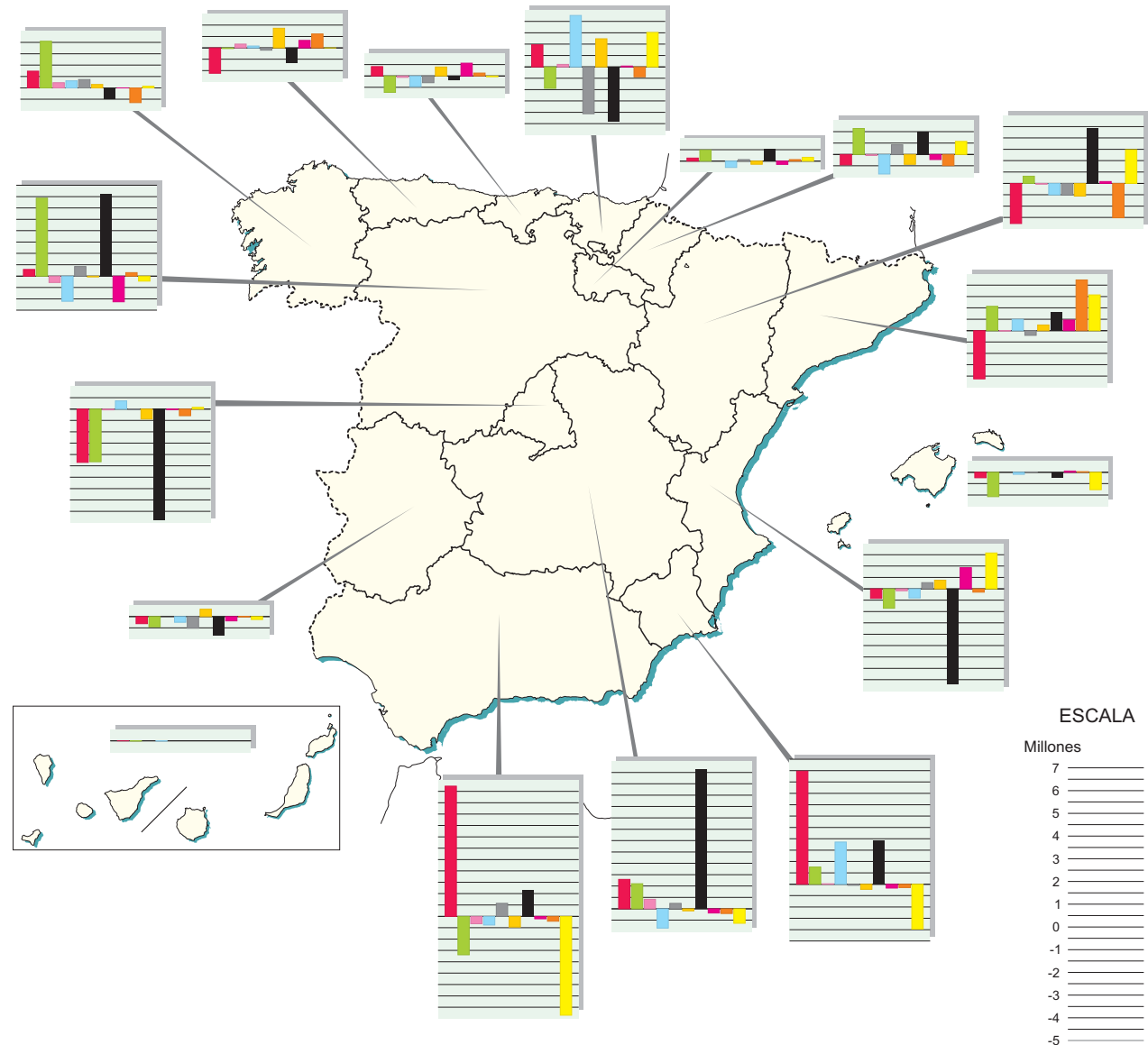
M3. BALANCE DE TRANSPORTE EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA POR GRUPOS DE MERCANCÍAS (t expedidas-t recibidas)

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

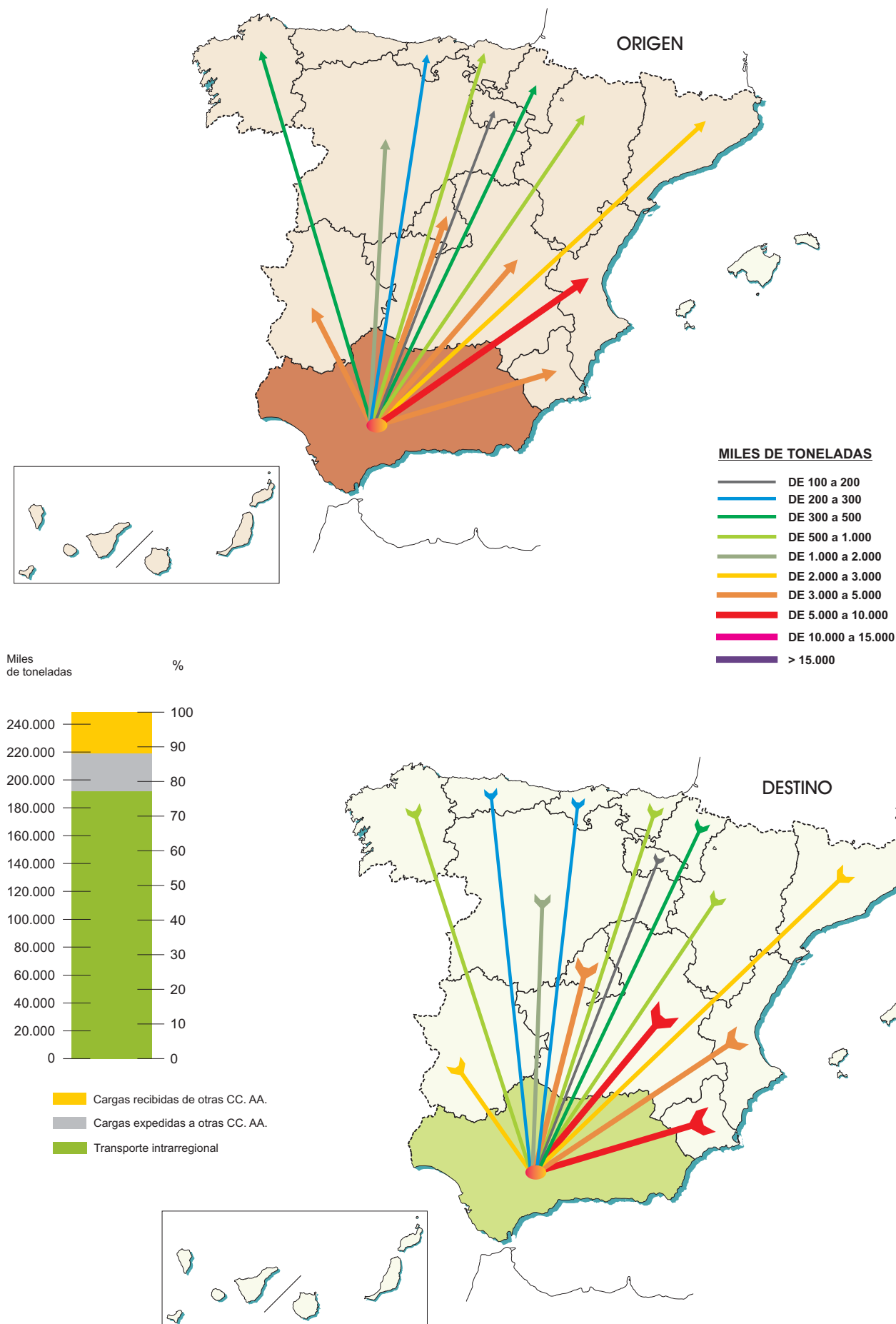


GRUPOS DE MERCANCÍAS

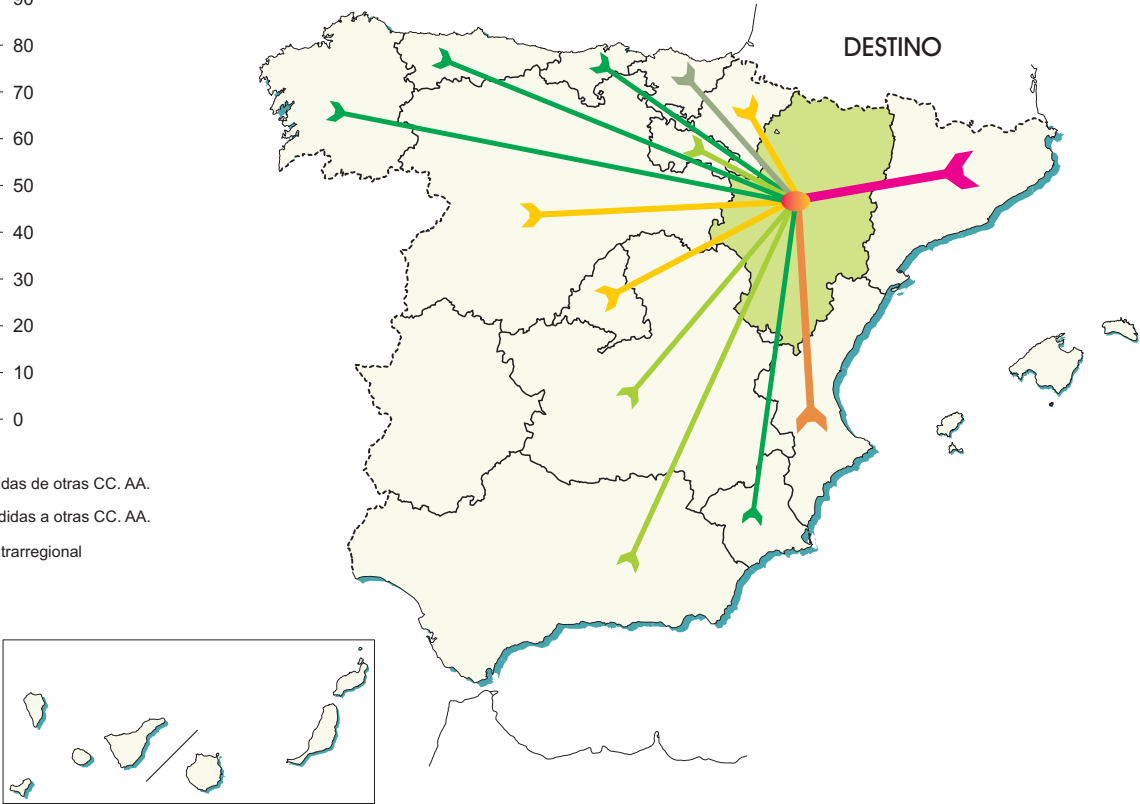
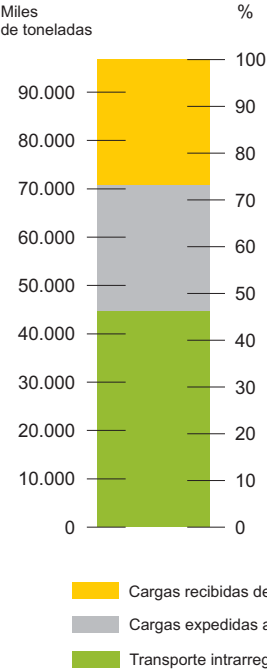
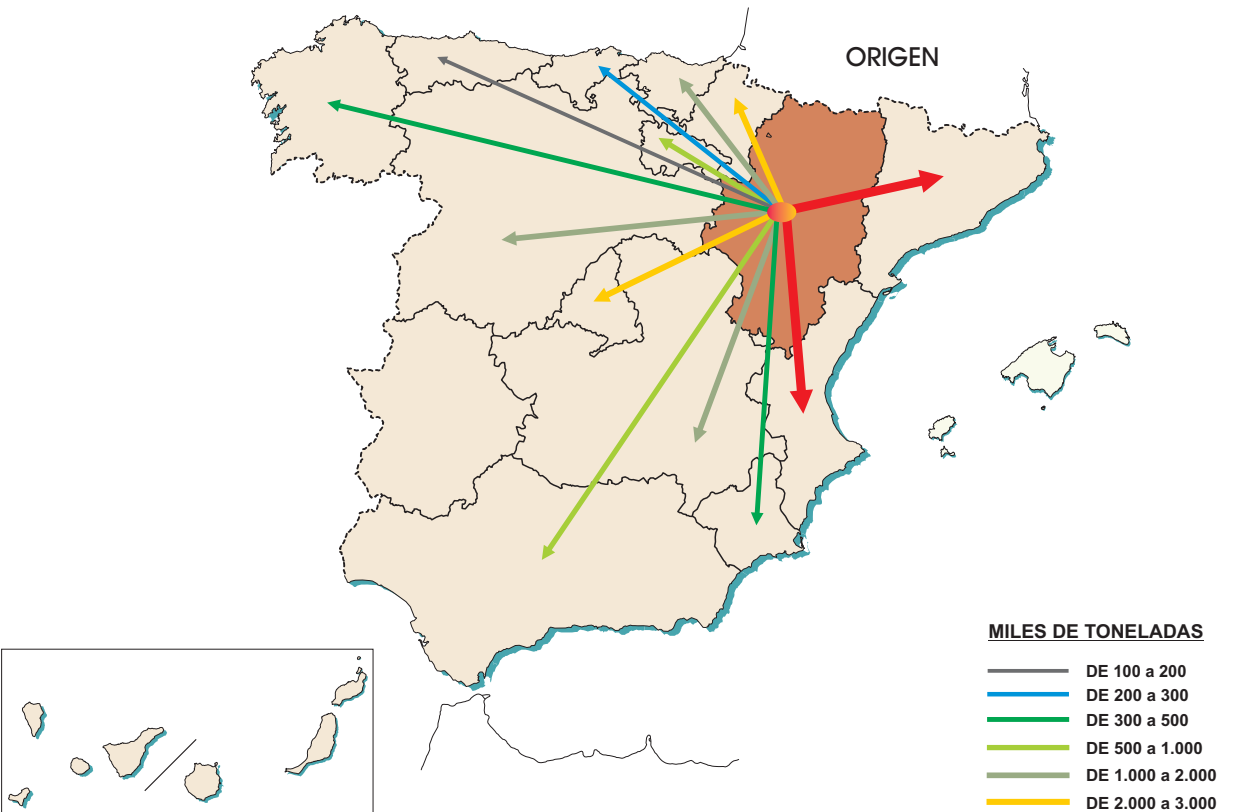
- 0 - Productos agrícolas y animales vivos
- 1 - Productos alimenticios y forrajes
- 2 - Combustibles minerales sólidos
- 3 - Productos petrolíferos
- 4 - Minerales y residuos para refundición
- 5 - Productos metalúrgicos
- 6 - Minerales brutos o manufacturados y materiales de construcción
- 7 - Abonos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



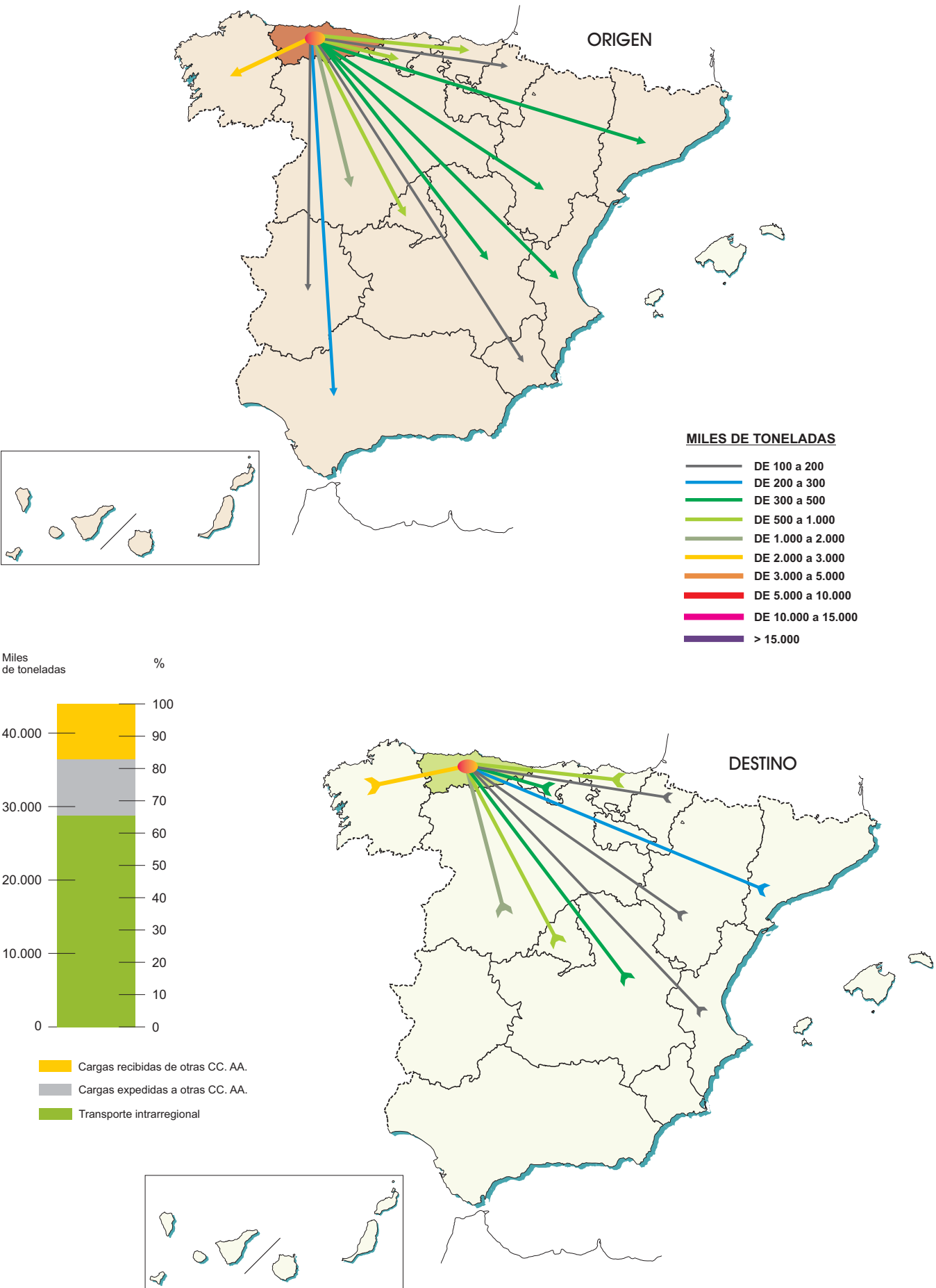
M4. FLUJOS INTERREGIONALES. ANDALUCÍA



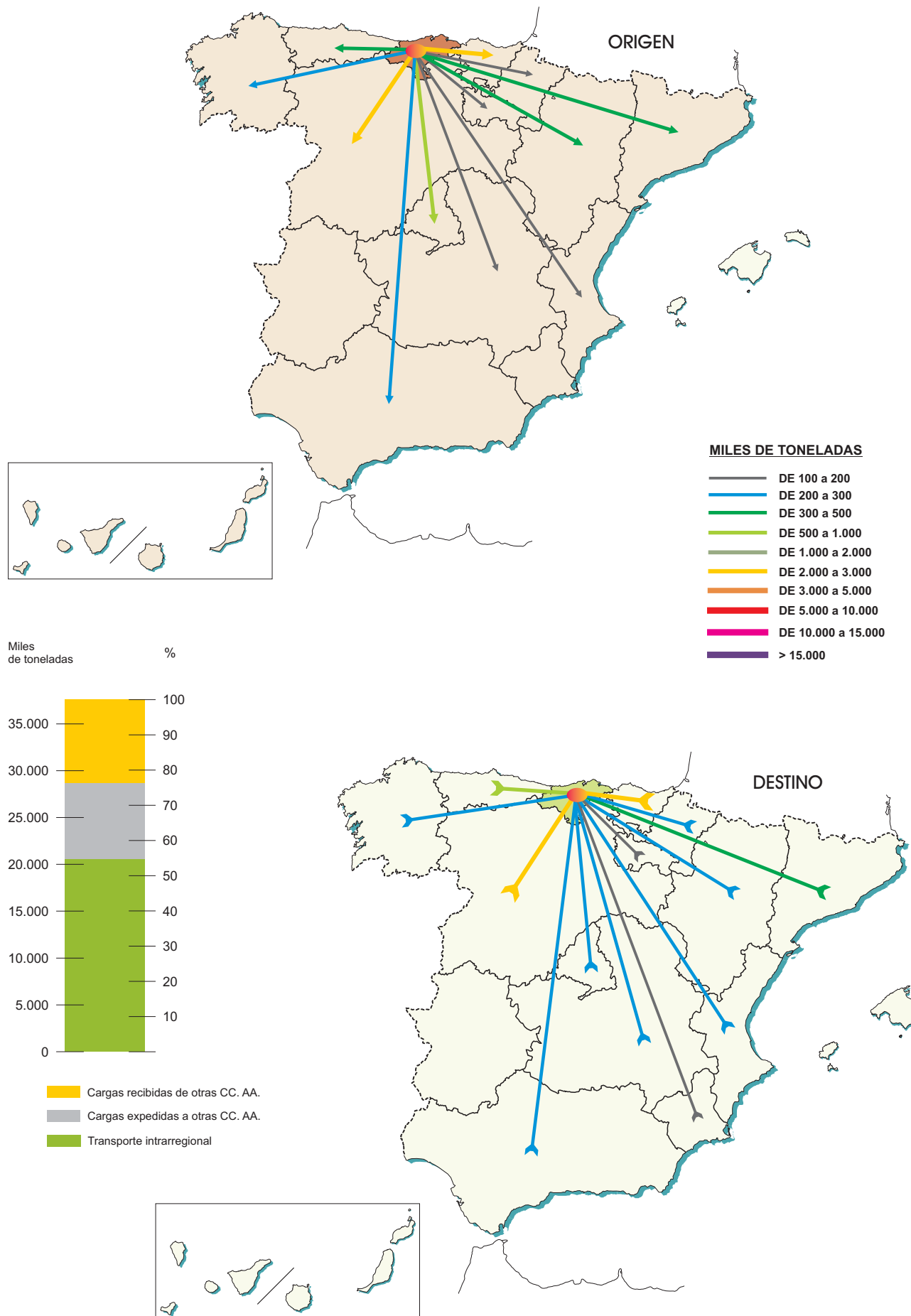
M5. FLUJOS INTERREGIONALES. ARAGÓN



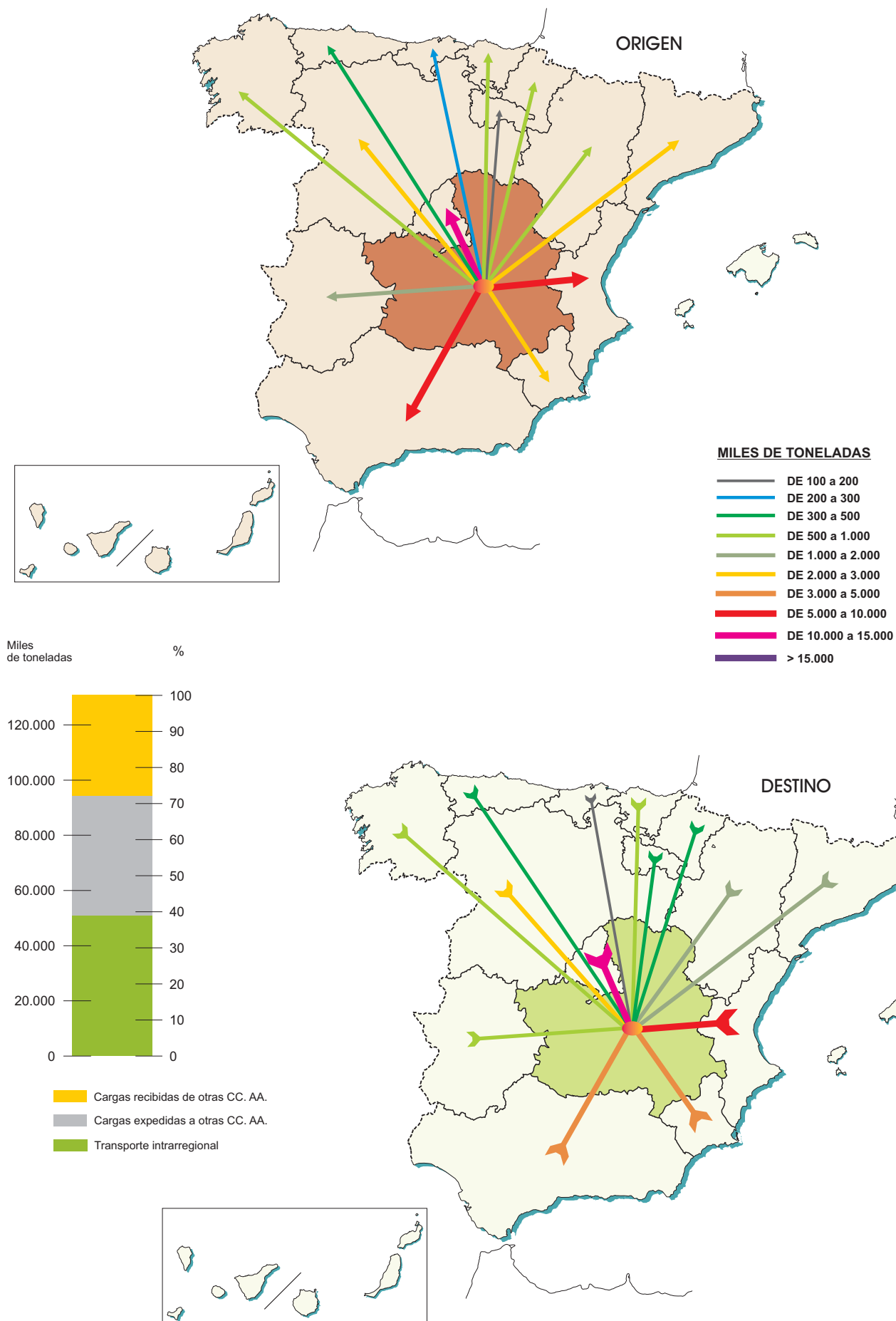
M6. FLUJOS INTERREGIONALES. PRINCIPADO DE ASTURIAS



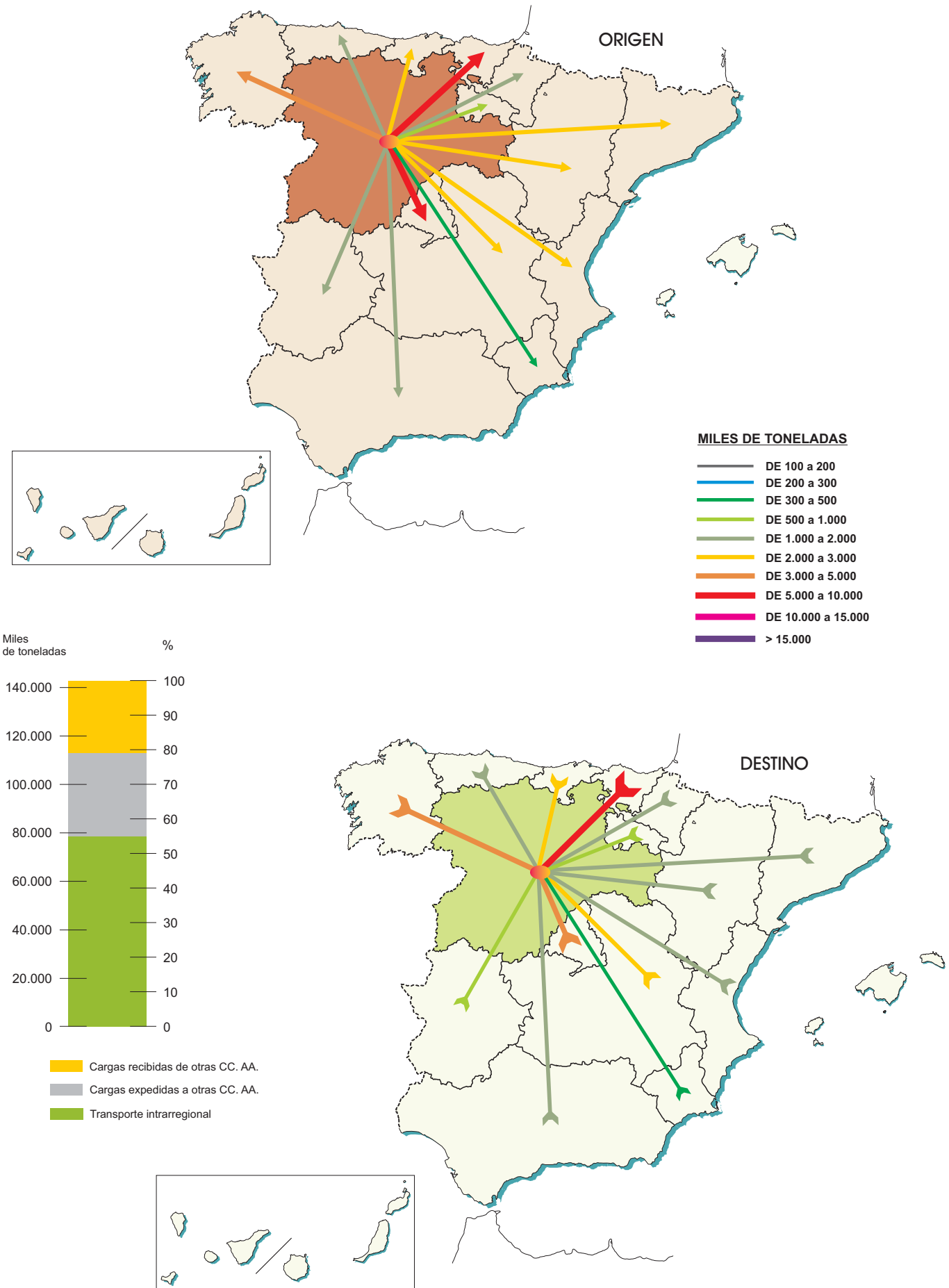
M7. FLUJOS INTERREGIONALES. CANTABRIA



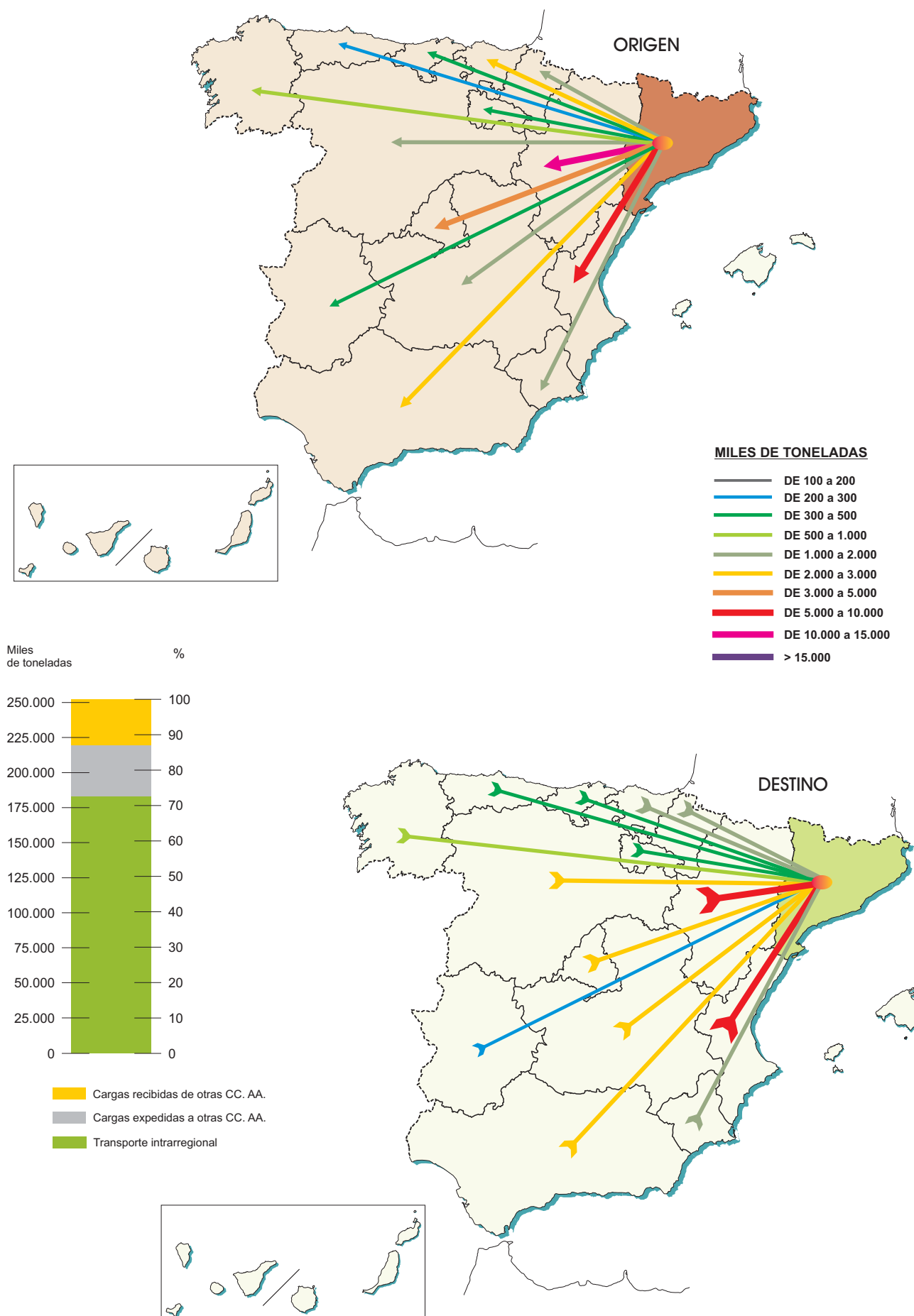
M8. FLUJOS INTERREGIONALES. CASTILLA-LA MANCHA



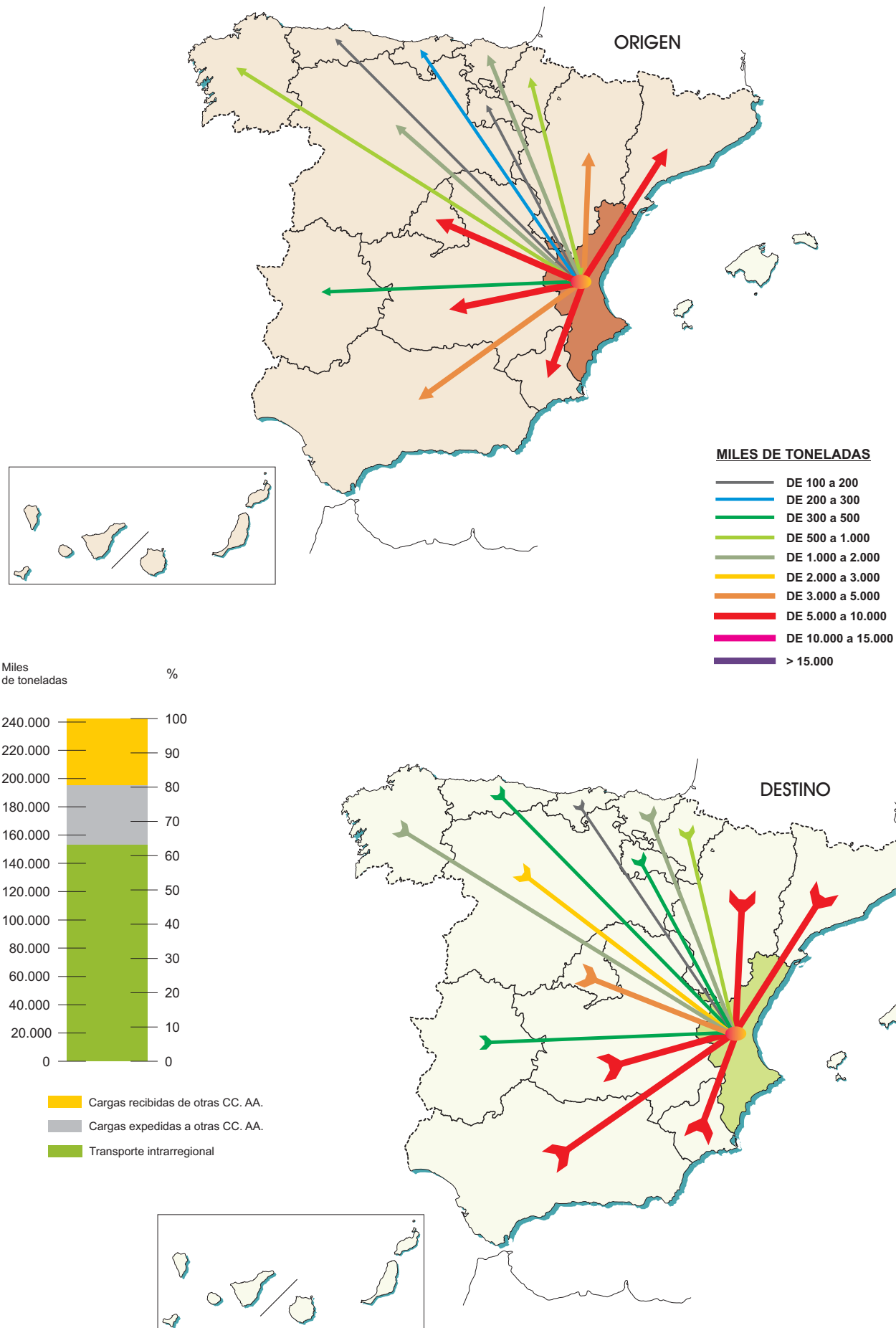
M9. FLUJOS INTERREGIONALES. CASTILLA Y LEÓN



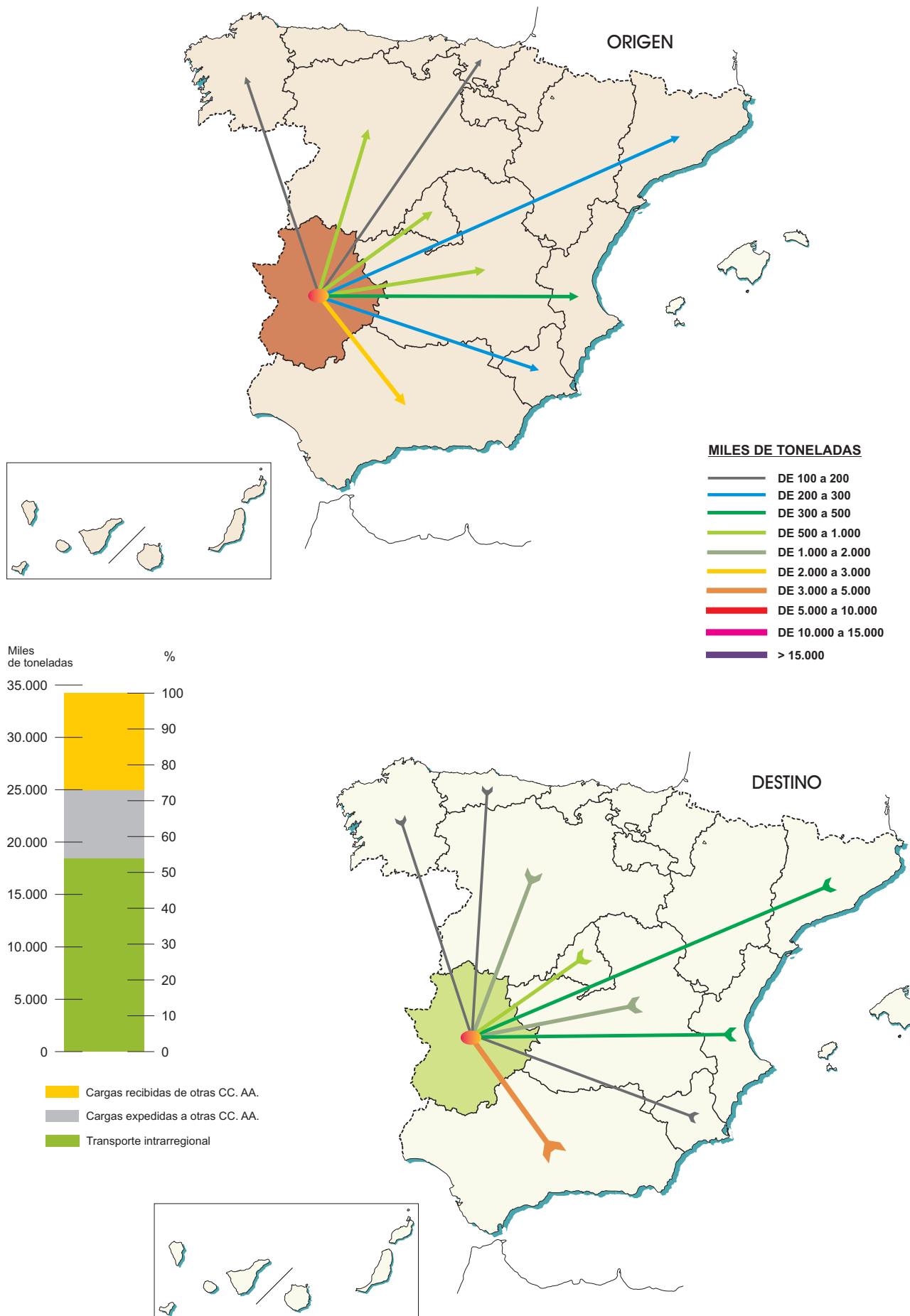
M10. FLUJOS INTERREGIONALES. CATALUÑA



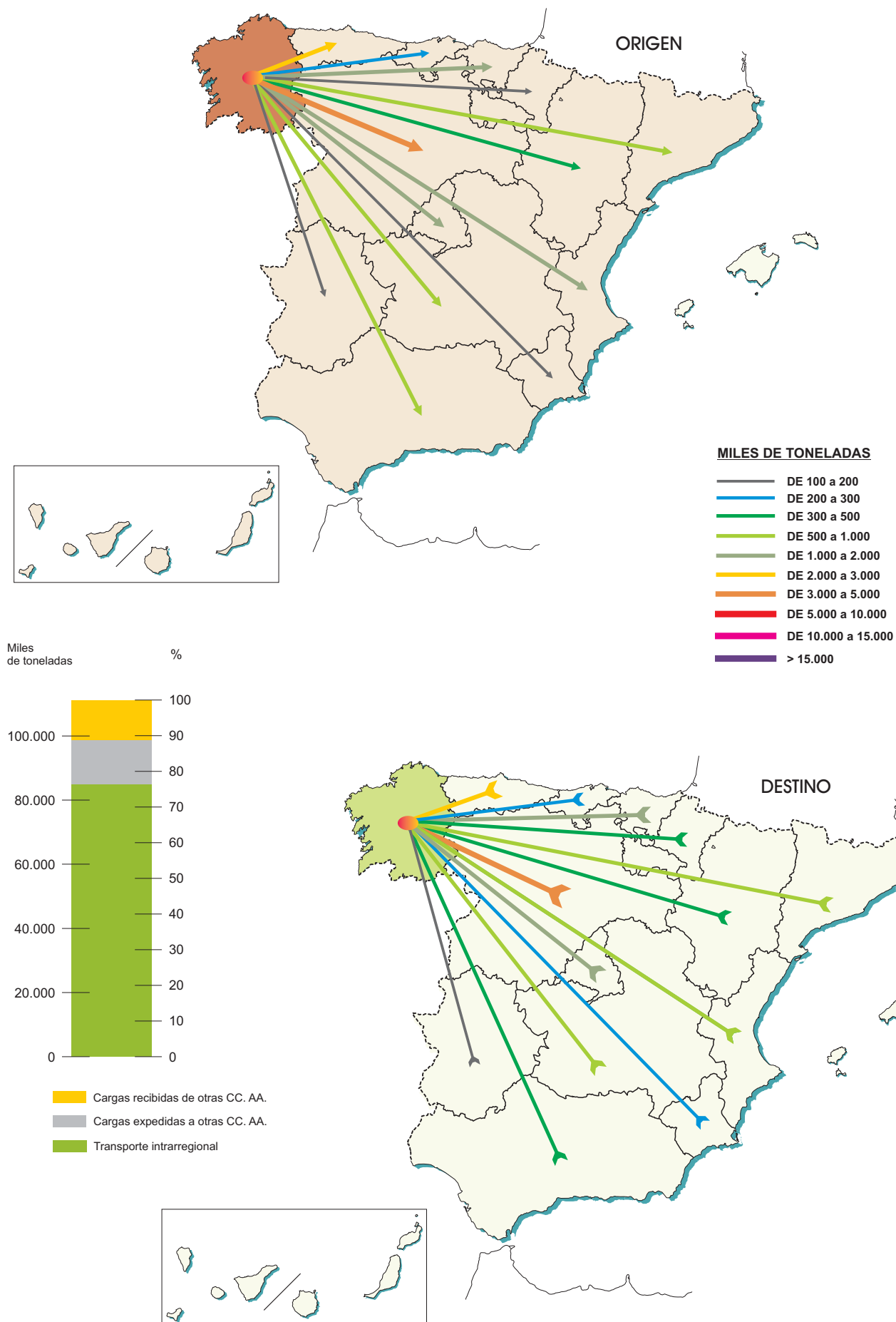
M11. FLUJOS INTERREGIONALES. COMUNIDAD VALENCIANA



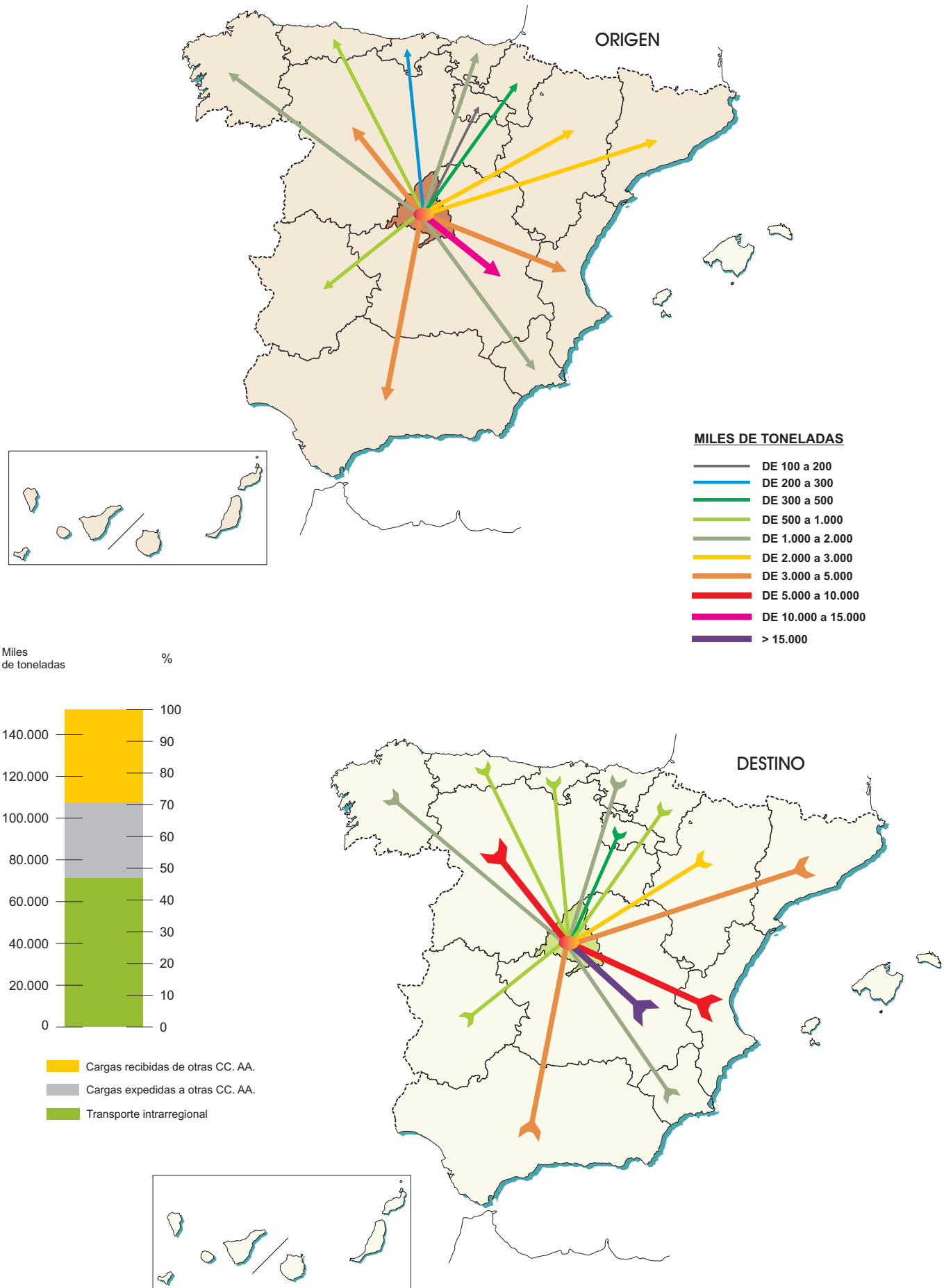
M12. FLUJOS INTERREGIONALES. EXTREMADURA



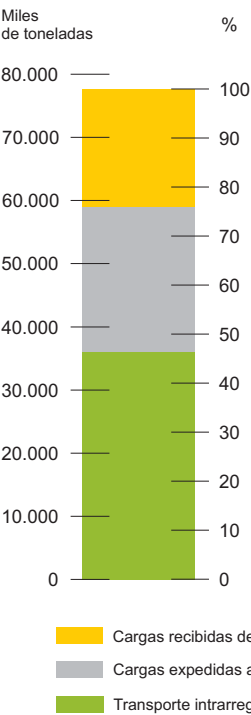
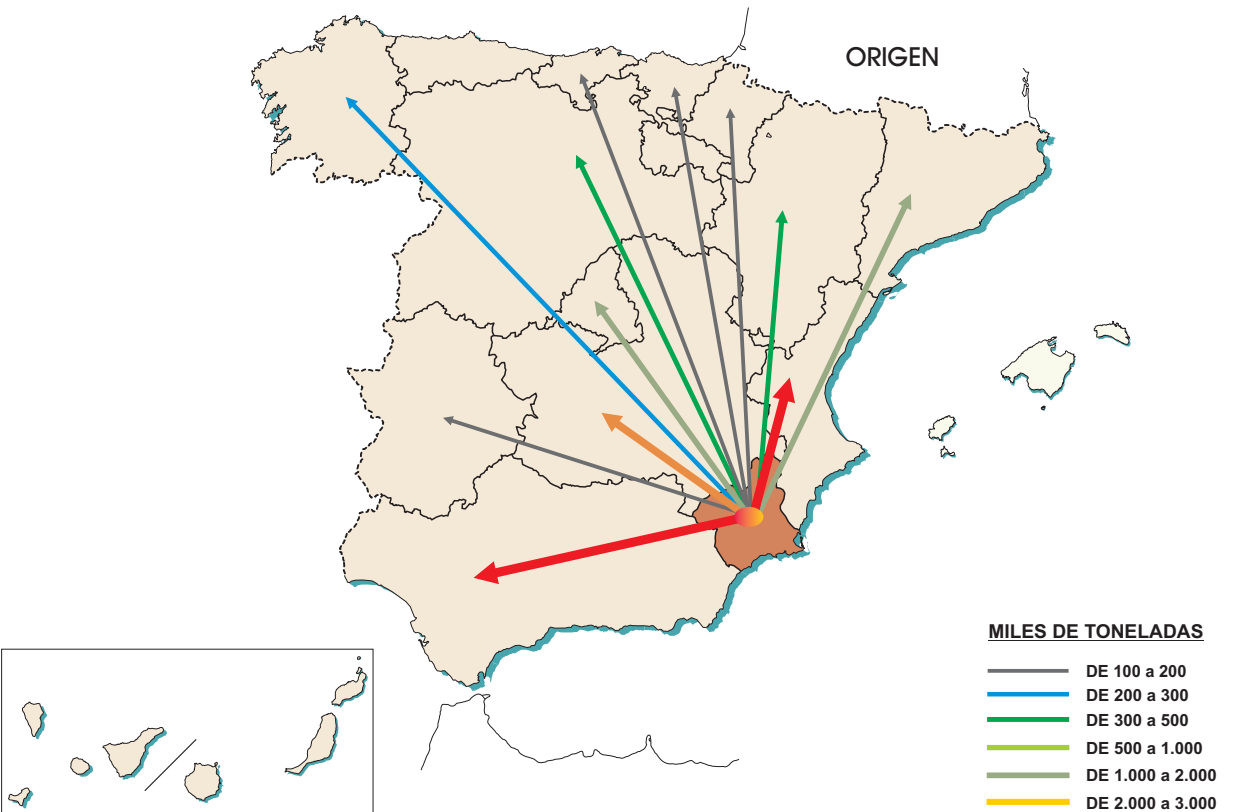
M13. FLUJOS INTERREGIONALES. GALICIA



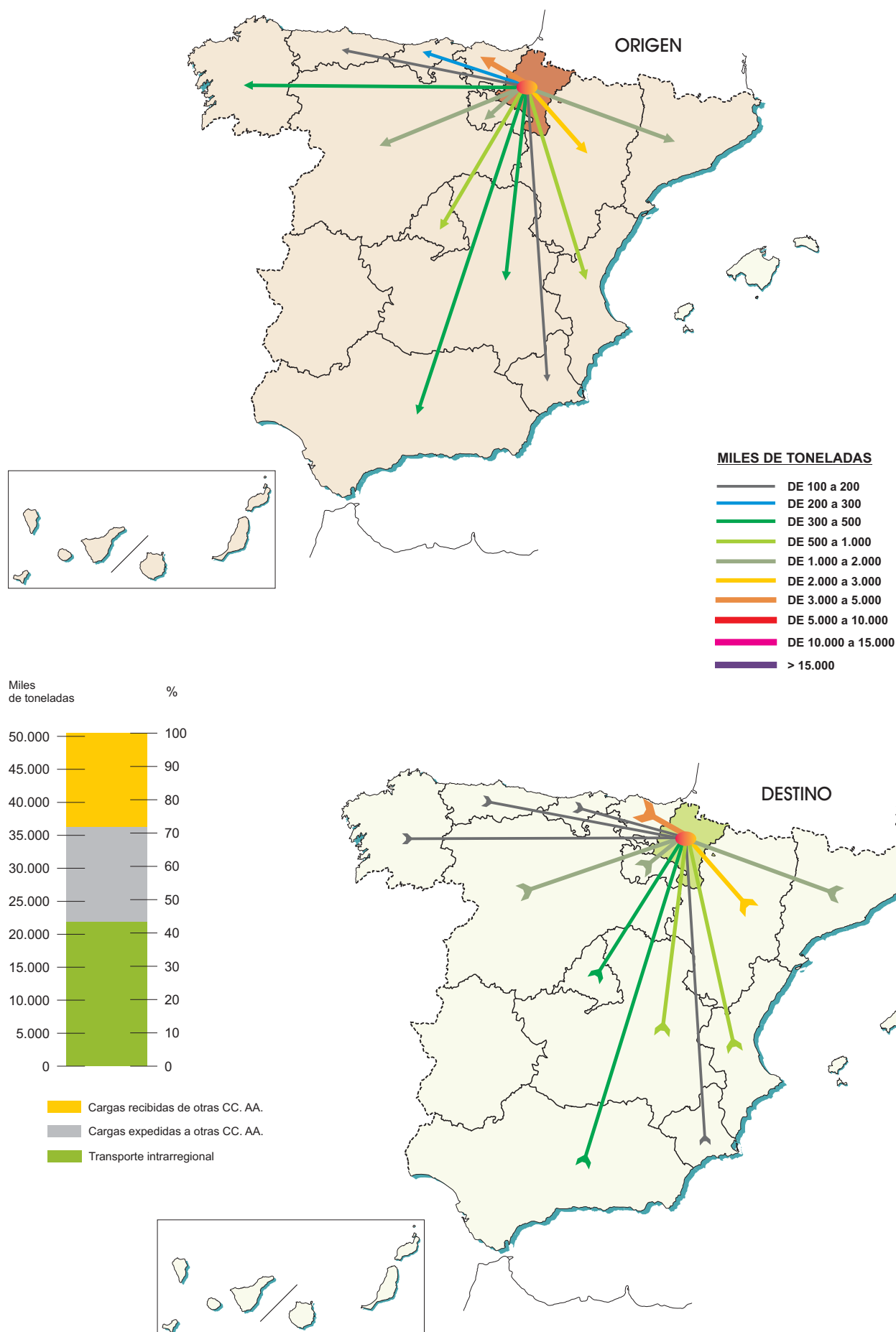
M14. FLUJOS INTERREGIONALES. COMUNIDAD DE MADRID



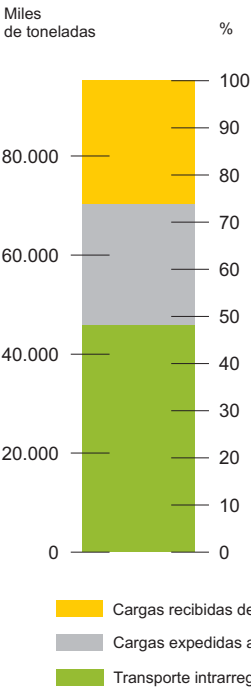
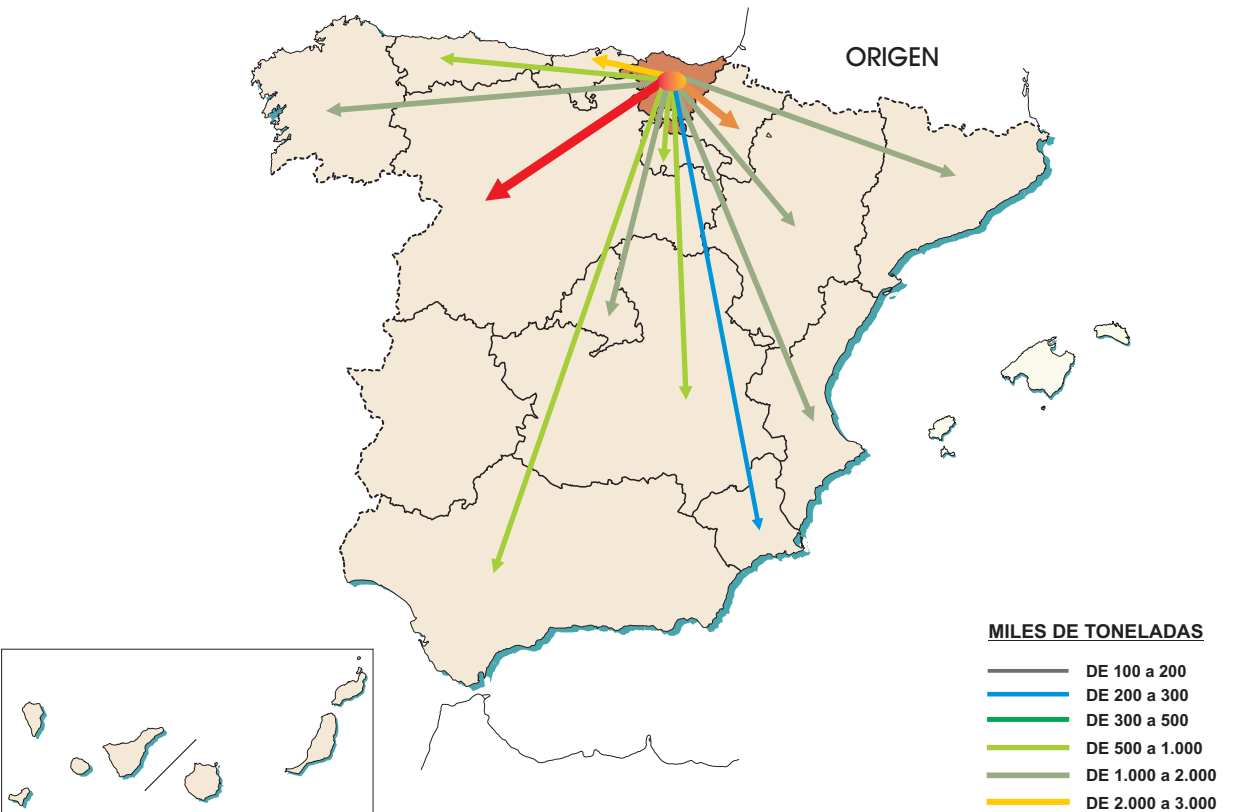
M15. FLUJOS INTERREGIONALES. REGIÓN DE MURCIA



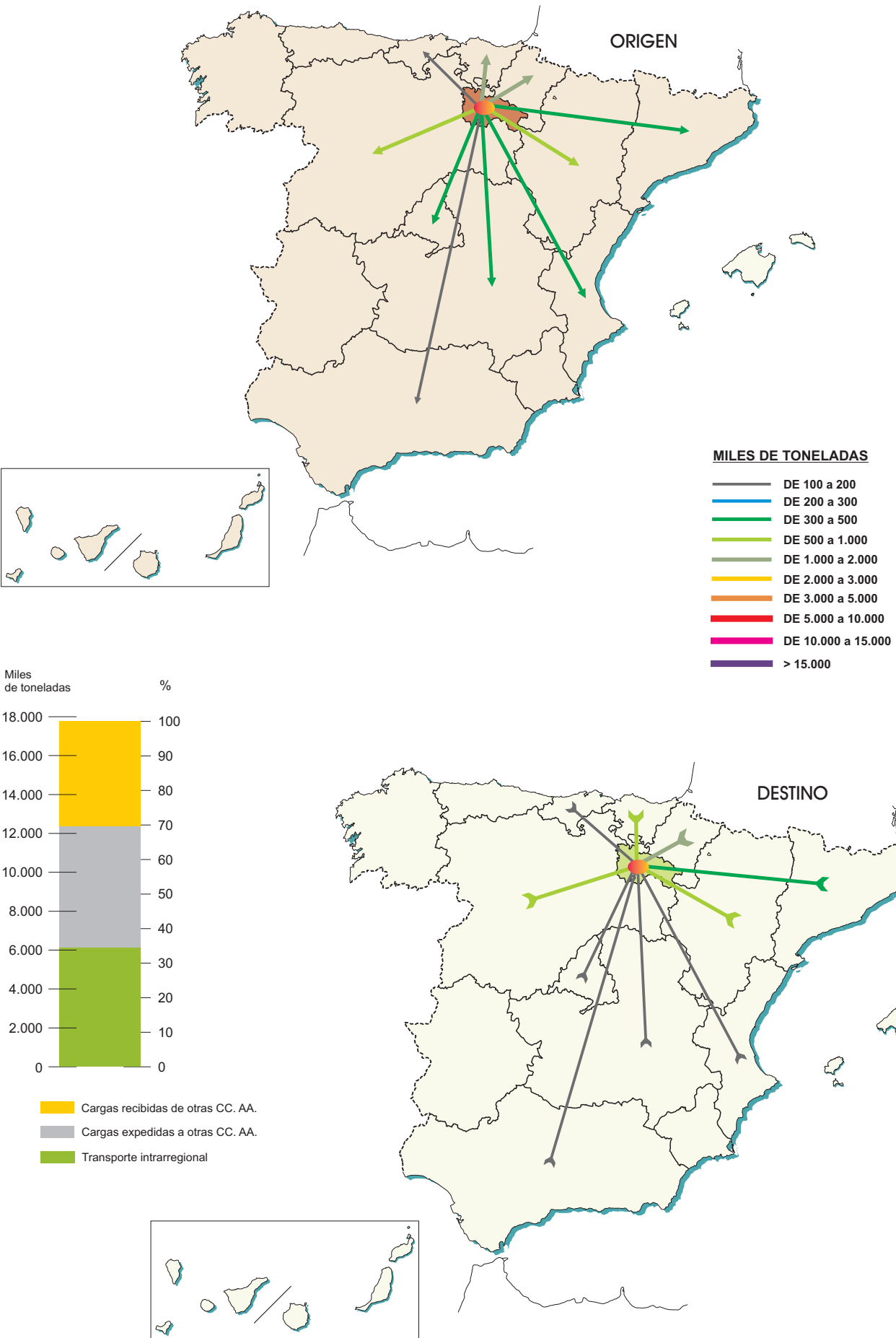
M16. FLUJOS INTERREGIONALES. COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA



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
- 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
- 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
- 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

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
- 2.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 2.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 2.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 2.5 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de desplazamiento
- 2.6 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga
- 2.6.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 2.6.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- 2.7 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte
- 2.8 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada
- 2.8.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena
- 2.8.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y clase de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia
- 2.9 Índice del precio medio por kilómetro según distancia del recorrido

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

- 3.5.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 3.5.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- 3.6 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte
- 3.7 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga
- 3.7.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 3.7.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- 3.8 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga
- 3.8.1 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 3.8.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- 3.9 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada
- 3.9.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena
- 3.9.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia
- 3.10 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada
- 3.10.1 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena
- 3.10.2 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia
- 3.11 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo
- 3.12 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

4. Transporte interior intermunicipal

- 4.1 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 4.2 Operaciones de transporte con carga según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 4.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 4.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio
- 4.5 Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio
- 4.6 Operaciones de transporte con carga según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio
- 4.7 Toneladas transportadas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio
- 4.8 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio
- 4.9 Operaciones de transporte con carga y en vacío según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio
- 4.10 Operaciones de transporte con carga según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio

- 4.11 Toneladas transportadas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio
- 4.12 Toneladas-kilómetro producidas según intervalos de distancia recorrida por tipo de servicio
- 4.13 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-kilómetro según clases de mercancía transportada
- 4.14 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga
- 4.14.1 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Cuenta ajena
- 4.14.2 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Cuenta propia
- 4.15 Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte
- 4.16 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga
- 4.16.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 4.16.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- 4.17 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga
- 4.17.1 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 4.17.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- 4.18 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada
- 4.18.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta ajena
- 4.18.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada. Servicio por cuenta propia
- 4.19 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada
- 4.19.1 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía. Servicio por cuenta ajena
- 4.19.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía. Servicio por cuenta propia
- 4.20 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo
- 4.21 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del vehículo

5. Transporte internacional

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

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

6. Flujos regionales

- 6.1 Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas
- 6.2 Operaciones en vacío según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas
- 6.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas
- 6.4 Toneladas-kilómetro producidas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas
- 6.5 Operaciones de transporte según Comunidades Autónomas de origen y de destino
- 6.6 Operaciones en vacío según Comunidades Autónomas de origen y de destino
- 6.7 Toneladas transportadas según Comunidades Autónomas de origen y de destino
- 6.8 Toneladas-kilómetro según Comunidades Autónomas de origen y de destino

7. Tipología de la mercancía transportada

- 7.1 Operaciones de transporte según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada
- 7.2 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por clases de mercancía
- 7.3 Toneladas-kilómetro según tipo de desplazamiento por clases de mercancía transportada
- 7.4 Operaciones de transporte según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento
- 7.5 Toneladas según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento
- 7.6 Toneladas- Kilómetro según clases de mercancía transportada por Comunidades Autónomas y tipo de desplazamiento

SÍMBOLOS UTILIZADOS

- Inexistencia del dato o carencia de significado.
- Valor nulo
- 0 Valor inferior a 5 décimas de la unidad considerada
- 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	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	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
2019	351.909	161.933	45.825	45.709	38.816	26.543	2.603	2.437	189.976
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	255.695	81.412	17.659	22.928	21.708	15.883	1.761	1.473	174.283
Servicio por cuenta propia									
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
2019	96.214	80.521	28.166	22.781	17.108	10.660	842	964	15.693
Distribución porcentual en año 2019 (%)									
Total	100,0	46,0	13,0	13,0	11,0	7,5	0,7	0,7	54,0
Servicio por cuenta ajena	72,7	23,1	5,0	6,5	6,2	4,5	0,5	0,4	49,5
Servicio por cuenta propia	27,3	22,9	8,0	6,5	4,9	3,0	0,2	0,3	4,5

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	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									
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
2019	3,6	-0,6	-2,0	-0,7	-0,8	2,7	4,6	-5,6	7,4
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	7,9	6,6	11,8	6,4	3,7	6,0	8,6	0,9	8,5
Servicio por cuenta propia									
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
2019	-6,5	-6,9	-9,1	-7,0	-5,9	-2,0	-2,8	-14,1	-3,9

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									
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
2019	6.448.326	1.629.441	242.162	389.661	461.777	413.943	48.702	73.195	4.818.885
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	5.337.220	876.653	95.336	196.254	258.792	248.960	32.916	44.395	4.460.567
Servicio por cuenta propia									
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
2019	1.111.107	752.788	146.827	193.407	202.986	164.983	15.786	28.800	358.319
Distribución porcentual en año 2016 (%)									
Total	100,0	25,3	3,8	6,0	7,2	6,4	0,8	1,1	74,7
Servicio por cuenta ajena	82,8	13,6	1,5	3,0	4,0	3,9	0,5	0,7	69,2
Servicio por cuenta propia	17,2	11,7	2,3	3,0	3,1	2,6	0,2	0,4	5,6

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

(Tasas de variación interanual %)

Período	Vehículos rígidos								
	Total	Total	De 3,6 a 7 tn	De 7,1 a 10 tn	De 10,1 a 14 tn	De 14,1 a 18 tn	De 18,1 a 20 tn	Más de 20 tn	Tractores
TOTAL									
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
2019	5,5	0,0	-1,6	-0,8	-0,7	2,7	4,6	-4,8	7,5
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	8,1	5,8	11,6	6,2	3,8	6,1	8,6	1,0	8,5
Servicio por cuenta propia									
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
2019	-5,4	-6,1	-8,7	-7,0	-5,8	-1,9	-2,8	-12,6	-4,0

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	351.909	161.933	189.976	255.695	81.412	174.283	96.214	80.521	15.693
Andalucía	59.107	24.469	34.638	42.648	10.752	31.896	16.459	13.717	2.742
Aragón	14.307	5.238	9.069	11.631	3.075	8.556	2.676	2.163	513
Asturias, Principado de	7.132	3.398	3.734	5.193	1.659	3.534	1.939	1.739	200
Balears, Illes	5.978	4.426	1.552	4.435	2.963	1.472	1.543	1.463	80
Canarias	12.440	10.508	1.932	8.138	6.390	1.748	4.302	4.118	184
Cantabria	5.594	2.172	3.422	4.549	1.257	3.292	1.045	915	130
Castilla-La Mancha	27.539	10.665	16.874	19.633	4.531	15.102	7.906	6.134	1.772
Castilla y León	27.724	11.921	15.803	19.208	5.209	13.999	8.516	6.712	1.804
Cataluña	45.515	22.357	23.158	33.731	12.405	21.326	11.784	9.952	1.832
Comunidad Valenciana	39.497	16.108	23.389	30.285	8.263	22.022	9.212	7.845	1.367
Extremadura	9.672	4.682	4.990	6.353	1.993	4.360	3.319	2.689	630
Galicia	25.297	12.013	13.284	17.594	5.542	12.052	7.703	6.471	1.232
Madrid, Comunidad de	28.382	17.036	11.346	18.827	8.605	10.222	9.555	8.431	1.124
Murcia, Región de	20.381	6.694	13.687	15.587	2.995	12.592	4.794	3.699	1.095
Navarra, C. Foral de	6.568	2.394	4.174	5.041	1.225	3.816	1.527	1.169	358
País Vasco	13.245	6.098	7.147	10.411	3.681	6.730	2.834	2.417	417
Rioja, La	3.245	1.577	1.668	2.235	766	1.469	1.010	811	199
Ceuta y Melilla	286	177	109	196	101	95	90	76	14

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre de 2019

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	351.909	161.933	189.976
de menos de 2 años	40.866	10.737	30.129
de 2 a 3 años	41.388	8.504	32.884
de 4 a 5 años	31.617	5.451	26.166
de 6 a 10 años	55.731	17.885	37.846
de 11 a 15 años	82.083	44.270	37.813
de más de 15 años	100.224	75.086	25.138
Servicio por cuenta ajena	255.695	81.412	174.283
de menos de 2 años	35.476	6.226	29.250
de 2 a 3 años	37.163	5.134	32.029
de 4 a 5 años	28.385	3.108	25.277
de 6 a 10 años	45.358	9.738	35.620
de 11 a 15 años	57.266	24.073	33.193
de más de 15 años	52.047	33.133	18.914
Servicio por cuenta propia	96.214	80.521	15.693
de menos de 2 años	5.390	4.511	879
de 2 a 3 años	4.225	3.370	855
de 4 a 5 años	3.232	2.343	889
de 6 a 10 años	10.373	8.147	2.226
de 11 a 15 años	24.817	20.197	4.620
de más de 15 años	48.177	41.953	6.224

Fuente: D. G. de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento. Datos a 31 de diciembre de 2019

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						
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
2019	214.620	206.413	42.948	129.638	33.827	8.207
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	164.626	156.693	29.791	97.310	29.591	7.934
Servicio por cuenta propia						
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
2019	49.994	49.721	13.156	32.328	4.236	273
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	96,2	20,0	60,4	15,8	3,8
Servicio por cuenta ajena	76,7	73,0	13,9	45,3	13,8	3,7
Servicio por cuenta propia	23,3	23,2	6,1	15,1	2,0	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	4,3	4,3	1,7	5,3	3,7	5,2
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	4,7	4,7	0,2	6,6	3,3	4,7
Servicio por cuenta propia						
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
2019	2,9	2,8	5,2	1,4	6,3	21,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	121.749	116.046	23.160	68.762	24.125	5.703
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	94.223	88.694	16.055	51.011	21.628	5.529
Servicio por cuenta propia						
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
2019	27.525	27.352	7.104	17.751	2.497	173
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	95,3	19,0	56,5	19,8	4,7
Servicio por cuenta ajena	77,4	72,9	13,2	41,9	17,8	4,5
Servicio por cuenta propia	22,6	22,5	5,8	14,6	2,1	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	3,4	3,4	1,3	4,3	2,8	4,4
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	3,9	4,0	0,0	5,9	2,6	3,7
Servicio por cuenta propia						
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
2019	1,7	1,5	4,5	0,0	4,2	31,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	1.542.517	1.455.890	254.604	851.346	349.941	86.627
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	1.326.289	1.241.281	202.509	710.571	328.201	85.008
Servicio por cuenta propia						
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
2019	216.228	214.609	52.095	140.775	21.739	1.619
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	94,4	16,5	55,2	22,7	5,6
Servicio por cuenta ajena	86,0	80,5	13,1	46,1	21,3	5,5
Servicio por cuenta propia	14,0	13,9	3,4	9,1	1,4	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	4,6	4,6	3,6	5,1	4,0	4,4
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	4,6	4,6	2,9	5,6	3,6	3,9
Servicio por cuenta propia						
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
2019	4,5	4,3	6,4	2,4	12,1	46,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	249.555	165.918	2.025	46.970	116.922	83.637
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	239.151	155.952	1.655	40.934	113.363	83.199
Servicio por cuenta propia						
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
2019	10.404	9.966	370	6.036	3.559	438
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	66,5	0,8	18,8	46,9	33,5
Servicio por cuenta ajena	95,8	62,5	0,7	16,4	45,4	33,3
Servicio por cuenta propia	4,2	4,0	0,1	2,4	1,4	0,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	4,4	4,7	6,7	7,7	3,4	3,9
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	4,3	4,6	4,1	8,3	3,3	3,8
Servicio por cuenta propia						
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
2019	6,9	6,0	20,0	3,9	8,5	31,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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	214.619.899	43	1.542.517	249.555
Transporte interior	206.413.140	44	1.455.890	165.918
Intramunicipal	42.947.644	46	254.604	2.025
Intrarregional	129.638.037	47	851.346	46.970
Interregional	33.827.458	29	349.941	116.922
Transporte internacional	8.206.760	31	86.627	83.637
Recibido	2.807.435	27	32.934	32.162
Expedido	3.114.299	7	42.884	44.381
Tráfico entre terceros	2.285.026	67	10.809	7.094
Servicio por cuenta ajena	164.626.261	43	1.326.289	239.151
Transporte interior	156.692.634	43	1.241.281	155.952
Intramunicipal	29.791.243	46	202.509	1.655
Intrarregional	97.310.189	48	710.571	40.934
Interregional	29.591.202	27	328.201	113.363
Transporte internacional	7.933.626	30	85.008	83.199
Recibido	2.686.816	25	32.267	32.029
Expedido	2.967.659	6	41.951	44.107
Tráfico entre terceros	2.279.151	67	10.790	7.064
Servicio por cuenta propia	49.993.639	45	216.228	10.404
Transporte interior	49.720.506	45	214.609	9.966
Intramunicipal	13.156.402	46	52.095	370
Intrarregional	32.327.848	45	140.775	6.036
Interregional	4.236.256	41	21.739	3.559
Transporte internacional	273.133	36	1.619	438
Recibido	120.619	55	667	133
Expedido	146.639	20	933	275
Tráfico entre terceros	5.875	76	19	30

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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)	214.619.899	43	1.542.517	249.555
Sólo tractor	226.642	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	22.734.423	43	35.878	2.028
de 7,1 - 10 tn	27.514.758	41	70.577	3.584
de 10,1 - 14 tn	26.477.514	46	111.206	4.897
de 14,1 - 18 tn	21.924.439	44	116.025	5.724
de 18,1 - 20 tn	3.718.482	46	26.967	3.519
de más de 20 tn	112.023.643	43	1.181.863	229.804
Vehículo rígido	98.471.995	44	342.659	13.918
de 3,6 - 7 tn	22.495.248	43	35.287	1.931
de 7,1 - 10 tn	26.963.433	41	69.018	3.032
de 10,1 - 14 tn	24.999.891	47	106.038	3.657
de 14,1 - 18 tn	20.877.575	45	110.139	4.575
de 18,1 - 20 tn	2.586.113	49	18.024	586
de más de 20 tn	549.735	50	4.153	137
Tractor (con semirremolque)	113.583.909	43	1.190.523	233.195
Sólo tractor	226.642	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	55.505.932	39	516.537	136.417
de 24,1 - 26 tn	31.551.980	43	346.281	66.885
de más de 26 tn	26.299.355	48	327.704	29.893
Remolque	2.563.996	41	9.335	2.443

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	164.626.261	43	1.326.289	239.151
Sólo tractor	201.632	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	10.520.429	41	18.302	1.338
de 7,1 - 10 tn	16.752.145	40	43.951	2.530
de 10,1 - 14 tn	16.896.496	46	73.242	3.526
de 14,1 - 18 tn	14.836.283	45	80.883	4.328
de 18,1 - 20 tn	2.754.907	45	20.502	3.199
de más de 20 tn	102.664.369	42	1.089.409	224.229
Vehículo rígido	58.479.048	43	221.080	9.462
de 3,6 - 7 tn	10.331.235	41	17.810	1.257
de 7,1 - 10 tn	16.279.231	40	42.600	2.000
de 10,1 - 14 tn	15.689.701	47	69.016	2.407
de 14,1 - 18 tn	14.024.783	45	76.352	3.288
de 18,1 - 20 tn	1.832.862	48	12.851	425
de más de 20 tn	321.235	52	2.451	84
Tractor (con semirremolque)	104.067.132	42	1.097.616	227.472
Sólo tractor	201.632	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	50.632.509	39	476.094	133.678
de 24,1 - 26 tn	28.761.217	43	315.452	65.123
de más de 26 tn	24.471.774	49	306.070	28.671
Remolque	2.080.080	40	7.594	2.216

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	49.993.639	45	216.228	10.404
Sólo tractor	25.009	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	12.213.994	44	17.576	689
de 7,1 - 10 tn	10.762.613	44	26.626	1.053
de 10,1 - 14 tn	9.581.018	46	37.965	1.371
de 14,1 - 18 tn	7.088.156	44	35.142	1.396
de 18,1 - 20 tn	963.575	48	6.465	320
de más de 20 tn	9.359.274	46	92.454	5.575
Vehículo rígido	39.992.947	45	121.580	4.455
de 3,6 - 7 tn	12.164.013	44	17.478	673
de 7,1 - 10 tn	10.684.202	44	26.418	1.031
de 10,1 - 14 tn	9.310.190	46	37.023	1.250
de 14,1 - 18 tn	6.852.792	44	33.787	1.287
de 18,1 - 20 tn	753.250	50	5.173	161
de más de 20 tn	228.500	46	1.701	53
Tractor (con semirremolque)	9.516.776	46	92.907	5.722
Sólo tractor	25.009	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.873.423	45	40.443	2.739
de 24,1 - 26 tn	2.790.763	46	30.829	1.761
de más de 26 tn	1.827.581	48	21.635	1.222
Remolque	483.916	44	1.741	226

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	214.619.899	43	1.542.517	249.555
Normal	132.535.562	45	873.234	229.174
Recogida y reparto	9.330.591	-	59.211	4.155
Lanzadera	72.753.746	46	610.072	16.225
Servicio por cuenta ajena	164.626.261	43	1.326.289	239.151
Normal	102.493.652	43	775.837	221.898
Recogida y reparto	5.415.105	-	40.779	3.099
Lanzadera	56.717.503	46	509.673	14.154
Servicio por cuenta propia	49.993.639	45	216.228	10.404
Normal	30.041.911	50	97.397	7.276
Recogida y reparto	3.915.485	-	18.432	1.056
Lanzadera	16.036.243	46	100.399	2.072

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	214.619.899	1.542.517	249.555
Productos agrícolas y animales vivos	12.867.019	178.986	44.670
Productos alimenticios y forrajes	21.231.813	284.787	58.591
Combustibles minerales sólidos	377.631	9.490	447
Productos petrolíferos	4.535.397	68.217	5.878
Minerales y residuos para refundición	2.003.054	32.001	4.430
Productos metalúrgicos	3.417.355	47.605	12.339
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	32.351.446	530.873	27.468
Abonos	1.659.106	29.754	3.659
Productos químicos	4.204.629	55.783	15.058
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	39.101.349	305.021	77.014
Operaciones en vacío	92.871.099	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	164.626.261	1.326.289	239.151
Productos agrícolas y animales vivos	8.819.045	145.020	42.213
Productos alimenticios y forrajes	16.911.299	254.464	56.253
Combustibles minerales sólidos	367.494	9.422	445
Productos petrolíferos	3.576.227	59.754	5.490
Minerales y residuos para refundición	1.390.980	27.730	4.267
Productos metalúrgicos	2.400.872	41.431	11.985
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	24.671.988	440.045	25.273
Abonos	1.204.426	23.641	3.461
Productos químicos	3.436.932	52.551	14.826
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	31.444.127	272.231	74.936
Operaciones en vacío	70.402.871	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	49.993.639	216.228	10.404
Productos agrícolas y animales vivos	4.047.974	33.966	2.456
Productos alimenticios y forrajes	4.320.515	30.323	2.338
Combustibles minerales sólidos	10.137	68	2
Productos petrolíferos	959.170	8.463	389
Minerales y residuos para refundición	612.074	4.271	163
Productos metalúrgicos	1.016.483	6.174	354
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.679.459	90.828	2.195
Abonos	454.680	6.114	198
Productos químicos	767.697	3.232	232
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	7.657.222	32.790	2.078
Operaciones en vacío	22.468.229	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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.
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
2019	146,9	143,7	139,2	135,7	143,8	148,1
Índices trimestrales						
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
2019						
1T	144,2	140,6	142,1	134,4	146,4	146,2
2T	146,3	141,9	138,8	135,1	144,2	147,2
3T	149,0	144,7	137,5	137,7	144,5	149,7
4T	148,4	147,5	138,5	135,4	140,7	149,5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	42.948	28.402	13.546	13.870	986	14.405
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	29.791	16.833	7.067	9.101	665	12.829
Servicio por cuenta propia						
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
2019	13.156	11.569	6.479	4.769	321	1.576
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	66,1	31,5	32,3	2,3	33,5
Servicio por cuenta ajena	69,4	39,2	16,5	21,2	1,5	29,9
Servicio por cuenta propia	30,6	26,9	15,1	11,1	0,7	3,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	1,7	2,8	-1,2	7,6	-5,9	-0,3
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	0,2	1,1	-4,0	6,1	-5,9	-0,9
Servicio por cuenta propia						
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
2019	5,2	5,2	2,2	10,5	-6,0	5,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	23.160	15.704	7.840	7.356	508	7.394
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	16.055	9.422	4.279	4.797	346	6.577
Servicio por cuenta propia						
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
2019	7.104	6.282	3.561	2.559	161	817
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	67,8	33,9	31,8	2,2	31,9
Servicio por cuenta ajena	69,3	40,7	18,5	20,7	1,5	28,4
Servicio por cuenta propia	30,7	27,1	15,4	11,0	0,7	3,5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	1,3	3,2	0,3	7,2	-4,9	-2,4
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	0,0	2,6	0,0	5,5	-2,5	-3,5
Servicio por cuenta propia						
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
2019	4,5	4,1	0,6	10,6	-9,7	6,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	254.604	107.191	29.023	70.784	7.384	146.896
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	202.509	69.934	16.412	48.582	4.941	132.099
Servicio por cuenta propia						
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
2019	52.095	37.256	12.611	22.203	2.443	14.798
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	42,1	11,4	27,8	2,9	57,7
Servicio por cuenta ajena	79,5	27,5	6,4	19,1	1,9	51,9
Servicio por cuenta propia	20,5	14,6	5,0	8,7	1,0	5,8

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	3,6	4,7	-2,4	9,0	-3,6	2,7
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	2,9	4,6	-5,3	9,7	-5,8	2,0
Servicio por cuenta propia						
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
2019	6,4	4,9	1,6	7,4	1,3	10,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	2.025	811	238	505	69	1.210
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	1.655	542	138	362	42	1.109
Servicio por cuenta propia						
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
2019	370	269	100	143	26	100
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	40,1	11,7	24,9	3,4	59,7
Servicio por cuenta ajena	81,7	26,8	6,8	17,9	2,1	54,8
Servicio por cuenta propia	18,3	13,3	4,9	7,1	1,3	5,0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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						
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
2019	6,7	10,7	-0,7	18,1	4,4	4,1
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	4,1	8,3	-6,1	17,9	-9,3	2,2
Servicio por cuenta propia						
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
2019	20,0	15,9	8,0	18,6	37,0	31,8

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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)	42.947.644	46	254.604	2.025
Sólo tractor	47.389	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	6.189.616	43	9.527	77
de 7,1 - 10 tn	7.429.674	41	19.723	162
de 10,1 - 14 tn	8.542.253	47	39.479	268
de 14,1 - 18 tn	5.590.729	47	32.700	246
de 18,1 - 20 tn	922.060	48	6.532	59
de más de 20 tn	14.225.924	49	146.644	1.213
Vehículo rígido	28.402.036	45	107.191	811
de 3,6 - 7 tn	6.134.858	43	9.352	76
de 7,1 - 10 tn	7.411.202	41	19.671	161
de 10,1 - 14 tn	8.477.260	47	39.296	267
de 14,1 - 18 tn	5.392.807	47	31.488	238
de 18,1 - 20 tn	812.261	48	5.963	52
de más de 20 tn	173.648	49	1.420	17
Tractor (con semirremolque)	14.404.989	49	146.896	1.210
Sólo tractor	47.389	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	6.978.852	47	63.344	539
de 24,1 - 26 tn	3.850.525	49	41.416	341
de más de 26 tn	3.528.224	51	42.136	330
Remolque	140.619	56	517	4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	29.791.243	46	202.509	1.655
Sólo tractor	33.004	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	2.913.344	39	5.022	38
de 7,1 - 10 tn	4.214.750	40	11.591	101
de 10,1 - 14 tn	5.661.418	47	27.418	193
de 14,1 - 18 tn	3.655.658	48	22.198	176
de 18,1 - 20 tn	598.851	48	4.197	36
de más de 20 tn	12.714.217	49	132.083	1.111
Vehículo rígido	16.832.663	44	69.934	542
de 3,6 - 7 tn	2.864.502	39	4.854	38
de 7,1 - 10 tn	4.202.195	40	11.558	101
de 10,1 - 14 tn	5.601.372	47	27.255	192
de 14,1 - 18 tn	3.499.718	48	21.326	170
de 18,1 - 20 tn	549.671	47	3.977	33
de más de 20 tn	115.205	51	964	10
Tractor (con semirremolque)	12.829.367	49	132.099	1.109
Sólo tractor	33.004	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	6.161.375	47	56.374	488
de 24,1 - 26 tn	3.375.842	49	36.171	309
de más de 26 tn	3.259.146	51	39.554	312
Remolque	129.213	57	476	3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	13.156.402	46	52.095	370
Sólo tractor	14.384	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	3.276.271	47	4.504	39
de 7,1 - 10 tn	3.214.924	43	8.133	61
de 10,1 - 14 tn	2.880.834	48	12.061	75
de 14,1 - 18 tn	1.935.072	45	10.502	70
de 18,1 - 20 tn	323.208	49	2.335	24
de más de 20 tn	1.511.707	48	14.561	102
Vehículo rígido	11.569.373	46	37.256	269
de 3,6 - 7 tn	3.270.356	47	4.498	39
de 7,1 - 10 tn	3.209.007	43	8.113	61
de 10,1 - 14 tn	2.875.888	48	12.040	75
de 14,1 - 18 tn	1.893.089	44	10.162	68
de 18,1 - 20 tn	262.591	50	1.986	19
de más de 20 tn	58.444	47	456	7
Tractor (con semirremolque)	1.575.622	48	14.798	100
Sólo tractor	14.384	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	817.477	49	6.969	51
de 24,1 - 26 tn	474.683	47	5.245	32
de más de 26 tn	269.078	45	2.583	18
Remolque	11.407	50	41	1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	42.947.644	46	254.604	2.025
Normal	13.589.707	52	45.166	402
Recogida y reparto	1.035.721	-	4.616	66
Lanzadera	28.322.217	45	204.821	1.558
Servicio por cuenta ajena	29.791.243	46	202.509	1.655
Normal	8.141.688	52	32.781	305
Recogida y reparto	497.438	-	2.588	39
Lanzadera	21.152.117	45	167.139	1.311
Servicio por cuenta propia	13.156.402	46	52.095	370
Normal	5.448.019	52	12.385	97
Recogida y reparto	538.283	-	2.028	27
Lanzadera	7.170.100	45	37.682	247

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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)	42.947.644	14.449.238	14.720.144	12.958.610	819.653
Sólo tractor	47.389	12.232	17.065	18.092	.
de 3,6 - 7 tn	6.189.616	2.133.961	1.932.579	1.869.435	253.641
de 7,1 - 10 tn	7.429.674	2.399.841	2.600.858	2.277.313	151.662
de 10,1 - 14 tn	8.542.253	3.560.865	2.853.165	2.036.366	91.857
de 14,1 - 18 tn	5.590.729	1.891.996	2.003.103	1.631.986	63.644
de 18,1 - 20 tn	922.060	242.598	366.253	282.965	30.244
de más de 20 tn	14.225.924	4.207.746	4.947.121	4.842.452	228.606
Vehículo rígido	28.402.036	10.204.140	9.512.719	8.090.846	594.331
de 3,6 - 7 tn	6.134.858	2.131.232	1.882.623	1.867.363	253.641
de 7,1 - 10 tn	7.411.202	2.395.226	2.592.102	2.272.212	151.662
de 10,1 - 14 tn	8.477.260	3.546.304	2.817.060	2.024.103	89.793
de 14,1 - 18 tn	5.392.807	1.849.780	1.853.433	1.627.017	62.577
de 18,1 - 20 tn	812.261	234.648	328.114	219.888	29.611
de más de 20 tn	173.648	46.951	39.387	80.264	7.046
Tractor (con semirremolque)	14.404.989	4.231.740	5.099.748	4.850.654	222.847
Sólo tractor	47.389	12.232	17.065	18.092	.
de 3,6 - 24 tn	6.978.852	1.988.758	2.425.381	2.486.344	78.368
de 24,1 - 26 tn	3.850.525	1.133.430	1.330.983	1.340.235	45.876
de más de 26 tn	3.528.224	1.097.319	1.326.319	1.005.983	98.603
Remolque	140.619	13.358	107.676	17.110	2.476

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	29.791.243	9.560.378	10.127.061	9.591.367	512.437
Sólo tractor	33.004	5.601	11.327	16.076	.
de 3,6 - 7 tn	2.913.344	1.076.608	830.917	903.669	102.150
de 7,1 - 10 tn	4.214.750	1.266.003	1.421.490	1.435.907	91.350
de 10,1 - 14 tn	5.661.418	2.263.252	1.905.668	1.439.525	52.974
de 14,1 - 18 tn	3.655.658	1.175.941	1.249.769	1.190.233	39.715
de 18,1 - 20 tn	598.851	143.339	272.991	168.185	14.337
de más de 20 tn	12.714.217	3.629.633	4.434.899	4.437.773	211.912
Vehículo rígido	16.832.663	5.938.443	5.457.711	5.137.683	298.826
de 3,6 - 7 tn	2.864.502	1.076.608	783.105	902.639	102.150
de 7,1 - 10 tn	4.202.195	1.261.388	1.418.652	1.430.805	91.350
de 10,1 - 14 tn	5.601.372	2.249.169	1.871.563	1.427.667	52.974
de 14,1 - 18 tn	3.499.718	1.174.798	1.100.592	1.185.680	38.648
de 18,1 - 20 tn	549.671	136.431	255.885	143.651	13.705
de más de 20 tn	115.205	40.049	27.914	47.242	.
Tractor (con semirremolque)	12.829.367	3.609.700	4.569.071	4.437.397	213.199
Sólo tractor	33.004	5.601	11.327	16.076	.
de 3,6 - 24 tn	6.161.375	1.662.037	2.183.582	2.239.479	76.277
de 24,1 - 26 tn	3.375.842	899.332	1.196.330	1.240.279	39.901
de más de 26 tn	3.259.146	1.042.729	1.177.833	941.564	97.021
Remolque	129.213	12.235	100.279	16.287	412

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	13.156.402	4.888.860	4.593.083	3.367.243	307.216
Sólo tractor	14.384	6.630	5.738	2.016	.
de 3,6 - 7 tn	3.276.271	1.057.353	1.101.662	965.766	151.491
de 7,1 - 10 tn	3.214.924	1.133.837	1.179.368	841.407	60.312
de 10,1 - 14 tn	2.880.834	1.297.613	947.498	596.841	38.883
de 14,1 - 18 tn	1.935.072	716.054	753.334	441.754	23.929
de 18,1 - 20 tn	323.208	99.259	93.262	114.780	15.907
de más de 20 tn	1.511.707	578.113	512.222	404.679	16.694
Vehículo rígido	11.569.373	4.265.697	4.055.008	2.953.163	295.505
de 3,6 - 7 tn	3.270.356	1.054.624	1.099.517	964.724	151.491
de 7,1 - 10 tn	3.209.007	1.133.837	1.173.450	841.407	60.312
de 10,1 - 14 tn	2.875.888	1.297.136	945.497	596.436	36.820
de 14,1 - 18 tn	1.893.089	674.981	752.842	441.336	23.929
de 18,1 - 20 tn	262.591	98.218	72.229	76.237	15.907
de más de 20 tn	58.444	6.902	11.473	33.023	7.046
Tractor (con semirremolque)	1.575.622	622.040	530.677	413.257	9.648
Sólo tractor	14.384	6.630	5.738	2.016	.
de 3,6 - 24 tn	817.477	326.721	241.799	246.866	2.091
de 24,1 - 26 tn	474.683	234.098	134.653	99.957	5.975
de más de 26 tn	269.078	54.590	148.487	64.419	1.582
Remolque	11.407	1.123	7.398	823	2.063

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	254.604	79.851	89.047	80.721	4.985
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	9.527	2.726	2.878	3.274	649
de 7,1 - 10 tn	19.723	5.512	7.046	6.559	606
de 10,1 - 14 tn	39.479	16.169	13.442	9.419	449
de 14,1 - 18 tn	32.700	10.467	11.867	9.976	390
de 18,1 - 20 tn	6.532	1.725	2.579	1.976	253
de más de 20 tn	146.644	43.252	51.236	49.517	2.639
Vehículo rígido	107.191	36.573	36.746	31.490	2.382
de 3,6 - 7 tn	9.352	2.723	2.709	3.272	649
de 7,1 - 10 tn	19.671	5.495	7.022	6.547	606
de 10,1 - 14 tn	39.296	16.160	13.306	9.392	438
de 14,1 - 18 tn	31.488	10.132	11.006	9.966	384
de 18,1 - 20 tn	5.963	1.715	2.356	1.648	245
de más de 20 tn	1.420	349	347	665	60
Tractor (con semirremolque)	146.896	43.258	51.844	49.202	2.592
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	63.344	16.814	23.617	22.205	707
de 24,1 - 26 tn	41.416	13.106	12.649	15.151	512
de más de 26 tn	42.136	13.338	15.578	11.846	1.374
Remolque	517	20	457	29	11

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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)	202.509	60.264	70.901	67.544	3.800
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	5.022	1.654	1.498	1.597	274
de 7,1 - 10 tn	11.591	3.078	3.922	4.170	421
de 10,1 - 14 tn	27.418	10.746	9.424	6.966	281
de 14,1 - 18 tn	22.198	6.689	7.457	7.806	246
de 18,1 - 20 tn	4.197	957	1.924	1.220	96
de más de 20 tn	132.083	37.140	46.676	45.785	2.482
Vehículo rígido	69.934	23.410	23.229	21.991	1.305
de 3,6 - 7 tn	4.854	1.654	1.331	1.595	274
de 7,1 - 10 tn	11.558	3.061	3.917	4.158	421
de 10,1 - 14 tn	27.255	10.739	9.296	6.939	281
de 14,1 - 18 tn	21.326	6.689	6.601	7.796	240
de 18,1 - 20 tn	3.977	949	1.849	1.090	88
de más de 20 tn	964	317	236	411	.
Tractor (con semirremolque)	132.099	36.838	47.242	45.524	2.495
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	56.374	13.798	21.660	20.223	693
de 24,1 - 26 tn	36.171	10.375	11.337	14.013	445
de más de 26 tn	39.554	12.664	14.245	11.288	1.356
Remolque	476	17	430	29	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

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

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL (1)	52.095	19.587	18.146	13.177	1.185
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	4.504	1.072	1.379	1.677	375
de 7,1 - 10 tn	8.133	2.434	3.125	2.389	185
de 10,1 - 14 tn	12.061	5.423	4.018	2.453	167
de 14,1 - 18 tn	10.502	3.778	4.410	2.170	144
de 18,1 - 20 tn	2.335	768	654	756	157
de más de 20 tn	14.561	6.112	4.560	3.732	157
Vehículo rígido	37.256	13.164	13.517	9.499	1.077
de 3,6 - 7 tn	4.498	1.068	1.378	1.676	375
de 7,1 - 10 tn	8.113	2.434	3.105	2.389	185
de 10,1 - 14 tn	12.040	5.422	4.010	2.453	156
de 14,1 - 18 tn	10.162	3.443	4.405	2.170	144
de 18,1 - 20 tn	1.986	765	507	557	157
de más de 20 tn	456	31	111	254	60
Tractor (con semirremolque)	14.798	6.421	4.602	3.678	97
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	6.969	3.016	1.957	1.983	13
de 24,1 - 26 tn	5.245	2.730	1.312	1.137	66
de más de 26 tn	2.583	674	1.333	558	18
Remolque	41	3	27	.	11

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	42.947.644	14.449.238	14.720.144	12.958.610	819.653
Productos agrícolas y animales vivos	1.682.123	538.893	468.219	613.275	61.735
Productos alimenticios y forrajes	1.909.535	370.541	690.235	684.128	164.630
Combustibles minerales sólidos	185.044	91.224	82.789	11.031	.
Productos petrolíferos	603.606	99.091	179.825	269.471	55.219
Minerales y residuos para refundición	359.076	119.298	157.868	70.708	11.202
Productos metalúrgicos	550.450	186.041	256.291	104.627	3.491
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	10.678.628	3.754.676	3.726.520	3.105.874	91.558
Abonos	417.310	219.632	135.919	60.461	1.298
Productos químicos	492.337	186.170	123.420	149.627	33.121
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	6.281.438	1.912.835	1.863.183	2.315.473	189.947
Operaciones en vacío	19.788.099	6.970.838	7.035.875	5.573.935	207.452

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	29.791.243	9.560.378	10.127.061	9.591.367	512.437
Productos agrícolas y animales vivos	726.276	266.941	149.268	291.843	18.224
Productos alimenticios y forrajes	1.264.889	218.979	548.299	425.301	72.310
Combustibles minerales sólidos	180.122	91.224	79.008	9.890	.
Productos petrolíferos	446.699	55.599	137.076	213.263	40.760
Minerales y residuos para refundición	281.094	83.703	136.395	52.366	8.630
Productos metalúrgicos	304.245	112.433	141.633	49.169	1.010
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.800.875	2.548.141	2.684.878	2.499.934	67.922
Abonos	304.229	177.026	86.012	41.190	.
Productos químicos	313.407	82.776	84.159	123.277	23.195
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	4.433.471	1.404.521	1.199.750	1.693.412	135.788
Operaciones en vacío	13.735.936	4.519.034	4.880.584	4.191.721	144.597

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	13.156.402	4.888.860	4.593.083	3.367.243	307.216
Productos agrícolas y animales vivos	955.847	271.952	318.952	321.432	43.511
Productos alimenticios y forrajes	644.646	151.562	141.937	258.827	92.320
Combustibles minerales sólidos	4.921	.	3.781	1.140	.
Productos petrolíferos	156.907	43.492	42.748	56.207	14.459
Minerales y residuos para refundición	77.982	35.594	21.473	18.342	2.572
Productos metalúrgicos	246.205	73.608	114.658	55.458	2.482
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	2.877.752	1.206.535	1.041.642	605.940	23.636
Abonos	113.081	42.606	49.907	19.270	1.298
Productos químicos	178.930	103.394	39.261	26.350	9.925
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	1.847.967	508.314	663.433	622.062	54.158
Operaciones en vacío	6.052.163	2.451.803	2.155.291	1.382.214	62.855

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	254.604	79.851	89.047	80.721	4.985
Productos agrícolas y animales vivos	16.123	6.565	3.665	5.568	325
Productos alimenticios y forrajes	21.522	3.987	9.617	7.065	853
Combustibles minerales sólidos	4.727	2.408	2.063	256	.
Productos petrolíferos	6.983	891	2.467	3.182	443
Minerales y residuos para refundición	5.618	1.654	2.571	1.189	203
Productos metalúrgicos	6.507	2.320	3.329	837	21
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	146.262	48.922	50.667	45.244	1.430
Abonos	6.363	3.609	1.897	846	10
Productos químicos	5.785	1.132	1.695	2.438	520
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	34.713	8.363	11.074	14.095	1.181
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	202.509	60.264	70.901	67.544	3.800
Productos agrícolas y animales vivos	10.191	4.766	1.719	3.557	149
Productos alimenticios y forrajes	17.740	3.056	8.648	5.646	390
Combustibles minerales sólidos	4.681	2.408	2.025	248	.
Productos petrolíferos	6.076	738	2.183	2.811	344
Minerales y residuos para refundición	5.199	1.455	2.484	1.069	191
Productos metalúrgicos	4.427	1.524	2.284	608	12
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	116.275	36.006	40.171	38.832	1.267
Abonos	5.056	3.037	1.341	678	.
Productos químicos	5.040	800	1.417	2.340	482
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	27.824	6.473	8.630	11.755	966
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

Tabla 3.10.2 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

Clase de mercancía	Total	Intervalos de distancia			
		Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
TOTAL	52.095	19.587	18.146	13.177	1.185
Productos agrícolas y animales vivos	5.932	1.799	1.947	2.011	176
Productos alimenticios y forrajes	3.782	931	969	1.419	463
Combustibles minerales sólidos	46	.	38	8	.
Productos petrolíferos	907	152	285	371	99
Minerales y residuos para refundición	419	199	87	121	12
Productos metalúrgicos	2.080	796	1.045	229	9
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	29.987	12.916	10.496	6.413	163
Abonos	1.307	573	556	168	10
Productos químicos	746	331	278	98	38
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	6.889	1.890	2.444	2.340	215
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	42.947.644	14.449.238	14.720.144	12.958.610	819.653
menos de 2 años	2.706.728	881.808	916.349	848.148	60.423
de 2 a 3 años	3.340.614	1.154.100	988.796	1.128.369	69.349
de 4 a 5 años	1.620.762	438.629	500.733	620.230	61.169
de 6 a 10 años	5.103.268	1.288.891	1.739.285	1.936.557	138.535
de 11 a 15 años	16.464.558	5.640.416	5.517.225	5.041.896	265.022
más de 15 años	13.711.713	5.045.394	5.057.755	3.383.410	225.155
Servicio por cuenta ajena	29.791.243	9.560.378	10.127.061	9.591.367	512.437
menos de 2 años	2.128.065	638.708	726.610	718.804	43.942
de 2 a 3 años	2.696.139	931.494	820.795	916.940	26.909
de 4 a 5 años	1.362.716	329.475	442.411	542.323	48.506
de 6 a 10 años	3.836.937	956.471	1.200.434	1.597.042	82.990
de 11 a 15 años	11.967.372	3.793.070	4.082.754	3.898.594	192.955
más de 15 años	7.800.015	2.911.160	2.854.057	1.917.663	117.135
Servicio por cuenta propia	13.156.402	4.888.860	4.593.083	3.367.243	307.216
menos de 2 años	578.664	243.100	189.739	129.344	16.481
de 2 a 3 años	644.475	222.605	168.001	211.429	42.440
de 4 a 5 años	258.046	109.155	58.322	77.907	12.663
de 6 a 10 años	1.266.331	332.419	538.852	339.515	55.546
de 11 a 15 años	4.497.186	1.847.346	1.434.471	1.143.301	72.067
más de 15 años	5.911.699	2.134.234	2.203.698	1.465.747	108.020

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	254.604	79.851	89.047	80.721	4.985
menos de 2 años	17.740	5.471	7.019	4.845	405
de 2 a 3 años	20.195	6.052	6.784	7.029	330
de 4 a 5 años	12.393	2.662	4.042	5.346	342
de 6 a 10 años	35.305	7.435	10.730	16.235	905
de 11 a 15 años	103.018	34.654	34.369	31.946	2.049
más de 15 años	65.953	23.577	26.103	15.320	954
Servicio por cuenta ajena	202.509	60.264	70.901	67.544	3.800
menos de 2 años	15.471	4.507	6.168	4.467	329
de 2 a 3 años	17.525	5.224	6.216	5.920	165
de 4 a 5 años	11.644	2.339	3.888	5.113	304
de 6 a 10 años	30.172	6.405	8.296	14.728	743
de 11 a 15 años	83.474	26.112	28.268	27.405	1.688
más de 15 años	44.222	15.676	18.064	9.910	571
Servicio por cuenta propia	52.095	19.587	18.146	13.177	1.185
menos de 2 años	2.269	964	851	378	76
de 2 a 3 años	2.670	828	568	1.109	165
de 4 a 5 años	748	323	154	233	38
de 6 a 10 años	5.133	1.030	2.433	1.506	163
de 11 a 15 años	19.544	8.542	6.101	4.541	361
más de 15 años	21.731	7.900	8.038	5.409	383

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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						
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
2019	163.465	129.638	33.827	4,9	5,3	3,7
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	126.901	97.310	29.591	5,8	6,6	3,3
Servicio por cuenta propia						
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
2019	36.564	32.328	4.236	1,9	1,4	6,3
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	79,3	20,7			
Servicio por cuenta ajena	77,6	59,5	18,1			
Servicio por cuenta propia	22,4	19,8	2,6			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	92.887	68.762	24.125	3,9	4,3	2,8
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	72.639	51.011	21.628	4,9	5,9	2,6
Servicio por cuenta propia						
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
2019	20.248	17.751	2.497	0,5	0,0	4,2
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	74,0	26,0			
Servicio por cuenta ajena	78,2	54,9	23,3			
Servicio por cuenta propia	21,8	19,1	2,7			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	1.201.286	851.346	349.941	4,8	5,1	4,0
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	1.038.772	710.571	328.201	5,0	5,6	3,6
Servicio por cuenta propia						
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
2019	162.514	140.775	21.739	3,6	2,4	12,1
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	70,9	29,1			
Servicio por cuenta ajena	86,5	59,2	27,3			
Servicio por cuenta propia	13,5	11,7	1,8			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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						
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
2019	163.892	46.970	116.922	4,6	7,7	3,4
Servicio por cuenta ajena						
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
2019	154.297	40.934	113.363	4,6	8,3	3,3
Servicio por cuenta propia						
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
2019	9.596	6.036	3.559	5,5	3,9	8,5
Distribución porcentual en año 2019 (%)						
Total	100,0	28,7	71,3			
Servicio por cuenta ajena	94,1	25,0	69,2			
Servicio por cuenta propia	5,9	3,7	2,2			

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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									
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
2019	163.465	69.376	35.536	31.708	2.132	91.979	43.869	25.732	22.204
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	126.901	41.106	19.246	20.389	1.472	84.132	39.861	23.434	20.674
Servicio por cuenta propia									
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
2019	36.564	28.270	16.291	11.319	660	7.847	4.008	2.299	1.530
Distribución porcentual en año 2019 (%)									
Total	100,0	42,4	21,7	19,4	1,3	56,3	26,8	15,7	13,6
Servicio por cuenta ajena	77,6	25,1	11,8	12,5	0,9	51,5	24,4	14,3	12,6
Servicio por cuenta propia	22,4	17,3	10,0	6,9	0,4	4,8	2,5	1,4	0,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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									
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
2019	4,9	2,3	1,1	3,8	-0,7	7,1	7,6	4,3	9,6
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	5,8	4,1	4,6	4,7	-7,4	7,0	7,3	3,5	10,2
Servicio por cuenta propia									
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
2019	1,9	-0,4	-2,7	2,3	18,2	8,9	9,8	12,4	2,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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									
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
2019	92.887	39.012	20.527	17.398	1.087	52.631	26.616	14.550	11.465
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	72.639	23.291	11.352	11.192	747	48.350	24.362	13.317	10.671
Servicio por cuenta propia									
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
2019	20.248	15.721	9.175	6.206	340	4.282	2.254	1.233	794
Distribución porcentual en año 2019 (%)									
Total	100,0	42,0	22,1	18,7	1,2	56,7	28,7	15,7	12,3
Servicio por cuenta ajena	78,2	25,1	12,2	12,0	0,8	52,1	26,2	14,3	11,5
Servicio por cuenta propia	21,8	16,9	9,9	6,7	0,4	4,6	2,4	1,3	0,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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									
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
2019	3,9	1,3	-0,1	3,1	-1,0	5,9	5,9	4,2	8,1
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	4,9	3,7	3,7	4,5	-6,7	5,6	5,6	3,3	8,5
Servicio por cuenta propia									
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
2019	0,5	-2,1	-4,4	0,8	14,5	9,3	8,8	14,9	3,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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									
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
2019	1.201.286	233.059	74.415	143.976	14.668	960.615	402.559	280.085	277.970
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	1.038.772	149.279	43.332	95.704	10.243	883.480	369.457	254.717	259.307
Servicio por cuenta propia									
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
2019	162.514	83.779	31.083	48.272	4.425	77.134	33.102	25.369	18.664
Distribución porcentual en año 2019 (%)									
Total	100,0	19,4	6,2	12,0	1,2	80,0	33,5	23,3	23,1
Servicio por cuenta ajena	86,5	12,4	3,6	8,0	0,9	73,5	30,8	21,2	21,6
Servicio por cuenta propia	13,5	7,0	2,6	4,0	0,4	6,4	2,8	2,1	1,6

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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									
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
2019	4,8	1,5	2,9	1,3	-4,2	5,6	5,2	2,8	9,3
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	5,0	2,4	6,8	2,3	-11,9	5,5	5,1	1,8	9,9
Servicio por cuenta propia									
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
2019	3,6	-0,1	-2,0	-0,4	20,2	7,2	6,1	13,9	0,9

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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									
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
2019	163.892	11.894	4.104	7.178	613	150.538	78.223	46.087	26.228
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	154.297	7.820	2.538	4.855	426	145.213	75.710	44.445	25.059
Servicio por cuenta propia									
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
2019	9.596	4.075	1.566	2.323	186	5.324	2.513	1.642	1.169
Distribución porcentual en año 2019 (%)									
Total	100,0	7,3	2,5	4,4	0,4	91,9	47,7	28,1	16,0
Servicio por cuenta ajena	94,1	4,8	1,5	3,0	0,3	88,6	46,2	27,1	15,3
Servicio por cuenta propia	5,9	2,5	1,0	1,4	0,1	3,2	1,5	1,0	0,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,9% 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									
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
2019	4,6	2,9	2,4	4,7	-12,0	4,7	3,6	4,2	8,8
Servicio por cuenta ajena									
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
2019	4,6	3,9	4,8	6,1	-19,7	4,5	3,3	4,0	9,4
Servicio por cuenta propia									
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
2019	5,5	1,0	-1,4	1,8	12,5	8,2	12,2	10,3	-1,8

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(1) En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,9% 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					
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
2019	163.465	89.776	43.938	23.448	6.302
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	126.901	66.329	34.057	20.532	5.983
Servicio por cuenta propia					
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
2019	36.564	23.447	9.881	2.916	319
Distribución porcentual en año 2019 (%)					
Total	100,0	54,9	26,9	14,3	3,9
Servicio por cuenta ajena	77,6	40,6	20,8	12,6	3,7
Servicio por cuenta propia	22,4	14,3	6,0	1,8	0,2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	4,9	5,7	3,8	4,6	4,6
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	5,8	7,0	4,4	4,7	5,1
Servicio por cuenta propia					
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
2019	1,9	1,9	1,6	3,8	-3,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	92.887	44.669	24.585	17.662	5.971
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	72.639	32.616	18.726	15.590	5.706
Servicio por cuenta propia					
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
2019	20.248	12.053	5.858	2.071	265
Distribución porcentual en año 2019 (%)					
Total	100,0	48,1	26,5	19,0	6,4
Servicio por cuenta ajena	78,2	35,1	20,2	16,8	6,1
Servicio por cuenta propia	21,8	13,0	6,3	2,2	0,3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	3,9	4,3	3,1	3,6	5,1
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	4,9	5,8	4,2	3,5	5,5
Servicio por cuenta propia					
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
2019	0,5	0,3	-0,1	4,3	-3,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	1.201.286	541.635	323.563	255.413	80.674
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	1.038.772	441.757	277.735	239.635	79.646
Servicio por cuenta propia					
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
2019	162.514	99.878	45.828	15.779	1.028
Distribución porcentual en año 2019 (%)					
Total	100,0	45,1	26,9	21,3	6,7
Servicio por cuenta ajena	86,5	36,8	23,1	19,9	6,6
Servicio por cuenta propia	13,5	8,3	3,8	1,3	0,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	4,8	4,2	5,5	5,0	5,3
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	5,0	4,5	5,6	5,0	5,4
Servicio por cuenta propia					
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
2019	3,6	2,7	5,2	5,3	-4,0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	163.892	12.949	27.010	68.914	55.020
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	154.297	10.759	23.537	65.674	54.327
Servicio por cuenta propia					
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
2019	9.596	2.190	3.473	3.241	693
Distribución porcentual en año 2019 (%)					
Total	100,0	7,9	16,5	42,0	33,6
Servicio por cuenta ajena	94,1	6,6	14,4	40,1	33,1
Servicio por cuenta propia	5,9	1,3	2,1	2,0	0,4

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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					
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
2019	4,6	6,7	4,6	4,1	4,8
Servicio por cuenta ajena					
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
2019	4,6	6,7	4,7	4,0	4,9
Servicio por cuenta propia					
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
2019	5,5	6,9	4,5	8,1	-4,3

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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)								
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
2019	163.465	10.011	18.397	3.893	21.333	30.362	8.891	70.579
Toneladas								
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	-
2019	1.201.286	143.776	246.963	60.601	377.394	241.773	130.779	-
Toneladas-kilómetro								
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	-
2019	163.892	22.596	42.645	5.243	22.784	46.733	23.891	-
Distribución porcentual en año 2019 (%)								
Operaciones (2)	100,0	6,1	11,3	2,4	13,1	18,6	5,4	43,2
Toneladas	100,0	12,0	20,6	5,0	31,4	20,1	10,9	-
Toneladas-kilómetro	100,0	13,8	26,0	3,2	13,9	28,5	14,6	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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								
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
2019	4,9	1,1	7,4	3,1	0,5	4,9	5,7	6,3
Toneladas								
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	
2019	4,8	6,4	8,6	6,2	0,3	7,8	3,5	
Toneladas-kilómetro								
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	
2019	4,6	7,1	4,8	2,2	3,1	5,8	1,9	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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)	163.465.496	43	1.201.286	163.892
Sólo tractor	173.518	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	16.354.715	43	25.979	1.624
de 7,1 - 10 tn	19.807.696	42	50.076	2.854
de 10,1 - 14 tn	17.642.786	46	70.511	3.939
de 14,1 - 18 tn	16.075.490	44	82.049	4.749
de 18,1 - 20 tn	2.654.755	46	19.112	1.701
de más de 20 tn	90.756.536	43	953.559	149.025
Vehículo rígido	69.376.477	44	233.059	11.894
de 3,6 - 7 tn	16.182.864	43	25.591	1.554
de 7,1 - 10 tn	19.353.512	42	48.824	2.550
de 10,1 - 14 tn	16.371.609	46	66.070	3.132
de 14,1 - 18 tn	15.336.561	44	77.906	4.046
de 18,1 - 20 tn	1.755.843	49	11.936	492
de más de 20 tn	376.087	50	2.732	120
Tractor (con semirremolque)	91.978.834	43	960.615	150.538
Sólo tractor	173.518	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	43.869.077	39	402.559	78.223
de 24,1 - 26 tn	25.732.280	43	280.085	46.087
de más de 26 tn	22.203.959	48	277.970	26.228
Remolque	2.110.185	41	7.613	1.460
de 3,6 - 10 tn	577.367	39	1.493	334
de 10,1 - 18 tn	1.388.471	41	5.316	1.017
de más de 18 tn	144.347	51	804	109

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	126.901.391	43	1.038.772	154.297
Sólo tractor	162.893	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	7.448.022	42	12.961	985
de 7,1 - 10 tn	12.310.401	40	31.735	1.894
de 10,1 - 14 tn	10.994.304	46	44.844	2.687
de 14,1 - 18 tn	10.972.694	44	57.605	3.476
de 18,1 - 20 tn	2.016.468	46	15.002	1.422
de más de 20 tn	82.996.609	42	876.626	143.832
Vehículo rígido	41.106.486	43	149.279	7.820
de 3,6 - 7 tn	7.319.281	42	12.663	929
de 7,1 - 10 tn	11.926.326	40	30.669	1.609
de 10,1 - 14 tn	9.976.726	46	41.271	1.989
de 14,1 - 18 tn	10.412.120	44	54.433	2.866
de 18,1 - 20 tn	1.266.001	49	8.757	352
de más de 20 tn	206.031	53	1.487	74
Tractor (con semirremolque)	84.132.007	43	883.480	145.213
Sólo tractor	162.893	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	39.861.114	39	369.457	75.710
de 24,1 - 26 tn	23.433.670	43	254.717	44.445
de más de 26 tn	20.674.329	48	259.307	25.059
Remolque	1.662.899	40	6.013	1.264
de 3,6 - 10 tn	466.291	37	1.219	300
de 10,1 - 18 tn	1.105.268	40	4.274	882
de más de 18 tn	91.340	51	519	81

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	36.564.104	45	162.514	9.596
Sólo tractor	10.625	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	8.906.693	43	13.018	640
de 7,1 - 10 tn	7.497.295	44	18.341	960
de 10,1 - 14 tn	6.648.482	46	25.667	1.252
de 14,1 - 18 tn	5.102.796	44	24.444	1.272
de 18,1 - 20 tn	638.287	48	4.110	278
de más de 20 tn	7.759.927	45	76.934	5.193
Vehículo rígido	28.269.991	44	83.779	4.075
de 3,6 - 7 tn	8.863.583	43	12.928	625
de 7,1 - 10 tn	7.427.186	44	18.155	941
de 10,1 - 14 tn	6.394.883	46	24.799	1.144
de 14,1 - 18 tn	4.924.441	44	23.473	1.179
de 18,1 - 20 tn	489.842	49	3.179	141
de más de 20 tn	170.056	46	1.245	46
Tractor (con semirremolque)	7.846.827	45	77.134	5.324
Sólo tractor	10.625	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.007.963	44	33.102	2.513
de 24,1 - 26 tn	2.298.609	46	25.369	1.642
de más de 26 tn	1.529.630	48	18.664	1.169
Remolque	447.287	45	1.600	196
de 3,6 - 10 tn	111.076	48	274	34
de 10,1 - 18 tn	283.203	43	1.042	135
de más de 18 tn	53.008	51	285	28

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	163.465.496	43	1.201.286	163.892
Normal	111.018.309	45	744.088	145.343
Recogida y reparto	8.246.729	-	54.281	4.050
Lanzadera	44.200.458	46	402.917	14.499
Servicio por cuenta ajena	126.901.391	43	1.038.772	154.297
Normal	86.619.247	44	660.071	138.554
Recogida y reparto	4.899.382	-	38.012	3.037
Lanzadera	35.382.762	46	340.689	12.706
Servicio por cuenta propia	36.564.104	45	162.514	9.596
Normal	24.399.062	50	84.016	6.789
Recogida y reparto	3.347.347	-	16.269	1.013
Lanzadera	8.817.695	46	62.228	1.793

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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)	163.465.496	89.776.319	43.938.477	23.448.290	6.302.410
Sólo tractor	173.518	120.626	34.424	13.960	4.509
de 3,6 - 7 tn	16.354.715	10.463.778	4.393.051	1.283.405	214.481
de 7,1 - 10 tn	19.807.696	13.254.163	4.804.181	1.481.130	268.222
de 10,1 - 14 tn	17.642.786	12.078.750	3.889.232	1.466.591	208.213
de 14,1 - 18 tn	16.075.490	11.013.936	3.585.912	1.269.753	205.890
de 18,1 - 20 tn	2.654.755	1.672.380	631.532	292.488	58.355
de más de 20 tn	90.756.536	41.172.687	26.600.146	17.640.964	5.342.739
Vehículo rígido	69.376.477	47.568.665	16.200.614	4.964.721	642.477
de 3,6 - 7 tn	16.182.864	10.413.180	4.326.958	1.243.239	199.487
de 7,1 - 10 tn	19.353.512	13.058.082	4.712.010	1.384.017	199.404
de 10,1 - 14 tn	16.371.609	11.694.615	3.466.844	1.111.979	98.171
de 14,1 - 18 tn	15.336.561	10.759.539	3.300.006	1.132.807	144.209
de 18,1 - 20 tn	1.755.843	1.354.054	326.862	74.545	382
de más de 20 tn	376.087	289.196	67.934	18.133	824
Tractor (con semirremolque)	91.978.834	41.533.359	27.071.678	17.926.153	5.447.644
Sólo tractor	173.518	120.626	34.424	13.960	4.509
de 3,6 - 24 tn	43.869.077	18.082.683	12.179.937	10.046.137	3.560.320
de 24,1 - 26 tn	25.732.280	11.546.795	7.569.731	5.047.671	1.568.083
de más de 26 tn	22.203.959	11.783.255	7.287.586	2.818.386	314.732
Remolque	2.110.185	674.295	666.185	557.416	212.289
de 3,6 - 10 tn	577.367	233.125	141.868	124.987	77.388
de 10,1 - 18 tn	1.388.471	395.500	469.637	392.814	130.520
de más de 18 tn	144.347	45.670	54.681	39.615	4.382

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	126.901.391	66.329.065	34.057.076	20.531.894	5.983.358
Sólo tractor	162.893	113.243	32.218	12.923	4.509
de 3,6 - 7 tn	7.448.022	4.871.196	1.772.415	641.970	162.441
de 7,1 - 10 tn	12.310.401	8.483.791	2.772.670	864.049	189.892
de 10,1 - 14 tn	10.994.304	7.528.457	2.316.417	981.232	168.198
de 14,1 - 18 tn	10.972.694	7.492.669	2.441.871	886.788	151.366
de 18,1 - 20 tn	2.016.468	1.251.330	490.303	220.651	54.184
de más de 20 tn	82.996.609	36.588.379	24.231.181	16.924.281	5.252.768
Vehículo rígido	41.106.486	28.804.124	8.953.467	2.912.609	436.286
de 3,6 - 7 tn	7.319.281	4.829.063	1.731.840	608.574	149.804
de 7,1 - 10 tn	11.926.326	8.331.110	2.697.100	774.601	123.516
de 10,1 - 14 tn	9.976.726	7.210.310	2.006.033	693.069	67.315
de 14,1 - 18 tn	10.412.120	7.297.512	2.241.053	779.110	94.445
de 18,1 - 20 tn	1.266.001	980.453	238.217	46.949	382
de más de 20 tn	206.031	155.676	39.225	10.306	824
Tractor (con semirremolque)	84.132.007	37.005.197	24.612.296	17.161.013	5.353.501
Sólo tractor	162.893	113.243	32.218	12.923	4.509
de 3,6 - 24 tn	39.861.114	15.794.770	10.980.841	9.588.888	3.496.616
de 24,1 - 26 tn	23.433.670	10.194.911	6.836.969	4.862.651	1.539.140
de más de 26 tn	20.674.329	10.902.274	6.762.267	2.696.551	313.237
Remolque	1.662.899	519.743	491.313	458.271	193.571
de 3,6 - 10 tn	466.291	182.331	99.750	111.622	72.588
de 10,1 - 18 tn	1.105.268	310.488	360.313	317.865	116.601
de más de 18 tn	91.340	26.924	31.250	28.784	4.382

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	36.564.104	23.447.254	9.881.401	2.916.397	319.052
Sólo tractor	10.625	7.383	2.206	1.036	.
de 3,6 - 7 tn	8.906.693	5.592.582	2.620.636	641.436	52.040
de 7,1 - 10 tn	7.497.295	4.770.373	2.031.511	617.081	78.330
de 10,1 - 14 tn	6.648.482	4.550.293	1.572.815	485.358	40.016
de 14,1 - 18 tn	5.102.796	3.521.267	1.144.040	382.965	54.524
de 18,1 - 20 tn	638.287	421.049	141.229	71.837	4.171
de más de 20 tn	7.759.927	4.584.308	2.368.965	716.683	89.971
Vehículo rígido	28.269.991	18.764.541	7.247.147	2.052.112	206.191
de 3,6 - 7 tn	8.863.583	5.584.117	2.595.118	634.665	49.683
de 7,1 - 10 tn	7.427.186	4.726.972	2.014.910	609.417	75.887
de 10,1 - 14 tn	6.394.883	4.484.305	1.460.811	418.910	30.856
de 14,1 - 18 tn	4.924.441	3.462.027	1.058.953	353.697	49.764
de 18,1 - 20 tn	489.842	373.601	88.646	27.596	.
de más de 20 tn	170.056	133.520	28.709	7.828	.
Tractor (con semirremolque)	7.846.827	4.528.162	2.459.382	765.140	94.142
Sólo tractor	10.625	7.383	2.206	1.036	.
de 3,6 - 24 tn	4.007.963	2.287.914	1.199.096	457.249	63.704
de 24,1 - 26 tn	2.298.609	1.351.885	732.761	185.020	28.943
de más de 26 tn	1.529.630	880.981	525.319	121.835	1.495
Remolque	447.287	154.551	174.872	99.145	18.719
de 3,6 - 10 tn	111.076	50.794	42.118	13.364	4.799
de 10,1 - 18 tn	283.203	85.011	109.324	74.949	13.919
de más de 18 tn	53.008	18.746	23.430	10.832	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	1.201.286	541.635	323.563	255.413	80.674
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	25.979	14.277	8.354	2.904	444
de 7,1 - 10 tn	50.076	30.667	13.485	5.326	598
de 10,1 - 14 tn	70.511	47.697	14.937	7.156	722
de 14,1 - 18 tn	82.049	54.974	17.771	8.320	985
de 18,1 - 20 tn	19.112	11.558	4.427	2.448	678
de más de 20 tn	953.559	382.463	264.589	229.259	77.248
Vehículo rígido	233.059	155.804	54.039	21.582	1.634
de 3,6 - 7 tn	25.591	14.163	8.203	2.821	405
de 7,1 - 10 tn	48.824	30.194	13.271	4.997	361
de 10,1 - 14 tn	66.070	46.545	13.645	5.545	335
de 14,1 - 18 tn	77.906	53.688	16.318	7.377	522
de 18,1 - 20 tn	11.936	9.111	2.169	650	6
de más de 20 tn	2.732	2.103	432	193	4
Tractor (con semirremolque)	960.615	383.803	267.308	231.271	78.233
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	402.559	136.598	102.046	116.656	47.258
de 24,1 - 26 tn	280.085	110.266	75.133	69.449	25.237
de más de 26	277.970	136.938	90.129	45.166	5.738
Remolque	7.613	2.028	2.217	2.560	808
de 3,6 - 10 tn	1.493	559	324	369	241
de 10,1 - 18 tn	5.316	1.280	1.579	1.915	542
de más de 18 tn	804	189	314	276	24

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	1.038.772	441.757	277.735	239.635	79.646
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	12.961	7.226	3.789	1.550	395
de 7,1 - 10 tn	31.735	19.685	8.216	3.327	507
de 10,1 - 14 tn	44.844	30.379	8.948	4.900	618
de 14,1 - 18 tn	57.605	38.192	12.375	6.193	845
de 18,1 - 20 tn	15.002	8.900	3.516	1.949	638
de más de 20 tn	876.626	337.375	240.892	221.715	76.644
Vehículo rígido	149.279	100.904	33.061	14.017	1.297
de 3,6 - 7 tn	12.663	7.127	3.693	1.481	362
de 7,1 - 10 tn	30.669	19.332	8.038	3.020	279
de 10,1 - 14 tn	41.271	29.482	8.002	3.538	249
de 14,1 - 18 tn	54.433	37.182	11.453	5.399	398
de 18,1 - 20 tn	8.757	6.723	1.577	450	6
de más de 20 tn	1.487	1.057	297	128	4
Tractor (con semirremolque)	883.480	339.427	243.041	223.423	77.589
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	369.457	117.721	92.181	112.737	46.818
de 24,1 - 26 tn	254.717	95.339	67.083	67.238	25.057
de más de 26	259.307	126.367	83.777	43.448	5.714
Remolque	6.013	1.426	1.633	2.194	760
de 3,6 - 10 tn	1.219	424	233	335	227
de 10,1 - 18 tn	4.274	897	1.245	1.623	508
de más de 18 tn	519	105	154	236	24

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	162.514	99.878	45.828	15.779	1.028
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	13.018	7.051	4.565	1.354	49
de 7,1 - 10 tn	18.341	10.982	5.269	1.999	91
de 10,1 - 14 tn	25.667	17.318	5.989	2.256	104
de 14,1 - 18 tn	24.444	16.782	5.396	2.126	140
de 18,1 - 20 tn	4.110	2.658	912	499	41
de más de 20 tn	76.934	45.088	23.698	7.544	604
Vehículo rígido	83.779	54.900	20.978	7.565	336
de 3,6 - 7 tn	12.928	7.035	4.510	1.340	43
de 7,1 - 10 tn	18.155	10.862	5.233	1.977	83
de 10,1 - 14 tn	24.799	17.064	5.643	2.007	86
de 14,1 - 18 tn	23.473	16.506	4.864	1.978	125
de 18,1 - 20 tn	3.179	2.388	592	199	.
de más de 20 tn	1.245	1.045	135	65	.
Tractor (con semirremolque)	77.134	44.376	24.266	7.848	644
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	33.102	18.877	9.865	3.919	441
de 24,1 - 26 tn	25.369	14.927	8.050	2.211	180
de más de 26	18.664	10.571	6.351	1.718	23
Remolque	1.600	603	584	366	48
de 3,6 - 10 tn	274	135	90	34	14
de 10,1 - 18 tn	1.042	382	334	292	34
de más de 18 tn	285	85	160	40	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	163.465.496	89.776.319	43.938.477	23.448.290	6.302.410
Productos agrícolas y animales vivos	10.011.190	3.820.991	3.202.576	2.333.961	653.663
Productos alimenticios y forrajes	18.396.768	5.916.028	6.287.181	4.825.364	1.368.195
Combustibles minerales sólidos	190.085	120.894	35.550	32.379	1.262
Productos petrolíferos	3.893.241	1.698.432	1.611.572	545.802	37.434
Minerales y residuos para refundición	1.554.759	950.849	304.562	224.016	75.332
Productos metalúrgicos	2.615.342	864.204	698.011	722.933	330.195
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	21.332.702	16.170.937	3.663.964	1.233.385	264.416
Abonos	1.198.162	611.252	303.180	221.310	62.419
Productos químicos	3.332.820	1.381.705	776.908	817.159	357.048
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	30.361.530	13.134.074	7.701.248	6.705.253	2.820.955
Operaciones en vacío	70.578.896	45.106.952	19.353.726	5.786.727	331.491

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	126.901.391	66.329.065	34.057.076	20.531.894	5.983.358
Productos agrícolas y animales vivos	6.950.173	2.219.325	2.174.644	1.931.039	625.165
Productos alimenticios y forrajes	14.743.604	4.491.559	4.713.678	4.239.611	1.298.756
Combustibles minerales sólidos	184.870	117.961	33.961	31.686	1.262
Productos petrolíferos	3.090.977	1.287.918	1.276.675	489.991	36.393
Minerales y residuos para refundición	1.021.406	533.947	197.769	214.358	75.332
Productos metalúrgicos	1.858.753	555.359	419.654	571.900	311.840
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	16.555.175	12.140.499	2.999.958	1.150.302	264.416
Abonos	858.450	363.773	225.806	206.450	62.420
Productos químicos	2.746.462	1.082.017	584.050	737.333	343.061
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	24.629.037	9.823.887	6.100.098	6.017.461	2.687.591
Operaciones en vacío	54.262.485	33.712.820	15.330.782	4.941.761	277.122

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	36.564.104	23.447.254	9.881.401	2.916.397	319.052
Productos agrícolas y animales vivos	3.061.017	1.601.666	1.027.932	402.922	28.497
Productos alimenticios y forrajes	3.653.164	1.424.469	1.573.503	585.754	69.439
Combustibles minerales sólidos	5.215	2.934	1.589	693	.
Productos petrolíferos	802.263	410.514	334.897	55.811	1.042
Minerales y residuos para refundición	533.354	416.903	106.793	9.658	.
Productos metalúrgicos	756.590	308.845	278.357	151.032	18.355
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	4.777.527	4.030.438	664.006	83.083	.
Abonos	339.712	247.478	77.374	14.860	.
Productos químicos	586.358	299.688	192.857	79.826	13.987
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	5.732.493	3.310.187	1.601.149	687.792	133.364
Operaciones en vacío	16.316.411	11.394.132	4.022.944	844.966	54.368

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	1.201.286	541.635	323.563	255.413	80.674
Productos agrícolas y animales vivos	143.776	45.691	49.475	39.245	9.366
Productos alimenticios y forrajes	246.963	70.916	80.464	74.063	21.521
Combustibles minerales sólidos	4.699	2.994	860	814	31
Productos petrolíferos	60.601	24.018	25.491	10.401	692
Minerales y residuos para refundición	24.309	12.241	5.035	5.209	1.825
Productos metalúrgicos	36.336	10.599	8.580	11.264	5.893
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	377.394	267.533	77.159	27.573	5.129
Abonos	22.492	10.362	5.877	4.886	1.367
Productos químicos	42.943	14.518	8.926	13.559	5.939
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	241.773	82.764	61.698	68.400	28.911
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	1.038.772	441.757	277.735	239.635	79.646
Productos agrícolas y animales vivos	116.171	32.938	39.176	34.936	9.121
Productos alimenticios y forrajes	220.635	60.714	69.140	69.599	21.181
Combustibles minerales sólidos	4.677	2.984	853	809	31
Productos petrolíferos	53.045	20.270	22.295	9.812	668
Minerales y residuos para refundición	20.461	9.527	4.011	5.098	1.825
Productos metalúrgicos	32.297	9.152	6.985	10.298	5.862
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	317.065	217.423	68.201	26.312	5.129
Abonos	17.712	6.868	4.783	4.694	1.367
Productos químicos	40.464	13.429	8.069	13.077	5.890
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	216.246	68.453	54.221	65.000	28.572
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	162.514	99.878	45.828	15.779	1.028
Productos agrícolas y animales vivos	27.605	12.753	10.298	4.309	245
Productos alimenticios y forrajes	26.328	10.201	11.324	4.463	339
Combustibles minerales sólidos	22	10	7	5	.
Productos petrolíferos	7.556	3.748	3.195	589	24
Minerales y residuos para refundición	3.848	2.714	1.023	112	.
Productos metalúrgicos	4.039	1.447	1.595	966	31
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	60.329	50.110	8.958	1.261	.
Abonos	4.781	3.494	1.094	192	.
Productos químicos	2.478	1.089	857	482	50
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	25.527	14.311	7.476	3.400	339
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	163.465.496	89.776.319	43.938.477	23.448.290	6.302.410
menos de 2 años	15.881.849	7.358.231	4.277.575	3.167.356	1.078.687
de 2 a 3 años	22.398.817	9.008.895	6.658.609	5.134.448	1.596.866
de 4 a 5 años	14.570.133	5.702.186	4.526.457	3.284.709	1.056.780
de 6 a 10 años	30.243.671	14.205.844	9.224.837	5.399.976	1.413.014
de 11 a 15 años	51.205.655	32.520.568	12.813.133	4.890.443	981.511
más de 15 años	29.165.371	20.980.595	6.437.866	1.571.359	175.552
Servicio por cuenta ajena	126.901.391	66.329.065	34.057.076	20.531.894	5.983.358
menos de 2 años	13.330.099	5.874.641	3.521.515	2.880.996	1.052.946
de 2 a 3 años	19.499.165	7.584.327	5.643.534	4.715.101	1.556.203
de 4 a 5 años	12.578.046	4.659.570	3.903.028	3.012.098	1.003.350
de 6 a 10 años	25.350.560	11.593.546	7.585.507	4.845.748	1.325.759
de 11 a 15 años	38.349.126	23.951.806	9.474.724	4.016.126	906.470
más de 15 años	17.794.396	12.665.175	3.928.768	1.061.824	138.629
Servicio por cuenta propia	36.564.104	23.447.254	9.881.401	2.916.397	319.052
menos de 2 años	2.551.750	1.483.590	756.060	286.360	25.740
de 2 a 3 años	2.899.652	1.424.568	1.015.075	419.347	40.663
de 4 a 5 años	1.992.087	1.042.616	623.429	272.611	53.430
de 6 a 10 años	4.893.111	2.612.298	1.639.331	554.227	87.255
de 11 a 15 años	12.856.529	8.568.763	3.338.408	874.316	75.041
más de 15 años	11.370.975	8.315.420	2.509.098	509.534	36.923

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	1.201.286	541.635	323.563	255.413	80.674
menos de 2 años	132.109	49.102	32.046	36.965	13.996
de 2 a 3 años	191.474	58.896	50.848	58.879	22.851
de 4 a 5 años	135.684	42.630	38.790	39.815	14.449
de 6 a 10 años	247.903	94.707	74.726	60.981	17.488
de 11 a 15 años	346.522	197.125	91.384	47.253	10.760
más de 15 años	147.595	99.175	35.769	11.520	1.130
Servicio por cuenta ajena	1.038.772	441.757	277.735	239.635	79.646
menos de 2 años	119.441	41.939	28.290	35.272	13.941
de 2 a 3 años	177.725	52.838	45.706	56.550	22.631
de 4 a 5 años	123.832	36.909	34.763	37.897	14.263
de 6 a 10 años	226.045	83.657	67.069	58.148	17.172
de 11 a 15 años	288.028	159.018	76.139	42.302	10.569
más de 15 años	103.702	67.396	25.768	9.466	1.071
Servicio por cuenta propia	162.514	99.878	45.828	15.779	1.028
menos de 2 años	12.668	7.163	3.756	1.694	55
de 2 a 3 años	13.748	6.058	5.141	2.329	220
de 4 a 5 años	11.853	5.721	4.027	1.918	187
de 6 a 10 años	21.857	11.050	7.658	2.833	316
de 11 a 15 años	58.495	38.106	15.245	4.951	192
más de 15 años	43.893	31.779	10.001	2.054	58

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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 alimenticios y forrajes	Productos petrolíferos	Materiales de construcción	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Resto de grupos (1)	
Operaciones (Miles)								
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
2019	8.207	1.174	926	39	340	2.458	766	2.504
Toneladas (Miles)								
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	-
2019	86.627	19.087	16.302	632	7.217	28.535	14.854	-
Toneladas-kilómetro (Millones)								
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	-
2019	83.637	21.938	15.765	555	3.561	29.972	11.847	-
Distribución porcentual en año 2019 (%)								
Operaciones (2)	100,0	14,3	11,3	0,5	4,1	30,0	9,3	30,5
Toneladas	100,0	22,0	18,8	0,7	8,3	32,9	17,1	-
Toneladas-kilómetro	100,0	26,2	18,8	0,7	4,3	35,8	14,2	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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								
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
2019	5,2	-3,0	17,0	-14,3	7,2	4,3	3,4	6,9
Toneladas								
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	-
2019	4,4	-1,5	17,0	-37,8	7,5	5,4	-0,1	-
Toneladas-kilómetro								
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	-
2019	3,9	-3,8	13,3	-3,9	1,0	7,8	0,1	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

(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)							
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
2019	3.114	1.531	558	168	348	391	118
Toneladas (Miles)							
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
2019	42.884	21.970	6.704	2.551	4.386	5.810	1.462
Toneladas-kilómetro (Millones)							
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
2019	44.381	16.210	3.254	3.729	8.331	11.522	1.335
Distribución porcentual en año 2019 (%)							
Operaciones	100,0	49,2	17,9	5,4	11,2	12,6	3,8
Toneladas	100,0	51,2	15,6	5,9	10,2	13,5	3,4
Toneladas-kilómetro	100,0	36,5	7,3	8,4	18,8	26,0	3,0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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							
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
2019	3,9	8,6	11,0	-5,3	-4,0	-8,4	0,2
Toneladas							
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
2019	7,6	14,7	14,1	-8,1	-4,9	-2,8	0,2
Toneladas-kilómetro							
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
2019	3,5	10,2	12,1	-11,1	-1,2	-1,8	48,7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

TRANSPORTE INTERNACIONAL RECIBIDO

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

	Desde países de la Unión Europea						Desde resto de países
	Total	Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	
Operaciones (Miles)							
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
2019	2.807	1.432	506	176	306	312	77
Toneladas (Miles)							
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
2019	32.934	16.493	5.030	2.535	3.863	4.566	447
Toneladas-kilómetro (Millones)							
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
2019	32.162	11.296	2.384	3.549	6.781	7.832	319
Distribución porcentual en año 2019 (%)							
Operaciones (2)	100,0	51,0	18,0	6,3	10,9	11,1	2,7
Toneladas	100,0	50,1	15,3	7,7	11,7	13,9	1,4
Toneladas-kilómetro	100,0	35,1	7,4	11,0	21,1	24,4	1,0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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							
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
2019	7,7	5,9	9,4	-0,8	27,9	6,4	-7,3
Toneladas							
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
2019	3,0	-0,1	2,5	3,7	28,0	4,1	-36,0
Toneladas-kilómetro							
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
2019	5,3	-2,6	-1,9	2,0	32,1	4,3	-22,1

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana

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)	8.206.760	31	86.627	83.637
Sólo tractor	5.735	100	-	-
de 3,6 - 7 tn	190.093	31	372	326
de 7,1 - 10 tn	277.388	35	777	568
de 10,1 - 14 tn	292.475	38	1.217	690
de 14,1 - 18 tn	258.220	36	1.276	729
de 18,1 - 20 tn	141.667	25	1.324	1.759
de más de 20 tn	7.041.182	30	81.660	79.566
Vehículo rígido	693.482	36	2.410	1.212
de 3,6 - 7 tn	177.526	31	344	301
de 7,1 - 10 tn	198.719	36	524	320
de 10,1 - 14 tn	151.022	42	673	258
de 14,1 - 18 tn	148.207	36	745	291
de 18,1 - 20 tn	18.008	31	125	42
de más de 20 tn	.	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	7.200.086	30	83.011	81.447
Sólo tractor	5.735	100	-	-
de 3,6 - 24 tn	4.658.004	28	50.635	57.655
de 24,1 - 26 tn	1.969.176	31	24.779	20.457
de más de 26 tn	567.172	39	7.597	3.335
Remolque	313.191	34	1.205	978
de 3,6 - 10 tn	85.433	32	265	247
de 10,1 - 18 tn	209.300	34	842	650
de más de 18 tn	18.458	39	98	81

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	8.206.760	2.547.744	1.298.339	1.712.761	2.065.754	582.162
Sólo tractor	5.735	2.505	.	638	2.592	.
de 3,6 - 7 tn	190.093	68.981	27.972	39.011	43.393	10.735
de 7,1 - 10 tn	277.388	103.661	57.935	41.893	61.865	12.034
de 10,1 - 14 tn	292.475	139.520	58.477	41.840	44.994	7.643
de 14,1 - 18 tn	258.220	112.069	56.667	40.719	42.278	6.488
de 18,1 - 20 tn	141.667	37.741	18.669	27.538	34.817	22.903
de más de 20 tn	7.041.182	2.083.267	1.078.619	1.521.122	1.835.815	522.359
Vehículo rígido	693.482	333.021	129.545	95.745	110.792	24.378
de 3,6 - 7 tn	177.526	66.292	25.966	35.581	38.952	10.735
de 7,1 - 10 tn	198.719	83.114	44.120	28.345	34.857	8.283
de 10,1 - 14 tn	151.022	99.261	25.987	12.526	11.545	1.703
de 14,1 - 18 tn	148.207	73.116	29.980	17.680	24.589	2.841
de 18,1 - 20 tn	18.008	11.239	3.491	1.613	849	816
de más de 20 tn	.	.	.	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	7.200.086	2.121.339	1.099.270	1.554.271	1.879.811	545.396
Sólo tractor	5.735	2.505	.	638	2.592	.
de 3,6 - 24 tn	4.658.004	1.198.908	583.695	1.007.741	1.407.542	460.118
de 24,1 - 26 tn	1.969.176	636.356	358.674	479.458	420.290	74.398
de más de 26 tn	567.172	283.570	156.900	66.434	49.387	10.880
Remolque	313.191	93.383	69.525	62.745	75.151	12.388
de 3,6 - 10 tn	85.433	21.943	15.821	16.979	27.575	3.115
de 10,1 - 18 tn	209.300	67.791	46.897	41.834	43.847	8.932
de más de 18 tn	18.458	3.649	6.807	3.932	3.729	341

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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)	86.627	12.300	13.711	23.923	29.012	7.680
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	372	91	40	83	132	25
de 7,1 - 10 tn	777	202	164	144	231	37
de 10,1 - 14 tn	1.217	502	228	194	260	33
de 14,1 - 18 tn	1.276	487	298	217	254	21
de 18,1 - 20 tn	1.324	120	130	285	448	340
de más de 20 tn	81.660	10.897	12.852	23.000	27.687	7.225
Vehículo rígido	2.410	1.114	496	315	422	63
de 3,6 - 7 tn	344	88	36	79	116	25
de 7,1 - 10 tn	524	161	134	90	112	27
de 10,1 - 14 tn	673	407	123	54	81	8
de 14,1 - 18 tn	745	381	170	85	107	2
de 18,1 - 20 tn	125	77	34	8	6	1
de más de 20 tn	.	.	.	.	.	.
Tractor (con semirremolque)	83.011	10.969	12.963	23.317	28.194	7.569
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	50.635	4.187	5.567	13.981	20.452	6.446
de 24,1 - 26 tn	24.779	3.743	4.992	8.018	6.990	1.037
de más de 26 tn	7.597	3.039	2.404	1.318	751	86
Remolque	1.205	217	252	292	396	48
de 3,6 - 10 tn	265	44	34	59	119	9
de 10,1 - 18 tn	842	174	185	203	244	36
de más de 18 tn	98	.	33	30	33	2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	8.206.760	2.547.744	1.298.339	1.712.761	2.065.754	582.162
Productos agrícolas y animales vivos	1.173.706	109.191	189.765	194.369	376.866	303.514
Productos alimenticios y forrajes	925.510	130.761	144.052	274.950	306.248	69.499
Combustibles minerales sólidos	2.502	.	.	1.885	617	.
Productos petrolíferos	38.551	4.544	8.290	3.876	12.961	8.879
Minerales y residuos para refundición	89.219	18.023	31.693	31.909	5.706	1.887
Productos metalúrgicos	251.563	45.602	29.628	68.725	96.041	11.567
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	340.117	144.993	50.671	77.453	64.418	2.582
Abonos	43.635	11.152	14.139	9.093	7.931	1.320
Productos químicos	379.472	45.994	59.336	129.795	129.759	14.588
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	2.458.382	257.457	274.344	731.195	1.029.073	166.314
Operaciones en vacío	2.504.104	1.780.027	496.421	189.511	36.134	2.011

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	86.627	12.300	13.711	23.923	29.012	7.680
Productos agrícolas y animales vivos	19.087	2.124	3.916	3.258	5.726	4.063
Productos alimenticios y forrajes	16.302	1.950	2.540	5.003	5.611	1.197
Combustibles minerales sólidos	64	.	.	48	16	.
Productos petrolíferos	632	113	161	92	210	56
Minerales y residuos para refundición	2.073	385	751	753	139	45
Productos metalúrgicos	4.763	998	592	1.370	1.626	177
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.217	3.272	1.145	1.584	1.172	44
Abonos	899	160	329	219	161	31
Productos químicos	7.055	889	1.197	2.529	2.214	226
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	28.535	2.410	3.081	9.067	12.136	1.842
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	8.206.760	2.547.744	1.298.339	1.712.761	2.065.754	582.162
menos de 2 años	1.879.757	471.099	286.768	445.876	511.076	164.938
de 2 a 3 años	2.820.181	769.196	430.165	549.091	817.295	254.434
de 4 a 5 años	1.373.993	365.121	221.988	299.931	388.253	98.700
de 6 a 10 años	1.321.703	496.822	239.068	283.908	258.586	43.319
de 11 a 15 años	651.889	347.378	92.981	111.283	81.774	18.473
más de 15 años	159.237	98.128	27.368	22.672	8.770	2.299
Servicio por cuenta ajena	7.933.626	2.385.628	1.239.991	1.685.955	2.045.660	576.392
menos de 2 años	1.848.556	454.793	284.802	438.734	506.247	163.981
de 2 a 3 años	2.761.884	744.604	409.400	542.431	812.000	253.449
de 4 a 5 años	1.357.398	361.678	216.852	299.521	383.106	96.240
de 6 a 10 años	1.262.023	449.944	231.643	279.052	258.065	43.319
de 11 a 15 años	598.490	310.922	81.004	109.448	79.630	17.486
más de 15 años	105.275	63.687	16.290	16.769	6.611	1.917
Servicio por cuenta propia	273.133	162.115	58.348	26.806	20.094	5.770
menos de 2 años	31.201	16.307	1.966	7.142	4.829	957
de 2 a 3 años	58.297	24.593	20.765	6.659	5.295	985
de 4 a 5 años	16.595	3.442	5.136	410	5.147	2.460
de 6 a 10 años	59.679	46.877	7.425	4.857	521	.
de 11 a 15 años	53.399	36.456	11.978	1.835	2.144	987
más de 15 años	53.963	34.441	11.079	5.903	2.159	382

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	86.627	12.300	13.711	23.923	29.012	7.680
menos de 2 años	20.698	1.511	3.231	6.762	7.160	2.034
de 2 a 3 años	30.464	2.661	4.832	7.866	11.707	3.399
de 4 a 5 años	14.927	1.680	2.323	4.092	5.484	1.348
de 6 a 10 años	13.897	3.667	2.384	3.732	3.487	627
de 11 a 15 años	5.723	2.322	809	1.262	1.089	241
más de 15 años	917	458	131	211	85	32
Servicio por cuenta ajena	85.008	11.256	13.377	23.792	28.907	7.675
menos de 2 años	20.449	1.337	3.230	6.731	7.118	2.033
de 2 a 3 años	30.086	2.486	4.708	7.805	11.689	3.398
de 4 a 5 años	14.865	1.668	2.283	4.092	5.475	1.347
de 6 a 10 años	13.455	3.314	2.331	3.705	3.478	627
de 11 a 15 años	5.456	2.154	736	1.259	1.067	239
más de 15 años	698	297	89	201	81	30
Servicio por cuenta propia	1.619	1.043	334	132	105	5
menos de 2 años	249	174	1	31	42	0
de 2 a 3 años	379	175	124	61	18	0
de 4 a 5 años	62	12	40	.	9	1
de 6 a 10 años	442	353	53	27	9	.
de 11 a 15 años	268	168	73	3	22	2
más de 15 años	219	161	42	10	4	2

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	2.807.435	748.741	2.686.816	682.579	120.619	66.162
Alemania	305.597	2.953	305.597	2.953	.	.
Bélgica	99.029	493	98.536	.	493	493
Francia	1.431.509	506.163	1.384.284	475.994	47.225	30.169
Italia	175.718	6.111	175.718	6.111	.	.
Países Bajos	118.300	.	118.300	.	.	.
Portugal	505.971	187.734	443.690	158.538	62.282	29.196
Reino Unido	53.345	3.164	52.852	3.164	492	.
Otros países	117.966	42.123	107.840	35.819	10.126	6.304

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	32.934	32.162	32.267	32.029	667	133
Alemania	3.863	6.781	3.863	6.781	.	.
Bélgica	1.552	2.491	1.552	2.491	.	.
Francia	16.493	11.296	16.320	11.241	174	56
Italia	2.535	3.549	2.535	3.549	.	.
Países Bajos	1.814	3.019	1.814	3.019	.	.
Portugal	5.030	2.384	4.547	2.308	483	76
Reino Unido	616	1.091	616	1.090	0	1
Otros países	1.031	1.549	1.021	1.549	10	0

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	3.114.299	213.720	2.967.659	184.716	146.639	29.004
Alemania	348.495	1.281	347.576	1.281	919	.
Bélgica	68.986	.	67.536	.	1.451	.
Francia	1.531.101	110.650	1.472.608	99.433	58.492	11.217
Italia	167.845	.	167.367	.	479	.
Países Bajos	115.900	1.669	115.048	1.669	852	.
Portugal	557.675	91.287	484.789	74.478	72.885	16.809
Reino Unido	132.282	492	131.789	.	492	492
Otros países	192.016	8.340	180.946	7.855	11.069	486

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	42.884	44.381	41.951	44.107	933	275
Alemania	4.386	8.331	4.384	8.328	2	3
Bélgica	960	1.513	956	1.504	5	8
Francia	21.970	16.210	21.539	16.086	431	124
Italia	2.551	3.729	2.550	3.728	1	1
Países Bajos	1.846	3.563	1.833	3.539	13	24
Portugal	6.704	3.254	6.270	3.144	435	110
Reino Unido	2.020	4.037	2.020	4.037	.	.
Otros países	2.446	3.744	2.399	3.739	46	5

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	172.585.682	42.947.644	129.638.037	33.827.458	33.827.458	2.807.435	3.114.299
Andalucía	27.302.790	8.041.907	19.260.883	2.636.630	2.340.601	240.200	394.229
Aragón	6.544.657	2.418.875	4.125.782	2.258.462	2.295.070	177.388	184.059
Asturias, Principado de	4.137.176	1.297.754	2.839.422	647.710	659.767	19.711	18.129
Balears, Illes	4.611.304	1.955.393	2.655.911	211.184	175.777	645	.
Canarias	8.072.901	1.973.608	6.099.293	2.474	959	.	.
Cantabria	2.757.729	408.806	2.348.923	769.250	771.075	18.641	37.797
Castilla-La Mancha	7.816.311	2.249.952	5.566.359	4.398.644	4.487.081	99.471	105.445
Castilla y León	11.757.954	2.274.008	9.483.946	2.871.124	2.779.864	129.388	142.019
Cataluña	29.322.087	4.446.597	24.875.490	2.880.204	3.072.163	862.599	739.142
Comunidad Valenciana	23.170.182	4.921.449	18.248.733	4.181.833	4.260.508	223.248	335.244
Extremadura	3.297.607	976.381	2.321.226	772.297	702.887	79.887	116.216
Galicia	12.711.198	3.412.304	9.298.894	1.058.116	1.038.617	201.605	234.538
Madrid, Comunidad de	13.337.259	3.252.148	10.085.111	4.463.697	4.629.172	228.755	113.800
Murcia, Región de	5.871.603	2.623.617	3.247.986	2.315.396	2.276.609	64.861	266.000
Navarra, C. Foral de	3.472.141	1.113.399	2.358.742	1.437.793	1.424.724	154.887	141.391
País Vasco	7.208.940	1.136.733	6.072.206	2.194.703	2.178.919	283.772	266.293
Rioja, La	1.097.657	348.525	749.131	712.978	719.611	21.739	19.996
Ceuta y Melilla	96.187	96.187	-	14.963	14.055	638	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	80.664.208	19.788.099	60.876.109	9.702.787	9.702.787	748.741	213.720
Andalucía	12.756.625	3.785.206	8.971.419	452.789	588.711	51.041	29.798
Aragón	3.178.994	1.136.382	2.042.612	657.022	621.008	32.564	21.547
Asturias, Principado de	2.061.033	640.839	1.420.195	177.930	192.214	3.240	618
Balears, Illes	2.172.520	916.867	1.255.653	3.078	111.224	.	.
Canarias	3.616.364	914.928	2.701.436	.	959	.	.
Cantabria	1.399.382	191.811	1.207.571	215.724	262.332	4.569	1.938
Castilla-La Mancha	3.862.508	1.104.464	2.758.045	1.809.059	1.435.801	12.075	3.007
Castilla y León	5.804.808	1.076.891	4.727.917	941.460	698.157	28.320	4.462
Cataluña	13.459.776	2.030.145	11.429.631	571.087	512.833	266.284	54.543
Comunidad Valenciana	10.283.602	2.286.047	7.997.554	1.069.683	1.100.941	31.178	1.910
Extremadura	1.589.390	413.589	1.175.800	166.691	287.855	26.571	27.014
Galicia	6.098.909	1.633.852	4.465.057	196.138	177.923	98.114	33.567
Madrid, Comunidad de	6.073.007	1.358.970	4.714.037	1.115.506	1.654.640	8.820	2.308
Murcia, Región de	2.815.654	1.214.799	1.600.855	924.377	602.542	7.894	617
Navarra, C. Foral de	1.467.579	318.535	1.149.043	504.722	505.020	70.294	11.954
País Vasco	3.450.784	552.189	2.898.595	575.800	693.263	99.884	19.138
Rioja, La	524.316	163.628	360.688	321.721	245.471	7.893	1.298
Ceuta y Melilla	48.959	48.959	-	.	11.892	.	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	1.105.950	254.604	851.346	349.941	349.941	32.934	42.884
Andalucía	192.155	47.102	145.053	29.684	26.805	2.676	5.485
Aragón	44.863	14.662	30.201	25.976	25.898	2.738	2.257
Asturias, Principado de	28.780	10.861	17.919	7.534	7.671	354	358
Balears, Illes	22.383	10.655	11.728	3.114	830	14	.
Canarias	44.835	9.717	35.118	11	.	.	.
Cantabria	20.604	2.339	18.265	8.886	8.096	260	753
Castilla-La Mancha	51.030	12.198	38.832	36.458	43.267	1.298	1.710
Castilla y León	78.626	11.836	66.791	29.642	34.415	1.655	2.030
Cataluña	183.521	24.784	158.737	32.387	36.719	9.894	10.118
Comunidad Valenciana	153.437	35.756	117.681	46.818	42.135	2.928	4.672
Extremadura	18.479	4.939	13.541	9.243	6.509	990	1.350
Galicia	85.031	19.753	65.278	12.437	13.719	1.486	2.977
Madrid, Comunidad de	71.448	18.929	52.519	44.470	35.974	2.799	1.358
Murcia, Región de	36.128	16.137	19.992	18.646	22.880	885	3.650
Navarra, C. Foral de	21.961	7.072	14.890	14.219	14.323	1.635	2.137
País Vasco	45.954	5.305	40.649	24.828	24.420	3.072	3.777
Rioja, La	6.139	1.986	4.154	5.370	6.251	236	251
Ceuta y Melilla	574	574	-	216	26	14	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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	48.995	2.025	46.970	116.922	116.922	32.162	44.381
Andalucía	11.963	396	11.567	15.056	13.346	3.145	8.232
Aragón	1.790	121	1.668	7.322	7.397	2.099	2.064
Asturias, Principado de	774	81	693	2.267	2.878	469	317
Balears, Illes	482	84	397	347	59	18	.
Canarias	1.321	75	1.246	1	.	.	.
Cantabria	491	12	478	2.354	2.267	167	638
Castilla-La Mancha	2.862	73	2.789	9.029	10.608	1.745	2.023
Castilla y León	4.194	85	4.109	9.513	10.518	1.761	1.983
Cataluña	8.887	206	8.681	15.425	16.778	8.104	7.219
Comunidad Valenciana	5.990	237	5.753	15.863	14.430	4.019	6.121
Extremadura	764	40	724	3.119	2.421	449	1.229
Galicia	4.056	161	3.895	6.586	7.378	1.209	2.065
Madrid, Comunidad de	1.892	217	1.674	12.311	10.458	3.919	1.544
Murcia, Región de	1.123	163	961	5.547	6.148	1.435	6.558
Navarra, C. Foral de	519	31	488	3.302	3.547	1.052	1.445
País Vasco	1.749	30	1.719	7.705	7.357	2.326	2.754
Rioja, La	137	10	127	1.132	1.329	210	190
Ceuta y Melilla	2	2	-	42	3	34	.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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		27.302.790	48.028	5.802	..	..	17.012	353.398	89.160	167.671	387.690
Aragón		60.428	6.544.657	9.033	..	..	23.464	90.672	177.382	882.779	323.211
Asturias, P. de		20.622	18.622	4.137.176	..	..	60.607	18.826	155.535	32.003	19.240
Balears, Illes		..	..	..	4.611.304	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	8.072.901	..	..	..	..	..
Cantabria		22.923	24.859	57.991	..	..	2.757.729	14.405	188.662	25.880	10.675
Castilla-La Mancha		410.825	94.764	23.535	..	..	23.374	7.816.311	283.197	170.541	746.365
Castilla y León		111.100	171.290	165.285	..	..	197.790	241.639	11.757.954	147.964	124.732
Cataluña		231.586	880.931	25.727	..	..	22.201	150.898	149.165	29.322.087	718.256
Com. Valenciana		446.149	288.979	16.271	..	..	19.762	689.329	117.582	675.972	23.170.182
Extremadura		309.165	2.541	2.253	..	..	1.274	108.465	115.205	14.997	23.191
Galicia		51.012	25.441	221.085	..	..	22.504	59.406	278.509	51.269	62.303
Madrid, C. de		362.188	194.012	40.422	..	..	21.032	2.303.416	576.615	240.630	353.147
Murcia, R. de		509.236	31.125	5.365	..	..	4.508	259.199	33.451	119.738	1.155.215
Navarra, C. F. de		29.720	245.358	8.313	..	..	20.461	30.734	125.774	123.277	49.278
País Vasco		42.724	149.898	62.800	..	..	325.279	51.995	500.366	124.856	78.552
Rioja, La		12.391	80.651	3.829	..	..	9.983	23.054	79.903	40.838	26.048
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		29.939.420	8.803.119	4.784.886	4.822.488	8.075.375	3.526.980	12.214.954	14.629.077	32.202.290	27.352.016
Del cual, recibido de otras CC.AA.		2.636.630	2.258.462	647.710	211.184	2.474	769.250	4.398.644	2.871.124	2.880.204	4.181.833

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
364.268	33.008	282.683	502.139	21.514	39.534	7.559	..	29.643.391	2.340.601	Andalucía	
5.935	29.103	181.176	28.125	256.016	140.723	83.179	..	8.839.728	2.295.070	Aragón	
5.486	218.225	36.436	6.400	5.746	58.748	3.270	..	4.796.943	659.767	Asturias, P.. de	
..	..	..	..	..	..	..	..	4.787.081	175.777	Balears, Illes	
..	..	..	..	..	..	..	..	8.073.860	959	Canarias	
8.551	24.335	61.185	1.293	14.853	300.677	14.786	..	3.528.804	771.075	Cantabria	
120.562	72.131	2.146.891	249.584	38.711	80.220	15.395	..	12.303.392	4.487.081	Castilla-La Mancha	
101.224	287.449	502.232	23.313	124.556	498.042	81.470	..	14.537.818	2.779.864	Castilla y León	
19.685	73.356	299.540	124.359	106.789	172.496	33.349	..	32.394.249	3.072.163	Cataluña	
32.339	51.666	413.995	1.233.186	51.306	88.618	19.778	..	27.430.690	4.260.508	C.. Valenciana	
3.297.607	7.854	90.201	13.233	2.511	9.498	2.499	..	4.000.494	702.887	Extremadura	
5.174	12.711.198	149.153	8.640	8.887	92.030	3.204	..	13.749.815	1.038.617	Galicia	
86.273	153.994	13.337.259	96.227	37.773	126.446	29.202	..	17.966.431	4.629.172	Madrid, C.. de	
10.660	19.154	98.256	5.871.603	10.118	13.801	4.148	..	8.148.212	2.276.609	Murcia, R.. de	
3.539	15.662	59.269	6.067	3.472.141	441.556	265.717	..	4.896.866	1.424.724	Navarra, C.. F.. de	
5.093	68.276	110.891	16.104	492.399	7.208.940	149.029	..	9.387.859	2.178.919	País Vasco	
3.117	3.902	31.788	5.442	266.614	131.658	1.097.657	..	1.817.267	719.611	Rioja, La	
..	..	..	..	..	..	..	96.187	110.241	14.055	Ceuta y Melilla	
4.069.904	13.769.314	17.800.955	8.186.999	4.909.934	9.403.643	1.810.635	111.149	206.413.140	-	TOTAL DE DESTINO	
772.297	1.058.116	4.463.697	2.315.396	1.437.793	2.194.703	712.978	14.963		33.827.458	Del cual, recibido de otras CC.AA.	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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		12.756.625	3.851	.	..	..	648	132.935	10.871	7.209	55.779
Aragón		1.115	3.178.994	459	..	..	5.308	18.981	43.599	311.911	68.012
Asturias, P. de		1.446	1.622	2.061.033	..	..	18.164	967	57.877	1.310	877
Balears, Illes		..	..	..	2.172.520	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	3.616.364	..	..	..	..	..
Cantabria		.	4.521	32.194	..	..	1.399.382	1.271	87.142	1.451	664
Castilla-La Mancha		70.743	32.519	1.904	..	..	1.743	3.862.508	90.557	5.773	228.273
Castilla y León		5.963	49.657	47.855	..	..	37.744	75.260	5.804.808	7.433	3.490
Cataluña		7.041	269.675	.	..	..	.	18.589	7.834	13.459.776	170.637
Com. Valenciana		61.092	98.635	.	..	..	.	202.726	9.535	145.471	10.283.602
Extremadura		149.250	.	1.234	..	..	.	59.496	51.525	.	1.177
Galicia		2.229	.	79.763	..	..	2.312	2.349	78.905	.	1.090
Madrid, C. de		22.849	44.102	.	..	..	.	1.214.460	239.195	12.240	53.425
Murcia, R. de		112.955	4.202	.	..	..	.	60.814	1.379	7.841	410.015
Navarra, C. F. de		1.982	93.114	688	..	..	3.375	5.670	41.715	17.435	2.770
País Vasco		1.756	35.265	13.199	..	..	145.149	8.290	186.731	9.378	5.464
Rioja, La		655	19.204	634	..	..	1.281	4.044	34.593	5.057	1.098
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		13.209.414	3.836.015	2.238.963	2.175.598	3.616.364	1.615.107	5.671.567	6.746.268	14.030.863	11.353.284
Del cual, recibido de otras CC.AA.		452.789	657.022	177.930	3.078	.	215.724	1.809.059	941.460	571.087	1.069.683

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
80.851	3.262	41.264	248.034	.	4.009	.	..	13.345.336	588.711	Andalucía	
636	1.309	26.913	747	97.246	18.592	26.179	..	3.800.001	621.008	Aragón	
371	98.135	1.159	.	.	10.285	.	..	2.253.248	192.214	Asturias, P. de	
..	..	..	..	..	..	..	..	2.283.744	111.224	Balears, Illes	
..	..	..	..	..	..	..	..	3.617.322	959	Canarias	
.	4.729	1.377	.	1.172	119.974	7.838	..	1.661.715	262.332	Cantabria	
29.006	2.859	860.825	97.758	3.859	5.234	4.749	..	5.298.309	1.435.801	Castilla-La Mancha	
28.124	75.025	112.521	2.270	43.542	162.561	46.712	..	6.502.965	698.157	Castilla y León	
477	1.101	6.618	10.507	6.890	7.404	5.423	..	13.972.609	512.833	Cataluña	
2.301	618	19.950	543.392	10.840	2.634	1.307	..	11.384.543	1.100.941	C. Valenciana	
1.589.390	664	23.053	1.116	.	337	.	..	1.877.245	287.855	Extremadura	
.	6.098.909	3.572	1.130	1.688	3.281	1.604	..	6.276.833	177.923	Galicia	
21.322	5.671	6.073.007	18.432	7.064	5.713	10.166	..	7.727.647	1.654.640	Madrid, C. de	
2.575	.	2.289	2.815.654	.	473	.	..	3.418.196	602.542	Murcia, R. de	
.	412	1.913	.	1.467.579	194.266	141.680	..	1.972.599	505.020	Navarra, C. F. de	
496	2.352	12.309	370	196.831	3.450.784	75.673	..	4.144.047	693.263	País Vasco	
533	.	1.742	.	135.591	41.038	524.316	..	769.786	245.471	Rioja, La	
..	..	..	..	..	..	..	48.959	60.851	11.892	Ceuta y Melilla	
1.756.081	6.295.048	7.188.513	3.740.030	1.972.300	4.026.584	846.036	48.959	90.366.995	-	TOTAL DE DESTINO	
166.691	196.138	1.115.506	924.377	504.722	575.800	321.721	.		9.702.787	Del cual, recibido de otras CC.AA.	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(..) 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		192.155	673	78	..	..	219	3.405	1.417	2.653	5.212
Aragón		764	44.863	137	..	..	271	1.210	1.844	8.439	5.059
Asturias, P. de		279	301	28.780	..	..	688	313	1.397	344	326
Balears, Illes		..	..	..	22.383	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	44.835	..	..	..	..	..
Cantabria		249	428	393	..	..	20.604	189	2.102	419	158
Castilla-La Mancha		5.153	984	318	..	..	260	51.030	2.854	2.043	8.337
Castilla y León		1.816	2.019	1.953	..	..	2.970	2.984	78.626	2.274	2.045
Cataluña		2.713	10.010	288	..	..	349	1.623	1.940	183.521	8.038
Com. Valenciana		4.392	3.146	175	..	..	202	7.161	1.690	7.394	153.437
Extremadura		2.534	44	18	..	..	31	770	937	247	477
Galicia		770	445	2.462	..	..	290	798	3.463	667	1.032
Madrid, C. de		4.111	2.088	591	..	..	284	13.329	3.900	2.649	3.640
Murcia, R. de		5.689	399	63	..	..	103	3.209	343	1.278	9.688
Navarra, C. F. de		402	2.641	152	..	..	247	470	1.344	1.582	683
País Vasco		666	1.998	860	..	..	2.849	695	5.710	1.735	1.244
Rioja, La		116	774	46	..	..	123	303	687	437	329
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		221.839	70.840	36.313	25.497	44.846	29.490	87.488	108.269	215.908	200.255
Del cual, recibido de otras CC.AA.		29.684	25.976	7.534	3.114	11	8.886	36.458	29.642	32.387	46.818

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										
4.580	488	3.137	3.646	377	548	142	..	218.960	26.805	Andalucía
75	353	2.271	428	2.374	1.810	797	..	70.762	25.898	Aragón
118	2.243	560	107	103	827	63	..	36.451	7.671	Asturias, P. de
..	..	..	..	..	..	..	..	23.213	830	Balears, Illes
..	..	..	..	..	..	..	..	44.835	.	Canarias
36	247	590	27	178	2.947	134	..	28.701	8.096	Cantabria
1.427	847	16.808	2.489	505	951	140	..	94.297	43.267	Castilla-La Mancha
1.231	3.493	5.619	377	1.503	5.562	535	..	113.042	34.415	Castilla y León
361	815	3.731	1.697	1.301	2.448	434	..	220.240	36.719	Cataluña
358	551	5.309	7.906	624	1.314	182	..	195.572	42.135	C. Valenciana
18.479	107	869	227	62	138	50	..	24.989	6.509	Extremadura
121	85.031	1.790	152	123	1.592	16	..	98.750	13.719	Galicia
657	1.513	71.448	1.131	397	1.433	161	..	107.422	35.974	Madrid, C. de
112	238	1.283	36.128	169	167	97	..	59.008	22.880	Murcia, R. de
68	313	827	104	21.961	3.841	1.648	..	36.284	14.323	Navarra, C. F. de
53	1.192	1.252	277	4.898	45.954	973	..	70.374	24.420	País Vasco
45	37	425	75	1.604	1.245	6.139	..	12.390	6.251	Rioja, La
..	..	..	..	..	..	..	574	600	26	Ceuta y Melilla
27.722	97.468	115.918	54.775	36.181	70.782	11.509	790	1.455.890	-	TOTAL DE DESTINO
9.243	12.437	44.470	18.646	14.219	24.828	5.370	216		349.941	Del cual, recibido de otras CC.AA.

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(..) 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		11.963	549	69	..	..	205	1.305	955	2.391	2.801
Aragón		605	1.790	88	..	..	115	432	582	1.963	1.260
Asturias, P. de		249	181	774	..	..	137	182	338	303	278
Balears, Illes		..	..	..	482	..	..	..	..	..	..
Canarias		..	..	..	..	1.321	..	..	..	..	..
Cantabria		223	169	81	..	..	491	95	480	290	118
Castilla-La Mancha		2.008	321	176	..	..	128	2.862	834	1.214	2.111
Castilla y León		1.202	597	366	..	..	574	840	4.194	1.441	1.178
Cataluña		2.525	2.224	249	..	..	236	944	1.225	8.887	2.773
Com. Valenciana		2.499	896	148	..	..	148	1.837	964	2.592	5.990
Extremadura		612	29	13	..	..	22	243	317	229	300
Galicia		726	360	387	..	..	136	532	1.168	727	998
Madrid, C. de		2.040	685	290	..	..	125	1.024	843	1.630	1.363
Murcia, R. de		1.327	217	54	..	..	86	959	228	759	1.355
Navarra, C. F. de		342	386	68	..	..	61	177	313	699	332
País Vasco		598	571	259	..	..	354	332	1.168	975	803
Rioja, La		96	130	20	..	..	28	126	90	198	169
Ceuta y Melilla		..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
TOTAL DE DESTINO		27.018	9.112	3.041	828	1.322	2.845	11.891	13.707	24.311	21.854
Del cual, recibido de otras CC.AA.		15.056	7.322	2.267	347	1	2.354	9.029	9.513	15.425	15.863

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
1.104	448	1.581	972	314	498	114	..	25.309	13.346	Andalucía	
54	278	759	234	354	517	135	..	9.186	7.397	Aragón	
80	406	279	97	45	273	29	..	3.652	2.878	Asturias, P. de	
..	..	..	..	..	..	..	..	540	59	Balears, Illes	
..	..	..	..	..	..	..	..	1.321	.	Canarias	
25	124	262	23	47	298	33	..	2.758	2.267	Cantabria	
414	566	1.316	657	209	523	64	..	13.470	10.608	Castilla-La Mancha	
396	1.127	1.048	238	333	1.067	91	..	14.712	10.518	Castilla y León	
322	876	2.255	985	555	1.360	185	..	25.665	16.778	Cataluña	
235	549	1.976	1.255	306	823	90	..	20.421	14.430	C. Valenciana	
764	73	271	142	42	97	30	..	3.186	2.421	Extremadura	
83	4.056	1.059	147	89	957	9	..	11.434	7.378	Galicia	
219	933	1.892	461	158	598	54	..	12.350	10.458	Madrid, C. de	
71	238	536	1.123	114	124	63	..	7.271	6.148	Murcia, R. de	
49	220	294	73	519	440	92	..	4.066	3.547	Navarra, C. F. de	
37	725	529	211	642	1.749	144	..	9.106	7.357	País Vasco	
28	23	146	51	96	126	137	..	1.466	1.329	Rioja, La	
..	..	..	..	..	..	..	2	6	3	Ceuta y Melilla	
3.883	10.642	14.203	6.671	3.821	9.454	1.270	45	165.918	-	TOTAL DE DESTINO	
3.119	6.586	12.311	5.547	3.302	7.705	1.132	42		116.922	Del cual, recibido de otras CC.AA.	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

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

TABLAS ESTADÍSTICAS

7. Tipología de la mercancía transportada

TRANSPORTE TOTAL

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

Clase de mercancía (1)	Tipo de desplazamiento							
	Total	Transporte interior				Transporte internacional		
		Total	Intra-municipal	Intra-regional	Inter-regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	214.619.899	206.413.140	42.947.644	129.638.037	33.827.458	8.206.760	2.807.435	3.114.299
Grupo 0	12.867.019	11.693.313	1.682.123	6.971.260	3.039.930	1.173.706	292.432	792.447
Grupo 1	21.231.813	20.306.303	1.909.535	12.685.058	5.711.710	925.510	298.723	460.207
Grupo 2	377.631	375.129	185.044	150.328	39.757	2.502	.	2.502
Grupo 3	4.535.397	4.496.847	603.606	3.363.499	529.742	38.551	20.488	18.063
Grupo 4	2.003.054	1.913.835	359.076	1.198.581	356.179	89.219	73.940	12.749
Grupo 5	3.417.355	3.165.792	550.450	1.630.050	985.292	251.563	81.968	154.827
Grupo 6	32.351.446	32.011.330	10.678.628	18.954.972	2.377.730	340.117	65.436	240.168
Grupo 7	1.659.106	1.615.471	417.310	847.318	350.844	43.635	12.846	28.224
Grupo 8	4.204.629	3.825.157	492.337	2.172.476	1.160.345	379.472	188.392	137.944
Grupo 9	39.101.349	36.642.967	6.281.438	20.788.386	9.573.144	2.458.382	1.024.470	1.053.449
Operaciones en vacío	92.871.099	90.366.995	19.788.099	60.876.109	9.702.787	2.504.104	748.741	213.720
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	96	20	60	16	4	1	1
Grupo 0	100	91	13	54	24	9	2	6
Grupo 1	100	96	9	60	27	4	1	2
Grupo 2	100	99	49	40	11	1	.	1
Grupo 3	100	99	13	74	12	1	0	0
Grupo 4	100	96	18	60	18	4	4	1
Grupo 5	100	93	16	48	29	7	2	5
Grupo 6	100	99	33	59	7	1	0	1
Grupo 7	100	97	25	51	21	3	1	2
Grupo 8	100	91	12	52	28	9	4	3
Grupo 9	100	94	16	53	24	6	3	3
Operaciones en vacío	100	97	21	66	10	3	1	0
Porcentajes verticales (3)								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	11	10	7	10	13	21	14	27
Grupo 1	17	17	8	18	24	16	15	16
Grupo 2	0	0	1	0	0	0,0	.	0
Grupo 3	4	4	3	5	2	1	1	1
Grupo 4	2	2	2	2	1	2	4	0
Grupo 5	3	3	2	2	4	4	4	5
Grupo 6	27	28	46	28	10	6	3	8
Grupo 7	1	1	2	1	1	1	1	1
Grupo 8	3	3	2	3	5	7	9	5
Grupo 9	32	32	27	30	40	43	50	36
Operaciones en vacío	43	44	46	47	29	31	27	7

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	1.542.517	1.455.890	254.604	851.346	349.941	86.627	32.934	42.884
Grupo 0	178.986	159.899	16.123	95.107	48.669	19.087	5.928	11.672
Grupo 1	284.787	268.485	21.522	159.050	87.913	16.302	5.537	7.664
Grupo 2	9.490	9.426	4.727	3.692	1.007	64	.	64
Grupo 3	68.217	67.584	6.983	50.379	10.222	632	226	407
Grupo 4	32.001	29.928	5.618	16.475	7.835	2.073	1.700	310
Grupo 5	47.605	42.842	6.507	19.192	17.144	4.763	1.616	2.826
Grupo 6	530.873	523.656	146.262	326.609	50.785	7.217	1.409	5.144
Grupo 7	29.754	28.855	6.363	15.004	7.488	899	274	562
Grupo 8	55.783	48.728	5.785	23.398	19.545	7.055	3.466	2.583
Grupo 9	305.021	276.486	34.713	142.440	99.333	28.535	12.776	11.653
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	94	17	55	23	6	2	3
Grupo 0	100	89	9	53	27	11	3	7
Grupo 1	100	94	8	56	31	6	2	3
Grupo 2	100	99	50	39	11	1	.	1
Grupo 3	100	99	10	74	15	1	0	1
Grupo 4	100	94	18	51	24	6	5	1
Grupo 5	100	90	14	40	36	10	3	6
Grupo 6	100	99	28	62	10	1	0	1
Grupo 7	100	97	21	50	25	3	1	2
Grupo 8	100	87	10	42	35	13	6	5
Grupo 9	100	91	11	47	33	9	4	4
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	12	11	6	11	14	22	18	27
Grupo 1	18	18	8	19	25	19	17	18
Grupo 2	1	1	2	0	0	0	.	0
Grupo 3	4	5	3	6	3	1	1	1
Grupo 4	2	2	2	2	2	2	5	1
Grupo 5	3	3	3	2	5	5	5	7
Grupo 6	34	36	57	38	15	8	4	12
Grupo 7	2	2	2	2	2	1	1	1
Grupo 8	4	3	2	3	6	8	11	6
Grupo 9	20	19	14	17	28	33	39	27
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	249.555	165.918	2.025	46.970	116.922	83.637	32.162	44.381
Grupo 0	44.670	22.731	135	6.690	15.906	21.938	4.046	16.874
Grupo 1	58.591	42.826	182	11.883	30.762	15.765	6.073	7.712
Grupo 2	447	397	27	151	219	50	.	50
Grupo 3	5.878	5.324	81	3.132	2.112	555	303	251
Grupo 4	4.430	3.296	41	737	2.518	1.134	885	224
Grupo 5	12.339	8.255	36	1.165	7.055	4.084	1.331	2.532
Grupo 6	27.468	23.907	1.123	12.349	10.435	3.561	615	2.640
Grupo 7	3.659	3.060	33	821	2.206	599	276	274
Grupo 8	15.058	9.079	59	1.424	7.595	5.979	3.079	2.219
Grupo 9	77.014	47.042	309	8.619	38.115	29.972	15.554	11.605
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes horizontales (%)								
TOTAL	100	66	1	19	47	34	13	18
Grupo 0	100	51	0	15	36	49	9	38
Grupo 1	100	73	0	20	53	27	10	13
Grupo 2	100	89	6	34	49	11	.	11
Grupo 3	100	91	1	53	36	9	5	4
Grupo 4	100	74	1	17	57	26	20	5
Grupo 5	100	67	0	9	57	33	11	21
Grupo 6	100	87	4	45	38	13	2	10
Grupo 7	100	84	1	22	60	16	8	7
Grupo 8	100	60	0	9	50	40	20	15
Grupo 9	100	61	0	11	49	39	20	15
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales (%)								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	18	14	7	14	14	26	13	38
Grupo 1	23	26	9	25	26	19	19	17
Grupo 2	0	0	1	0	0	0	.	0
Grupo 3	2	3	4	7	2	1	1	1
Grupo 4	2	2	2	2	2	1	3	1
Grupo 5	5	5	2	2	6	5	4	6
Grupo 6	11	14	55	26	9	4	2	6
Grupo 7	1	2	2	2	2	1	1	1
Grupo 8	6	5	3	3	6	7	10	5
Grupo 9	31	28	15	18	33	36	48	26
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	206.413.140	11.693.313	20.306.303	375.129	4.496.847	1.913.835
Intramunicipal	42.947.644	1.682.123	1.909.535	185.044	603.606	359.076
Intermunicipal intrarregional	129.638.037	6.971.260	12.685.058	150.328	3.363.499	1.198.581
Interregional	33.827.458	3.039.930	5.711.710	39.757	529.742	356.179
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	32.280.021	2.220.172	3.616.882	14.812	738.855	289.486
Total de origen (a+b+c)	29.643.391	1.969.544	3.035.880	1.939	686.563	280.988
Total de destino (a+b+d)	29.939.420	1.793.949	3.209.678	14.812	704.890	254.757
Intramunicipal (a)	8.041.907	355.714	334.920	.	136.843	32.285
Intermunicipal intrarregional (b)	19.260.883	1.187.607	2.293.756	1.939	515.755	213.973
Interregional (c+d)	4.977.231	676.851	988.205	12.873	86.257	43.228
Expedido (c)	2.340.601	426.223	407.203	.	33.965	34.729
Recibido (d)	2.636.630	250.628	581.002	12.873	52.292	8.499
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	11.098.190	788.712	1.145.244	4.234	145.398	115.810
Total de origen (a+b+c)	8.839.728	546.005	839.920	2.960	112.771	73.741
Total de destino (a+b+d)	8.803.119	572.290	803.658	4.234	142.110	91.781
Intramunicipal (a)	2.418.875	54.642	96.561	.	40.771	13.244
Intermunicipal intrarregional (b)	4.125.782	274.941	401.773	2.960	68.712	36.469
Interregional (c+d)	4.553.533	459.130	646.909	1.274	35.915	66.097
Expedido (c)	2.295.070	216.423	341.585	.	3.288	24.029
Recibido (d)	2.258.462	242.707	305.324	1.274	32.627	42.068
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.444.653	300.589	668.959	161.211	115.942	142.398
Total de origen (a+b+c)	4.796.943	202.896	549.679	159.939	106.154	130.181
Total de destino (a+b+d)	4.784.886	250.936	549.397	154.826	103.231	133.283
Intramunicipal (a)	1.297.754	10.635	63.059	113.695	14.140	86.954
Intermunicipal intrarregional (b)	2.839.422	142.609	367.058	39.859	79.303	34.112
Interregional (c+d)	1.307.477	147.345	238.842	7.658	22.499	21.333
Expedido (c)	659.767	49.653	119.562	6.385	12.711	9.115
Recibido (d)	647.710	97.693	119.280	1.272	9.788	12.217
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	4.998.265	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	4.787.081	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	4.822.488	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	1.955.393	52.758	228.757	.	51.365	7.443
Intermunicipal intrarregional (b)	2.655.911	102.287	237.199	.	49.506	7.693
Interregional (c+d)	386.961	..	..	..	..	..
Expedido (c)	175.777	..	..	..	..	..
Recibido (d)	211.184	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	8.076.334	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	8.073.860	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	8.075.375	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	1.973.608	115.157	165.899	.	47.307	8.226
Intermunicipal intrarregional (b)	6.099.293	306.091	957.570	.	291.414	32.219
Interregional (c+d)	3.433	..	..	..	..	..
Expedido (c)	959	..	..	..	..	..
Recibido (d)	2.474	..	..	..	..	..

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
3.165.792	32.011.330	1.615.471	3.825.157	36.642.967	90.366.995	TOTAL
550.450	10.678.628	417.310	492.337	6.281.438	19.788.099	Intramunicipal
1.630.050	18.954.972	847.318	2.172.476	20.788.386	60.876.109	Intermunicipal intrarregional
985.292	2.377.730	350.844	1.160.345	9.573.144	9.702.787	Interregional
Andalucía						
363.308	5.723.058	316.916	539.465	4.658.942	13.798.125	Total transportado (a+b+c+d)
289.593	5.606.432	265.558	437.603	3.723.955	13.345.336	Total de origen (a+b+c)
308.952	5.575.378	286.247	457.596	4.123.748	13.209.414	Total de destino (a+b+d)
26.688	2.446.780	72.458	66.743	784.271	3.785.206	Intramunicipal (a)
208.549	3.011.972	162.431	288.991	2.404.490	8.971.419	Intermunicipal intrarregional (b)
128.071	264.306	82.027	183.731	1.470.182	1.041.500	Interregional (c+d)
54.356	147.681	30.669	81.869	535.194	588.711	Expedido (c)
73.715	116.626	51.358	101.862	934.987	452.789	Recibido (d)
Aragón						
213.241	1.314.599	213.691	276.560	2.423.678	4.457.023	Total transportado (a+b+c+d)
136.702	1.196.776	185.347	157.475	1.788.029	3.800.001	Total de origen (a+b+c)
154.678	1.124.575	181.126	193.586	1.699.066	3.836.015	Total de destino (a+b+d)
17.987	462.102	87.687	33.579	475.920	1.136.382	Intramunicipal (a)
60.152	544.650	65.095	40.923	587.496	2.042.612	Intermunicipal intrarregional (b)
135.103	307.848	60.908	202.058	1.360.262	1.278.029	Interregional (c+d)
58.563	190.024	32.565	82.973	724.613	621.008	Expedido (c)
76.539	117.823	28.343	119.085	635.649	657.022	Recibido (d)
Asturias, Principado de						
216.363	651.262	26.907	83.522	646.321	2.431.178	Total transportado (a+b+c+d)
188.869	600.540	24.568	68.375	512.494	2.253.248	Total de origen (a+b+c)
139.740	627.395	15.268	46.814	525.033	2.238.963	Total de destino (a+b+d)
66.010	186.912	3.668	2.154	109.688	640.839	Intramunicipal (a)
46.236	389.761	9.261	29.512	281.517	1.420.195	Intermunicipal intrarregional (b)
104.116	74.590	13.977	51.856	255.116	370.144	Interregional (c+d)
76.623	23.867	11.639	36.709	121.288	192.214	Expedido (c)
27.493	50.722	2.338	15.148	133.828	177.930	Recibido (d)
Baleares, Illes						
..	..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
13.590	491.909	.	4.426	188.277	916.867	Intramunicipal (a)
20.478	568.305	13.216	22.244	379.330	1.255.653	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)
9.796	343.931	6.518	11.090	350.756	914.928	Intramunicipal (a)
27.440	534.945	16.960	64.752	1.166.466	2.701.436	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)	4.298.054	216.456	458.729	2.533	69.691	99.689
Total de origen (a+b+c)	3.528.804	167.717	318.506	.	44.359	76.692
Total de destino (a+b+d)	3.526.980	163.569	340.129	2.533	64.793	90.683
Intramunicipal (a)	408.806	37.527	56.288	.	1.310	1.535
Intermunicipal intrarregional (b)	2.348.923	77.303	143.617	.	38.151	66.151
Interregional (c+d)	1.540.325	101.626	258.824	2.533	30.230	32.003
Expedido (c)	771.075	52.887	118.601	.	4.898	9.006
Recibido (d)	769.250	48.739	140.223	2.533	25.332	22.997
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	16.702.036	942.123	2.293.439	19.119	326.466	91.888
Total de origen (a+b+c)	12.303.392	699.835	1.584.855	19.119	228.032	73.739
Total de destino (a+b+d)	12.214.954	643.105	1.543.809	3.345	270.801	61.114
Intramunicipal (a)	2.249.952	65.134	120.776	.	33.804	8.535
Intermunicipal intrarregional (b)	5.566.359	335.683	714.449	3.345	138.564	34.430
Interregional (c+d)	8.885.725	541.306	1.458.213	15.774	154.098	48.923
Expedido (c)	4.487.081	299.018	749.630	15.774	55.664	30.774
Recibido (d)	4.398.644	242.288	708.584	.	98.433	18.149
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	17.408.942	1.313.324	2.351.136	20.711	463.446	72.051
Total de origen (a+b+c)	14.537.818	1.063.583	1.863.189	8.547	393.692	65.908
Total de destino (a+b+d)	14.629.077	1.059.762	1.680.891	19.439	440.084	45.996
Intramunicipal (a)	2.274.008	55.294	133.158	2.351	25.124	6.681
Intermunicipal intrarregional (b)	9.483.946	754.727	1.059.786	4.924	345.207	33.172
Interregional (c+d)	5.650.988	503.303	1.158.193	13.436	93.115	32.199
Expedido (c)	2.779.864	253.562	670.246	1.272	23.362	26.055
Recibido (d)	2.871.124	249.741	487.947	12.164	69.753	6.144
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	35.274.453	1.785.080	3.504.407	10.177	636.605	390.179
Total de origen (a+b+c)	32.394.249	1.428.311	2.984.246	9.559	626.387	365.401
Total de destino (a+b+d)	32.202.290	1.532.936	2.964.392	10.177	600.327	353.328
Intramunicipal (a)	4.446.597	170.479	169.315	.	39.349	72.179
Intermunicipal intrarregional (b)	24.875.490	1.005.688	2.274.915	9.559	550.761	256.372
Interregional (c+d)	5.952.366	608.914	1.060.176	617	46.496	61.628
Expedido (c)	3.072.163	252.144	540.015	.	36.278	36.851
Recibido (d)	2.880.204	356.769	520.161	617	10.218	24.778
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	31.612.524	1.828.006	2.718.176	4.486	500.737	150.846
Total de origen (a+b+c)	27.430.690	1.365.908	2.050.551	648	444.169	133.562
Total de destino (a+b+d)	27.352.016	1.475.499	2.058.782	3.839	461.951	121.799
Intramunicipal (a)	4.921.449	134.864	117.434	.	39.701	13.668
Intermunicipal intrarregional (b)	18.248.733	878.537	1.273.722	.	365.682	90.846
Interregional (c+d)	8.442.341	814.605	1.327.019	4.486	95.354	46.332
Expedido (c)	4.260.508	352.507	659.394	648	38.786	29.047
Recibido (d)	4.181.833	462.098	667.625	3.839	56.568	17.284

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						
95.077	605.197	59.764	150.379	663.100	1.877.439	Total transportado (a+b+c+d)
69.685	538.483	55.916	114.271	481.460	1.661.715	Total de origen (a+b+c)
61.140	554.045	34.290	118.262	482.429	1.615.107	Total de destino (a+b+d)
4.844	40.862	22.859	634	51.136	191.811	Intramunicipal (a)
30.904	446.467	7.584	81.520	249.654	1.207.571	Intermunicipal intrarregional (b)
59.328	117.868	29.321	68.225	362.310	478.057	Interregional (c+d)
33.937	51.153	25.473	32.117	180.670	262.332	Expedido (c)
25.391	66.715	3.847	36.108	181.640	215.724	Recibido (d)
Castilla-La Mancha						
207.453	2.421.515	216.739	366.812	2.709.114	7.107.368	Total transportado (a+b+c+d)
139.762	2.136.311	158.952	242.718	1.721.759	5.298.309	Total de origen (a+b+c)
140.280	1.877.366	174.236	215.975	1.613.356	5.671.567	Total de destino (a+b+d)
6.356	726.882	26.587	8.880	148.534	1.104.464	Intramunicipal (a)
66.234	865.280	89.862	83.001	477.467	2.758.045	Intermunicipal intrarregional (b)
134.863	829.352	100.291	274.931	2.083.113	3.244.860	Interregional (c+d)
67.173	544.148	42.504	150.837	1.095.758	1.435.801	Expedido (c)
67.691	285.204	57.787	124.094	987.355	1.809.059	Recibido (d)
Castilla y León						
217.033	2.616.126	204.751	229.734	2.476.204	7.444.425	Total transportado (a+b+c+d)
125.564	2.455.822	147.834	133.223	1.777.491	6.502.965	Total de origen (a+b+c)
133.241	2.311.161	189.392	150.122	1.852.722	6.746.268	Total de destino (a+b+d)
6.906	669.114	7.902	5.033	285.555	1.076.891	Intramunicipal (a)
34.865	1.481.744	124.573	48.577	868.454	4.727.917	Intermunicipal intrarregional (b)
175.262	465.268	72.276	176.124	1.322.196	1.639.617	Interregional (c+d)
83.792	304.964	15.359	79.612	623.483	698.157	Expedido (c)
91.470	160.304	56.917	96.512	698.714	941.460	Recibido (d)
Cataluña						
580.185	4.201.576	159.778	1.229.902	8.232.867	14.543.696	Total transportado (a+b+c+d)
488.522	4.070.050	141.902	1.130.979	7.176.281	13.972.609	Total de origen (a+b+c)
497.385	4.111.279	137.092	982.194	6.982.317	14.030.863	Total de destino (a+b+d)
88.868	818.733	40.219	163.153	854.158	2.030.145	Intramunicipal (a)
316.855	3.161.020	78.998	720.118	5.071.573	11.429.631	Intermunicipal intrarregional (b)
174.462	221.823	40.561	346.632	2.307.137	1.083.920	Interregional (c+d)
82.800	90.297	22.686	247.708	1.250.550	512.833	Expedido (c)
91.663	131.526	17.875	98.923	1.056.586	571.087	Recibido (d)
Comunidad Valenciana						
429.784	5.417.394	287.460	711.300	7.110.109	12.454.226	Total transportado (a+b+c+d)
329.874	4.959.504	257.091	559.706	5.945.138	11.384.543	Total de origen (a+b+c)
316.576	5.140.793	207.843	575.204	5.636.445	11.353.284	Total de destino (a+b+d)
65.056	1.478.962	63.471	79.185	643.061	2.286.047	Intramunicipal (a)
151.610	3.203.942	114.002	344.425	3.828.412	7.997.554	Intermunicipal intrarregional (b)
213.118	734.490	109.987	287.690	2.638.636	2.170.624	Interregional (c+d)
113.208	276.600	79.617	136.096	1.473.664	1.100.941	Expedido (c)
99.910	457.890	30.370	151.595	1.164.971	1.069.683	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)	4.772.791	350.268	598.879	.	147.843	29.788
Total de origen (a+b+c)	4.000.494	261.772	413.830	.	122.028	10.022
Total de destino (a+b+d)	4.069.904	276.129	471.929	.	141.643	28.444
Intramunicipal (a)	976.381	51.544	37.469	.	19.118	351
Intermunicipal intrarregional (b)	2.321.226	136.089	249.411	.	96.710	8.328
Interregional (c+d)	1.475.184	162.635	312.000	.	32.016	21.109
Expedido (c)	702.887	74.139	126.950	.	6.201	1.343
Recibido (d)	772.297	88.496	185.050	.	25.815	19.765
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	14.807.931	1.087.526	1.624.280	74.180	385.804	140.240
Total de origen (a+b+c)	13.749.815	971.480	1.419.132	73.492	377.563	126.955
Total de destino (a+b+d)	13.769.314	962.647	1.343.246	64.561	368.505	112.011
Intramunicipal (a)	3.412.304	69.196	129.842	5.241	56.400	59.750
Intermunicipal intrarregional (b)	9.298.894	777.405	1.008.257	58.632	303.864	38.976
Interregional (c+d)	2.096.733	240.925	486.181	10.307	25.541	41.513
Expedido (c)	1.038.617	124.879	281.033	9.619	17.299	28.228
Recibido (d)	1.058.116	116.046	205.147	688	8.242	13.285
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	22.430.127	890.119	2.486.834	1.295	381.914	184.093
Total de origen (a+b+c)	17.966.431	551.134	1.724.265	.	344.867	152.929
Total de destino (a+b+d)	17.800.955	655.927	1.776.586	1.295	311.931	157.445
Intramunicipal (a)	3.252.148	76.067	51.570	.	58.600	7.590
Intermunicipal intrarregional (b)	10.085.111	240.876	962.446	.	216.284	118.692
Interregional (c+d)	9.092.869	573.176	1.472.818	1.295	107.029	57.811
Expedido (c)	4.629.172	234.191	710.249	.	69.983	26.648
Recibido (d)	4.463.697	338.985	762.570	1.295	37.047	31.164
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	10.463.608	1.265.113	1.017.246	64.697	241.421	47.746
Total de origen (a+b+c)	8.148.212	1.020.948	708.563	64.697	233.022	34.978
Total de destino (a+b+d)	8.186.999	854.780	664.539	63.757	149.273	36.721
Intramunicipal (a)	2.623.617	266.598	126.559	63.757	31.724	11.556
Intermunicipal intrarregional (b)	3.247.985	344.018	229.297	.	109.149	12.397
Interregional (c+d)	4.592.005	654.497	661.390	940	100.547	23.793
Expedido (c)	2.276.609	410.333	352.707	940	92.148	11.025
Recibido (d)	2.315.396	244.164	308.683	.	8.399	12.768
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	6.334.658	469.752	610.750	2.566	111.708	91.908
Total de origen (a+b+c)	4.896.866	346.064	424.455	.	62.031	71.684
Total de destino (a+b+d)	4.909.934	348.784	393.189	2.566	98.693	48.866
Intramunicipal (a)	1.113.399	80.610	25.915	.	3.433	3.854
Intermunicipal intrarregional (b)	2.358.742	144.487	180.980	.	45.583	24.789
Interregional (c+d)	2.862.517	244.655	403.856	2.566	62.692	63.265
Expedido (c)	1.424.724	120.967	217.561	.	13.015	43.042
Recibido (d)	1.437.793	123.687	186.295	2.566	49.677	20.224

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						
76.869	830.206	35.400	80.750	578.853	2.043.936	Total transportado (a+b+c+d)
52.819	777.916	23.911	44.386	416.566	1.877.245	Total de origen (a+b+c)
48.120	803.840	30.997	64.137	448.583	1.756.081	Total de destino (a+b+d)
3.893	326.243	392	3.264	120.518	413.589	Intramunicipal (a)
20.178	425.307	19.116	24.510	165.777	1.175.800	Intermunicipal intrarregional (b)
52.798	78.655	15.892	52.976	292.558	454.546	Interregional (c+d)
28.748	26.365	4.403	16.612	130.270	287.855	Expedido (c)
24.050	52.290	11.489	36.363	162.288	166.691	Recibido (d)
Galicia						
415.641	2.018.646	84.365	210.858	2.293.421	6.472.971	Total transportado (a+b+c+d)
369.349	1.959.672	80.488	162.897	1.931.954	6.276.833	Total de origen (a+b+c)
376.172	1.984.996	81.066	183.999	1.997.063	6.295.048	Total de destino (a+b+d)
162.573	847.636	51.984	28.077	367.754	1.633.852	Intramunicipal (a)
167.308	1.078.386	25.205	107.961	1.267.842	4.465.057	Intermunicipal intrarregional (b)
85.760	92.624	7.176	74.820	657.826	374.062	Interregional (c+d)
39.468	33.650	3.299	26.859	296.359	177.923	Expedido (c)
46.291	58.974	3.877	47.961	361.467	196.138	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de						
237.632	3.315.168	52.476	456.786	5.580.658	8.843.153	Total transportado (a+b+c+d)
155.049	2.864.305	37.124	309.403	4.099.707	7.727.647	Total de origen (a+b+c)
182.179	3.078.685	35.173	345.242	4.067.978	7.188.513	Total de destino (a+b+d)
11.032	937.979	3.142	10.775	736.423	1.358.970	Intramunicipal (a)
88.565	1.689.843	16.680	187.084	1.850.604	4.714.037	Intermunicipal intrarregional (b)
138.035	687.345	32.654	258.927	2.993.631	2.770.146	Interregional (c+d)
55.453	236.482	17.302	111.544	1.512.680	1.654.640	Expedido (c)
82.583	450.863	15.352	147.383	1.480.951	1.115.506	Recibido (d)
Murcia, Región de						
102.247	1.169.827	125.011	212.853	1.874.873	4.342.573	Total transportado (a+b+c+d)
73.165	1.061.561	83.994	150.641	1.298.446	3.418.196	Total de origen (a+b+c)
71.909	974.454	80.015	147.755	1.403.766	3.740.030	Total de destino (a+b+d)
11.924	487.805	4.769	50.608	353.517	1.214.799	Intramunicipal (a)
30.902	378.383	34.228	34.934	473.822	1.600.855	Intermunicipal intrarregional (b)
59.421	303.639	86.014	127.311	1.047.534	1.526.919	Interregional (c+d)
30.338	195.373	44.997	65.099	471.107	602.542	Expedido (c)
29.083	108.266	41.017	62.212	576.427	924.377	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de						
181.638	707.248	75.850	74.319	1.531.600	2.477.321	Total transportado (a+b+c+d)
108.743	621.265	57.665	40.308	1.192.051	1.972.599	Total de origen (a+b+c)
125.315	597.236	66.356	59.213	1.197.416	1.972.300	Total de destino (a+b+d)
16.960	162.526	2.929	2.138	496.499	318.535	Intramunicipal (a)
35.460	348.727	45.242	23.064	361.368	1.149.043	Intermunicipal intrarregional (b)
129.219	195.995	27.679	49.117	673.732	1.009.742	Interregional (c+d)
56.324	110.012	9.494	15.106	334.184	505.020	Expedido (c)
72.895	85.983	18.185	34.011	339.548	504.722	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)	11.582.562	530.004	890.800	34.864	275.523	359.760
Total de origen (a+b+c)	9.387.859	419.162	567.935	34.228	252.675	253.638
Total de destino (a+b+d)	9.403.643	412.978	629.938	29.746	158.761	317.458
Intramunicipal (a)	1.136.733	69.760	33.064	.	3.165	23.298
Intermunicipal intrarregional (b)	6.072.206	232.376	274.009	29.110	132.748	188.038
Interregional (c+d)	4.373.622	227.868	583.726	5.754	139.609	148.424
Expedido (c)	2.178.919	117.026	260.861	5.118	116.761	42.302
Recibido (d)	2.194.703	110.842	322.865	636	22.847	106.122
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.530.246	146.567	307.570	.	41.262	6.874
Total de origen (a+b+c)	1.817.267	102.140	203.449	.	22.941	6.158
Total de destino (a+b+d)	1.810.635	90.589	170.940	.	35.880	3.525
Intramunicipal (a)	348.525	15.625	10.006	.	1.452	886
Intermunicipal intrarregional (b)	749.131	30.537	56.812	.	16.107	1.924
Interregional (c+d)	1.432.589	100.405	240.752	.	23.703	4.064
Expedido (c)	719.611	55.978	136.631	.	5.382	3.348
Recibido (d)	712.978	44.427	104.122	.	18.321	715
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	125.204	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	110.241	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	111.149	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	96.187	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	29.017	..	..	..	..	..
Expedido (c)	14.055	..	..	..	..	..
Recibido (d)	14.963	..	..	..	..	..

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						
700.458	1.154.445	25.071	230.892	2.660.899	4.719.847	Total transportado (a+b+c+d)
542.731	968.113	21.200	152.148	2.031.982	4.144.047	Total de origen (a+b+c)
507.916	1.077.182	19.129	167.202	2.056.749	4.026.584	Total de destino (a+b+d)
35.090	169.575	484	21.610	228.497	552.189	Intramunicipal (a)
315.100	721.275	14.774	66.848	1.199.334	2.898.595	Intermunicipal intrarregional (b)
350.268	263.595	9.812	142.435	1.233.068	1.269.063	Interregional (c+d)
192.542	77.263	5.941	63.690	604.150	693.263	Expedido (c)
157.726	186.332	3.871	78.745	628.918	575.800	Recibido (d)
Rioja, La						
40.197	257.356	43.381	27.222	568.309	1.091.507	Total transportado (a+b+c+d)
22.733	218.765	35.163	17.250	418.883	769.786	Total de origen (a+b+c)
29.557	187.508	40.549	14.972	391.080	846.036	Total de destino (a+b+d)
2.877	43.951	22.240	987	86.874	163.628	Intramunicipal (a)
9.215	104.965	10.091	4.013	154.780	360.688	Intermunicipal intrarregional (b)
28.105	108.440	11.051	22.223	326.654	567.192	Interregional (c+d)
10.640	69.848	2.833	12.250	177.229	245.471	Expedido (c)
17.464	38.592	8.218	9.972	149.426	321.721	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. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	1.455.890	159.899	268.485	9.426	67.584	29.928
Intramunicipal	254.604	16.123	21.522	4.727	6.983	5.618
Intermunicipal intrarregional	851.346	95.107	159.050	3.692	50.379	16.475
Interregional	349.941	48.669	87.913	1.007	10.222	7.835
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	248.644	28.599	55.838	370	11.410	5.948
Total de origen (a+b+c)	218.960	24.784	46.994	46	10.301	5.774
Total de destino (a+b+d)	221.839	21.875	48.805	370	10.798	5.146
Intramunicipal (a)	47.102	2.731	4.947	.	1.744	508
Intermunicipal intrarregional (b)	145.053	15.329	35.014	46	7.946	4.464
Interregional (c+d)	56.489	10.539	15.877	324	1.720	976
Expedido (c)	26.805	6.724	7.033	.	612	802
Recibido (d)	29.684	3.815	8.844	324	1.108	174
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	96.738	14.352	18.456	48	1.673	2.118
Total de origen (a+b+c)	70.762	9.674	13.209	16	1.133	1.090
Total de destino (a+b+d)	70.840	10.641	12.936	48	1.638	1.562
Intramunicipal (a)	14.662	661	1.260	.	349	57
Intermunicipal intrarregional (b)	30.201	5.301	6.429	16	749	476
Interregional (c+d)	51.875	8.389	10.767	32	574	1.585
Expedido (c)	25.898	3.711	5.520	.	34	557
Recibido (d)	25.976	4.678	5.247	32	540	1.029
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	43.985	5.004	6.344	4.107	1.976	3.517
Total de origen (a+b+c)	36.451	2.974	4.706	4.076	1.768	3.212
Total de destino (a+b+d)	36.313	4.086	4.622	3.944	1.685	3.314
Intramunicipal (a)	10.861	153	374	2.919	230	2.260
Intermunicipal intrarregional (b)	17.919	1.903	2.611	993	1.246	750
Interregional (c+d)	15.205	2.948	3.360	195	499	507
Expedido (c)	7.671	918	1.722	163	291	203
Recibido (d)	7.534	2.030	1.638	32	208	304
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	26.327	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	23.213	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	25.497	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	10.655	220	2.489	.	610	24
Intermunicipal intrarregional (b)	11.728	605	1.759	.	470	24
Interregional (c+d)	3.944	..	..	..	..	..
Expedido (c)	830	..	..	..	..	..
Recibido (d)	3.114	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	44.846	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	44.835	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	44.846	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	9.717	745	1.772	.	664	31
Intermunicipal intrarregional (b)	35.118	2.469	10.591	.	6.195	279
Interregional (c+d)	11	..	..	..	..	..
Expedido (c)	.	..	..	..	..	..
Recibido (d)	11	..	..	..	..	..

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
42.842	523.656	28.855	48.728	276.486	TOTAL
6.507	146.262	6.363	5.785	34.713	Intramunicipal
19.192	326.609	15.004	23.398	142.440	Intermunicipal intrarregional
17.144	50.785	7.488	19.545	99.333	Interregional
Andalucía					
4.798	92.267	5.819	7.312	36.282	Total transportado (a+b+c+d)
3.570	90.109	4.968	5.671	26.743	Total de origen (a+b+c)
3.891	89.213	5.135	5.938	30.667	Total de destino (a+b+d)
144	31.626	1.197	861	3.343	Intramunicipal (a)
2.518	55.430	3.088	3.436	17.784	Intermunicipal intrarregional (b)
2.136	5.211	1.535	3.016	15.155	Interregional (c+d)
907	3.054	683	1.374	5.616	Expedido (c)
1.228	2.158	851	1.642	9.539	Recibido (d)
Aragón					
2.824	24.418	3.429	4.649	24.771	Total transportado (a+b+c+d)
1.419	21.874	2.760	2.213	17.375	Total de origen (a+b+c)
2.001	19.738	2.738	3.397	16.140	Total de destino (a+b+d)
140	7.093	864	473	3.765	Intramunicipal (a)
456	10.101	1.206	488	4.978	Intermunicipal intrarregional (b)
2.228	7.223	1.360	3.688	16.028	Interregional (c+d)
823	4.679	691	1.252	8.632	Expedido (c)
1.405	2.544	669	2.437	7.397	Recibido (d)
Asturias, Principado de					
4.073	12.208	670	1.506	4.580	Total transportado (a+b+c+d)
3.484	11.018	641	1.209	3.364	Total de origen (a+b+c)
2.648	11.658	361	594	3.401	Total de destino (a+b+d)
1.407	2.847	93	21	557	Intramunicipal (a)
653	7.621	239	276	1.628	Intermunicipal intrarregional (b)
2.013	1.740	338	1.210	2.395	Interregional (c+d)
1.425	550	309	912	1.179	Expedido (c)
588	1.190	29	298	1.216	Recibido (d)
Balears, Illes					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
121	6.418	.	24	749	Intramunicipal (a)
98	6.774	125	121	1.752	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)
29	4.256	70	35	2.113	Intramunicipal (a)
121	6.510	164	353	8.435	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)	37.587	3.572	5.444	65	1.682	2.118
Total de origen (a+b+c)	28.701	2.871	3.232	.	1.093	1.597
Total de destino (a+b+d)	29.490	2.471	3.998	65	1.561	1.911
Intramunicipal (a)	2.339	387	573	.	35	21
Intermunicipal intrarregional (b)	18.265	1.383	1.213	.	937	1.370
Interregional (c+d)	16.982	1.802	3.658	65	710	727
Expedido (c)	8.096	1.101	1.446	.	121	206
Recibido (d)	8.886	701	2.212	65	589	521
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	130.755	14.248	35.316	493	3.983	1.075
Total de origen (a+b+c)	94.297	10.502	24.446	493	2.310	826
Total de destino (a+b+d)	87.488	9.291	23.749	90	3.207	569
Intramunicipal (a)	12.198	741	1.536	.	174	58
Intermunicipal intrarregional (b)	38.832	4.804	11.343	90	1.360	263
Interregional (c+d)	79.726	8.703	22.438	404	2.449	754
Expedido (c)	43.267	4.956	11.567	404	776	506
Recibido (d)	36.458	3.746	10.870	.	1.672	248
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	142.684	23.123	33.655	407	6.487	1.139
Total de origen (a+b+c)	113.042	18.850	26.157	97	4.962	1.003
Total de destino (a+b+d)	108.269	18.247	22.896	375	6.078	580
Intramunicipal (a)	11.836	439	1.255	19	150	87
Intermunicipal intrarregional (b)	66.791	13.534	14.143	46	4.403	357
Interregional (c+d)	64.058	9.150	18.256	342	1.934	696
Expedido (c)	34.415	4.877	10.758	32	408	560
Recibido (d)	29.642	4.274	7.497	310	1.525	136
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	252.627	24.910	49.029	266	9.825	5.580
Total de origen (a+b+c)	220.240	19.000	40.916	251	9.644	5.000
Total de destino (a+b+d)	215.908	20.520	39.922	266	9.176	4.693
Intramunicipal (a)	24.784	1.360	2.235	.	418	1.237
Intermunicipal intrarregional (b)	158.737	13.250	29.574	251	8.576	2.877
Interregional (c+d)	69.106	10.300	17.220	15	831	1.465
Expedido (c)	36.719	4.390	9.107	.	650	886
Recibido (d)	32.387	5.910	8.113	15	182	579
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	242.390	21.933	36.547	113	7.092	1.661
Total de origen (a+b+c)	195.572	14.884	25.399	15	6.020	1.302
Total de destino (a+b+d)	200.255	17.055	26.317	97	6.377	1.013
Intramunicipal (a)	35.756	1.044	1.061	.	375	51
Intermunicipal intrarregional (b)	117.681	8.962	14.109	.	4.930	603
Interregional (c+d)	88.953	11.928	21.378	113	1.788	1.007
Expedido (c)	42.135	4.878	10.230	15	715	648
Recibido (d)	46.818	7.049	11.148	97	1.072	359

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					
1.937	12.273	1.422	3.173	5.900	Total transportado (a+b+c+d)
1.413	10.721	1.322	2.435	4.016	Total de origen (a+b+c)
1.183	11.010	762	2.401	4.127	Total de destino (a+b+d)
109	403	593	10	209	Intramunicipal (a)
550	9.055	69	1.654	2.034	Intermunicipal intrarregional (b)
1.278	2.815	760	1.509	3.657	Interregional (c+d)
754	1.263	660	772	1.773	Expedido (c)
524	1.552	100	738	1.884	Recibido (d)
Castilla-La Mancha					
2.422	41.187	4.511	3.852	23.669	Total transportado (a+b+c+d)
1.448	35.229	3.320	2.142	13.580	Total de origen (a+b+c)
1.606	29.092	3.503	2.347	14.033	Total de destino (a+b+d)
12	8.471	526	86	595	Intramunicipal (a)
621	14.664	1.786	552	3.349	Intermunicipal intrarregional (b)
1.789	18.052	2.199	3.214	19.725	Interregional (c+d)
815	12.094	1.008	1.505	9.636	Expedido (c)
973	5.957	1.191	1.710	10.089	Recibido (d)
Castilla y León					
3.343	44.268	4.410	3.755	22.097	Total transportado (a+b+c+d)
1.682	40.691	2.958	2.223	14.418	Total de origen (a+b+c)
1.909	37.258	4.094	2.071	14.761	Total de destino (a+b+d)
38	8.460	153	58	1.177	Intramunicipal (a)
211	25.220	2.489	481	5.906	Intermunicipal intrarregional (b)
3.094	10.588	1.769	3.216	15.014	Interregional (c+d)
1.434	7.011	316	1.684	7.336	Expedido (c)
1.660	3.577	1.452	1.532	7.678	Recibido (d)
Cataluña					
7.356	69.973	2.240	18.122	65.326	Total transportado (a+b+c+d)
5.870	67.344	2.008	16.252	53.956	Total de origen (a+b+c)
5.878	68.234	1.693	13.669	51.858	Total de destino (a+b+d)
1.026	10.691	396	2.586	4.836	Intramunicipal (a)
3.365	54.914	1.065	9.213	35.651	Intermunicipal intrarregional (b)
2.964	4.368	780	6.324	24.838	Interregional (c+d)
1.478	1.739	548	4.454	13.468	Expedido (c)
1.486	2.629	232	1.870	11.370	Recibido (d)
Comunidad Valenciana					
6.688	101.285	5.297	9.274	52.501	Total transportado (a+b+c+d)
4.993	91.044	4.664	6.686	40.564	Total de origen (a+b+c)
4.612	95.924	3.735	6.772	38.354	Total de destino (a+b+d)
1.272	26.233	1.356	951	3.413	Intramunicipal (a)
1.645	59.450	1.746	3.233	23.004	Intermunicipal intrarregional (b)
3.770	15.601	2.195	5.090	26.084	Interregional (c+d)
2.076	5.361	1.562	2.502	14.147	Expedido (c)
1.695	10.240	633	2.588	11.936	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)	34.232	5.212	8.072	.	2.059	575
Total de origen (a+b+c)	24.989	3.580	5.046	.	1.702	97
Total de destino (a+b+d)	27.722	3.968	5.879	.	1.936	552
Intramunicipal (a)	4.939	299	374	.	339	1
Intermunicipal intrarregional (b)	13.541	2.036	2.480	.	1.240	73
Interregional (c+d)	15.752	2.877	5.218	.	479	502
Expedido (c)	6.509	1.245	2.193	.	123	23
Recibido (d)	9.243	1.632	3.025	.	357	478
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	111.187	19.159	22.341	1.907	5.918	2.285
Total de origen (a+b+c)	98.750	17.338	19.148	1.888	5.736	1.972
Total de destino (a+b+d)	97.468	16.863	17.458	1.660	5.473	1.596
Intramunicipal (a)	19.753	832	1.035	132	764	850
Intermunicipal intrarregional (b)	65.278	14.209	13.230	1.511	4.526	434
Interregional (c+d)	26.157	4.118	8.075	265	627	1.000
Expedido (c)	13.719	2.297	4.883	246	445	688
Recibido (d)	12.437	1.822	3.193	18	182	312
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	151.892	8.955	27.424	32	5.122	2.177
Total de origen (a+b+c)	107.422	4.378	16.778	.	4.572	1.663
Total de destino (a+b+d)	115.918	6.616	18.928	32	4.209	1.692
Intramunicipal (a)	18.929	534	271	.	719	30
Intermunicipal intrarregional (b)	52.519	1.504	8.009	.	2.939	1.148
Interregional (c+d)	80.444	6.917	19.143	32	1.463	999
Expedido (c)	35.974	2.339	8.497	.	914	485
Recibido (d)	44.470	4.577	10.647	32	550	514
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	77.654	18.557	14.577	1.677	4.307	690
Total de origen (a+b+c)	59.008	14.957	9.734	1.677	4.196	450
Total de destino (a+b+d)	54.775	12.565	9.444	1.658	2.352	499
Intramunicipal (a)	16.137	4.094	1.539	1.658	344	205
Intermunicipal intrarregional (b)	19.992	4.871	3.061	.	1.897	54
Interregional (c+d)	41.526	9.591	9.977	19	2.067	431
Expedido (c)	22.880	5.991	5.133	19	1.956	191
Recibido (d)	18.646	3.600	4.844	.	111	240
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	50.504	7.128	9.021	63	1.933	1.856
Total de origen (a+b+c)	36.284	4.813	6.208	.	755	1.399
Total de destino (a+b+d)	36.181	5.048	5.305	63	1.617	859
Intramunicipal (a)	7.072	913	301	.	11	62
Intermunicipal intrarregional (b)	14.890	1.820	2.191	.	429	340
Interregional (c+d)	28.542	4.395	6.529	63	1.493	1.453
Expedido (c)	14.323	2.080	3.716	.	316	997
Recibido (d)	14.219	2.315	2.814	63	1.178	457

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					
1.178	11.464	636	795	4.240	Total transportado (a+b+c+d)
760	10.387	354	449	2.612	Total de origen (a+b+c)
579	10.960	549	486	2.813	Total de destino (a+b+d)
15	3.535	1	4	371	Intramunicipal (a)
147	6.348	266	136	814	Intermunicipal intrarregional (b)
1.017	1.581	369	655	3.055	Interregional (c+d)
599	504	87	309	1.427	Expedido (c)
418	1.077	282	346	1.628	Recibido (d)
Galicia					
5.618	30.963	1.139	2.689	19.169	Total transportado (a+b+c+d)
4.687	29.790	1.039	1.594	15.556	Total de origen (a+b+c)
4.874	30.315	1.066	2.298	15.865	Total de destino (a+b+d)
1.438	11.495	542	72	2.591	Intramunicipal (a)
2.505	17.647	424	1.131	9.661	Intermunicipal intrarregional (b)
1.676	1.820	173	1.486	6.916	Interregional (c+d)
744	648	73	391	3.304	Expedido (c)
932	1.172	100	1.095	3.612	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de					
2.427	53.908	956	4.896	45.996	Total transportado (a+b+c+d)
1.195	43.956	626	2.969	31.285	Total de origen (a+b+c)
1.593	48.919	601	3.109	30.220	Total de destino (a+b+d)
26	12.658	10	29	4.651	Intramunicipal (a)
335	26.309	261	1.155	10.859	Intermunicipal intrarregional (b)
2.066	14.941	684	3.712	30.486	Interregional (c+d)
834	4.989	354	1.786	15.775	Expedido (c)
1.232	9.952	330	1.926	14.710	Recibido (d)
Murcia, Región de					
1.185	18.430	2.094	2.672	13.466	Total transportado (a+b+c+d)
619	16.336	1.238	1.604	8.196	Total de origen (a+b+c)
796	14.477	1.392	1.748	9.845	Total de destino (a+b+d)
44	6.185	65	513	1.490	Intramunicipal (a)
187	6.198	472	166	3.084	Intermunicipal intrarregional (b)
954	6.046	1.556	1.992	8.892	Interregional (c+d)
389	3.953	701	924	3.621	Expedido (c)
565	2.093	855	1.068	5.270	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de					
2.961	12.709	1.800	924	12.109	Total transportado (a+b+c+d)
1.607	11.099	1.343	347	8.714	Total de origen (a+b+c)
2.048	10.636	1.556	703	8.344	Total de destino (a+b+d)
253	2.921	44	4	2.563	Intramunicipal (a)
441	6.104	1.056	122	2.386	Intermunicipal intrarregional (b)
2.266	3.683	700	798	7.161	Interregional (c+d)
912	2.073	244	221	3.765	Expedido (c)
1.354	1.610	457	577	3.395	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)	95.202	7.689	11.351	885	5.815	6.558
Total de origen (a+b+c)	70.374	6.041	6.653	867	5.290	4.078
Total de destino (a+b+d)	70.782	5.293	7.632	757	3.002	5.559
Intramunicipal (a)	5.305	784	290	.	51	128
Intermunicipal intrarregional (b)	40.649	2.862	2.644	739	2.427	2.951
Interregional (c+d)	49.248	4.043	8.417	145	3.338	3.479
Expedido (c)	24.420	2.395	3.719	128	2.813	999
Recibido (d)	24.828	1.648	4.698	18	525	2.480
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	17.760	1.834	4.187	.	489	91
Total de origen (a+b+c)	12.390	1.216	2.668	.	161	86
Total de destino (a+b+d)	11.509	1.067	2.199	.	441	21
Intramunicipal (a)	1.986	185	32	.	5	5
Intermunicipal intrarregional (b)	4.154	265	648	.	108	12
Interregional (c+d)	11.621	1.384	3.506	.	376	74
Expedido (c)	6.251	766	1.988	.	48	69
Recibido (d)	5.370	618	1.518	.	327	5
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	816	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	600	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	790	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	574	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	243	..	..	..	..	..
Expedido (c)	26	..	..	..	..	..
Recibido (d)	216	..	..	..	..	..

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					
12.344	20.420	572	3.789	25.780	Total transportado (a+b+c+d)
9.538	16.286	474	2.178	18.968	Total de origen (a+b+c)
8.530	18.782	437	2.535	18.255	Total de destino (a+b+d)
429	2.003	1	60	1.560	Intramunicipal (a)
5.295	12.646	338	863	9.883	Intermunicipal intrarregional (b)
6.620	5.771	233	2.866	14.337	Interregional (c+d)
3.814	1.637	135	1.255	7.525	Expedido (c)
2.806	4.133	98	1.611	6.812	Recibido (d)
Rioja, La					
406	4.092	935	298	5.430	Total transportado (a+b+c+d)
157	3.421	725	192	3.764	Total de origen (a+b+c)
296	2.861	873	125	3.627	Total de destino (a+b+d)
4	575	452	1	728	Intramunicipal (a)
43	1.615	212	18	1.233	Intermunicipal intrarregional (b)
358	1.902	271	279	3.470	Interregional (c+d)
110	1.231	62	173	1.803	Expedido (c)
248	671	210	106	1.667	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. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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	165.918	22.731	42.826	397	5.324	3.296
Intramunicipal	2.025	135	182	27	81	41
Intermunicipal intrarregional	46.970	6.690	11.883	151	3.132	737
Interregional	116.922	15.906	30.762	219	2.112	2.518
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	40.364	6.608	11.459	55	1.137	643
Total de origen (a+b+c)	25.309	5.083	6.942	5	909	537
Total de destino (a+b+d)	27.018	3.083	8.191	55	910	353
Intramunicipal (a)	396	28	41	.	19	3
Intermunicipal intrarregional (b)	11.567	1.530	3.633	5	663	244
Interregional (c+d)	28.402	5.050	7.784	50	455	396
Expedido (c)	13.346	3.525	3.267	.	227	290
Recibido (d)	15.056	1.525	4.517	50	228	106
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	16.508	2.393	3.329	13	174	564
Total de origen (a+b+c)	9.186	1.180	2.046	1	60	241
Total de destino (a+b+d)	9.112	1.549	1.741	13	169	360
Intramunicipal (a)	121	7	11	.	6	1
Intermunicipal intrarregional (b)	1.668	329	447	1	49	37
Interregional (c+d)	14.719	2.057	2.871	12	119	527
Expedido (c)	7.397	844	1.588	.	5	204
Recibido (d)	7.322	1.213	1.283	12	114	323
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.919	654	1.473	90	189	214
Total de origen (a+b+c)	3.652	321	895	85	132	99
Total de destino (a+b+d)	3.041	410	719	50	120	161
Intramunicipal (a)	81	1	6	13	3	16
Intermunicipal intrarregional (b)	693	76	134	32	61	30
Interregional (c+d)	5.145	577	1.333	45	125	169
Expedido (c)	2.878	244	754	40	69	53
Recibido (d)	2.267	333	578	5	57	115
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	887	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	540	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	828	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	84	2	17	.	5	0
Intermunicipal intrarregional (b)	397	20	55	.	21	1
Interregional (c+d)	405	..	..	..	..	..
Expedido (c)	59	..	..	..	..	..
Recibido (d)	347	..	..	..	..	..
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	1.322	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	1.321	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	1.322	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	75	8	16	.	5	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.246	81	405	.	289	8
Interregional (c+d)	1	..	..	..	..	..
Expedido (c)	.	..	..	..	..	..
Recibido (d)	1	..	..	..	..	..

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
8.255	23.907	3.060	9.079	47.042	TOTAL
36	1.123	33	59	309	Intramunicipal
1.165	12.349	821	1.424	8.619	Intermunicipal intrarregional
7.055	10.435	2.206	7.595	38.115	Interregional
Andalucía					
1.595	5.231	805	2.140	10.694	Total transportado (a+b+c+d)
880	4.180	544	1.220	5.010	Total de origen (a+b+c)
1.003	4.011	537	1.277	7.599	Total de destino (a+b+d)
2	261	8	6	28	Intramunicipal (a)
286	2.700	268	351	1.887	Intermunicipal intrarregional (b)
1.307	2.270	529	1.783	8.778	Interregional (c+d)
592	1.219	268	863	3.095	Expedido (c)
715	1.050	261	920	5.684	Recibido (d)
Aragón					
837	2.121	419	1.332	5.325	Total transportado (a+b+c+d)
356	1.528	247	467	3.061	Total de origen (a+b+c)
512	1.055	239	900	2.573	Total de destino (a+b+d)
2	53	3	6	33	Intramunicipal (a)
29	409	64	28	276	Intermunicipal intrarregional (b)
807	1.659	352	1.298	5.016	Interregional (c+d)
325	1.066	179	433	2.752	Expedido (c)
481	593	172	866	2.264	Recibido (d)
Asturias, Principado de					
997	657	131	317	1.197	Total transportado (a+b+c+d)
777	420	118	196	610	Total de origen (a+b+c)
248	522	17	132	662	Total de destino (a+b+d)
8	28	1	0	6	Intramunicipal (a)
21	256	4	11	69	Intermunicipal intrarregional (b)
969	373	127	306	1.122	Interregional (c+d)
749	135	114	185	535	Expedido (c)
220	238	13	121	587	Recibido (d)
Baleares, Illes					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
1	53	.	0	6	Intramunicipal (a)
4	214	7	4	72	Intermunicipal intrarregional (b)
..	..	..	..	..	Interregional (c+d)
..	..	..	..	..	Expedido (c)
..	..	..	..	..	Recibido (d)
Canarias					
..	..	..	..	..	Total transportado (a+b+c+d)
..	..	..	..	..	Total de origen (a+b+c)
..	..	..	..	..	Total de destino (a+b+d)
0	26	1	0	19	Intramunicipal (a)
4	177	5	14	263	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)	5.113	589	1.095	11	128	209
Total de origen (a+b+c)	2.758	356	483	.	54	86
Total de destino (a+b+d)	2.845	275	671	11	107	162
Intramunicipal (a)	12	2	3	.	0	0
Intermunicipal intrarregional (b)	478	41	56	.	33	38
Interregional (c+d)	4.622	547	1.035	11	96	171
Expedido (c)	2.267	314	424	.	21	47
Recibido (d)	2.354	233	611	11	75	124
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	22.498	2.816	7.786	94	622	171
Total de origen (a+b+c)	13.470	1.693	4.804	94	288	138
Total de destino (a+b+d)	11.891	1.499	4.176	17	435	61
Intramunicipal (a)	73	5	13	.	2	0
Intermunicipal intrarregional (b)	2.789	371	1.181	17	98	28
Interregional (c+d)	19.636	2.439	6.592	77	521	143
Expedido (c)	10.608	1.317	3.610	77	187	110
Recibido (d)	9.029	1.122	2.982	.	334	33
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	24.225	4.000	7.480	74	642	204
Total de origen (a+b+c)	14.712	2.640	4.862	12	319	165
Total de destino (a+b+d)	13.707	2.411	3.853	70	578	70
Intramunicipal (a)	85	4	12	0	2	0
Intermunicipal intrarregional (b)	4.109	1.047	1.223	7	253	30
Interregional (c+d)	20.031	2.950	6.245	68	387	173
Expedido (c)	10.518	1.590	3.627	5	64	134
Recibido (d)	9.513	1.360	2.618	63	323	39
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	41.090	5.277	9.970	29	957	775
Total de origen (a+b+c)	25.665	2.643	6.028	22	847	501
Total de destino (a+b+d)	24.311	3.777	5.982	29	786	398
Intramunicipal (a)	206	13	19	.	4	7
Intermunicipal intrarregional (b)	8.681	1.130	2.021	22	672	118
Interregional (c+d)	32.203	4.133	7.930	8	282	649
Expedido (c)	16.778	1.499	3.988	.	171	376
Recibido (d)	15.425	2.633	3.942	8	110	273
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	36.284	4.601	8.123	43	626	376
Total de origen (a+b+c)	20.421	2.068	3.965	6	393	263
Total de destino (a+b+d)	21.854	3.078	5.026	38	457	145
Intramunicipal (a)	237	8	10	.	4	0
Intermunicipal intrarregional (b)	5.753	537	858	.	220	31
Interregional (c+d)	30.293	4.057	7.255	43	402	345
Expedido (c)	14.430	1.524	3.097	6	169	232
Recibido (d)	15.863	2.533	4.158	38	233	114

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					
335	682	188	510	1.365	Total transportado (a+b+c+d)
216	339	157	261	806	Total de origen (a+b+c)
133	550	36	291	610	Total de destino (a+b+d)
1	2	3	0,0	1	Intramunicipal (a)
13	205	1	42	50	Intermunicipal intrarregional (b)
322	475	184	468	1.314	Interregional (c+d)
202	132	153	219	755	Expedido (c)
120	343	31	249	559	Recibido (d)
Castilla-La Mancha					
634	3.164	716	1.061	5.434	Total transportado (a+b+c+d)
271	2.352	411	443	2.974	Total de origen (a+b+c)
409	1.468	423	649	2.754	Total de destino (a+b+d)
0	43	2	1	6	Intramunicipal (a)
46	613	116	30	289	Intermunicipal intrarregional (b)
588	2.508	598	1.030	5.139	Interregional (c+d)
226	1.696	293	412	2.680	Expedido (c)
363	812	305	618	2.459	Recibido (d)
Castilla y León					
981	3.278	703	1.152	5.711	Total transportado (a+b+c+d)
411	2.551	190	556	3.007	Total de origen (a+b+c)
587	1.753	615	640	3.131	Total de destino (a+b+d)
0	53	1	0	12	Intramunicipal (a)
16	973	102	44	415	Intermunicipal intrarregional (b)
964	2.251	601	1.108	5.284	Interregional (c+d)
394	1.525	88	512	2.580	Expedido (c)
570	726	513	596	2.704	Recibido (d)
Cataluña					
1.896	3.672	399	3.644	14.471	Total transportado (a+b+c+d)
1.057	2.523	322	2.753	8.969	Total de origen (a+b+c)
1.064	3.131	156	1.465	7.523	Total de destino (a+b+d)
4	83	2	25	48	Intramunicipal (a)
221	1.899	77	549	1.972	Intermunicipal intrarregional (b)
1.672	1.690	320	3.069	12.451	Interregional (c+d)
832	541	243	2.179	6.949	Expedido (c)
840	1.149	77	891	5.502	Recibido (d)
Comunidad Valenciana					
1.844	6.601	754	2.143	11.171	Total transportado (a+b+c+d)
1.009	4.450	602	1.141	6.524	Total de origen (a+b+c)
950	4.730	235	1.188	6.008	Total de destino (a+b+d)
6	165	5	6	34	Intramunicipal (a)
108	2.414	79	180	1.327	Intermunicipal intrarregional (b)
1.730	4.023	671	1.957	9.810	Interregional (c+d)
895	1.872	519	955	5.163	Expedido (c)
835	2.151	151	1.003	4.647	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)	6.305	1.014	1.969	.	190	121
Total de origen (a+b+c)	3.186	556	1.010	.	125	19
Total de destino (a+b+d)	3.883	571	1.121	.	171	108
Intramunicipal (a)	40	3	3	.	5	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	724	110	160	.	100	6
Interregional (c+d)	5.541	901	1.806	.	85	115
Expedido (c)	2.421	443	848	.	20	13
Recibido (d)	3.119	458	958	.	65	102
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	18.020	2.149	5.802	99	430	561
Total de origen (a+b+c)	11.434	1.455	4.002	94	382	409
Total de destino (a+b+d)	10.642	1.603	2.852	49	331	176
Intramunicipal (a)	161	8	9	1	7	6
Intermunicipal intrarregional (b)	3.895	901	1.044	43	275	18
Interregional (c+d)	13.964	1.240	4.750	55	148	536
Expedido (c)	7.378	546	2.950	49	99	384
Recibido (d)	6.586	694	1.800	5	49	152
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	24.661	2.336	6.221	10	351	291
Total de origen (a+b+c)	12.350	863	2.912	.	228	157
Total de destino (a+b+d)	14.203	1.536	3.610	10	230	162
Intramunicipal (a)	217	9	3	.	11	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.674	54	298	.	96	28
Interregional (c+d)	22.769	2.272	5.920	10	245	263
Expedido (c)	10.458	800	2.611	.	122	129
Recibido (d)	12.311	1.472	3.309	10	123	134
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	12.819	3.121	3.136	15	568	162
Total de origen (a+b+c)	7.271	2.219	1.682	15	542	93
Total de destino (a+b+d)	6.671	1.191	1.591	12	154	76
Intramunicipal (a)	163	30	13	12	6	5
Intermunicipal intrarregional (b)	961	258	123	.	122	2
Interregional (c+d)	11.695	2.833	3.000	3	440	154
Expedido (c)	6.148	1.931	1.545	3	414	86
Recibido (d)	5.547	903	1.455	.	26	68
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	7.369	1.151	1.633	13	275	270
Total de origen (a+b+c)	4.066	594	1.035	.	53	177
Total de destino (a+b+d)	3.821	636	682	13	245	107
Intramunicipal (a)	31	5	2	.	0	0
Intermunicipal intrarregional (b)	488	74	83	.	22	14
Interregional (c+d)	6.850	1.072	1.548	13	253	255
Expedido (c)	3.547	515	950	.	30	163
Recibido (d)	3.302	557	598	13	222	92

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					
465	781	209	313	1.242	Total transportado (a+b+c+d)
241	446	48	136	604	Total de origen (a+b+c)
238	608	176	187	704	Total de destino (a+b+d)
0,0	24	0,0	0,0	4	Intramunicipal (a)
14	249	15	9	61	Intermunicipal intrarregional (b)
451	508	194	304	1.177	Interregional (c+d)
227	173	33	127	538	Expedido (c)
224	335	161	177	638	Recibido (d)
Galicia					
1.148	1.608	105	708	5.409	Total transportado (a+b+c+d)
603	1.145	50	325	2.969	Total de origen (a+b+c)
662	1.289	78	433	3.168	Total de destino (a+b+d)
9	93	2	1	25	Intramunicipal (a)
108	733	20	49	703	Intermunicipal intrarregional (b)
1.032	782	83	658	4.680	Interregional (c+d)
487	319	27	275	2.241	Expedido (c)
545	463	55	383	2.439	Recibido (d)
Madrid, Comunidad de					
759	2.654	72	1.291	10.677	Total transportado (a+b+c+d)
316	1.516	41	618	5.698	Total de origen (a+b+c)
460	2.040	42	711	5.404	Total de destino (a+b+d)
0	143	0	0	50	Intramunicipal (a)
17	758	11	38	374	Intermunicipal intrarregional (b)
742	1.752	61	1.252	10.253	Interregional (c+d)
299	614	30	580	5.273	Expedido (c)
443	1.138	31	672	4.979	Recibido (d)
Murcia, Región de					
449	1.222	417	788	2.940	Total transportado (a+b+c+d)
130	838	162	365	1.224	Total de origen (a+b+c)
331	684	285	446	1.902	Total de destino (a+b+d)
0	64	1	13	17	Intramunicipal (a)
12	237	29	10	168	Intermunicipal intrarregional (b)
437	921	388	764	2.755	Interregional (c+d)
118	537	133	342	1.038	Expedido (c)
319	383	255	423	1.716	Recibido (d)
Navarra, Comunidad Foral de					
688	702	170	214	2.254	Total transportado (a+b+c+d)
298	450	83	72	1.305	Total de origen (a+b+c)
406	428	101	147	1.057	Total de destino (a+b+d)
0	17	0	0,0	6	Intramunicipal (a)
16	159	13	5	102	Intermunicipal intrarregional (b)
672	526	156	209	2.145	Interregional (c+d)
282	274	69	67	1.197	Expedido (c)
390	252	87	142	949	Recibido (d)

TRANSPORTE INTERIOR

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

(Millones de Tn-km)

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
País Vasco						
Total transportado (a+b+c+d)	16.811	1.426	2.634	70	744	1.223
Total de origen (a+b+c)	9.106	758	1.134	65	660	381
Total de destino (a+b+d)	9.454	795	1.640	31	239	946
Intramunicipal (a)	30	3	2	.	0	1
Intermunicipal intrarregional (b)	1.719	124	138	26	155	103
Interregional (c+d)	15.062	1.299	2.494	44	588	1.119
Expedido (c)	7.357	631	994	39	505	276
Recibido (d)	7.705	668	1.500	5	84	842
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.598	344	785	.	60	20
Total de origen (a+b+c)	1.466	191	518	.	14	19
Total de destino (a+b+d)	1.270	161	291	.	50	1
Intramunicipal (a)	10	1	0	.	0,0	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	127	7	25	.	4	0
Interregional (c+d)	2.461	335	760	.	55	19
Expedido (c)	1.329	183	493	.	9	19
Recibido (d)	1.132	152	266	.	46	0
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	48	..	..	..	..	..
Total de origen (a+b+c)	6	..	..	..	..	..
Total de destino (a+b+d)	45	..	..	..	..	..
Intramunicipal (a)	2	..	..	..	..	..
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	45	..	..	..	..	..
Expedido (c)	3	..	..	..	..	..
Recibido (d)	42	..	..	..	..	..

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					
2.561	1.260	105	964	5.825	Total transportado (a+b+c+d)
1.644	570	48	457	3.389	Total de origen (a+b+c)
1.170	1.018	62	566	2.988	Total de destino (a+b+d)
3	12	0,0	0	9	Intramunicipal (a)
250	317	5	59	542	Intermunicipal intrarregional (b)
2.309	931	100	904	5.274	Interregional (c+d)
1.392	241	43	398	2.837	Expedido (c)
917	690	57	506	2.436	Recibido (d)
Rioja, La					
101	223	56	66	943	Total transportado (a+b+c+d)
36	127	20	37	503	Total de origen (a+b+c)
66	134	46	29	491	Total de destino (a+b+d)
0,0	2	4	0,0	3	Intramunicipal (a)
1	35	6	0	47	Intermunicipal intrarregional (b)
100	186	47	66	893	Interregional (c+d)
35	89	10	37	452	Expedido (c)
65	96	36	29	441	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. 2019

D. G. de Programación Económica y Presupuestos. Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana.

(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, batíduras

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:



MINISTERIO DE FOMENTO

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

.....

2. Potencia y número de ejes del vehículo seleccionado

Potencia: | _ |
(en caballos fiscales)

Número de ejes: | _ |

IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

(Cumplimentar sólo si la dirección postal es incorrecta)

Razón social |

Domicilio Social |

Municipio |

Provincia y C. Postal |

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:

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

cumplimentar 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
Marcador 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	Municipio	_____	¿Va el vehículo cargado? Sí ☐ 6 No ☐ 1	5	A.Lanzadera ☐ 4	Nº veces en el día	6	Precio del porte sólo para servicio público			
	L			Provincia/país	_____	Clase de mercancía			_____	B.Recogida y reparto ☐ 5		_____	€ (I.V.A. incluido)		
	M	Tractor con semirremolque ☐ 2	Remolque ☐ 4	Destino	Municipio	_____	Clase de mercancía peligrosa (ADR)	_____	C.Normal ☐ 6	_____	Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre...?				
	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:		Tren ☐ 7 Barco ☐ 2					
	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	Cargó el vehículo en:					
	V	Nº de ejes	_____	Países de tránsito	_____	Tipo de flete (Ver hoja verde)	_____	b) ¿Haya descargado algo su vehículo?	Sí ☐ 8 No ☐ 3	Descargó el vehículo en:					
S	P.M.A.	_____, ____ Tn.							Municipio		_____	Provincia/país	_____		
		Capacidad de carga	_____, ____ Tn.									Municipio	_____	Provincia/país	_____

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

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

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 . .	

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**