encuesta permanente de transporte de mercancías por carretera

2020



MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

DIRECCIÓN GENERAL DE PROGRAMACIÓN ECONÓMICA Y PRESUPUESTOS

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ESTUDIOS ECONÓMICOS Y ESTADÍSTICAS Centro virtual de publicaciones del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana: https://apps.,mitma.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, 2020 Autor: Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana; DG de Programación Económica y Presupuestos; SG de Estudios Económicos y Estadísticas

Año de edición: 2022

Características edición digital: 1ª edición electrónica: abril 2022

Formato: PDF

Tamaño: 10,73 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 especificamente 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 **2020**.

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 un 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 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

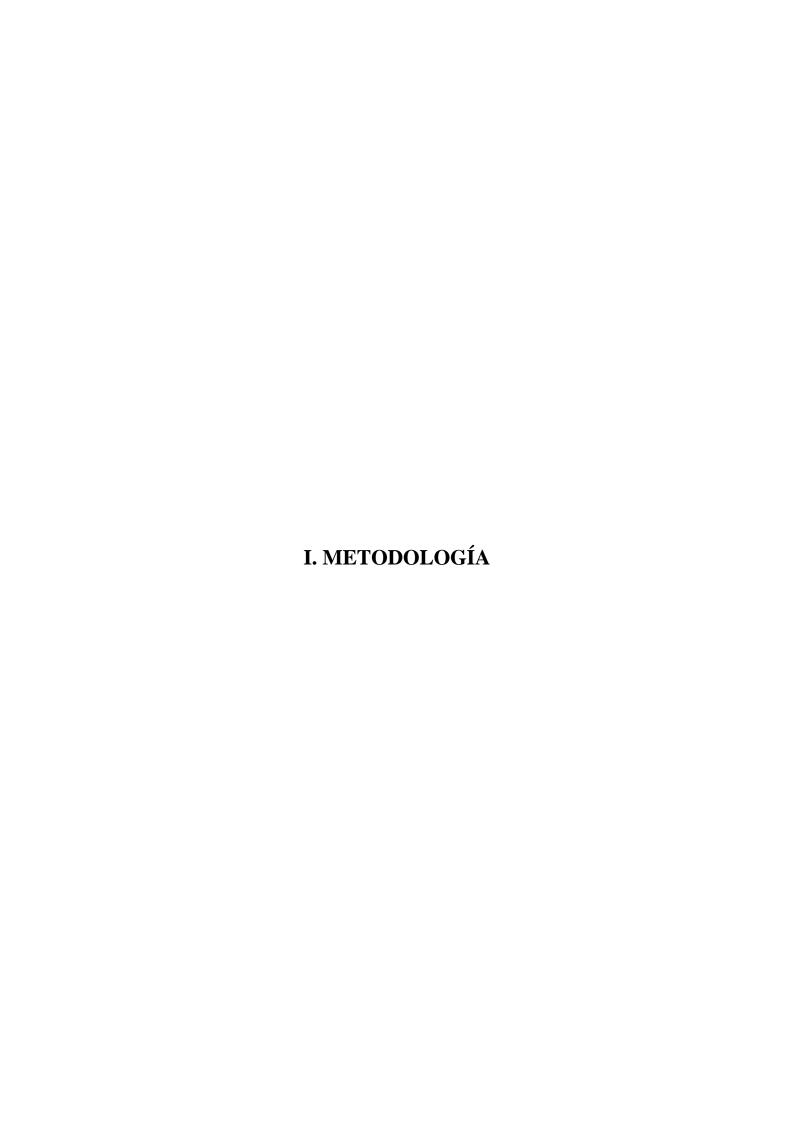
- 1. Índice de mapas
- 2. Notas metodológicas
- 3. Mapas

IV. TABLAS ESTADÍSTICAS

- 1. Índice de tablas
- 2. Tablas estadísticas

ANEXOS

- I Clasificación de mercancías utilizada en la publicación
- II Cuestionario



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 interregionales
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 2020 ha sido del 71,9 por ciento.

5. TRATAMIENTO DE LA INFOR-MACIÓN

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 ELEVA-CIÓN DE RESULTADOS.

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

El marco de selección es el fichero de vehículos autorizados por la Dirección General de Transporte Terrestre del Ministerio de 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 2020. DATOS MUESTRALES

INCIDENCIAS PRODUCIDAS EN LA RECOGIDA DE CUESTIONARIOS

	MUESTRA TEÓRICA								
•	Total		Muestra no válida						
	=	Total	Cumpli-	Blancos	-				
		Total	mentados	Inactivos	Otros	_			
			(1)	(2)	(3)	(4)			
TOTAL	52.000	37.380	25.064	6.154	6.162	14.620			
Vehículos rígidos	29.653	21.123	13.276	4.073	3.774	8.530			
Tractores	22.347	16.257	11.788	2.081	2.388	6.090			
Servicio por cuenta ajena	33.476	24.413	17.342	3.230	3.841	9.063			
Vehículos rígidos	13.794	10.032	6.611	1.628	1.793	3.762			
Tractores	19.682	14.381	10.731	1.602	2.048	5.301			
Servicio por cuenta propia	18.524	12.967	7.722	2.924	2.321	5.557			
Vehículos rígidos	15.859	11.091	6.665	2.445	1.981	4.768			
Tractores	2.665	1.876	1.057	479	340	789			

Notas:

OPERACIONES DE TRANSPORTE MUESTRALES

		Tipo de servicio			
	Total	Cuenta ajena	Cuenta propia		
TOTAL	383.166	276.443	106.723		
Por tipo de vehículo					
Vehículos rígidos	218.804	129.896	88.908		
Tractores	164.362	146.547	17.815		
Por tipo de recorrido					
Intramunicipal	84.120	55.081	29.039		
Intrarregional	231.734	163.852	67.882		
Interregional	55.353	46.002	9.351		
Internacional	11.959	11.508	451		

⁽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.

II. COMENTARIO DE RESULTADOS

1. Principales resultados

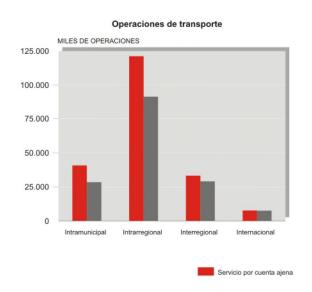
En el año 2020 los vehículos pesados autorizados para el transporte de mercancías por carretera realizaron 203 millones de operaciones de transporte, transportando 1.468 millones de toneladas y generando 242 mil millones toneladas-kilómetro.

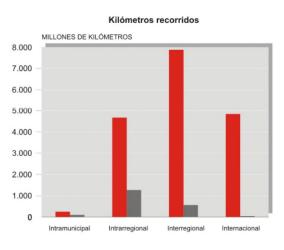
La distancia media de las operaciones de transporte fue de 111 kilómetros.

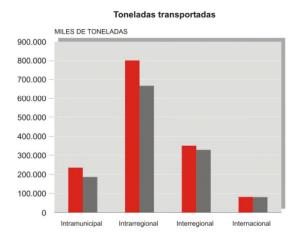
El transporte por cuenta ajena genera en torno al 77% de las operaciones, el 86% de las toneladas y casi el 96% de las toneladas-kilómetro.

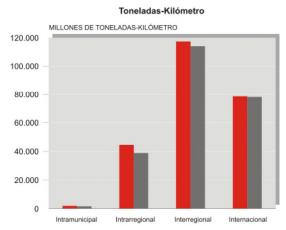
El transporte interior intermunicipal tiene porcentajes cercanos al 78% en operaciones y toneladas, y al 70% en toneladas kilómetro. El transporte intramunicipal es relevante en operaciones y en toneladas, pero marginal en toneladas-kilómetro, al contrario que el trasporte internacional.

G1. Principales variables de la EPTMC según tipo de desplazamiento









2. Evolución de las cifras del transporte

Durante el año 2020 se ha producido un descenso del 5,5% en las operaciones, del 4,8% en las toneladas y del 2,9% en las toneladas-kilómetro.

Se pone fin a seis años seguidos de crecimiento 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 descenso del 7% en esa variable. En el año anterior el crecimiento fue del 3%.

En el conjunto del resto de mercancías, las operaciones descienden un 6%, las toneladas un 4% y las toneladas kilómetro un 4%.

El transporte por cuenta ajena ha registrado descensos inferiores al realizado por cuenta propia en operaciones y toneladas-kilómetro, y similar en toneladas, con tasas de descenso de un 5%, un 3% y un 5%, en el primer caso frente a un 7%, un 7% y un 5% en el segundo.

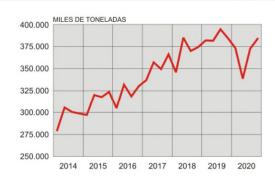
El Cuadro 1 muestra la evolución anual y trimestral. El gráfico G2 muestra la evolución de las variables toneladas y toneladas-kilómetro, según los distintos tipos de desplazamiento.

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

				2020			
	2018	2019	2020	TR1	TR2	TR3	TR4
Operaciones de transporte	4,5	4,3	-5,5	-4,4	-14,6	-2,6	-0,2
Intramunicipal	3,5	1,7	-5,0	-3,5	-14,3	-3,9	1,9
Interior intermunicipal	4,8	4,9	-5,5	-4,3	-14,7	-2,2	-0,8
Internacional	3,7	5,2	-6,3	-9,8	-14,6	-1,1	1,6
Toneladas transportadas	4,6	4,6	-4,8	-2,2	-11,2	-5,6	-0,2
Intramunicipal	2,6	3,6	-7,6	-4,5	-14,6	-12,9	2,7
Interior intermunicipal	5,0	4,8	-4,1	-1,2	-10,6	-4,1	-0,7
Internacional	5,5	4,4	-6,1	-9,0	-10,7	-2,6	-1,5
Toneladas-kilómetro producidas	3,4	4,4	-2,9	0,6	-11,1	-3,7	2,2
Intramunicipal	-1,3	6,7	-6,5	-6,4	-5,6	-8,1	-5,6
Interior intermunicipal	2,6	4,6	-1,2	6,7	-8,7	-3,5	0,6
Internacional	5,2	3,9	-6,1	-9,5	-15,6	-3,8	5,8

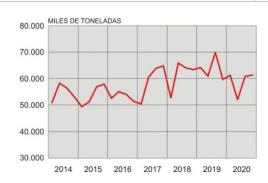
G2. Evolución coyuntural por tipos de desplazamiento

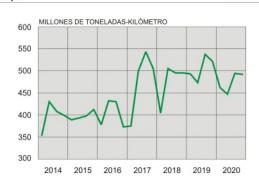
Transporte total





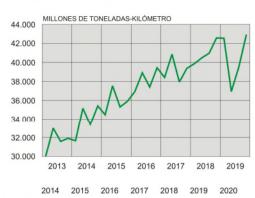
Transporte intramunicipal





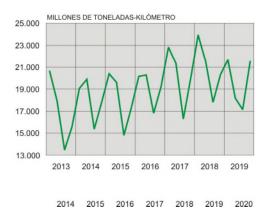
Transporte interior intermunicipal





Transporte internacional





3. Flujos regionales

En el transporte interior, el 16% de las operaciones y el 24% de las toneladas transportadas tienen como destino una comunidad autónoma distinta a la de origen.

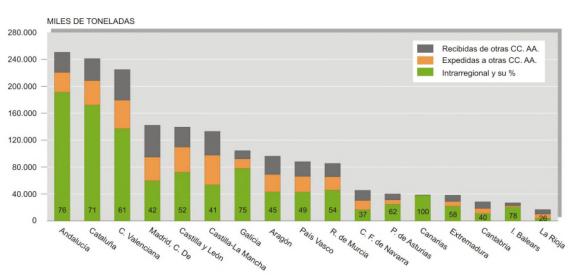
En términos de toneladas transportadas, en este año destaca como receptora la C. de Madrid, que recibe un 35% más de lo que expide a otras comunidades.

En el extremo contrario están Castilla y León, que recibe un 21% menos de lo que envía y Castilla – La Mancha, con un 21%.

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 8% y el 5% de las toneladas interregionales.

Otros flujos cuantitativamente importantes son los ejes de la Comunidad Valenciana con Murcia y de Cataluña con la Comunidad Valenciana, 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

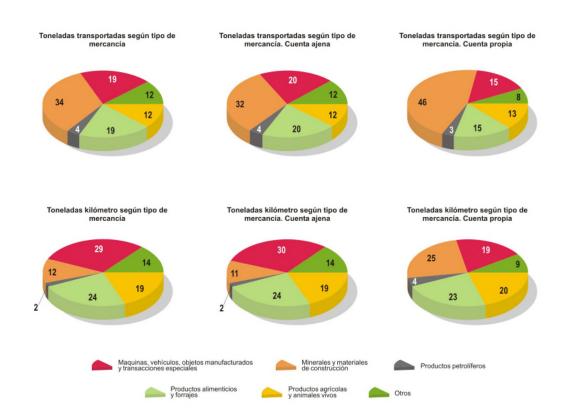
4. Tipología de las mercancías transportadas

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 operaciones, el 18%, y de toneladas kilómetro, el 29%, variable en la que la construcción baja al 12%.

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 %





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.

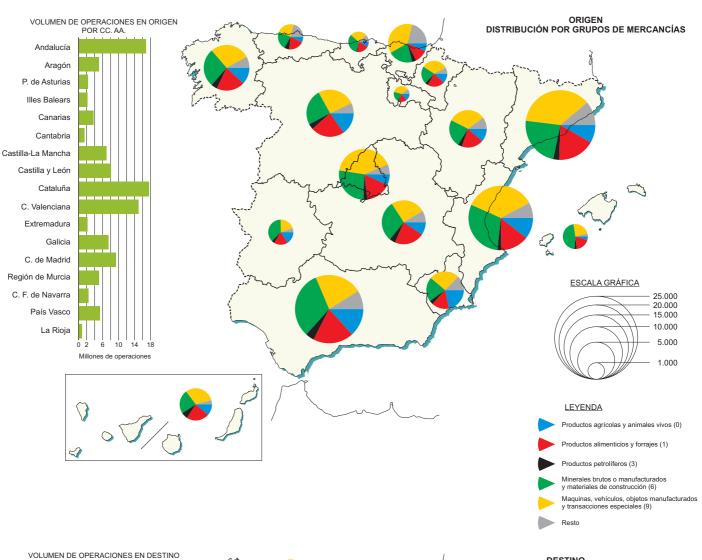
El mapa M3 refleja para cada comunidad autónoma el balance según grupos de mercancías (toneladas expedidas – toneladas recibidas).

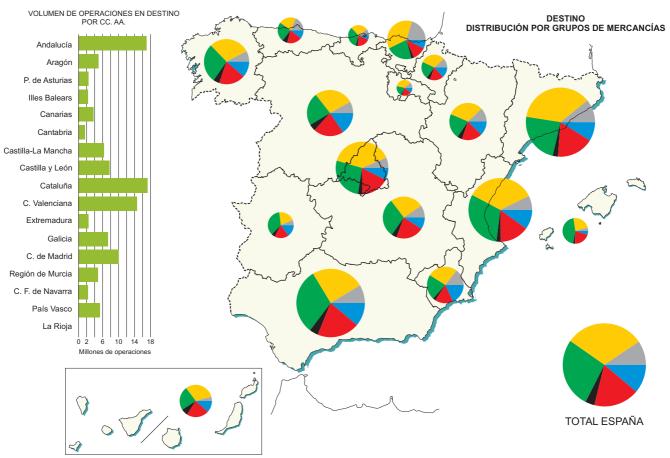
Se incluye un gráfico con el balance total de cada Comunidad.

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).

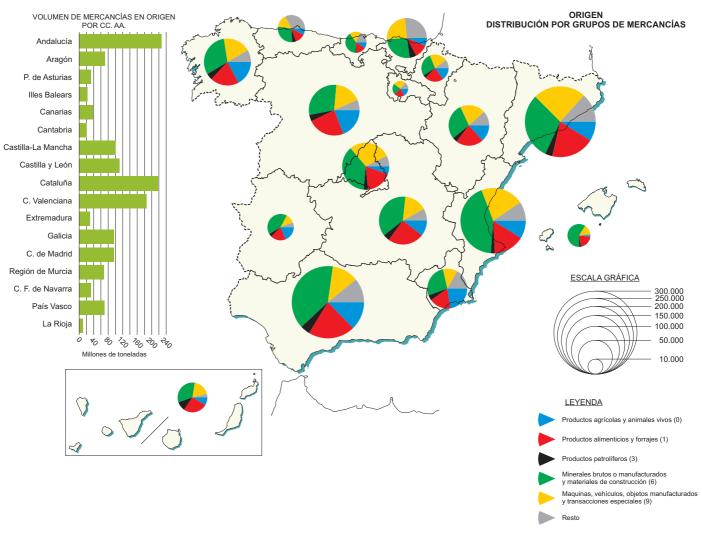
No se incluyen los mapas referentes a Canarias e Illes Balears al no ser significativos los flujos existentes.

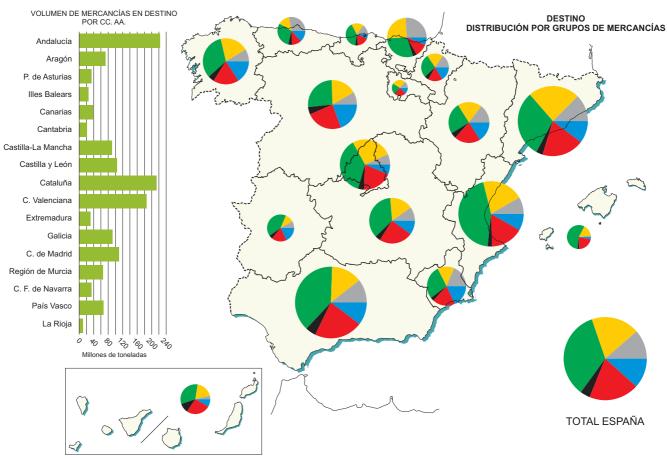
M1. OPERACIONES CON CARGA CON ORIGEN Y DESTINO EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA

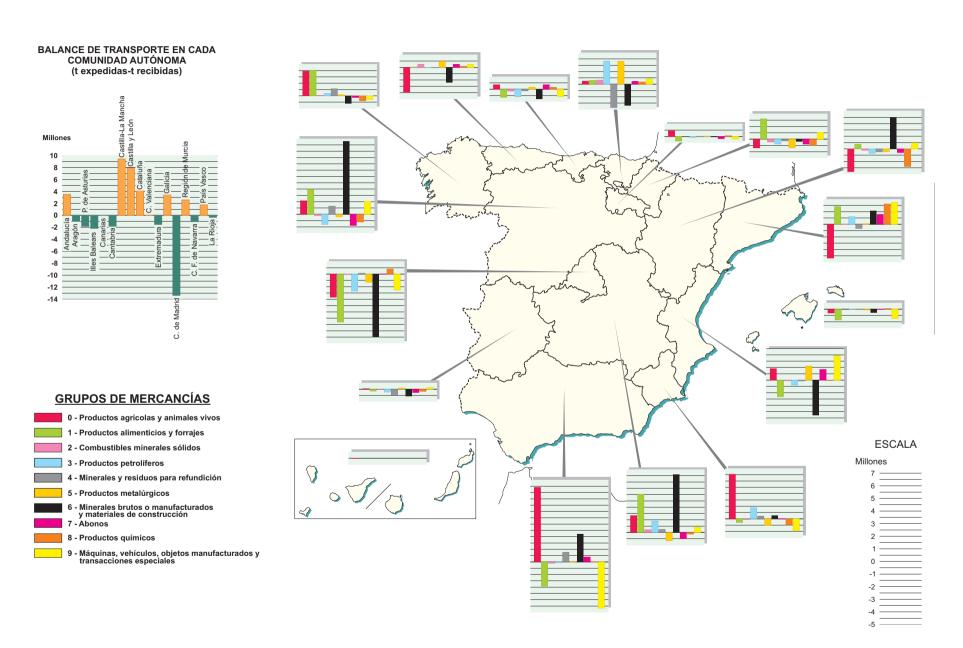


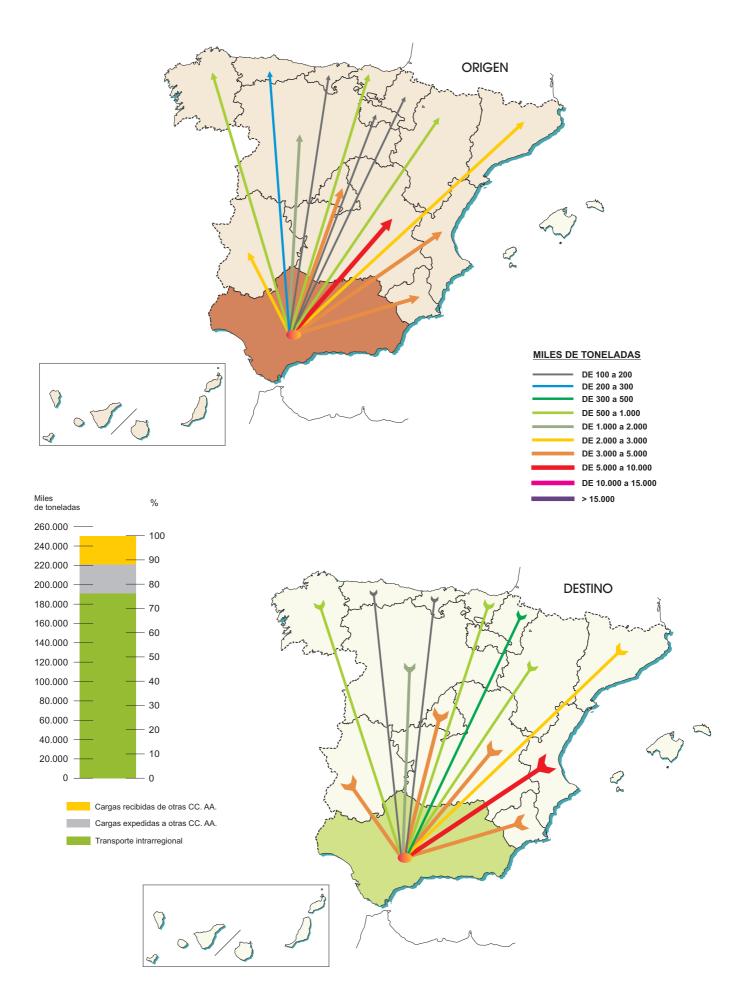


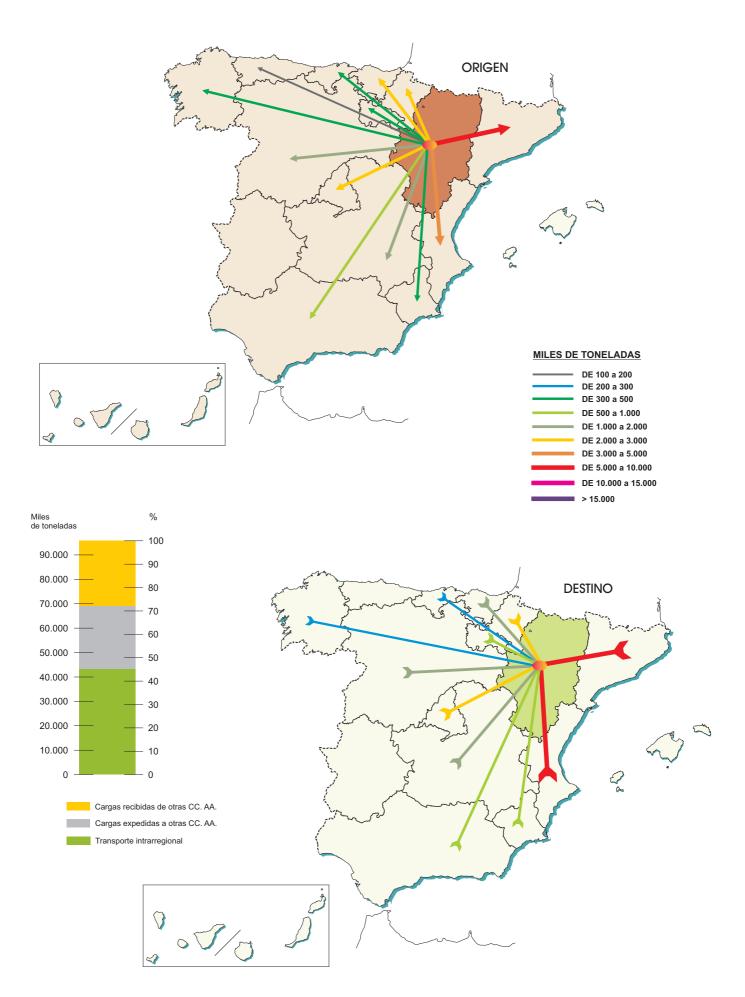
M2. MERCANCÍAS TRANSPORTADAS CON ORIGEN Y DESTINO EN CADA COMUNIDAD AUTÓNOMA

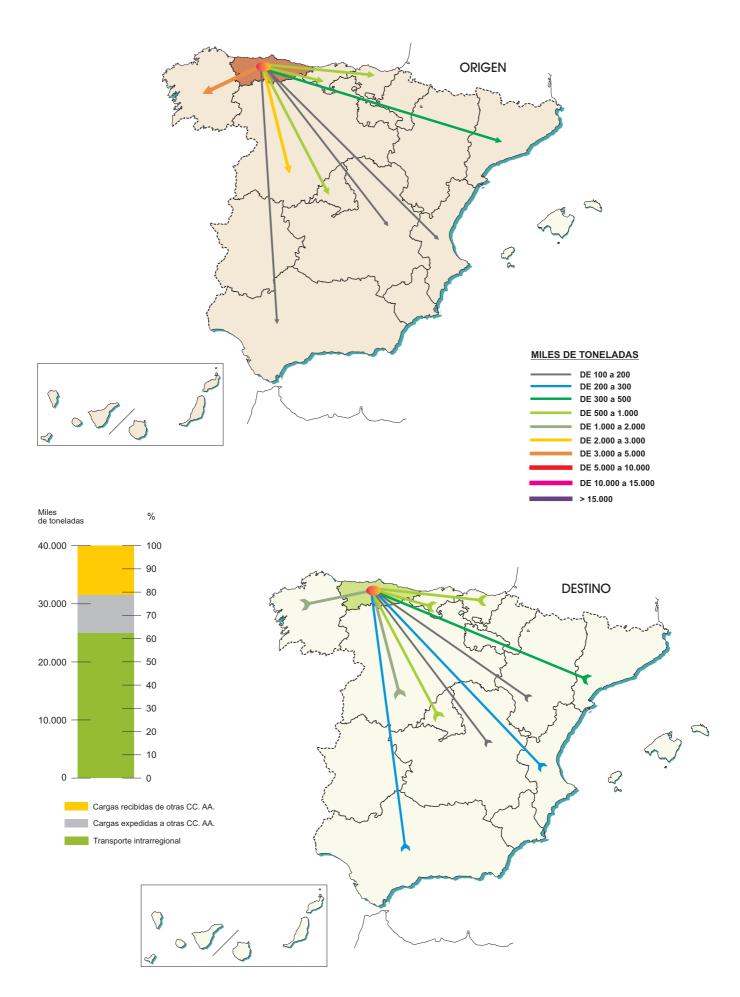


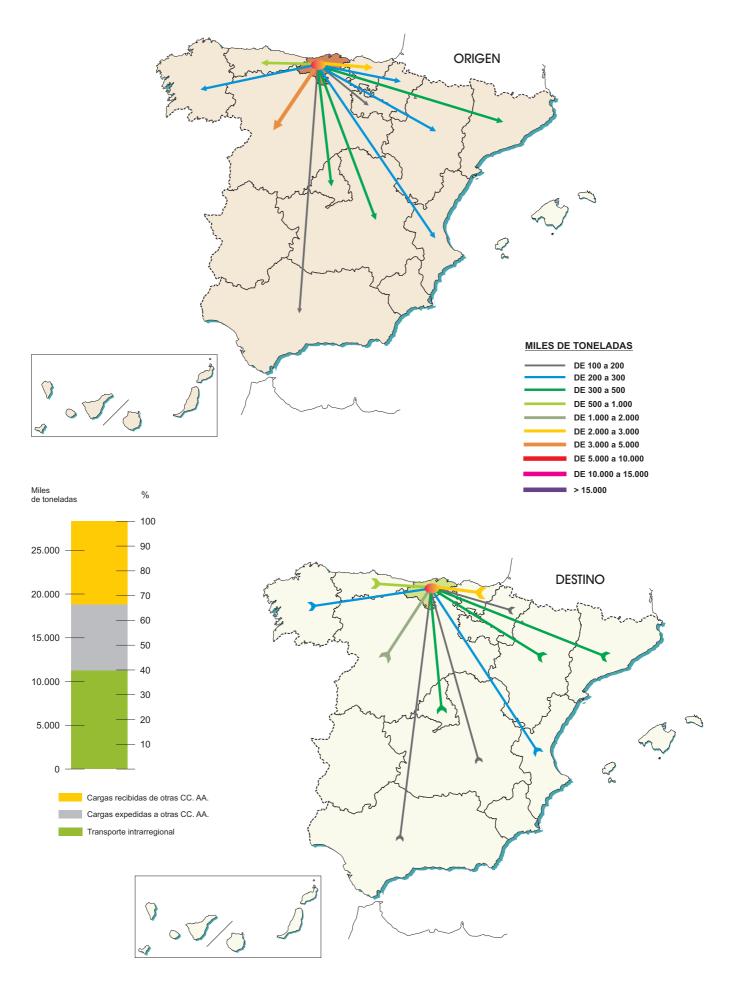


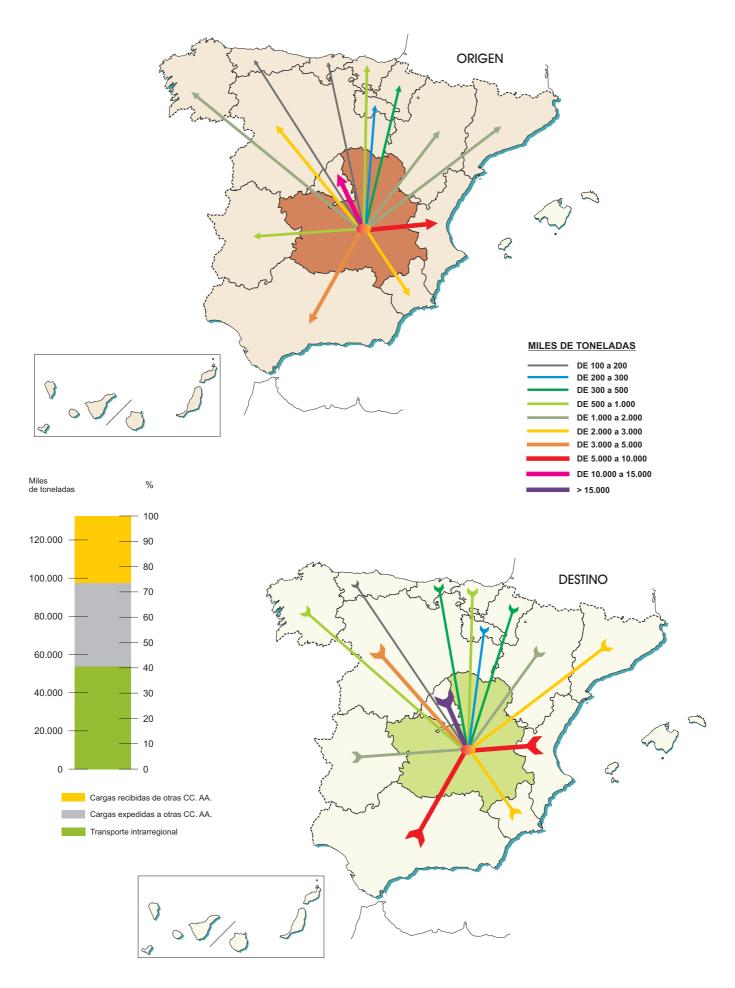


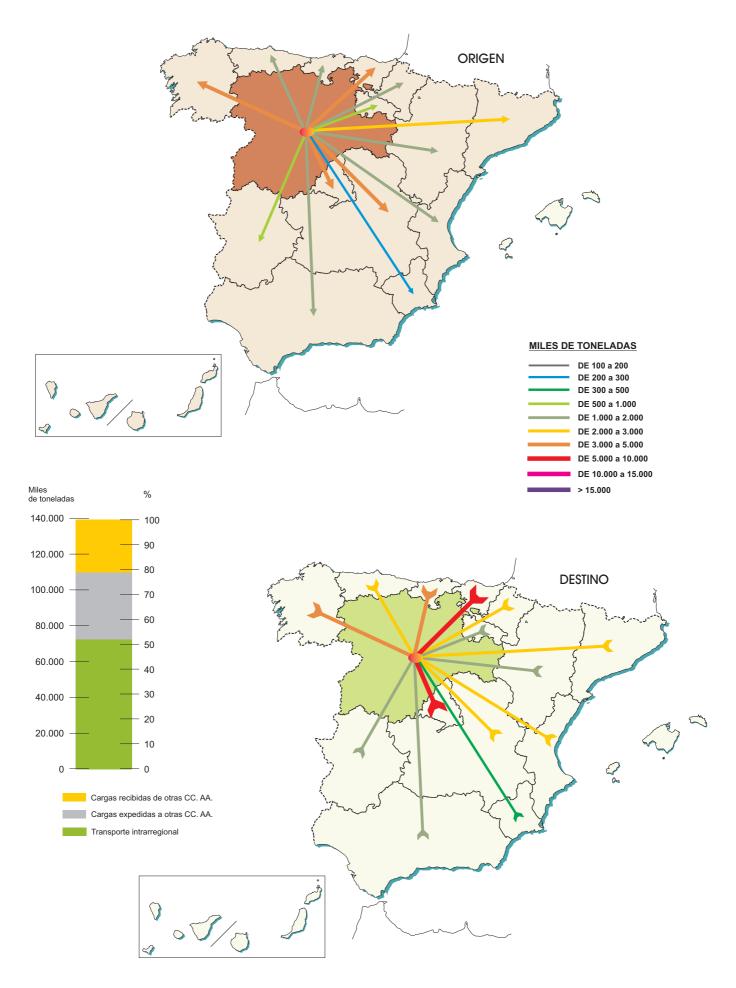


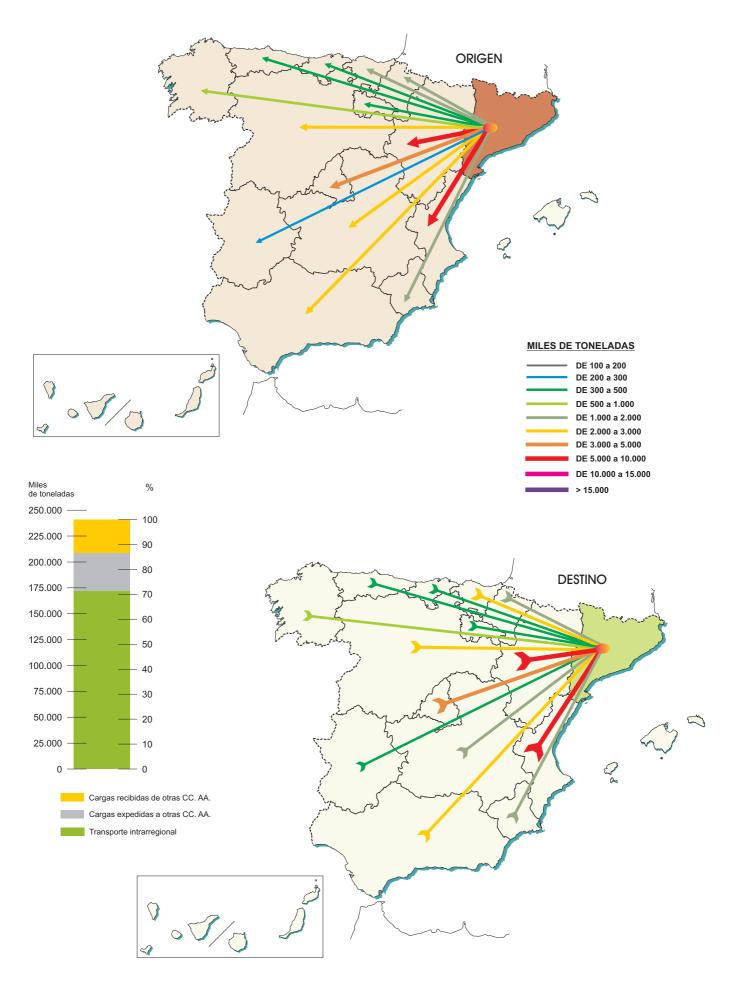


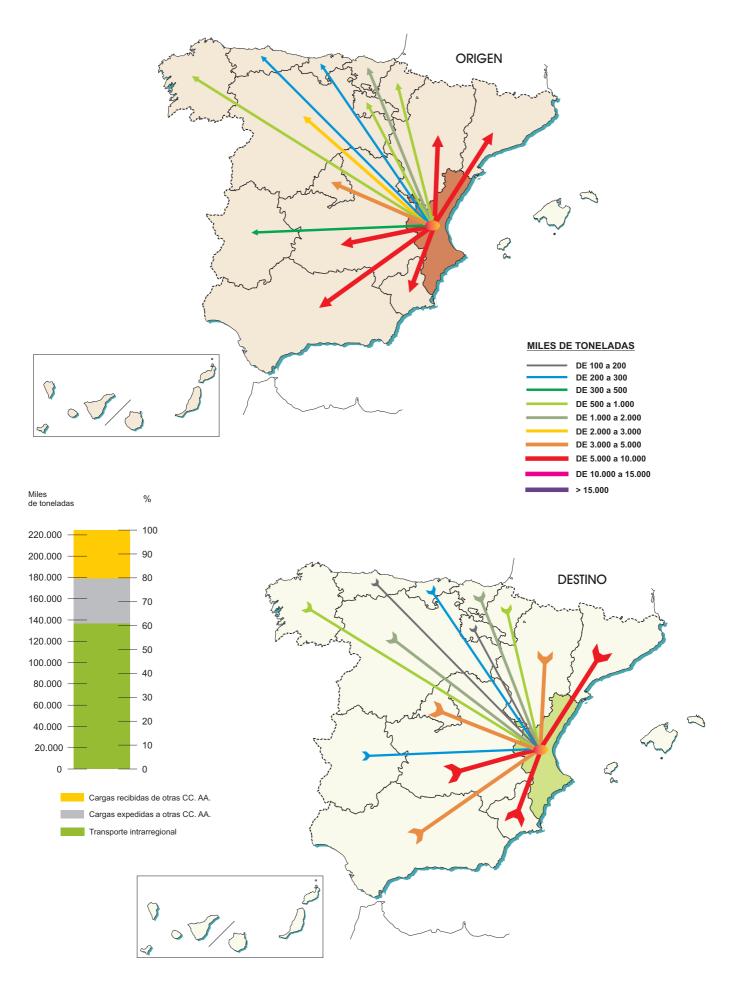


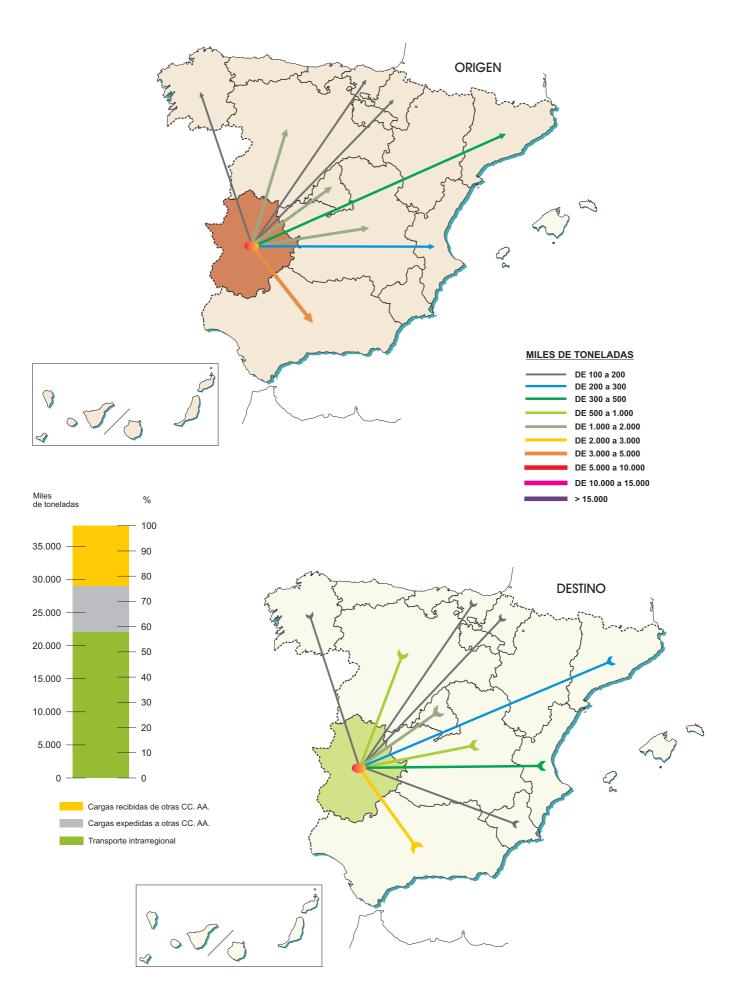


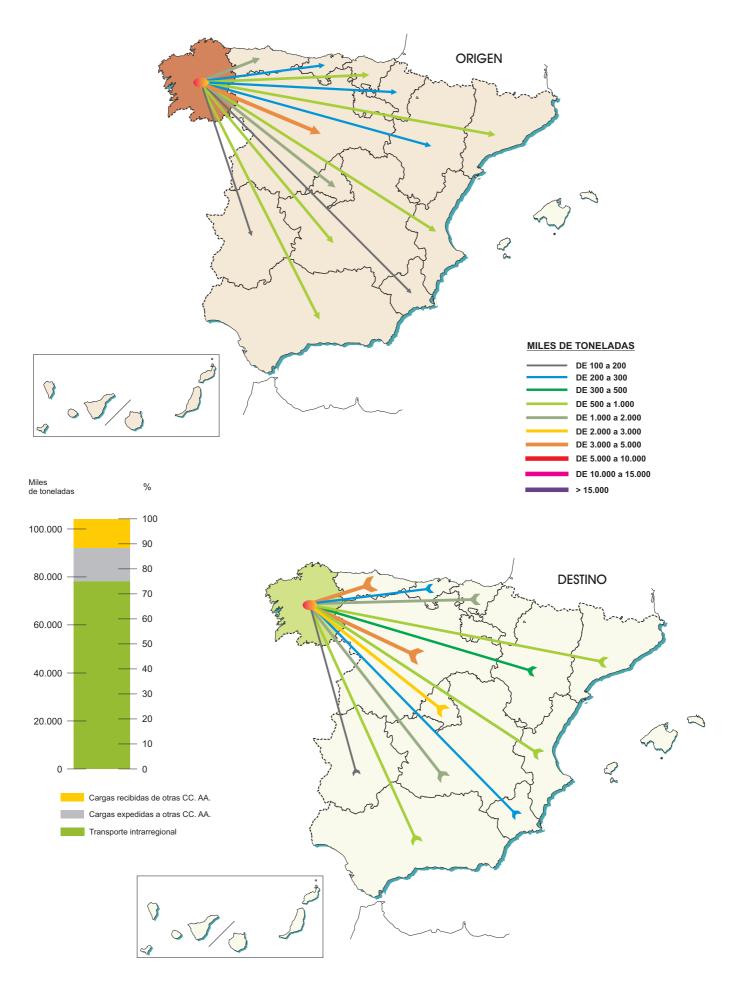


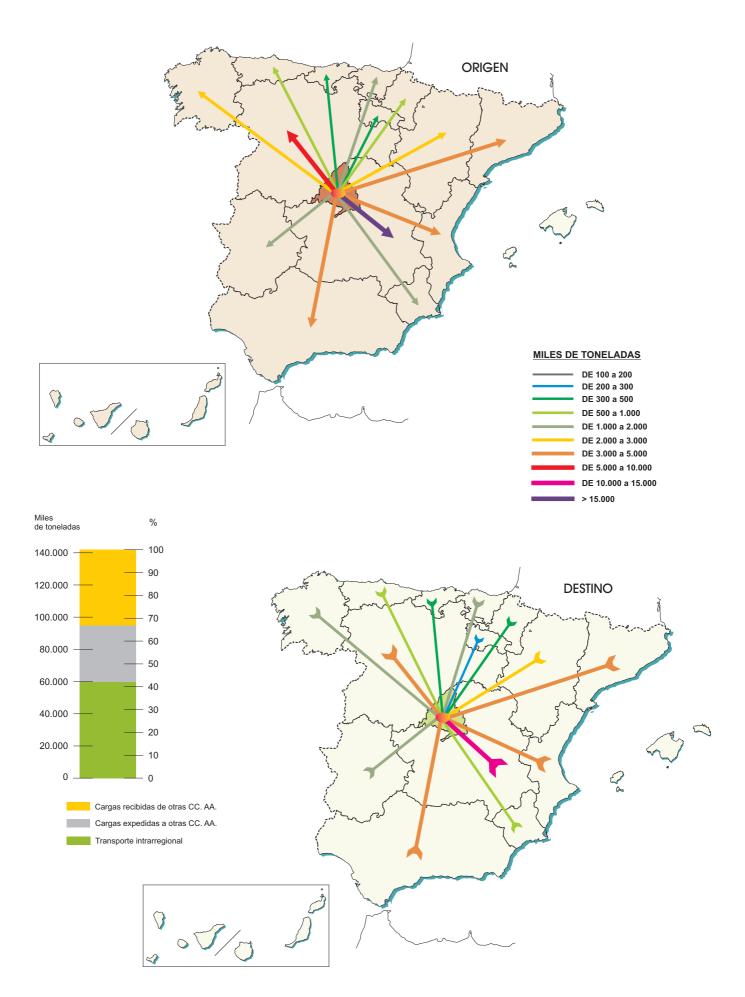


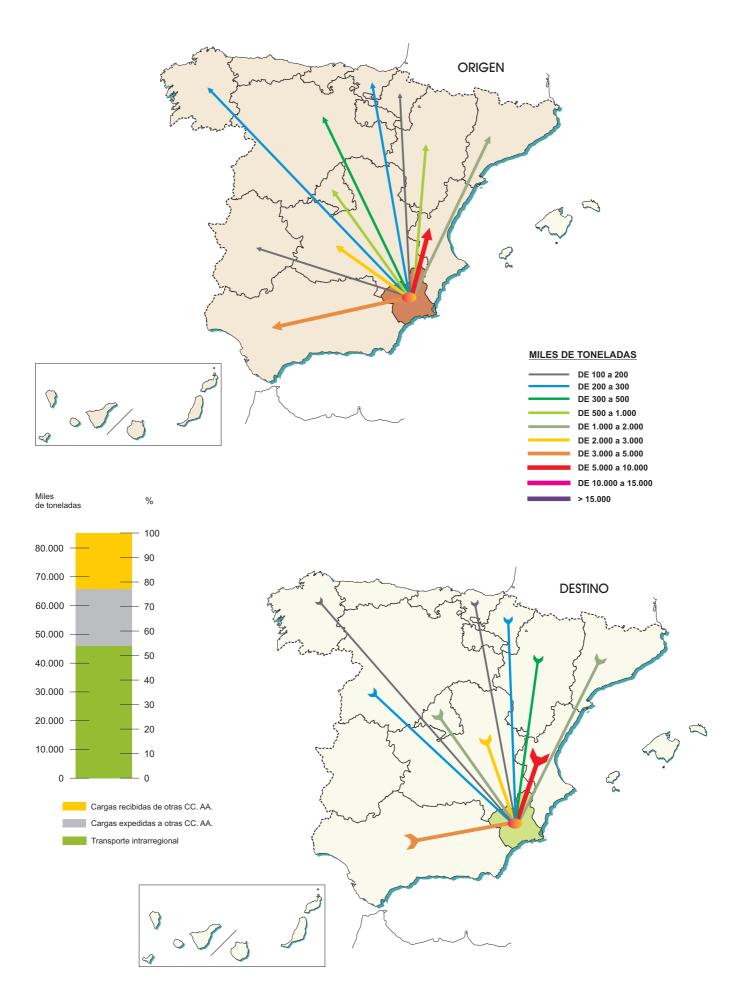


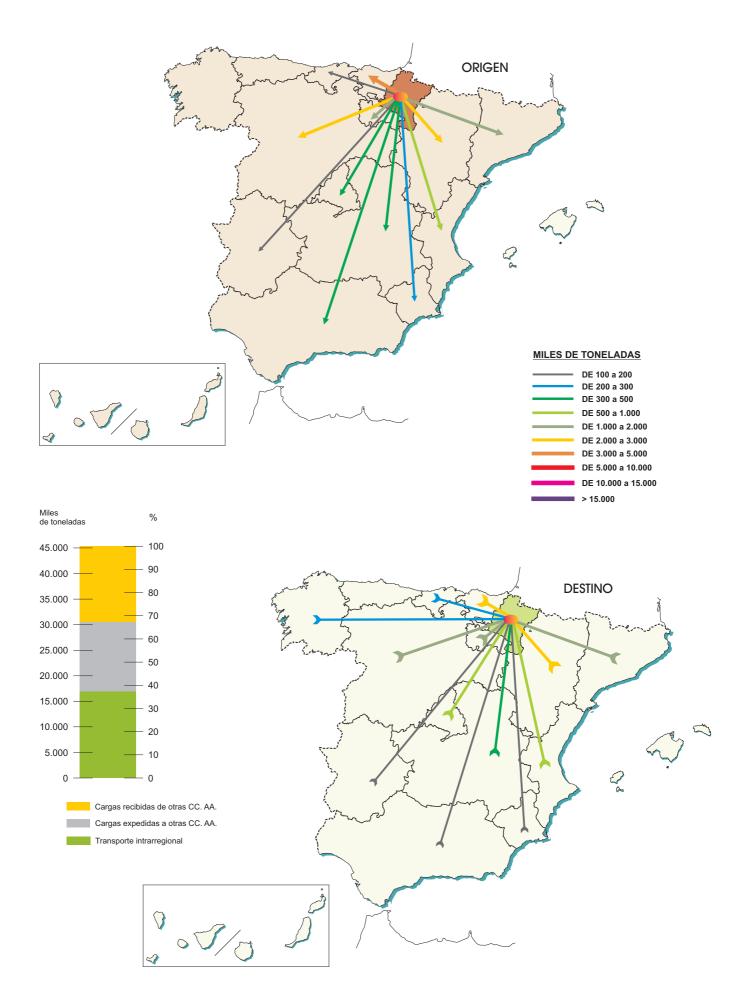


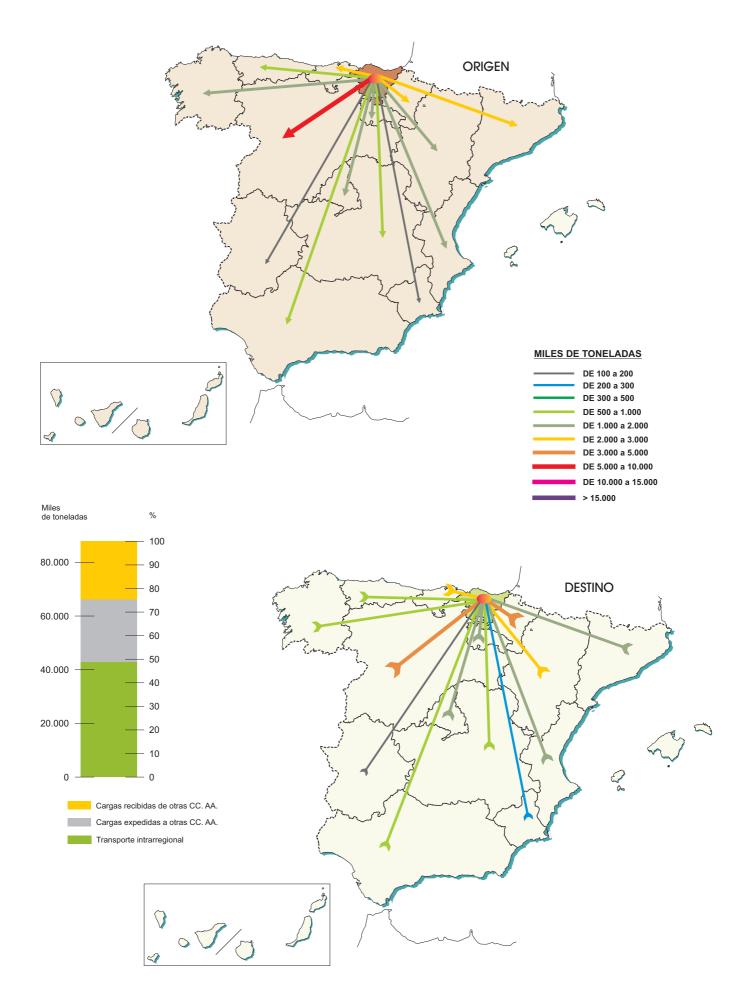


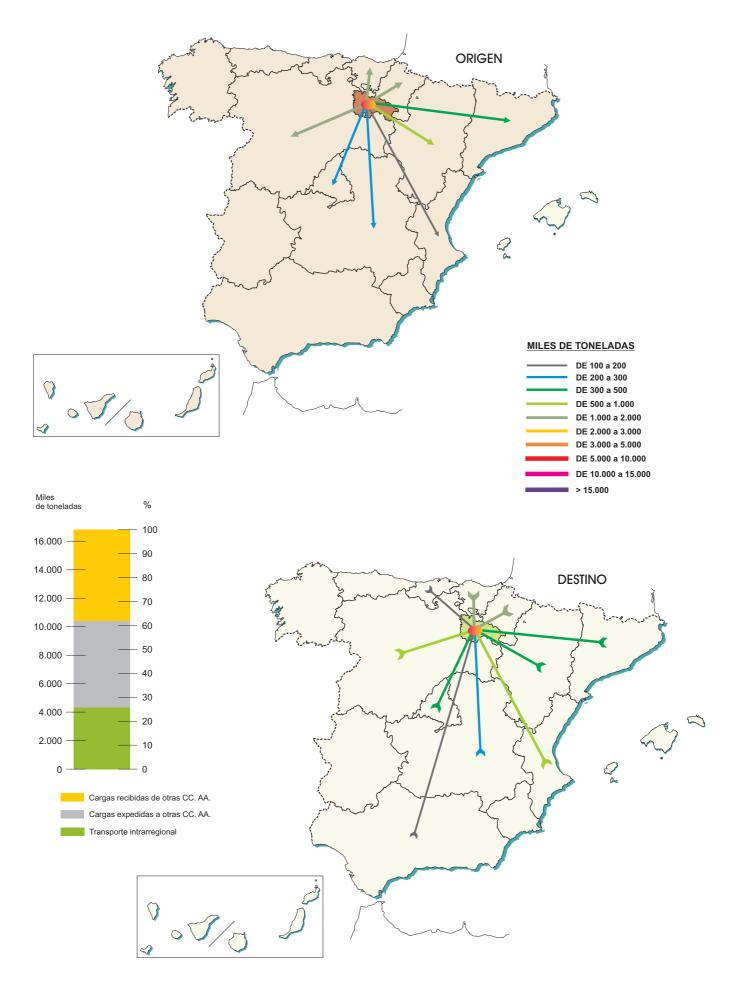














ÍNDICE DE TABLAS

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

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

- Operaciones de transporte con carga y en vacío según tipo de vehículo y capacidad de carga por tipo de servicio
- 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
- 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
- Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta propia
- Operaciones de transporte, toneladas y toneladas-km por tipo de servicio y tipo de operación de transporte
- Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga
- Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de vehículo y capacidad de carga. Servicio por cuenta ajena
- 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
- 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
- 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 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del 5.9 vehículo Toneladas transportadas según intervalos de distancia por tipo de servicio y antigüedad del 5.10 vehículo 5.11 Operaciones de transporte con destino en España según tipo de servicio por países de origen Toneladas y toneladas-kilómetro con destino en España según tipo de servicio por países de 5.12 origen 5.13 Operaciones de transporte con origen en España según tipo de servicio por países de destino

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

6. Flujos regionales

destino

5.14

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
- 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
- Valor inferior a 5 décimas de la unidad considerada
- Valor inferior a 5 centésimas de la unidad considerada

TABLAS ESTADÍSTICAS

1. 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

	_				nículos rígio				_	
Período	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	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	
2020	362.177	168.929	48.921	47.521	39.724	27.663	2.716	2.384	193.248	
Servicio por cuenta ajena										
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	
2020	257.462	81.843	18.251	23.016	21.388	16.034	1.794	1.360	175.619	
Servicio por cuenta propia										
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	
2020	104.715	87.086	30.670	24.505	18.336	11.629	922	1.024	17.629	
Distribución porcentual en ai	ño 2020 (%)									
Total	100,0	46,6	13,5	13,1	11,0	7,6	0,7	0,7	53,4	
Servicio por cuenta ajena	71,1	22,6	5,0	6,4	5,9	4,4	0,5	0,4	48,5	
Servicio por cuenta propia	28,9	24,0	8,5	6,8	5,1	3,2	0,3	0,3	4,9	

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 %)

				Vel	nículos rígio	dos			
Período	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									
2015	3,5	-2,5	-3,9	-2,8	-3,9	1,5	-1,5	17,5	10,
2016	3,4	2,7	5,7	3,0	-1,0	3,3	1,9	1,7	4,
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,
2020	2,9	4,3	6,8	4,0	2,3	4,2	4,3	-2,2	1,
Servicio por cuenta ajena									
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,
2020	0,7	0,5	3,4	0,4	-1,5	1,0	1,9	-7,7	0,8
Servicio por cuenta propia									
2015	-6,1	-6,9	-7,4	-6,5	-8,7	-4,2	-9,4	7,4	-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	16,0
2019	-6,5	-6,9	-9,1	-7,0	-5,9	-2,0	-2,8	-14,1	-3,9
2020	8,8	8,2	8,9	7,6	7,2	9,1	9,5	6,2	12,3

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)

				Veh	ículos rígid	ns			
	_		De 3,6 a	De 7,1 a	De 10,1 a	De 14,1 a	De 18,1 a	Más de	
Período	Total	Total	7 tn	10 tn	14 tn	18 tn	20 tn	20 tn	Tractores
TOTAL									
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
2020	6.586.853	1.688.946	257.806	404.891	473.203	431.048	50.807	71.191	4.897.907
Servicio por cuenta ajena									
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
2020	5.371.408	876.101	98.381	196.829	255.473	251.107	33.530	40.781	4.495.307
Servicio por cuenta propia									
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
2020	1.215.445	812.845	159.425	208.062	217.730	179.941	17.277	30.410	402.600
Distribución porcentual en año	o 2016 (%)								
Total	100,0	25,6	3,9	6,1	7,2	6,5	0,8	1,1	74,4
Servicio por cuenta ajena	81,5	13,3	1,5	3,0	3,9	3,8	0,5	0,6	68,2
Servicio por cuenta propia	18,5	12,3	2,4	3,2	3,3	2,7	0,3	0,5	6,1

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 %)

				Vel	nículos rígio	los			
Período	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									
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
2020	2,1	3,7	6,5	3,9	2,5	4,1	4,3	-2,7	1,6
Servicio por cuenta ajena									
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	8,8
2020	0,6	-0,1	3,2	0,3	-1,3	0,9	1,9	-8,1	0,8
Servicio por cuenta propia									
2015	-5,0	-6,5	-7,4	-6,6	-8,6	-4,1	-9,4	1,9	-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
2020	9,4	8,0	8,6	7,6	7,3	9,1	9,4	5,6	12,4

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

		Total		Servicio	por cuen	ta ajena	Servicio	por cuent	a propia
Tipo de servicio y comunidad autónoma	Total	Veh. rígido	Tractor	Total	Veh. rígido	Tractor	Total	Veh. rígido	Tractor
TOTAL	362.177	168.929	193.248	257.462	81.843	175.619	104.715	87.086	17.629
Andalucía	61.477	25.969	35.508	43.332	10.915	32.417	18.145	15.054	3.091
Aragón	14.104	5.395	8.709	11.168	3.052	8.116	2.936	2.343	593
Asturias, Principado de	7.209	3.520	3.689	5.101	1.626	3.475	2.108	1.894	214
Balears, Illes	6.146	4.525	1.621	4.507	2.970	1.537	1.639	1.555	84
Canarias	12.751	10.735	2.016	8.236	6.446	1.790	4.515	4.289	226
Cantabria	5.701	2.302	3.399	4.541	1.291	3.250	1.160	1.011	149
Castilla-La Mancha	28.617	11.183	17.434	20.055	4.613	15.442	8.562	6.570	1.992
Castilla y León	28.014	12.367	15.647	18.677	5.092	13.585	9.337	7.275	2.062
Cataluña	46.055	22.346	23.709	34.238	12.554	21.684	11.817	9.792	2.025
Comunidad Valenciana	41.112	17.075	24.037	30.809	8.265	22.544	10.303	8.810	1.493
Extremadura	10.244	4.948	5.296	6.641	2.051	4.590	3.603	2.897	706
Galicia	25.771	12.401	13.370	17.597	5.578	12.019	8.174	6.823	1.351
Madrid, Comunidad de	30.279	18.558	11.721	19.061	8.604	10.457	11.218	9.954	1.264
Murcia, Región de	21.234	7.072	14.162	15.898	3.044	12.854	5.336	4.028	1.308
Navarra, C. Foral de	6.626	2.468	4.158	4.958	1.197	3.761	1.668	1.271	397
País Vasco	13.262	6.275	6.987	10.223	3.686	6.537	3.039	2.589	450
Rioja, La	3.287	1.606	1.681	2.231	759	1.472	1.056	847	209
Ceuta y Melilla	288	184	104	189	100	89	99	84	15

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

		Total	
Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Vehículo rígido	Tractor
TOTAL	362.177	168.929	193.248
de menos de 2 años	36.777	9.542	27.235
de 2 a 3 años	40.696	10.127	30.569
de 4 a 5 años	38.816	7.439	31.377
de 6 a 10 años	60.738	17.304	43.434
de 11 a 15 años	69.141	38.261	30.880
de más de 15 años	116.009	86.256	29.753
Servicio por cuenta ajena	257.462	81.843	175.619
de menos de 2 años	31.888	5.479	26.409
de 2 a 3 años	35.404	5.763	29.641
de 4 a 5 años	34.535	4.383	30.152
de 6 a 10 años	50.183	9.418	40.765
de 11 a 15 años	46.640	20.053	26.587
de más de 15 años	58.812	36.747	22.065
Servicio por cuenta propia	104.715	87.086	17.629
de menos de 2 años	4.889	4.063	826
de 2 a 3 años	5.292	4.364	928
de 4 a 5 años	4.281	3.056	1.225
de 6 a 10 años	10.555	7.886	2.669
de 11 a 15 años	22.501	18.208	4.293
de más de 15 años	57.197	49.509	7.688

TABLAS ESTADÍSTICAS
2. Principales variables de la actividad del transporte

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

(Miles de operaciones)

			Transporte	Interior		Transporte
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional
TOTAL						
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
2020	202.910	195.220	40.792	121.160	33.268	7.690
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	156.612	149.113	28.448	91.598	29.066	7.499
Servicio por cuenta propia						
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
2020	46.298	46.107	12.344	29.561	4.202	191
Distribución porcentual en año 202	20 (%)					
Total	100,0	96,2	20,1	59,7	16,4	3,8
Servicio por cuenta ajena	77,2	73,5	14,0	45,1	14,3	3,7
Servicio por cuenta propia	22,8	22,7	6,1	14,6	2,1	0,1

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

(Tasas de variación interanual %)

				Transporte		
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional
TOTAL						
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
2020	-5,5	-5,4	-5,0	-6,5	-1,7	-6,3
Servicio por cuenta ajena						
2015	6,6	6,5	1,0	7,4	9,9	7,5
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,
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,
2020	-4,9	-4,8	-4,5	-5,9	-1,8	-5,
Servicio por cuenta propia						
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,
2019	2,9	2,8	5,2	1,4	6,3	21,
2020	-7,4	-7,3	-6,2	-8,6	-0,8	-30,0

TRANSPORTE TOTAL

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

(Miles de operaciones)

			Transporte	Interior		Transporte
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional
TOTAL						
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
2020	115.020	109.680	22.037	64.017	23.626	5.340
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	89.598	84.373	15.334	47.896	21.143	5.225
Servicio por cuenta propia						
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
2020	25.422	25.306	6.703	16.121	2.483	115
Distribución porcentual en año 202	20 (%)					
Total	100,0	95,4	19,2	55,7	20,5	4,6
Servicio por cuenta ajena	77,9	73,4	13,3	41,6	18,4	4,5
Servicio por cuenta propia	22,1	22,0	5,8	14,0	2,2	0,1

TRANSPORTE TOTAL

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

(Tasas de variación interanual %)

			Transporte	Interior		Transporte Inter -
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	nacional
TOTAL						
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
2020	-5,5	-5,5	-4,8	-6,9	-2,1	-6,4
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	-4,9	-4,9	-4,5	-6,1	-2,2	-5,5
Servicio por cuenta propia						
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
2020	-7,6	-7,5	-5,7	-9,2	-0,6	-33,5

TRANSPORTE TOTAL

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

(Miles de tn)

			Transporte	Interior		Transporte
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional
TOTAL						
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
2020	1.468.180	1.386.852	235.369	800.956	350.527	81.328
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	1.262.678	1.182.333	185.999	667.804	328.530	80.345
Servicio por cuenta propia						
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
2020	205.502	204.519	49.370	133.152	21.997	984
Distribución porcentual en año 20	20 (%)					
Total	100,0	94,5	16,0	54,6	23,9	5,5
Servicio por cuenta ajena	86,0	80,5	12,7	45,5	22,4	5,5
Servicio por cuenta propia	14,0	13,9	3,4	9,1	1,5	0,1

TRANSPORTE TOTAL

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

(Tasas de variación interanual %)

		Transporte Interior					
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional	
TOTAL							
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	
2020	-4,8	-4,7	-7,6	-5,9	0,2	-6,1	
Servicio por cuenta ajena							
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	
2020	-4,8	-4,7	-8,2	-6,0	0,1	-5,5	
Servicio por cuenta propia							
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	
2020	-5,0	-4,7	-5,2	-5,4	1,2	-39,2	

TRANSPORTE TOTAL

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

(Millones de tn-km)

			Transporte			
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional
TOTAL						
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
2020	242.265	163.757	1.894	44.500	117.363	78.507
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	232.550	154.411	1.537	38.828	114.046	78.138
Servicio por cuenta propia						
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
2020	9.715	9.346	357	5.673	3.316	369
Distribución porcentual en año 202	20 (%)					
Total	100,0	67,6	0,8	18,4	48,4	32,4
Servicio por cuenta ajena	96,0	63,7	0,6	16,0	47,1	32,3
Servicio por cuenta propia	4,0	3,9	0,1	2,3	1,4	0,2

TRANSPORTE TOTAL

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

(Tasas de variación interanual %)

		Transporte Interior					
Período	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Inter - nacional	
TOTAL							
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,	
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	
2020	-2,9	-1,3	-6,5	-5,3	0,4	-6,	
Servicio por cuenta ajena							
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,	
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,	
2019	4,3	4,6	4,1	8,3	3,3	3,8	
2020	-2,8	-1,0	-7,1	-5,1	0,6	-6,	
Servicio por cuenta propia							
2015	4,8	5,1	-6,5	5,6	5,5	-2,	
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	
2020	-6,6	-6,2	-3,6	-6,0	-6,8	-15,8	

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

	Operac	iones			
Tipo de servicio y	Total En vacío		Toneladas	Tn-km	
desplazamiento		(% del total)	(miles)	(millones)	
TOTAL	202.910.403	43	1.468.180	242.265	
Transporte interior	195.220.382	44	1.386.852	163.757	
Intramunicipal	40.792.150	46	235.369	1.894	
Intrarregional	121.159.880	47	800.956	44.500	
Interregional	33.268.353	29	350.527	117.363	
Transporte internacional	7.690.021	31	81.328	78.507	
Recibido	2.586.556	28	30.502	29.337	
Expedido	2.952.696	7	40.197	42.621	
Tráfico entre terceros	2.150.769	66	10.629	6.550	
Servicio por cuenta ajena	156.612.014	43	1.262.678	232.550	
Transporte interior	149.113.164	43	1.182.333	154.411	
Intramunicipal	28.448.289	46	185.999	1.537	
Intrarregional	91.598.450	48	667.804	38.828	
Interregional	29.066.425	27	328.530	114.046	
Transporte internacional	7.498.851	30	80.345	78.138	
Recibido	2.504.270	27	30.208	29.211	
Expedido	2.851.544	6	39.541	42.380	
Tráfico entre terceros	2.143.037	66	10.596	6.548	
Servicio por cuenta propia	46.298.389	45	205.502	9.715	
Transporte interior	46.107.219	45	204.519	9.346	
Intramunicipal	12.343.861	46	49.370	357	
Intrarregional	29.561.430	45	133.152	5.673	
Interregional	4.201.928	41	21.997	3.316	
Transporte internacional	191.170	40	984	369	
Recibido	82.286	65	294	126	
Expedido	101.152	18	657	241	
Tráfico entre terceros	7.733	49	33	2	

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

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

	Operac	iones			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL (1)	202.910.403	43	1.468.180	242.265	
Sólo tractor	173.763	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	21.281.148	44	33.922	1.887	
de 7,1 - 10 tn	25.881.110	41	65.554	3.140	
de 10,1 - 14 tn	23.885.342	46	98.547	4.649	
de 14,1 - 18 tn	20.872.828	45	110.701	4.998	
de 18,1 - 20 tn	3.643.891	46	27.404	2.932	
de más de 20 tn	107.172.321	43	1.132.051	224.658	
Vehículo rígido	92.348.236	44	321.040	12.920	
de 3,6 - 7 tn	21.117.565	44	33.555	1.821	
de 7,1 - 10 tn	25.496.383	41	64.315	2.769	
de 10,1 - 14 tn	22.465.534	46	93.686	3.540	
de 14,1 - 18 tn	20.141.157	45	106.905	4.125	
de 18,1 - 20 tn	2.593.251	48	18.466	576	
de más de 20 tn	534.347	49	4.114	90	
Tractor (con semirremolque)	108.236.816	43	1.138.758	227.207	
Sólo tractor	173.763	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	52.725.509	39	500.194	126.990	
de 24,1 - 26 tn	32.978.477	44	359.360	72.340	
de más de 26 tn	22.359.067	48	279.204	27.877	
Remolque	2.325.351	41	8.382	2.138	

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.

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

Servicio por cuenta ajena

	Operac	iones			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL (1)	156.612.014	43	1.262.678	232.550	
Sólo tractor	156.360	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	10.544.678	44	17.978	1.273	
de 7,1 - 10 tn	15.957.405	39	41.748	2.232	
de 10,1 - 14 tn	14.939.043	46	63.654	3.402	
de 14,1 - 18 tn	14.164.695	45	77.378	3.794	
de 18,1 - 20 tn	2.594.565	45	19.703	2.602	
de más de 20 tn	98.255.267	42	1.042.216	219.247	
Vehículo rígido	55.463.947	44	207.302	8.896	
de 3,6 - 7 tn	10.399.789	44	17.640	1.214	
de 7,1 - 10 tn	15.613.064	39	40.593	1.875	
de 10,1 - 14 tn	13.797.741	47	59.778	2.379	
de 14,1 - 18 tn	13.600.551	45	74.416	2.963	
de 18,1 - 20 tn	1.707.316	47	12.109	414	
de más de 20 tn	345.485	52	2.766	51	
Tractor (con semirremolque)	99.171.547	42	1.048.231	221.651	
Sólo tractor	156.360	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	48.332.721	39	462.650	124.625	
de 24,1 - 26 tn	30.023.050	44	327.786	70.375	
de más de 26 tn	20.659.415	48	257.795	26.651	
Remolque	1.976.520	42	7.145	2.002	

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.

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

Servicio por cuenta propia

	Operad	ciones			
Tipo de vehículo y	Total	En vacío	Toneladas	Tn-km	
capacidad de carga		(% del total)	(miles)	(millones)	
TOTAL (1)	46.298.389	45	205.502	9.715	
Sólo tractor	17.402	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	10.736.469	45	15.944	614	
de 7,1 - 10 tn	9.923.705	45	23.806	908	
de 10,1 - 14 tn	8.946.299	45	34.893	1.247	
de 14,1 - 18 tn	6.708.134	44	33.323	1.204	
de 18,1 - 20 tn	1.049.326	48	7.701	330	
de más de 20 tn	8.917.054	46	89.836	5.412	
Vehículo rígido	36.884.289	45	113.739	4.024	
de 3,6 - 7 tn	10.717.775	45	15.915	606	
de 7,1 - 10 tn	9.883.319	45	23.722	894	
de 10,1 - 14 tn	8.667.792	46	33.908	1.161	
de 14,1 - 18 tn	6.540.606	44	32.489	1.162	
de 18,1 - 20 tn	885.934	49	6.357	162	
de más de 20 tn	188.862	44	1.349	39	
Tractor (con semirremolque)	9.065.269	46	90.526	5.555	
Sólo tractor	17.402	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	4.392.788	44	37.543	2.365	
de 24,1 - 26 tn	2.955.427	48	31.574	1.966	
de más de 26 tn	1.699.652	48	21.409	1.225	
Remolque	348.831	37	1.237	135	

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.

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

	Operac	iones			
Tipo de servicio y	Total	En vacío	Toneladas	Tn-km	
tipo de operación		(% del total)	(miles)	(millones)	
TOTAL	202.910.403	43	1.468.180	242.265	
Normal	125.972.051	45	846.115	223.645	
Recogida y reparto	8.321.401	-	54.265	3.913	
Lanzadera	68.616.952	45	567.800	14.706	
Servicio por cuenta ajena	156.612.014	43	1.262.678	232.550	
Normal	98.674.026	44	755.347	216.997	
Recogida y reparto	5.031.891	-	38.434	2.961	
Lanzadera	52.906.097	45	468.897	12.592	
Servicio por cuenta propia	46.298.389	45	205.502	9.715	
Normal	27.298.024	50	90.768	6.648	
Recogida y reparto	3.289.510	-	15.831	953	
Lanzadera	15.710.855	46	98.902	2.115	

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

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	202.910.403	1.468.180	242.265
Productos agrícolas y animales vivos	12.747.851	175.051	46.110
Productos alimenticios y forrajes	20.643.480	283.804	58.227
Combustibles minerales sólidos	410.104	10.516	592
Productos petrolíferos	3.928.796	56.469	4.900
Minerales y residuos para refundición	1.690.500	26.430	3.957
Productos metalúrgicos	3.107.668	44.437	10.370
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	30.687.757	496.094	27.842
Abonos	1.667.629	31.813	4.125
Productos químicos	4.127.433	56.473	14.915
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	36.008.489	287.094	71.227
Operaciones en vacío	87.890.696	-	-

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

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	156.612.014	1.262.678	232.550
Productos agrícolas y animales vivos	9.167.931	148.162	44.139
Productos alimenticios y forrajes	16.551.365	252.056	55.985
Combustibles minerales sólidos	402.231	10.494	592
Productos petrolíferos	2.966.839	49.326	4.506
Minerales y residuos para refundición	1.138.931	22.401	3.797
Productos metalúrgicos	2.254.401	40.081	10.078
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	23.068.368	402.435	25.449
Abonos	1.334.756	27.426	3.907
Productos químicos	3.458.537	53.656	14.677
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	29.254.818	256.641	69.420
Operaciones en vacío	67.013.836	-	-

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

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

Servicio por cuenta propia

Clase de mercancía	Operaciones	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)
TOTAL	46.298.389	205.502	9.715
Productos agrícolas y animales vivos	3.579.920	26.889	1.970
Productos alimenticios y forrajes	4.092.114	31.747	2.242
Combustibles minerales sólidos	7.873	23	0
Productos petrolíferos	961.957	7.143	394
Minerales y residuos para refundición	551.569	4.029	160
Productos metalúrgicos	853.266	4.355	292
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.619.390	93.659	2.393
Abonos	332.873	4.387	218
Productos químicos	668.896	2.816	238
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	6.753.671	30.453	1.808
Operaciones en vacío	20.876.860	-	-

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

	Distancia del recorrido						
Período	Total	50 km. y menos	Entre 51 y 100 km.	Entre 101 y 200 km.	Entre 201 y 300 km.	Más de 300 km.	
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	
2020	147,7	147,6	138,8	135,4	144,5	149,1	
Índices trimestrales							
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	
3Т	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	
2020							
1T	145,6	143,1	138,7	135,2	146,6	148,2	
2T	148,5	145,9	136,4	135,8	145,4	150,5	
3T	150,4	151,0	139,9	137,7	141,5	148,8	
4T	146,7	150,4	139,8	132,8	144,5	149,1	

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

TABLAS ESTADÍSTICAS

3. Transporte intramunicipal

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

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

(Miles de operaciones)

Período			Tractor y			
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	tractor con semirre- molque
TOTAL						
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	12.86
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
2020	40.792	26.951	13.661	12.302	988	13.645
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	28.448	16.011	7.756	7.685	571	12.259
Servicio por cuenta propia						
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
2020	12.344	10.940	5.905	4.617	418	1.385
Distribución porcentual en a	año 2020 (%)					
Total	100,0	66,1	33,5	30,2	2,4	33,4
Servicio por cuenta ajena	69,7	39,3	19,0	18,8	1,4	30,1
Servicio por cuenta propia	30,3	26,8	14,5	11,3	1,0	3,4

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

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

TRANSPORTE INTRAMUNICIPAL

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

(Tasas de variación interanual %)

Período	Total (1)	Vehículo rígido				Tractor y
		Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	tractor con semirre- molque
TOTAL						
2015	0,1	4,2	10,0	-0,7	-5,1	-9, ⁻
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
2020	-5,0	-5,1	0,8	-11,3	0,2	-5,3
Servicio por cuenta ajena						
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,
2017	12,2	12,9	15,6	13,8	-17,9	11,
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
2020	-4,5	-4,9	9,8	-15,6	-14,2	-4,4
Servicio por cuenta propia						
2015	-2,1	0,5	0,4	1,9	-21,5	-21,
2016	5,0	1,7	5,4	-5,5	55,1	35,
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
2020	-6,2	-5,4	-8,9	-3,2	30,1	-12,

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

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

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

(Miles de operaciones)

			Vehículo rígido				
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	con semirre- molque	
TOTAL							
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	
2020	22.037	15.033	7.850	6.681	502	6.910	
Servicio por cuenta ajena							
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	
2020	15.334	9.084	4.683	4.109	293	6.166	
Servicio por cuenta propia							
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	
2020	6.703	5.949	3.167	2.572	209	744	
Distribución porcentual en a	año 2020 (%)						
Total	100,0	68,2	35,6	30,3	2,3	31,4	
Servicio por cuenta ajena	69,6	41,2	21,2	18,6	1,3	28,0	
Servicio por cuenta propia	30,4	27,0	14,4	11,7	1,0	3,4	

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

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

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

(Tasas de variación interanual %)

			Vehículo	rígido		Tractor
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	con semirre- molque
TOTAL						
2015	1,0	5,9	12,5	0,0	-5,5	-10,
2016	-0,2	-1,7	-1,4	-5,3	65,6	3,
2017	10,7	10,3	10,2	12,5	-14,3	11,
2018	2,3	-1,6	-1,8	-2,6	16,9	11,
2019	1,3	3,2	0,3	7,2	-4,9	-2,
2020	-4,8	-4,3	0,1	-9,2	-1,1	-6,
Servicio por cuenta ajena						
2015	2,0	9,0	22,1	-0,7	1,4	-8,
2016	-3,2	-4,9	-8,2	-5,9	73,3	0,
2017	12,4	12,7	13,5	14,9	-17,6	11,
2018	5,2	-0,5	0,3	-2,0	11,6	14,
2019	0,0	2,6	0,0	5,5	-2,5	-3,
2020	-4,5	-3,6	9,4	-14,3	-15,4	-6,
Servicio por cuenta propia						
2015	-1,2	1,6	2,4	1,5	-18,0	-22,
2016	6,4	3,2	7,2	-4,2	48,5	36,
2017	7,2	6,9	6,7	8,2	-5,8	9,
2018	-3,8	-3,2	-4,2	-3,6	29,2	-6,
2019	4,5	4,1	0,6	10,6	-9,7	6,
2020	-5,7	-5,3	-11,1	0,5	29,6	-8,

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

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

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

(Miles de tn)

			Vehículo rígido				
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	con semirre- molque	
TOTAL							
2014	218.646	92.568	24.039	63.338	5.191	125.730	
2015	215.320	95.833	27.923	63.238	4.672	118.93	
2016	212.969	93.423	25.511	59.926	7.986	119.01	
2017	239.577	105.071	29.758	68.443	6.870	133.76	
2018	245.843	102.363	29.742	64.963	7.658	143.000	
2019	254.604	107.191	29.023	70.784	7.384	146.89	
2020	235.369	98.918	30.054	61.938	6.926	135.83	
Servicio por cuenta ajena							
2014	173.213	59.249	13.043	42.803	3.403	113.63	
2015	172.113	62.848	16.425	43.018	3.405	108.71	
2016	166.387	60.536	13.932	40.929	5.675	105.43	
2017	186.951	68.686	17.014	46.840	4.832	117.64	
2018	196.889	66.856	17.326	44.283	5.247	129.56	
2019	202.509	69.934	16.412	48.582	4.941	132.09	
2020	185.999	63.008	18.441	40.628	3.939	122.44	
Servicio por cuenta propia							
2014	45.433	33.319	10.996	20.535	1.787	12.09	
2015	43.207	32.984	11.498	20.220	1.267	10.22	
2016	46.581	32.887	11.579	18.997	2.311	13.58	
2017	52.625	36.386	12.745	21.603	2.038	16.12	
2018	48.954	35.507	12.415	20.681	2.411	13.43	
2019	52.095	37.256	12.611	22.203	2.443	14.79	
2020	49.370	35.910	11.613	21.311	2.987	13.39	
Distribución porcentual en	año 2020 (%)						
Total	100,0	42,0	12,8	26,3	2,9	57,	
Servicio por cuenta ajena	79,0	26,8	7,8	17,3	1,7	52,0	
Servicio por cuenta propia	21,0	15,3	4,9	9,1	1,3	5,	

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

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

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

(Tasas de variación interanual %)

			Vehículo	rígido		Tractor con
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	semirre- molque
TOTAL						
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
2020	-7,6	-7,7	3,6	-12,5	-6,2	-7,5
Servicio por cuenta ajena						
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,
2019	2,9	4,6	-5,3	9,7	-5,8	2,0
2020	-8,2	-9,9	12,4	-16,4	-20,3	-7,3
Servicio por cuenta propia						
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,
2020	-5,2	-3,6	-7,9	-4,0	22,3	-9,5

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

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

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

(Millones de tn-km)

			Vehículo rígido			
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	con semirre- molque
TOTAL						
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
2020	1.894	788	256	476	56	1.101
Servicio por cuenta ajena						
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
2020	1.537	525	165	326	35	1.007
Servicio por cuenta propia						
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
2020	357	262	91	150	21	95
Distribución porcentual en a	año 2020 (%)					
Total	100,0	41,6	13,5	25,1	2,9	58,1
Servicio por cuenta ajena	81,1	27,7	8,7	17,2	1,8	53,1
Servicio por cuenta propia	18,9	13,8	4,8	7,9	1,1	5,0

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

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

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

(Tasas de variación interanual %)

			Tractor			
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	con semirre- molque
TOTAL						
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
2020	-6,5	-2,9	7,8	-5,8	-18,8	-9,0
Servicio por cuenta ajena						
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,
2019	4,1	8,3	-6,1	17,9	-9,3	2,2
2020	-7,1	-3,1	19,4	-9,9	-17,9	-9,3
Servicio por cuenta propia						
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
2020	-3,6	-2,7	-8,4	4,6	-20,3	-5,8

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

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

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

	Operad	iones			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL(1)	40.792.150	46	235.369	1.894	
Sólo tractor	28.257	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	6.118.740	46	9.854	82	
de 7,1 - 10 tn	7.625.653	40	20.446	176	
de 10,1 - 14 tn	7.330.265	47	33.663	241	
de 14,1 - 18 tn	5.126.468	44	28.767	239	
de 18,1 - 20 tn	902.632	48	6.321	52	
de más de 20 tn	13.660.135	49	136.319	1.103	
Vehículo rígido	26.951.027	44	98.918	788	
de 3,6 - 7 tn	6.088.084	46	9.774	82	
de 7,1 - 10 tn	7.572.610	40	20.279	174	
de 10,1 - 14 tn	7.228.985	47	33.327	238	
de 14,1 - 18 tn	5.073.229	44	28.611	238	
de 18,1 - 20 tn	802.206	49	5.455	45	
de más de 20 tn	185.914	50	1.471	11	
Tractor (con semirremolque)	13.644.872	49	135.838	1.101	
Sólo tractor	28.257	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	6.799.397	48	59.664	472	
de 24,1 - 26 tn	4.278.210	51	46.822	402	
de más de 26 tn	2.539.010	51	29.352	228	
Remolque	196.250	52	613	5	

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.

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

Servicio por cuenta ajena

	Operad	iones		Tn-km (millones)	
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)		
TOTAL(1)	28.448.289	46	185.999	1.537	
Sólo tractor	17.647	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	3.250.359	44	5.616	48	
de 7,1 - 10 tn	4.585.826	36	13.070	120	
de 10,1 - 14 tn	4.526.106	47	21.723	162	
de 14,1 - 18 tn	3.259.660	46	19.224	167	
de 18,1 - 20 tn	516.275	47	3.550	32	
de más de 20 tn	12.292.416	50	122.816	1.009	
Vehículo rígido	16.011.176	43	63.008	525	
de 3,6 - 7 tn	3.219.703	44	5.536	47	
de 7,1 - 10 tn	4.536.001	36	12.905	118	
de 10,1 - 14 tn	4.444.473	47	21.465	160	
de 14,1 - 18 tn	3.240.470	45	19.163	166	
de 18,1 - 20 tn	436.440	48	2.888	27	
de más de 20 tn	134.089	50	1.051	7	
Tractor (con semirremolque)	12.259.407	50	122.442	1.007	
Sólo tractor	17.647	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	5.964.733	48	52.156	420	
de 24,1 - 26 tn	3.854.488	51	42.307	369	
de más de 26 tn	2.422.540	52	27.979	217	
Remolque	177.705	53	549	5	

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.

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

Servicio por cuenta propia

	Operad	iones			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total En vacío (% del total)		Toneladas (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL(1)	12.343.861	46	49.370	357	
Sólo tractor	10.610	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	2.868.381	47	4.238	35	
de 7,1 - 10 tn	3.039.826	46	7.377	56	
de 10,1 - 14 tn	2.804.159	46	11.940	79	
de 14,1 - 18 tn	1.866.808	42	9.543	73	
de 18,1 - 20 tn	386.357	50	2.771	20	
de más de 20 tn	1.367.720	46	13.503	94	
Vehículo rígido	10.939.851	46	35.910	262	
de 3,6 - 7 tn	2.868.381	47	4.238	35	
de 7,1 - 10 tn	3.036.609	46	7.374	56	
de 10,1 - 14 tn	2.784.512	46	11.862	78	
de 14,1 - 18 tn	1.832.758	41	9.448	72	
de 18,1 - 20 tn	365.765	50	2.567	18	
de más de 20 tn	51.826	50	419	4	
Tractor (con semirremolque)	1.385.465	46	13.396	95	
Sólo tractor	10.610	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	834.664	44	7.508	51	
de 24,1 - 26 tn	423.722	49	4.515	32	
de más de 26 tn	116.469	48	1.373	11	
Remolque	18.545	46	64	0	

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.

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

	Operac	iones		
Tipo de servicio y	Total	En vacío	Toneladas	Tn-km
tipo de operación		(% del total)	(miles)	(millones)
TOTAL	40.792.150	46	235.369	1.894
Normal	12.401.053	52	42.035	378
Recogida y reparto	1.012.586	-	4.709	68
Lanzadera	27.378.510	45	188.625	1.448
Servicio por cuenta ajena	28.448.289	46	185.999	1.537
Normal	7.617.643	52	30.250	288
Recogida y reparto	520.326	-	2.793	44
Lanzadera	20.310.320	45	152.956	1.206
Servicio por cuenta propia	12.343.861	46	49.370	357
Normal	4.783.410	51	11.785	90
Recogida y reparto	492.260	-	1.916	24
Lanzadera	7.068.190	45	35.669	243

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

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

			Intervalos de	o distancia	
Tipo de vehículo y	Total _	Menos de	De 5	De 10	Más de
capacidad de carga		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL (1)	40.792.150	12.207.928	14.414.412	13.444.844	724.965
Sólo tractor	28.257	2.358	15.180	10.719	
de 3,6 - 7 tn	6.118.740	1.898.833	1.945.543	2.073.895	200.469
de 7,1 - 10 tn	7.625.653	2.115.730	2.630.423	2.746.025	133.475
de 10,1 - 14 tn	7.330.265	2.616.918	2.581.075	2.050.778	81.494
de 14,1 - 18 tn	5.126.468	1.308.466	1.918.872	1.820.174	78.957
de 18,1 - 20 tn	902.632	216.650	424.501	253.517	7.964
de más de 20 tn	13.660.135	4.048.974	4.898.818	4.489.738	222.606
Vehículo rígido	26.951.027	8.192.398	9.409.806	8.853.324	495.500
de 3,6 - 7 tn	6.088.084	1.898.833	1.915.751	2.073.031	200.469
de 7,1 - 10 tn	7.572.610	2.115.730	2.603.525	2.724.499	128.857
de 10,1 - 14 tn	7.228.985	2.607.699	2.522.509	2.019.524	79.253
de 14,1 - 18 tn	5.073.229	1.305.523	1.904.743	1.784.006	78.957
de 18,1 - 20 tn	802.206	207.325	373.545	213.373	7.964
de más de 20 tn	185.914	57.288	89.734	38.892	
Tractor (con semirremolque)	13.644.872	4.006.609	4.877.502	4.538.155	222.606
Sólo tractor	28.257	2.358	15.180	10.719	
de 3,6 - 24 tn	6.799.397	2.026.151	2.492.016	2.206.668	74.561
de 24,1 - 26 tn	4.278.210	1.200.445	1.441.763	1.507.246	128.755
de más de 26 tn	2.539.010	777.654	928.543	813.523	19.289
Remolque	196.250	8.922	127.103	53.365	6.859

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.

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

Servicio por cuenta ajena

			Intervalos de	e distancia	
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
capacidad de carga		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL (1)	28.448.289	7.893.992	10.084.906	9.970.018	499.373
Sólo tractor	17.647	1.845	10.947	4.855	
de 3,6 - 7 tn	3.250.359	881.973	1.147.546	1.128.833	92.007
de 7,1 - 10 tn	4.585.826	1.125.212	1.541.329	1.823.162	96.123
de 10,1 - 14 tn	4.526.106	1.514.079	1.561.325	1.394.716	55.986
de 14,1 - 18 tn	3.259.660	755.151	1.234.606	1.230.952	38.951
de 18,1 - 20 tn	516.275	72.932	268.984	166.395	7.964
de más de 20 tn	12.292.416	3.542.800	4.320.168	4.221.106	208.341
Vehículo rígido	16.011.176	4.390.254	5.640.714	5.692.818	287.390
de 3,6 - 7 tn	3.219.703	881.973	1.117.755	1.127.969	92.007
de 7,1 - 10 tn	4.536.001	1.125.212	1.514.430	1.801.636	94.723
de 10,1 - 14 tn	4.444.473	1.510.452	1.514.503	1.365.774	53.745
de 14,1 - 18 tn	3.240.470	752.509	1.221.730	1.227.281	38.951
de 18,1 - 20 tn	436.440	64.450	223.098	140.929	7.964
de más de 20 tn	134.089	55.659	49.198	29.231	
Tractor (con semirremolque)	12.259.407	3.498.004	4.328.832	4.224.230	208.341
Sólo tractor	17.647	1.845	10.947	4.855	
de 3,6 - 24 tn	5.964.733	1.756.512	2.125.782	2.014.511	67.928
de 24,1 - 26 tn	3.854.488	1.022.073	1.274.904	1.434.362	123.148
de más de 26 tn	2.422.540	717.574	917.199	770.502	17.266
Remolque	177.705	5.733	115.360	52.970	3.642

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.

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

Servicio por cuenta propia

		e distancia			
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
capacidad de carga		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL (1)	12.343.861	4.313.937	4.329.506	3.474.826	225.592
Sólo tractor	10.610	513	4.233	5.864	
de 3,6 - 7 tn	2.868.381	1.016.860	797.996	945.062	108.462
de 7,1 - 10 tn	3.039.826	990.518	1.089.094	922.863	37.351
de 10,1 - 14 tn	2.804.159	1.102.839	1.019.751	656.061	25.508
de 14,1 - 18 tn	1.866.808	553.315	684.265	589.222	40.006
de 18,1 - 20 tn	386.357	143.718	155.517	87.122	
de más de 20 tn	1.367.720	506.173	578.650	268.632	14.265
Vehículo rígido	10.939.851	3.802.143	3.769.092	3.160.505	208.110
de 3,6 - 7 tn	2.868.381	1.016.860	797.996	945.062	108.462
de 7,1 - 10 tn	3.036.609	990.518	1.089.094	922.863	34.134
de 10,1 - 14 tn	2.784.512	1.097.247	1.008.007	653.750	25.508
de 14,1 - 18 tn	1.832.758	553.014	683.013	556.725	40.006
de 18,1 - 20 tn	365.765	142.875	150.447	72.444	
de más de 20 tn	51.826	1.629	40.535	9.661	
Tractor (con semirremolque)	1.385.465	508.605	548.670	313.926	14.265
Sólo tractor	10.610	513	4.233	5.864	
de 3,6 - 24 tn	834.664	269.639	366.235	192.157	6.634
de 24,1 - 26 tn	423.722	178.372	166.859	72.884	5.607
de más de 26 tn	116.469	60.080	11.344	43.021	2.024
Remolque	18.545	3.188	11.744	395	3.218

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.

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)

			Intervalos de	e distancia		
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de	
capacidad de carga		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km	
TOTAL (1)	235.369	67.843	86.579	76.349	4.598	
Sólo tractor	-	-	-	-	-	
de 3,6 - 7 tn	9.854	2.624	3.059	3.629	541	
de 7,1 - 10 tn	20.446	5.120	7.045	7.722	559	
de 10,1 - 14 tn	33.663	11.695	12.055	9.438	475	
de 14,1 - 18 tn	28.767	6.655	11.665	10.072	375	
de 18,1 - 20 tn	6.321	1.325	2.902	2.044	50	
de más de 20 tn	136.319	40.425	49.853	43.443	2.598	
Vehículo rígido	98.918	27.799	36.522	32.608	1.989	
de 3,6 - 7 tn	9.774	2.624	2.982	3.627	541	
de 7,1 - 10 tn	20.279	5.120	6.975	7.634	550	
de 10,1 - 14 tn	33.327	11.680	11.826	9.349	473	
de 14,1 - 18 tn	28.611	6.652	11.612	9.972	375	
de 18,1 - 20 tn	5.455	1.265	2.434	1.706	50	
de más de 20 tn	1.471	458	693	320		
Tractor (con semirremolque)	135.838	40.028	49.634	43.578	2.598	
Sólo tractor	-	-	-	-	-	
de 3,6 - 24 tn	59.664	18.646	21.799	18.478	742	
de 24,1 - 26 tn	46.822	12.721	16.645	15.813	1.642	
de más de 26 tn	29.352	8.662	11.190	9.287	214	
Remolque	613	16	423	163	11	

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

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)

			Intervalos de	e distancia	
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
capacidad de carga		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL (1)	185.999	51.391	67.448	63.433	3.726
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	5.616	1.466	1.921	1.994	234
de 7,1 - 10 tn	13.070	2.932	4.453	5.265	419
de 10,1 - 14 tn	21.723	7.336	7.445	6.614	328
de 14,1 - 18 tn	19.224	3.954	7.600	7.445	226
de 18,1 - 20 tn	3.550	412	1.829	1.259	50
de más de 20 tn	122.816	35.292	44.199	40.855	2.469
Vehículo rígido	63.008	16.491	22.814	22.454	1.248
de 3,6 - 7 tn	5.536	1.466	1.844	1.992	234
de 7,1 - 10 tn	12.905	2.932	4.384	5.177	413
de 10,1 - 14 tn	21.465	7.335	7.261	6.543	326
de 14,1 - 18 tn	19.163	3.951	7.552	7.434	226
de 18,1 - 20 tn	2.888	358	1.407	1.073	50
de más de 20 tn	1.051	449	366	235	
Tractor (con semirremolque)	122.442	34.896	44.257	40.820	2.469
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	52.156	16.140	18.403	16.921	693
de 24,1 - 26 tn	42.307	10.814	14.832	15.070	1.590
de más de 26 tn	27.979	7.943	11.021	8.829	186
Remolque	549	3	377	160	9

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

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)

		Intervalos de distancia			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	Menos de 5 Km	De 5 a 9 Km	De 10 a 25 Km	Más de 25 Km
		J Kill	a 3 Kili	a 25 Kili	25 Kili
TOTAL (1)	49.370	16.452	19.130	12.916	872
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 7 tn	4.238	1.158	1.138	1.635	307
de 7,1 - 10 tn	7.377	2.188	2.591	2.457	140
de 10,1 - 14 tn	11.940	4.359	4.610	2.824	147
de 14,1 - 18 tn	9.543	2.701	4.065	2.627	149
de 18,1 - 20 tn	2.771	913	1.073	785	
de más de 20 tn	13.503	5.132	5.653	2.588	129
Vehículo rígido	35.910	11.308	13.707	10.154	741
de 3,6 - 7 tn	4.238	1.158	1.138	1.635	307
de 7,1 - 10 tn	7.374	2.188	2.591	2.457	137
de 10,1 - 14 tn	11.862	4.345	4.564	2.806	147
de 14,1 - 18 tn	9.448	2.701	4.060	2.538	149
de 18,1 - 20 tn	2.567	907	1.028	633	
de más de 20 tn	419	8	327	85	
Tractor (con semirremolque)	13.396	5.132	5.377	2.759	129
Sólo tractor	-	-	-	-	-
de 3,6 - 24 tn	7.508	2.506	3.396	1.557	49
de 24,1 - 26 tn	4.515	1.907	1.813	743	52
de más de 26 tn	1.373	719	169	458	28
Remolque	64	13	46	3	2

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

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

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

		Intervalos de distancia					
	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de		
Clase de mercancía		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km		
TOTAL	40.792.150	12.207.928	14.414.412	13.444.844	724.965		
Productos agrícolas y animales vivos	1.741.109	483.211	499.476	700.957	57.465		
Productos alimenticios y forrajes	1.961.424	480.701	533.973	812.867	133.883		
Combustibles minerales sólidos	221.065	42.876	135.611	39.779	2.799		
Productos petrolíferos	480.856	79.843	133.144	244.952	22.917		
Minerales y residuos para refundición	331.953	115.731	103.486	110.848	1.889		
Productos metalúrgicos	511.234	180.665	220.936	101.582	8.052		
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	9.700.920	2.895.741	3.668.631	3.040.460	96.088		
Abonos	369.279	113.839	140.741	110.051	4.648		
Productos químicos	513.478	158.082	173.636	139.636	42.124		
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	6.205.754	1.544.312	2.014.641	2.462.127	184.674		
Operaciones en vacío	18.755.078	6.112.927	6.790.139	5.681.585	170.426		

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

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

Servicio por cuenta ajena

			Intervalos de	e distancia	
	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
Clase de mercancía		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL	28.448.289	7.893.992	10.084.906	9.970.018	499.373
Productos agrícolas y animales vivos	910.263	257.940	224.068	388.533	39.722
Productos alimenticios y forrajes	1.279.097	252.877	377.660	584.830	63.730
Combustibles minerales sólidos	220.604	42.876	135.150	39.779	2.799
Productos petrolíferos	365.320	45.497	102.846	204.777	12.200
Minerales y residuos para refundición	219.824	74.296	72.146	73.382	
Productos metalúrgicos	296.103	76.788	145.468	69.512	4.335
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	7.022.238	1.959.131	2.641.556	2.348.157	73.394
Abonos	285.898	87.933	120.080	75.368	2.517
Productos químicos	373.258	122.938	125.043	92.065	33.212
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	4.361.869	978.573	1.374.344	1.885.454	123.498
Operaciones en vacío	13.113.812	3.995.141	4.766.543	4.208.161	143.967

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

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

Servicio por cuenta propia

		Intervalos de distancia						
	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de			
Clase de mercancía		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km			
TOTAL	12.343.861	4.313.937	4.329.506	3.474.826	225.592			
Productos agrícolas y animales vivos	830.846	225.271	275.408	312.423	17.743			
Productos alimenticios y forrajes	682.327	227.824	156.313	228.037	70.153			
Combustibles minerales sólidos	461		461					
Productos petrolíferos	115.535	34.346	30.298	40.175	10.717			
Minerales y residuos para refundición	112.129	41.434	31.340	37.466	1.889			
Productos metalúrgicos	215.131	103.877	75.467	32.069	3.717			
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	2.678.682	936.610	1.027.074	692.304	22.694			
Abonos	83.381	25.906	20.661	34.683	2.131			
Productos químicos	140.220	35.144	48.593	47.571	8.912			
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	1.843.884	565.739	640.296	576.674	61.176			
Operaciones en vacío	5.641.266	2.117.786	2.023.596	1.473.424	26.460			

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

Tabla 3.10 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

(Miles de tn)

			Intervalos de	distancia	
	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
Clase de mercancía		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL	235.369	67.843	86.579	76.349	4.598
Productos agrícolas y animales vivos	17.934	5.250	5.385	6.731	569
Productos alimenticios y forrajes	20.995	5.734	5.797	8.676	788
Combustibles minerales sólidos	5.830	1.161	3.545	1.051	73
Productos petrolíferos	6.133	536	2.071	3.370	155
Minerales y residuos para refundición	4.544	1.510	1.697	1.297	41
Productos metalúrgicos	6.442	1.896	3.324	1.181	41
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	126.992	37.341	49.865	38.327	1.459
Abonos	5.864	1.923	2.173	1.710	59
Productos químicos	5.207	2.031	1.676	981	520
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	35.428	10.462	11.046	13.026	893
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

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

Tabla 3.10.1 Toneladas según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta ajena

(Miles de tn)

			Intervalos de	distancia	
	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
Clase de mercancía		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL	185.999	51.391	67.448	63.433	3.726
Productos agrícolas y animales vivos	12.958	4.311	3.299	4.857	491
Productos alimenticios y forrajes	16.104	3.688	4.716	7.179	522
Combustibles minerales sólidos	5.829	1.161	3.544	1.051	73
Productos petrolíferos	5.444	414	1.873	3.056	102
Minerales y residuos para refundición	3.857	1.298	1.449	1.110	
Productos metalúrgicos	5.416	1.290	3.015	1.080	30
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	99.287	28.161	37.707	32.134	1.286
Abonos	5.236	1.701	2.056	1.433	46
Productos químicos	4.791	1.881	1.548	873	490
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	27.077	7.486	8.242	10.661	687
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

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

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

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

		Intervalos de distancia			
	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de
Clase de mercancía		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km
TOTAL	49.370	16.452	19.130	12.916	872
Productos agrícolas y animales vivos	4.976	939	2.086	1.874	77
Productos alimenticios y forrajes	4.891	2.046	1.081	1.497	267
Combustibles minerales sólidos	1		1		
Productos petrolíferos	688	123	198	314	53
Minerales y residuos para refundición	687	212	248	187	41
Productos metalúrgicos	1.026	606	309	100	11
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	27.705	9.180	12.159	6.193	173
Abonos	628	222	117	277	13
Productos químicos	416	149	128	108	31
Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados y transacciones especiales	8.351	2.976	2.804	2.365	206
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

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

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

		Intervalos de distancia						
Tipo de servicio	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de			
y antigüedad del vehículo		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km			
TOTAL	40.792.150	12.207.928	14.414.412	13.444.844	724.965			
menos de 2 años	3.918.591	1.076.575	1.587.830	1.180.765	73.421			
de 2 a 3 años	2.834.834	554.361	1.020.068	1.145.287	115.117			
de 4 a 5 años	1.979.191	637.432	633.916	683.338	24.504			
de 6 a 10 años	5.889.965	2.062.249	1.784.625	1.909.521	133.570			
de 11 a 15 años	15.049.653	4.159.506	5.797.298	4.876.132	216.717			
más de 15 años	11.119.916	3.717.805	3.590.674	3.649.801	161.636			
Servicio por cuenta ajena	28.448.289	7.893.992	10.084.906	9.970.018	499.373			
menos de 2 años	2.863.153	828.936	1.067.655	922.438	44.124			
de 2 a 3 años	2.227.664	418.669	891.618	853.229	64.148			
de 4 a 5 años	1.618.815	444.076	536.922	621.555	16.262			
de 6 a 10 años	4.383.977	1.444.318	1.336.123	1.489.232	114.303			
de 11 a 15 años	11.137.391	2.857.187	4.363.266	3.750.060	166.878			
más de 15 años	6.217.288	1.900.806	1.889.321	2.333.504	93.657			
Servicio por cuenta propia	12.343.861	4.313.937	4.329.506	3.474.826	225.592			
menos de 2 años	1.055.437	247.639	520.174	258.328	29.297			
de 2 a 3 años	607.170	135.692	128.450	292.058	50.969			
de 4 a 5 años	360.375	193.357	96.995	61.783	8.242			
de 6 a 10 años	1.505.988	617.931	448.501	420.289	19.267			
de 11 a 15 años	3.912.263	1.302.320	1.434.033	1.126.072	49.839			
más de 15 años	4.902.628	1.816.999	1.701.353	1.316.297	67.979			

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

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

(Miles de tn)

		Intervalos de distancia					
Tipo de servicio	Total	Menos de	De 5	De 10	Más de		
y antigüedad del vehículo		5 Km	a 9 Km	a 25 Km	25 Km		
TOTAL	235.369	67.843	86.579	76.349	4.598		
menos de 2 años	13.595	3.291	6.814	3.354	136		
de 2 a 3 años	20.180	5.134	7.717	6.821	507		
de 4 a 5 años	17.348	3.618	6.091	6.809	829		
de 6 a 10 años	39.143	14.480	10.519	13.087	1.057		
de 11 a 15 años	84.398	21.642	35.638	25.929	1.189		
más de 15 años	60.706	19.677	19.799	20.349	881		
Servicio por cuenta ajena	185.999	51.391	67.448	63.433	3.726		
menos de 2 años	10.086	2.886	4.292	2.810	99		
de 2 a 3 años	17.621	4.271	7.013	5.996	341		
de 4 a 5 años	16.107	3.483	5.679	6.196	749		
de 6 a 10 años	34.177	12.224	9.075	11.904	974		
de 11 a 15 años	68.111	15.397	30.139	21.596	979		
más de 15 años	39.897	13.131	11.249	14.932	585		
Servicio por cuenta propia	49.370	16.452	19.130	12.916	872		
menos de 2 años	3.509	406	2.522	544	37		
de 2 a 3 años	2.559	863	704	826	166		
de 4 a 5 años	1.240	135	412	613	80		
de 6 a 10 años	4.966	2.256	1.444	1.183	83		
de 11 a 15 años	16.287	6.245	5.499	4.333	210		
más de 15 años	20.809	6.546	8.550	5.417	296		

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

TABLAS ESTADÍSTICAS

4. Transporte intermunicipal

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

	Mile	s de operacione	es	Tasas de variación interanual				
Período	Total	Intra- regional	Inter- regional	Total	Intra- regional	Inter- regional		
TOTAL								
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		
2020	154.428	121.160	33.268	-5,5	-6,5	-1,7		
Servicio por cuenta ajena								
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		
2020	120.665	91.598	29.066	-4,9	-5,9	-1,8		
Servicio por cuenta propia								
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		
2020	33.763	29.561	4.202	-7,7	-8,6	-0,8		
Distribución porcentual en año 202	20 (%)							
Total	100,0	78,5	21,5					
Servicio por cuenta ajena	78,1	59,3	18,8					
Servicio por cuenta propia	21,9	19,1	2,7					

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

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

	Mile	s de operacione	es	Tasas de variación interanual					
Período	Total	Intra- regional	Inter- regional	Total	Intra- regional	Inter- regional			
TOTAL									
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			
2020	87.643	64.017	23.626	-5,6	-6,9	-2,1			
Servicio por cuenta ajena									
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			
2020	69.039	47.896	21.143	-5,0	-6,1	-2,2			
Servicio por cuenta propia									
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			
2020	18.604	16.121	2.483	-8,1	-9,2	-0,6			
Distribución porcentual en año 20	20 (%)								
Total	100,0	73,0	27,0						
Servicio por cuenta ajena	78,8	54,6	24,1						
Servicio por cuenta propia	21,2	18,4	2,8						

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

Tabla 4.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por tipo de servicio

	Mi	les de toneladas	3	Tasas de variación interanual					
Período	Total	Intra- regional	Inter- regional	Total	Intra- regional	Inter- regional			
TOTAL									
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			
2020	1.151.483	800.956	350.527	-4,1	-5,9	0,2			
Servicio por cuenta ajena									
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			
2020	996.334	667.804	328.530	-4,1	-6,0	0,1			
Servicio por cuenta propia									
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			
2020	155.148	133.152	21.997	-4,5	-5,4	1,2			
Distribución porcentual en año 2	020 (%)								
Total	100,0	69,6	30,4						
Servicio por cuenta ajena	86,5	58,0	28,5						
Servicio por cuenta propia	13,5	11,6	1,9						

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

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

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

	Mi	llones de tn-km		Tasas de variación interanual					
Período	Total	Intra- regional	Inter- regional	Total	Intra- regional	Inter- regional			
TOTAL									
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			
2020	161.863	44.500	117.363	-1,2	-5,3	0,4			
Servicio por cuenta ajena									
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			
2020	152.874	38.828	114.046	-0,9	-5,1	0,6			
Servicio por cuenta propia									
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			
2020	8.989	5.673	3.316	-6,3	-6,0	-6,8			
Distribución porcentual en año 202	20 (%)								
Total	100,0	27,5	72,5						
Servicio por cuenta ajena	94,4	24,0	70,5						
Servicio por cuenta propia	5,6	3,5	2,0						

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

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

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)

			Vehícul	o rígido		Tı	actor con se	emirremolqu	e
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total (2)	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn
TOTAL									
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
2020	154.428	64.750	32.643	29.973	2.134	87.787	41.724	26.536	19.384
Servicio por cuenta ajena									
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
2020	120.665	38.940	17.994	19.469	1.477	80.160	38.192	24.020	17.810
Servicio por cuenta propia									
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
2020	33.763	25.810	14.649	10.504	657	7.627	3.531	2.516	1.574
Distribución porcentual en	año 2020 (%	6)							
Total	100,0	41,9	21,1	19,4	1,4	56,8	27,0	17,2	12,6
Servicio por cuenta ajena	78,1	25,2	11,7	12,6	1,0	51,9	24,7	15,6	11,5
Servicio por cuenta propia	21,9	16,7	9,5	6,8	0,4	4,9	2,3	1,6	1,0

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

⁽¹⁾ En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 1,2% 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

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 %)

		_	Vehículo	o rígido	Tractor con semirremolque					
Período	Total (1)	Total	De 3,6 a 10 tn	De 10,1 a 18 Tn	De más de 18 tn	Total (2)	Tr+Sr de hasta 24 tn	Tr+Sr de 24,1 a 26 tn	Tr+Sr de más de 26 tn	
TOTAL										
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	
2020	-5,5	-6,7	-8,1	-5,5	0,1	-4,6	-4,9	3,1	-12,7	
Servicio por cuenta ajena										
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	
2020	-4,9	-5,3	-6,5	-4,5	0,3	-4,7	-4,2	2,5	-13,9	
Servicio por cuenta propia										
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	
2020	-7,7	-8,7	-10,1	-7,2	-0,4	-2,8	-11,9	9,5	2,9	

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

⁽¹⁾ En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 1,2% 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

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)

			Vehículo	rígido		Tractor con semirremolque				
Período	Total (1)	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	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	
2020	87.643	36.200	18.745	16.336	1.119	50.327	25.373	14.892	10.061	
Servicio por cuenta ajena										
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	
2020	69.039	21.911	10.554	10.583	774	46.218	23.392	13.579	9.247	
Servicio por cuenta propia										
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	
2020	18.604	14.289	8.191	5.753	345	4.109	1.981	1.313	814	
Distribución porcentual en	año 2020 (%	%)								
Total	100,0	41,3	21,4	18,6	1,3	57,4	29,0	17,0	11,5	
Servicio por cuenta ajena	78,8	25,0	12,0	12,1	0,9	52,7	26,7	15,5	10,6	
Servicio por cuenta propia	21,2	16,3	9,3	6,6	0,4	4,7	2,3	1,5	0,9	

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

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

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

(Tasas de variación interanual %)

			Vehículo	rígido	Tr	actor con se	emirremolqu	ie	
Período	Total (1)	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									
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
2020	-5,6	-7,2	-8,7	-6,1	2,9	-4,4	-4,7	2,4	-12,2
Servicio por cuenta ajena									
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
2020	-5,0	-5,9	-7,0	-5,4	3,5	-4,4	-4,0	2,0	-13,3
Servicio por cuenta propia									
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
2020	-8,1	-9,1	-10,7	-7,3	1,4	-4,0	-12,1	6,5	2,5

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

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

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

(Miles de tn)

			Vehículo	o rígido		Tractor con semirremolque				
Período	Total (1)	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	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	
2020	1.151.483	219.821	67.097	137.101	15.624	924.868	395.445	285.796	243.627	
Servicio por cuenta ajena										
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	
2020	996.334	142.462	39.159	92.398	10.905	848.234	365.678	258.871	223.686	
Servicio por cuenta propi	a									
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	
2020	155.148	77.360	27.938	44.703	4.719	76.634	29.767	26.925	19.941	
Distribución porcentual e	n año 2020 (%	%)								
Total	100,0	19,1	5,8	11,9	1,4	80,3	34,3	24,8	21,2	
Servicio por cuenta ajena	86,5	12,4	3,4	8,0	0,9	73,7	31,8	22,5	19,4	
Servicio por cuenta propia	13,5	6,7	2,4	3,9	0,4	6,7	2,6	2,3	1,7	

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

⁽¹⁾ En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,6% del total

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

(Tasas de variación interanual %)

			Vehículo	rígido	Tractor con semirremolque					
Período	Total (1)	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										
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,	
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	
2020	-4,1	-5,7	-9,8	-4,8	6,5	-3,7	-1,8	2,0	-12,4	
Servicio por cuenta ajena										
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,	
2018	4,2	5,0	4,5	5,6	2,8	4,1	1,6	5,4	6,	
2019	5,0	2,4	6,8	2,3	-11,9	5,5	5,1	1,8	9,9	
2020	-4,1	-4,6	-9,6	-3,5	6,5	-4,0	-1,0	1,6	-13,7	
Servicio por cuenta propia										
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,	
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,	
2019	3,6	-0,1	-2,0	-0,4	20,2	7,2	6,1	13,9	0,	
2020	-4,5	-7,7	-10,1	-7,4	6,6	-0,6	-10,1	6,1	6,8	

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

⁽¹⁾ En la columna 'Total' se incluyen las operaciones realizadas por remolques, que representan un 0,6% del total

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

(Millones de tn-km)

			Vehículo	o rígido		Tr	actor con se	emirremolqu	ie
Período	Total (1)	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	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
2020	161.863	11.089	3.791	6.693	606	149.506	76.270	48.763	24.474
Servicio por cuenta ajena									
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
2020	152.874	7.381	2.396	4.560	425	144.352	74.140	46.924	23.288
Servicio por cuenta propia	1								
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
2020	8.989	3.708	1.395	2.133	180	5.155	2.130	1.839	1.186
Distribución porcentual er	n año 2020 (%	%)							
Total	100,0	6,9	2,3	4,1	0,4	92,4	47,1	30,1	15,1
Servicio por cuenta ajena	94,4	4,6	1,5	2,8	0,3	89,2	45,8	29,0	14,4
Servicio por cuenta propia	5,6	2,3	0,9	1,3	0,1	3,2	1,3	1,1	0,7

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

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

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

(Tasas de variación interanual %)

			Vehículo	rígido		Tr	actor con se	emirremolqu	ie
Período	Total (1)	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									
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
2020	-1,2	-6,8	-7,6	-6,8	-1,2	-0,7	-2,5	5,8	-6,7
Servicio por cuenta ajena									
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
2020	-0,9	-5,6	-5,6	-6,1	-0,2	-0,6	-2,1	5,6	-7,1
Servicio por cuenta propia									
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
2020	-6,3	-9,0	-10,9	-8,2	-3,3	-3,2	-15,3	12,0	1,5

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

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

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					
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
2020	154.428	83.342	41.788	22.873	6.425
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	120.665	61.405	32.944	20.238	6.077
Servicio por cuenta propia					
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
2020	33.763	21.937	8.844	2.635	347
Distribución porcentual en año 2	2020 (%)				
Total	100,0	54,0	27,1	14,8	4,2
Servicio por cuenta ajena	78,1	39,8	21,3	13,1	3,9
Servicio por cuenta propia	21,9	14,2	5,7	1,7	0,2

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

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					
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
2020	-5,5	-7,2	-4,9	-2,5	1,9
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	-4,9	-7,4	-3,3	-1,4	1,6
Servicio por cuenta propia					
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
2020	-7,7	-6,4	-10,5	-9,6	8,9

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					
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
2020	87.643	41.389	23.243	16.971	6.040
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	69.039	30.090	18.077	15.131	5.741
Servicio por cuenta propia					
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
2020	18.604	11.299	5.167	1.840	299
Distribución porcentual en año 2	2020 (%)				
Total	100,0	47,2	26,5	19,4	6,9
Servicio por cuenta ajena	78,8	34,3	20,6	17,3	6,6
Servicio por cuenta propia	21,2	12,9	5,9	2,1	0,3

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

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						
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	
2020	-5,6	-7,3	-5,5	-3,9	1,1	
Servicio por cuenta ajena						
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	
2020	-5,0	-7,7	-3,5	-2,9	0,6	
Servicio por cuenta propia						
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	
2020	-8,1	-6,3	-11,8	-11,2	12,8	

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					
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
2020	1.151.483	509.858	310.485	248.559	82.581
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	996.334	412.071	268.525	234.102	81.637
Servicio por cuenta propia					
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
2020	155.148	97.787	41.960	14.457	944
Distribución porcentual en año 2	2020 (%)				
Total	100,0	44,3	27,0	21,6	7,2
Servicio por cuenta ajena	86,5	35,8	23,3	20,3	7,1
Servicio por cuenta propia	13,5	8,5	3,6	1,3	0,1

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

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

(Tasas de variación interanual %)

		Manaa	D- 50 -	De 150	Más de
Período	Total	Menos de 50 km	De 50 a 149 km	a 500 km	500 km
TOTAL					
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
2020	-4,1	-5,9	-4,0	-2,7	2,4
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	-4,1	-6,7	-3,3	-2,3	2,5
Servicio por cuenta propia					
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
2020	-4,5	-2,1	-8,4	-8,4	-8,2

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
- enouo					
TOTAL					
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
2020	161.863	12.131	26.397	67.191	56.144
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	152.874	9.912	23.170	64.309	55.483
Servicio por cuenta propia					
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
2020	8.989	2.219	3.227	2.882	661
Distribución porcentual en año 2	2020 (%)				
Total	100,0	7,5	16,3	41,5	34,7
Servicio por cuenta ajena	94,4	6,1	14,3	39,7	34,3
Servicio por cuenta propia	5,6	1,4	2,0	1,8	0,4

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

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
Periodo					
TOTAL					
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
2020	-1,2	-6,3	-2,3	-2,5	2,0
Servicio por cuenta ajena					
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
2020	-0,9	-7,9	-1,6	-2,1	2,1
Servicio por cuenta propia					
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
2020	-6,3	1,3	-7,1	-11,1	-4,6

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

				Clases de	mercancía			
	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimen- ticios y forrajes	Productos petrolí- feros	Materiales de construc- ción	Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados	Resto de grupos (1)	Operaciones en vacío
Período						racturados		
Operaciones (Miles)								
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
2020	154.428	9.765	17.873	3.416	20.649	27.598	8.341	66.786
Toneladas								
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	
2020	1.151.483	137.053	248.867	49.712	362.532	225.586	127.734	-
Toneladas-kilómetro								
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	
2020	161.863	23.176	44.351	4.386	22.615	44.985	22.351	
Distribución porcentual e	en año 2020 (%))						
Operaciones (2)	100,0	6,3	11,6	2,2	13,4	17,9	5,4	43,2
Toneladas	100,0	11,9	21,6	4,3	31,5	19,6	11,1	
Toneladas-kilómetro	100,0	14,3	27,4	2,7	14,0	27,8	13,8	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

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

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

⁽¹⁾ La clasificación utilizada figura en el anexo I

⁽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

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

(Tasas de variación interanual %)

		Clases de mercancía						
Período	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimen- ticios y forrajes	Productos petrolí- feros	Materiales de construc- ción	Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados	Resto de grupos (1)	Operaciones en vacío
Operaciones								
2015	7,4	8,4	8,2	11,6	9,4	6,6	7,6	6,
2016	2,9	-0,4	4,7	-3,4	0,6	7,5	0,4	2,
2017	7,4	9,5	3,8	8,6	10,1	9,0	9,1	6,
2018	4,8	2,0	3,1	-0,5	12,3	5,0	-2,5	4,
2019	4,9	1,1	7,4	3,1	0,5	4,9	5,7	6,
2020	-5,5	-2,5	-2,8	-12,3	-3,2	-9,1	-6,2	-5,
Toneladas								
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	
2020	-4,1	-4,7	0,8	-18,0	-3,9	-6,7	-2,3	
Toneladas-kilómetro								
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	
2020	-1,2	2,6	4,0	-16,3	-0,7	-3,7	-6,4	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

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

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

⁽¹⁾ La clasificación utilizada figura en el anexo I

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

	Operaci	iones			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL (1)	154.428.233	43	1.151.483	161.863	
Sólo tractor	143.624	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	14.977.505	44	23.654	1.446	
de 7,1 - 10 tn	18.053.581	42	44.546	2.560	
de 10,1 - 14 tn	16.317.936	46	63.951	3.765	
de 14,1 - 18 tn	15.483.142	45	80.548	4.187	
de 18,1 - 20 tn	2.625.514	45	20.111	1.644	
de más de 20 tn	86.826.932	43	918.672	148.260	
Vehículo rígido	64.750.091	44	219.821	11.089	
de 3,6 - 7 tn	14.854.302	44	23.402	1.408	
de 7,1 - 10 tn	17.788.209	42	43.695	2.383	
de 10,1 - 14 tn	15.104.633	46	59.820	3.022	
de 14,1 - 18 tn	14.868.564	45	77.280	3.671	
de 18,1 - 20 tn	1.789.393	47	12.996	527	
de más de 20 tn	344.991	48	2.628	78	
Tractor (con semirremolque)	87.786.846	43	924.868	149.506	
Sólo tractor	143.624	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	41.723.661	39	395.445	76.270	
de 24,1 - 26 tn	26.535.874	44	285.796	48.763	
de más de 26 tn	19.383.687	48	243.627	24.474	
Remolque	1.891.295	41	6.793	1.267	
de 3,6 - 10 tn	373.767	40	1.059	196	
de 10,1 - 18 tn	1.461.092	41	5.424	960	
de más de 18 tn	56.436	44	310	111	

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.

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

Servicio por cuenta ajena

	Operaci	iones			
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL (1)	120.664.875	43	996.334	152.874	
Sólo tractor	137.349	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	7.127.801	44	11.976	870	
de 7,1 - 10 tn	11.199.836	40	28.180	1.723	
de 10,1 - 14 tn	10.228.784	46	41.195	2.621	
de 14,1 - 18 tn	10.678.925	45	56.967	3.077	
de 18,1 - 20 tn	1.970.673	45	15.249	1.355	
de más de 20 tn	79.321.507	42	842.767	143.228	
Vehículo rígido	38.939.828	44	142.462	7.381	
de 3,6 - 7 tn	7.023.292	44	11.753	839	
de 7,1 - 10 tn	10.970.636	40	27.406	1.556	
de 10,1 - 14 tn	9.272.392	46	37.966	1.962	
de 14,1 - 18 tn	10.196.329	45	54.432	2.598	
de 18,1 - 20 tn	1.269.224	47	9.207	383	
de más de 20 tn	207.955	52	1.698	43	
Tractor (con semirremolque)	80.159.597	42	848,234	144.352	
Sólo tractor	137.349	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	38.192.270	39	365.678	74.140	
de 24,1 - 26 tn	24.019.804	43	258.871	46.924	
de más de 26 tn	17.810.174	48	223.686	23.288	
Remolque	1.565.450	42	5.638	1.141	
de 3,6 - 10 tn	319.853	41	954	178	
de 10,1 - 18 tn	1.197.978	42	4.423	859	
de más de 18 tn	47.618	44	261	103	

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.

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

Servicio por cuenta propia

	Operaci	iones		Tn-km (millones)	
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)		
TOTAL (1)	33.763.358	45	155.148	8.989	
Sólo tractor	6.275	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	7.849.704	44	11.678	576	
de 7,1 - 10 tn	6.853.745	44	16.367	837	
de 10,1 - 14 tn	6.089.152	45	22.755	1.144	
de 14,1 - 18 tn	4.804.217	45	23.582	1.110	
de 18,1 - 20 tn	654.841	47	4.862	289	
de más de 20 tn	7.505.424	46	75.905	5.032	
Vehículo rígido	25.810.264	45	77.360	3.708	
de 3,6 - 7 tn	7.831.010	44	11.649	568	
de 7,1 - 10 tn	6.817.573	44	16.289	827	
de 10,1 - 14 tn	5.832.241	45	21.855	1.060	
de 14,1 - 18 tn	4.672.236	45	22.848	1.072	
de 18,1 - 20 tn	520.169	49	3.789	144	
de más de 20 tn	137.036	42	929	36	
Tractor (con semirremolque)	7.627.249	46	76.634	5.155	
Sólo tractor	6.275	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	3.531.391	44	29.767	2.130	
de 24,1 - 26 tn	2.516.069	48	26.925	1.839	
de más de 26 tn	1.573.514	48	19.941	1.186	
Remolque	325.845	37	1.155	126	
de 3,6 - 10 tn	53.914	35	105	18	
de 10,1 - 18 tn	263.114	37	1.001	101	
de más de 18 tn	8.818	46	49	7	

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.

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

	Operaci	ones		
Tipo de servicio	Total	En vacío	Toneladas	Tn-km
y operación de transporte		(% del total)	(miles)	(millones)
TOTAL	154.428.233	43	1.151.483	161.863
Normal	106.086.695	45	724.606	144.904
Recogida y reparto	7.278.029	-	49.252	3.802
Lanzadera	41.063.509	46	377.625	13.157
Servicio por cuenta ajena	120.664.875	43	996.334	152.874
Normal	83.736.073	44	646.439	138.707
Recogida y reparto	4.489.810	-	35.392	2.879
Lanzadera	32.438.992	45	314.503	11.288
Servicio por cuenta propia	33.763.358	45	155.148	8.989
Normal	22.350.622	50	78.167	6.197
Recogida y reparto	2.788.219	-	13.859	922
Lanzadera	8.624.517	46	63.122	1.870

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

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

Intervalos de distancia								
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de			
capacidad de carga		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km			
TOTAL (1)	154.428.233	83.342.020	41.788.468	22.873.177	6.424.567			
Sólo tractor	143.624	98.758	30.120	9.544	5.202			
de 3,6 - 7 tn	14.977.505	9.401.294	4.226.694	1.164.270	185.247			
de 7,1 - 10 tn	18.053.581	12.095.228	4.262.791	1.446.416	249.146			
de 10,1 - 14 tn	16.317.936	11.057.559	3.665.101	1.301.001	294.275			
de 14,1 - 18 tn	15.483.142	10.816.627	3.397.417	1.125.073	144.024			
de 18,1 - 20 tn	2.625.514	1.783.916	553.757	244.225	43.615			
de más de 20 tn	86.826.932	38.088.640	25.652.588	17.582.647	5.503.057			
Vehículo rígido	64.750.091	44.277.378	15.249.644	4.604.625	618.444			
de 3,6 - 7 tn	14.854.302	9.343.435	4.201.281	1.135.522	174.063			
de 7,1 - 10 tn	17.788.209	12.007.410	4.192.406	1.376.939	211.454			
de 10,1 - 14 tn	15.104.633	10.641.513	3.281.708	1.034.383	147.028			
de 14,1 - 18 tn	14.868.564	10.601.718	3.196.359	984.971	85.515			
de 18,1 - 20 tn	1.789.393	1.393.954	327.558	67.497	383			
de más de 20 tn	344.991	289.347	50.332	5.312				
Tractor (con semirremolque)	87.786.846	38.465.959	25.952.225	17.802.290	5.566.373			
Sólo tractor	143.624	98.758	30.120	9.544	5.202			
de 3,6 - 24 tn	41.723.661	16.894.423	11.532.108	9.879.055	3.418.075			
de 24,1 - 26 tn	26.535.874	11.361.423	8.007.203	5.389.740	1.777.508			
de más de 26 tn	19.383.687	10.111.356	6.382.793	2.523.951	365.588			
Remolque	1.891.295	598.683	586.600	466.263	239.750			
de 3,6 - 10 tn	373.767	143.362	90.918	94.018	45.469			
de 10,1 - 18 tn	1.461.092	449.351	481.602	344.642	185.498			
de más de 18 tn	56.436	5.970	14.081	27.602	8.783			

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.

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

Servicio por cuenta ajena

	Inter	valos de distan	cia		
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de
capacidad de carga		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km
TOTAL (1)	120.664.875	61.405.410	32.944.346	20.238.004	6.077.115
Sólo tractor	137.349	96.972	26.148	9.544	4.685
de 3,6 - 7 tn	7.127.801	4.562.181	1.828.362	588.353	148.905
de 7,1 - 10 tn	11.199.836	7.516.241	2.634.230	903.354	146.012
de 10,1 - 14 tn	10.228.784	6.887.720	2.241.992	865.818	233.254
de 14,1 - 18 tn	10.678.925	7.401.157	2.382.229	783.413	112.126
de 18,1 - 20 tn	1.970.673	1.328.412	404.027	205.875	32.360
de más de 20 tn	79.321.507	33.612.728	23.427.358	16.881.648	5.399.774
Vehículo rígido	38.939.828	26.959.573	8.791.694	2.754.721	433.840
de 3,6 - 7 tn	7.023.292	4.509.483	1.805.546	566.787	141.476
de 7,1 - 10 tn	10.970.636	7.436.741	2.572.714	845.670	115.511
de 10,1 - 14 tn	9.272.392	6.587.578	1.939.086	634.808	110.920
de 14,1 - 18 tn	10.196.329	7.265.356	2.210.538	654.884	65.550
de 18,1 - 20 tn	1.269.224	981.925	238.408	48.507	383
de más de 20 tn	207.955	178.490	25.400	4.064	
Tractor (con semirremolque)	80.159.597	33.955.176	23.667.789	17.084.525	5.452.107
Sólo tractor	137.349	96.972	26.148	9.544	4.685
de 3,6 - 24 tn	38.192.270	14.778.824	10.587.007	9.487.641	3.338.797
de 24,1 - 26 tn	24.019.804	9.967.788	7.135.082	5.167.252	1.749.682
de más de 26 tn	17.810.174	9.111.591	5.919.552	2.420.088	358.943
Remolque	1.565.450	490.662	484.863	398.757	191.168
de 3,6 - 10 tn	319.853	130.836	79.452	75.042	34.523
de 10,1 - 18 tn	1.197.978	354.928	395.979	298.419	148.652
de más de 18 tn	47.618	4.898	9.431	25.296	7.993

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.

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

Servicio por cuenta propia

	Inter	valos de distan	cia		
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de
capacidad de carga		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km
TOTAL (1)	33.763.358	21.936.610	8.844.123	2.635.174	347.452
Sólo tractor	6.275	1.786	3.971		518
de 3,6 - 7 tn	7.849.704	4.839.112	2.398.332	575.918	36.342
de 7,1 - 10 tn	6.853.745	4.578.987	1.628.561	543.063	103.135
de 10,1 - 14 tn	6.089.152	4.169.839	1.423.109	435.183	61.022
de 14,1 - 18 tn	4.804.217	3.415.470	1.015.189	341.661	31.898
de 18,1 - 20 tn	654.841	455.504	149.731	38.351	11.255
de más de 20 tn	7.505.424	4.475.912	2.225.230	700.999	103.283
Vehículo rígido	25.810.264	17.317.806	6.457.950	1.849.904	184.604
de 3,6 - 7 tn	7.831.010	4.833.953	2.395.735	568.735	32.587
de 7,1 - 10 tn	6.817.573	4.570.669	1.619.692	531.269	95.943
de 10,1 - 14 tn	5.832.241	4.053.935	1.342.621	399.575	36.108
de 14,1 - 18 tn	4.672.236	3.336.362	985.821	330.087	19.965
de 18,1 - 20 tn	520.169	412.030	89.149	18.990	
de más de 20 tn	137.036	110.857	24.931	1.248	
Tractor (con semirremolque)	7.627.249	4.510.783	2.284.436	717.764	114.266
Sólo tractor	6.275	1.786	3.971	·	518
de 3,6 - 24 tn	3.531.391	2.115.598	945.102	391.414	79.278
de 24,1 - 26 tn	2.516.069	1.393.634	872.121	222.488	27.826
de más de 26 tn	1.573.514	999.765	463.241	103.862	6.645
Remolque	325.845	108.021	101.737	67.505	48.582
de 3,6 - 10 tn	53.914	12.526	11.466	18.976	10.946
de 10,1 - 18 tn	263.114	94.423	85.622	46.223	36.846
de más de 18 tn	8.818	1.072	4.649	2.306	790

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.

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)

Intervalos de distancia							
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de		
capacidad de carga		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km		
TOTAL (1)	1.151.483	509.858	310.485	248.559	82.581		
Sólo tractor	-	-	-	-	-		
de 3,6 - 7 tn	23.654	12.572	8.020	2.710	352		
de 7,1 - 10 tn	44.546	26.922	12.024	5.163	437		
de 10,1 - 14 tn	63.951	42.710	13.898	6.452	891		
de 14,1 - 18 tn	80.548	55.952	16.829	7.241	526		
de 18,1 - 20 tn	20.111	12.846	4.362	2.422	481		
de más de 20 tn	918.672	358.856	255.351	224.571	79.895		
Vehículo rígido	219.821	147.755	51.010	19.699	1.358		
de 3,6 - 7 tn	23.402	12.459	7.968	2.647	327		
de 7,1 - 10 tn	43.695	26.685	11.790	4.900	320		
de 10,1 - 14 tn	59.820	41.655	12.464	5.239	462		
de 14,1 - 18 tn	77.280	54.984	15.870	6.186	241		
de 18,1 - 20 tn	12.996	9.761	2.553	676	7		
de más de 20 tn	2.628	2.211	365	52			
Tractor (con semirremolque)	924.868	360.501	257.291	226.592	80.485		
Sólo tractor	-	-	-	-	-		
de 3,6 - 24 tn	395.445	134.787	99.736	114.733	46.189		
de 24,1 - 26 tn	285.796	108.242	78.307	71.720	27.528		
de más de 26	243.627	117.472	79.248	40.139	6.768		
Remolque	6.793	1.602	2.184	2.268	738		
de 3,6 - 10 tn	1.059	348	285	315	111		
de 10,1 - 18 tn	5.424	1.248	1.851	1.782	542		
de más de 18 tn	310	6	48	171	85		

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.

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)

Intervalos de distancia							
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de		
capacidad de carga		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km		
TOTAL (1)	996.334	412.071	268.525	234.102	81.637		
Sólo tractor	-	-	-	-	-		
de 3,6 - 7 tn	11.976	6.410	3.743	1.496	326		
de 7,1 - 10 tn	28.180	16.521	7.853	3.448	358		
de 10,1 - 14 tn	41.195	27.407	8.643	4.377	768		
de 14,1 - 18 tn	56.967	39.180	12.027	5.287	472		
de 18,1 - 20 tn	15.249	9.553	3.213	2.083	399		
de más de 20 tn	842.767	312.999	233.046	217.410	79.313		
Vehículo rígido	142.462	96.351	32.221	12.776	1.114		
de 3,6 - 7 tn	11.753	6.300	3.697	1.452	305		
de 7,1 - 10 tn	27.406	16.302	7.648	3.208	248		
de 10,1 - 14 tn	37.966	26.752	7.549	3.298	367		
de 14,1 - 18 tn	54.432	38.745	11.212	4.287	188		
de 18,1 - 20 tn	9.207	6.783	1.924	492	7		
de más de 20 tn	1.698	1.469	192	38			
Tractor (con semirremolque)	848.234	314.552	234.541	219.316	79.825		
Sólo tractor	-	-	-	-	-		
de 3,6 - 24 tn	365.678	116.213	92.263	111.516	45.686		
de 24,1 - 26 tn	258.871	93.404	68.939	69.104	27.424		
de más de 26	223.686	104.934	73.338	38.697	6.716		
Remolque	5.638	1.168	1.764	2.010	697		
de 3,6 - 10 tn	954	330	250	273	102		
de 10,1 - 18 tn	4.423	838	1.476	1.595	514		
de más de 18 tn	261		38	142	81		

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.

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)

Intervalos de distancia							
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de		
capacidad de carga		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km		
TOTAL (1)	155.148	97.787	41.960	14.457	944		
Sólo tractor	-	-	-	-	-		
de 3,6 - 7 tn	11.678	6.161	4.277	1.214	26		
de 7,1 - 10 tn	16.367	10.401	4.172	1.715	79		
de 10,1 - 14 tn	22.755	15.303	5.255	2.075	123		
de 14,1 - 18 tn	23.582	16.772	4.802	1.954	54		
de 18,1 - 20 tn	4.862	3.293	1.149	339	82		
de más de 20 tn	75.905	45.857	22.305	7.161	582		
Vehículo rígido	77.360	51.404	18.789	6.923	244		
de 3,6 - 7 tn	11.649	6.160	4.272	1.195	22		
de 7,1 - 10 tn	16.289	10.382	4.142	1.692	73		
de 10,1 - 14 tn	21.855	14.904	4.915	1.940	96		
de 14,1 - 18 tn	22.848	16.239	4.658	1.898	53		
de 18,1 - 20 tn	3.789	2.977	628	184			
de más de 20 tn	929	742	173	14			
Tractor (con semirremolque)	76.634	45.949	22.750	7.275	659		
Sólo tractor	-	-	-	_	-		
de 3,6 - 24 tn	29.767	18.574	7.473	3.218	503		
de 24,1 - 26 tn	26.925	14.837	9.367	2.616	105		
de más de 26	19.941	12.538	5.910	1.441	52		
Remolque	1.155	434	421	259	41		
de 3,6 - 10 tn	105	19	35	42	9		
de 10,1 - 18 tn	1.001	410	375	188	28		
de más de 18 tn	49	6	10	29	4		

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.

Tabla 4.18 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

Intervalos de distancia						
Clase de mercancía	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km	
TOTAL	154.428.233	83.342.020	41.788.468	22.873.177	6.424.567	
Productos agrícolas y animales vivos	9.765.399	3.573.072	3.056.127	2.439.601	696.600	
Productos alimenticios y forrajes	17.873.424	5.605.036	6.023.443	4.797.303	1.447.643	
Combustibles minerales sólidos	186.310	91.603	46.257	47.064	1.386	
Productos petrolíferos	3.416.071	1.420.659	1.510.227	450.919	34.266	
Minerales y residuos para refundición	1.290.430	718.167	288.099	206.975	77.190	
Productos metalúrgicos	2.378.981	913.478	567.381	618.521	279.601	
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	20.648.789	15.609.984	3.571.032	1.187.661	280.112	
Abonos	1.254.534	619.707	315.238	251.947	67.643	
Productos químicos	3.230.341	1.323.569	779.303	785.992	341.476	
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	27.598.363	11.513.593	7.086.044	6.185.122	2.813.603	
Operaciones en vacío	66.785.590	41.953.152	18.545.318	5.902.073	385.048	

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

Tabla 4.18.1 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta ajena

			Intervalos de	e distancia		
	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de	
Clase de mercancía		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km	
TOTAL	120.664.875	61.405.410	32.944.346	20.238.004	6.077.115	
Productos agrícolas y animales vivos	7.046.747	2.128.525	2.147.116	2.100.471	670.635	
Productos alimenticios y forrajes	14.476.243	4.187.319	4.644.218	4.248.095	1.396.612	
Combustibles minerales sólidos	178.898	84.661	45.787	47.064	1.386	
Productos petrolíferos	2.569.649	1.029.494	1.138.050	368.366	33.739	
Minerales y residuos para refundición	852.649	388.305	192.131	195.024	77.190	
Productos metalúrgicos	1.750.066	639.743	360.548	491.755	258.020	
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	15.731.088	11.420.022	2.922.841	1.110.951	277.274	
Abonos	1.005.555	450.328	258.061	230.163	67.003	
Productos químicos	2.707.003	1.038.629	641.609	698.937	327.828	
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	22.721.100	8.723.241	5.726.269	5.640.349	2.631.242	
Operaciones en vacío	51.625.875	31.315.145	14.867.714	5.106.830	336.186	

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

Tabla 4.18.2 Operaciones de transporte según intervalos de distancia por clases de mercancía transportada

Servicio por cuenta propia

			Intervalos de distancia			
	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de	
Clase de mercancía		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km	
TOTAL	33.763.358	21.936.610	8.844.123	2.635.174	347.452	
Productos agrícolas y animales vivos	2.718.652	1.444.547	909.011	339.129	25.965	
Productos alimenticios y forrajes	3.397.181	1.417.717	1.379.225	549.209	51.031	
Combustibles minerales sólidos	7.412	6.942	469			
Productos petrolíferos	846.421	391.166	372.176	82.553	527	
Minerales y residuos para refundición	437.781	329.862	95.968	11.951		
Productos metalúrgicos	628.915	273.736	206.833	126.766	21.581	
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	4.917.701	4.189.962	648.191	76.710	2.839	
Abonos	248.979	169.379	57.177	21.783	640	
Productos químicos	523.338	284.940	137.694	87.056	13.648	
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	4.877.263	2.790.353	1.359.775	544.774	182.361	
Operaciones en vacío	15.159.715	10.638.007	3.677.603	795.243	48.861	

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

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

Servicio por cuenta ajena y cuenta propia

(Miles de tn)

			Intervalos de	e distancia	
	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de
Clase de mercancía		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km
TOTAL	1.151.483	509.858	310.485	248.559	82.581
Productos agrícolas y animales vivos	137.053	40.928	45.734	39.800	10.591
Productos alimenticios y forrajes	248.867	71.708	78.639	74.653	23.867
Combustibles minerales sólidos	4.626	2.179	1.207	1.211	29
Productos petrolíferos	49.712	18.659	22.788	7.564	701
Minerales y residuos para refundición	20.248	8.868	4.594	4.919	1.867
Productos metalúrgicos	34.083	12.639	7.153	9.629	4.662
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	362.532	254.172	75.645	27.136	5.578
Abonos	24.944	11.281	6.428	5.791	1.443
Productos químicos	43.832	15.245	10.499	12.961	5.126
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	225.586	74.179	57.797	64.891	28.718
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

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

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

Servicio por cuenta ajena

(Miles de tn)

	_		Intervalos de	e distancia	
	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de
Clase de mercancía		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km
TOTAL	996.334	412.071	268.525	234.102	81.637
Productos agrícolas y animales vivos	115.524	31.059	37.597	36.549	10.319
Productos alimenticios y forrajes	222.101	60.436	67.884	70.100	23.681
Combustibles minerales sólidos	4.605	2.159	1.206	1.211	29
Productos petrolíferos	43.257	16.124	19.718	6.728	687
Minerales y residuos para refundición	16.918	6.593	3.708	4.749	1.867
Productos metalúrgicos	30.804	11.286	5.981	8.907	4.630
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	296.806	199.256	66.056	25.959	5.535
Abonos	21.196	8.777	5.564	5.420	1.435
Productos químicos	41.470	14.171	9.865	12.358	5.077
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	203.653	62.210	50.946	62.120	28.378
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

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

Tabla 4.19.2 Toneladas transportadas según intervalos de distancia por clases de mercancía

Servicio por cuenta propia

(Miles de tn)

	_		Intervalos de	e distancia	
	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de
Clase de mercancía		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km
TOTAL	155.148	97.787	41.960	14.457	944
Productos agrícolas y animales vivos	21.529	9.869	8.137	3.252	272
Productos alimenticios y forrajes	26.766	11.272	10.755	4.553	186
Combustibles minerales sólidos	22	20	1		
Productos petrolíferos	6.454	2.534	3.070	836	14
Minerales y residuos para refundición	3.331	2.275	886	170	
Productos metalúrgicos	3.279	1.352	1.172	722	31
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	65.726	54.917	9.589	1.177	43
Abonos	3.749	2.504	864	372	8
Productos químicos	2.362	1.075	634	603	50
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	21.932	11.969	6.851	2.771	341
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-

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

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

			Intervalos de	e distancia	
Tipo de servicio y antigüedad del vehículo	Total	Menos de 50 Km	De 50 a 149 Km	De 150 a 500 Km	Más de 500 Km
TOTAL	154.428.233	83.342.020	41.788.468	22.873.177	6.424.567
menos de 2 años	13.983.730	5.958.145	4.139.714	3.012.094	873.777
de 2 a 3 años	21.859.567	9.186.222	6.419.043	4.608.903	1.645.400
de 4 a 5 años	17.957.948	7.378.542	5.242.241	3.947.818	1.389.347
de 6 a 10 años	31.141.388	14.246.287	9.428.224	5.806.064	1.660.813
de 11 a 15 años	41.297.181	26.289.710	10.370.841	3.971.684	664.946
más de 15 años	28.188.420	20.283.115	6.188.407	1.526.614	190.284
Servicio por cuenta ajena	120.664.875	61.405.410	32.944.346	20.238.004	6.077.115
menos de 2 años	11.789.150	4.733.423	3.460.369	2.757.811	837.547
de 2 a 3 años	18.490.188	7.315.209	5.456.256	4.154.558	1.564.165
de 4 a 5 años	15.671.960	6.125.126	4.545.990	3.673.090	1.327.754
de 6 a 10 años	26.662.803	11.764.238	7.953.709	5.365.144	1.579.713
de 11 a 15 años	30.744.325	19.224.895	7.642.378	3.264.754	612.298
más de 15 años	17.306.448	12.242.519	3.885.643	1.022.647	155.639
Servicio por cuenta propia	33.763.358	21.936.610	8.844.123	2.635.174	347.452
menos de 2 años	2.194.580	1.224.722	679.345	254.283	36.230
de 2 a 3 años	3.369.379	1.871.013	962.786	454.345	81.235
de 4 a 5 años	2.285.988	1.253.415	696.251	274.729	61.593
de 6 a 10 años	4.478.584	2.482.049	1.474.514	440.920	81.100
de 11 a 15 años	10.552.855	7.064.814	2.728.463	706.930	52.648
más de 15 años	10.881.972	8.040.596	2.302.764	503.967	34.645

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

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

(Miles de tn)

			Intervalos de	e distancia	
Tipo de servicio	Total	Menos de	De 50	De 150	Más de
y antigüedad del vehículo		50 Km	a 149 Km	a 500 Km	500 Km
TOTAL	1.151.483	509.858	310.485	248.559	82.581
menos de 2 años	118.605	38.389	33.619	34.647	11.950
de 2 a 3 años	185.528	58.738	50.260	54.144	22.387
de 4 a 5 años	162.765	55.165	44.656	45.062	17.882
de 6 a 10 años	262.629	100.578	74.762	65.468	21.821
de 11 a 15 años	276.079	159.441	71.517	38.174	6.948
más de 15 años	145.877	97.547	35.671	11.065	1.593
Servicio por cuenta ajena	996.334	412.071	268.525	234.102	81.637
menos de 2 años	107.063	32.350	29.649	33.182	11.882
de 2 a 3 años	168.753	49.406	45.452	51.662	22.233
de 4 a 5 años	149.348	47.502	40.658	43.473	17.715
de 6 a 10 años	238.975	87.463	67.131	62.816	21.566
de 11 a 15 años	229.225	129.206	59.100	34.188	6.732
más de 15 años	102.969	66.143	26.535	8.782	1.509
Servicio por cuenta propia	155.148	97.787	41.960	14.457	944
menos de 2 años	11.542	6.038	3.970	1.465	68
de 2 a 3 años	16.775	9.332	4.808	2.481	154
de 4 a 5 años	13.416	7.663	3.998	1.589	167
de 6 a 10 años	23.654	13.115	7.631	2.652	255
de 11 a 15 años	46.854	30.235	12.417	3.986	216
más de 15 años	42.908	31.404	9.137	2.283	84

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

				Clases de	mercancía			
	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimen- ticios y forrajes	Productos petrolí- feros	Materiales de construc- ción	Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados	Resto de grupos (1)	Operaciones en vacío
Operaciones (Miles)								
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
2020	7.690	1.241	809	32	338	2.204	716	2.350
Toneladas (Miles)								
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	
2020	81.328	20.064	13.942	625	6.569	26.081	14.047	-
Toneladas-kilómetro (M	illones)							
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	
2020	78.507	22.783	13.697	446	4.233	25.955	11.393	
Distribución porcentual	en año 2020	(%)						
Operaciones (2)	100,0	16,1	10,5	0,4	4,4	28,7	9,3	30,6
Toneladas	100,0	24,7	17,1	0,8	8,1	32,1	17,3	
Toneladas-kilómetro	100,0	29,0	17,4	0,6	5,4		14,5	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera

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

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

⁽¹⁾ La clasificación utilizada figura en el anexo I

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 %)

				Clases de	mercancía			
Período	Total	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimen- ticios y forrajes	Productos petrolí- feros	Materiales de construc- ción	Máquinas, vehículos, objetos manu- facturados	Resto de grupos (1)	Operaciones en vacío
Operaciones								
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	3,0
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,
2019	5,2	-3,0	17,0	-14,3	7,2	4,3	3,4	6,9
2020	-6,3	5,8	-12,6	-17,3	-0,6	-10,3	-6,6	-6,2
Toneladas								
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	
2020	-6,1	5,1	-14,5	-1,2	-9,0	-8,6	-5,4	
Toneladas-kilómetro								
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	
2020	-6,1	3,9	-13,1	-19,6	18,9	-13,4	-3,8	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera.

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

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

⁽¹⁾ La clasificación utilizada figura en el anexo l

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

	_		Hacia países de la Unión Europea					
	Total	Hacia Francia	Hacia Portugal	Hacia Italia	Hacia Alemania	Hacia resto UE	Hacia resto de países	
Operaciones (Miles)								
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	
2020	2.953	1.404	550	150	368	399	82	
Toneladas (Miles)								
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	
2020	40.197	19.689	6.852	2.361	4.323	5.874	1.098	
Toneladas-kilómetro (Millo	nes)							
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	
2020	42.621	15.590	3.150	3.396	8.144	11.307	1.033	
Distribución porcentual en	año 2020 (%)							
Operaciones	100,0	47,5	18,6	5,1	12,5	13,5	2,8	
Toneladas	100,0	49,0	17,0	5,9	10,8	14,6	2,7	
Toneladas-kilómetro	100,0	36,6	7,4	8,0	19,1	26,5	2,4	

TRANSPORTE INTERNACIONAL EXPEDIDO

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

(Tasas de variación interanual %)

	<u>-</u>		Hacia paíse	s de la Uniór	n Europea		
Período	Total	Hacia Francia	Hacia Portugal	Hacia Italia	Hacia Alemania	Hacia resto UE	Hacia resto de países
Operaciones							
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
2020	-5,2	-8,3	-1,4	-10,4	5,6	2,1	-30,7
Toneladas							
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
2020	-6,3	-10,4	2,2	-7,5	-1,4	1,1	-24,9
Toneladas-kilómetro							
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
2020	-4,0	-3,8	-3,2	-8,9	-2,3	-1,9	-22,6

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

	_		Desde paíse	es de la Unió	de la Unión Europea				
	Total	Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	Desde resto de países		
Operaciones (Miles)									
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		
2020	2.587	1.324	519	142	243	302	56		
Toneladas (Miles)									
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		
2020	30.502	15.592	5.277	1.832	3.120	4.398	284		
Toneladas-kilómetro (Millo	nes)								
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		
2020	29.337	10.748	2.642	2.532	5.394	7.620	400		
Distribución porcentual en	año 2020 (%)								
Operaciones (2)	100,0	51,2	20,1	5,5	9,4	11,7	2,2		
Toneladas	100,0	51,1	17,3	6,0	10,2	14,4	0,9		
Toneladas-kilómetro	100,0	36,6	9,0	8,6	18,4	26,0	1,4		

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

(Tasas de variación interanual %)

	_		Desde país	es de la Unió	n Europea		
Período	Total	Desde Francia	Desde Portugal	Desde Italia	Desde Alemania	Desde resto UE	Desde resto de países
Operaciones							
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,
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,
2019	7,7	5,9	9,4	-0,8	27,9	6,4	-7,3
2020	-7,9	-7,5	2,6	-19,0	-20,5	-3,2	-26,4
Toneladas							
2015	4,4	0,7	-5,6	6,3	24,1	10,9	53,
2016	5,1	6,4	8,1	1,2	-6,3	14,3	-29,
2017	3,8	6,1	-2,0	-0,5	6,7	1,7	0,
2018	8,4	4,7	25,9	9,2	-3,2	7,2	88,
2019	3,0	-0,1	2,5	3,7	28,0	4,1	-36,
2020	-7,4	-5,5	4,9	-27,7	-19,2	-3,7	-36,
Toneladas-kilómetro							
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,
2020	-8,8	-4,9	10,8	-28,7	-20,5	-2,7	25,

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

	Operaci	iones		Tn-km (millones)	
Tipo de vehículo y capacidad de carga	Total	En vacío (% del total)	Toneladas (miles)		
TOTAL (1)	7.690.021	31	81.328	78.507	
Sólo tractor	1.882	100	-	-	
de 3,6 - 7 tn	184.903	35	414	359	
de 7,1 - 10 tn	201.877	36	562	404	
de 10,1 - 14 tn	237.141	37	933	643	
de 14,1 - 18 tn	263.218	41	1.386	571	
de 18,1 - 20 tn	115.745	27	973	1.235	
de más de 20 tn	6.685.254	30	77.060	75.295	
Vehículo rígido	647.117	38	2.301	1.043	
de 3,6 - 7 tn	175.179	35	379	331	
de 7,1 - 10 tn	135.564	36	340	211	
de 10,1 - 14 tn	131.916	40	539	280	
de 14,1 - 18 tn	199.364	42	1.013	217	
de 18,1 - 20 tn	1.652	50	14	4	
de más de 20 tn	3.442	50	16	1	
Tractor (con semirremolque)	6.805.098	30	78.051	76.599	
Sólo tractor	1.882	100	-	-	
de 3,6 - 24 tn	4.202.452	28	45.084	50.249	
de 24,1 - 26 tn	2.164.393	31	26.742	23.176	
de más de 26 tn	436.371	39	6.225	3.174	
Remolque	237.806	35	976	865	
de 3,6 - 10 tn	71.960	35	252	218	
de 10,1 - 18 tn	146.107	36	597	517	
de más de 18 tn	19.740	30	127	130	

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.

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

			Inter	valos de distan	cia			
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 250	De 500	De 1000 a	2000 km		
capacidad de carga		250 Km	a 499 Km	a 999 Km	1999 km	y más		
TOTAL (1)	7.690.021	2.246.224	1.274.150	1.627.270	2.030.934	511.442		
Sólo tractor	1.882	664		1.218				
de 3,6 - 7 tn	184.903	57.087	38.047	38.496	43.253	8.020		
de 7,1 - 10 tn	201.877	87.642	28.545	44.033	40.588	1.068		
de 10,1 - 14 tn	237.141	98.850	42.224	41.064	48.600	6.404		
de 14,1 - 18 tn	263.218	158.794	33.591	37.978	30.277	2.578		
de 18,1 - 20 tn	115.745	27.514	11.890	19.301	42.585	14.455		
de más de 20 tn	6.685.254	1.815.673	1.119.854	1.445.179	1.825.631	478.917		
Vehículo rígido	647.117	345.573	91.333	97.621	102.770	9.820		
de 3,6 - 7 tn	175.179	54.153	36.111	35.298	41.596	8.020		
de 7,1 - 10 tn	135.564	67.865	15.220	27.694	23.717	1.068		
de 10,1 - 14 tn	131.916	72.516	23.689	15.889	19.090	732		
de 14,1 - 18 tn	199.364	146.353	15.904	18.740	18.366			
de 18,1 - 20 tn	1.652	1.244	408					
de más de 20 tn	3.442	3.442						
Tractor (con semirremolque)	6.805.098	1.839.283	1.131.504	1.473.325	1.866.642	494.344		
Sólo tractor	1.882	664		1.218				
de 3,6 - 24 tn	4.202.452	1.040.184	562.723	896.597	1.303.649	399.298		
de 24,1 - 26 tn	2.164.393	616.842	437.563	504.993	515.341	89.655		
de más de 26 tn	436.371	181.592	131.218	70.517	47.653	5.390		
Remolque	237.806	61.368	51.314	56.324	61.522	7.278		
de 3,6 - 10 tn	71.960	22.710	13.234	17.487	18.528			
de 10,1 - 18 tn	146.107	33.312	34.869	36.358	35.354	6.214		
de más de 18 tn	19.740	5.346	3.210	2.480	7.640	1.064		

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.

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)

		Intervalos de distancia						
Tipo de vehículo y	Total	Menos de	De 250	De 500	De 1000 a	2000 km		
capacidad de carga		250 Km	a 499 Km	a 999 Km	1999 km	y más		
TOTAL (1)	81.328	9.923	13.932	22.626	28.330	6.518		
Sólo tractor	-	-	-	-	-	-		
de 3,6 - 7 tn	414	73	56	112	158	15		
de 7,1 - 10 tn	562	170	69	136	182	4		
de 10,1 - 14 tn	933	292	173	173	279	18		
de 14,1 - 18 tn	1.386	817	147	189	204	29		
de 18,1 - 20 tn	973	97	76	202	423	175		
de más de 20 tn	77.060	8.473	13.411	21.813	27.084	6.278		
Vehículo rígido	2.301	1.253	285	317	422	23		
de 3,6 - 7 tn	379	69	51	96	148	15		
de 7,1 - 10 tn	340	133	47	74	82	4		
de 10,1 - 14 tn	539	232	106	80	116	5		
de 14,1 - 18 tn	1.013	796	74	67	76			
de 18,1 - 20 tn	14	6	8					
de más de 20 tn	16	16						
Tractor (con semirremolque)	78.051	8.553	13.460	22.046	27.519	6.473		
Sólo tractor	_	_	-	_	_	-		
de 3,6 - 24 tn	45.084	3.918	5.272	12.384	18.340	5.169		
de 24,1 - 26 tn	26.742	2.652	6.255	8.276	8.299	1.261		
de más de 26 tn	6.225	1.983	1.933	1.387	880	42		
Remolque	976	116	187	262	389	22		
de 3,6 - 10 tn	252	41	28	74	110			
de 10,1 - 18 tn	597	71	130	165	212	20		
de más de 18 tn	127	4	30	24	67	2		

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.

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

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

			Interv	/alos de dista	ıncia		
	Total	Menos de	De 250	De 500	De 1000 a	2000 km	
Clase de mercancía		250 Km	a 499 Km	a 999 Km	1999 km	y más	
TOTAL	7.690.021	2.246.224	1.274.150	1.627.270	2.030.934	511.442	
Productos agrícolas y animales vivos	1.241.343	119.967	177.859	214.971	447.158	281.387	
Productos alimenticios y forrajes	808.631	70.316	133.784	249.216	293.271	62.044	
Combustibles minerales sólidos	2.728			686	2.042		
Productos petrolíferos	31.869	8.028	10.862	3.420	8.877	681	
Minerales y residuos para refundición	68.117	13.421	25.251	21.898	6.847	700	
Productos metalúrgicos	217.453	19.904	18.428	76.758	90.310	12.053	
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	338.048	101.545	59.500	106.947	63.237	6.819	
Abonos	43.817	9.972	14.749	9.564	6.828	2.704	
Productos químicos	383.615	50.539	65.292	104.018	153.496	10.270	
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	2.204.373	285.232	259.086	621.000	908.385	130.669	
Operaciones en vacío	2.350.028	1.567.301	509.337	218.791	50.484	4.114	

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

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

Servicio por cuenta ajena y por cuenta propia

(Miles de tn)

			Interv	alos de dista	ncia	
	Total	Menos de	De 250	De 500	De 1000 a	2000 km
Clase de mercancía		250 Km	a 499 Km	a 999 Km	1999 km	y más
TOTAL	81.328	9.923	13.932	22.626	28.330	6.518
Productos agrícolas y animales vivos	20.064	2.252	3.804	3.668	6.506	3.834
Productos alimenticios y forrajes	13.942	1.020	2.417	4.493	5.234	779
Combustibles minerales sólidos	60			17	44	
Productos petrolíferos	625	165	194	54	195	16
Minerales y residuos para refundición	1.637	302	619	537	163	16
Productos metalúrgicos	3.912	430	350	1.587	1.479	66
Minerales en bruto o manufacturados y materiales de construcción	6.569	1.786	1.306	2.089	1.235	153
Abonos	1.004	228	325	238	156	58
Productos químicos	7.433	1.006	1.485	2.154	2.614	174
Máquinas, vehículos, objetos manufacturados y transacciones especiales	26.081	2.733	3.433	7.790	10.703	1.423
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-

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

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

			Interv	/alos de dista	ncia	
Tipo de servicio	Total	Menos de	De 250	De 500	De 1000 a	2000 km
y antigüedad del vehículo		250 Km	a 499 Km	a 999 Km	1999 km	y más
TOTAL	7.690.021	2.246.224	1.274.150	1.627.270	2.030.934	511.442
menos de 2 años	1.687.117	404.277	256.680	383.794	491.409	150.957
de 2 a 3 años	2.534.231	677.163	403.060	531.627	742.990	179.391
de 4 a 5 años	1.568.430	429.915	297.628	339.726	408.235	92.925
de 6 a 10 años	1.258.860	358.468	227.360	281.701	315.939	75.392
de 11 a 15 años	524.186	296.901	73.647	74.703	68.265	10.670
más de 15 años	117.197	79.501	15.776	15.719	4.096	2.105
Servicio por cuenta ajena	7.498.851	2.116.246	1.256.232	1.601.205	2.018.577	506.590
menos de 2 años	1.676.722	398.936	256.680	380.769	489.380	150.957
de 2 a 3 años	2.507.694	663.357	398.686	524.553	741.707	179.391
de 4 a 5 años	1.552.759	418.684	296.235	339.726	405.189	92.925
de 6 a 10 años	1.217.717	341.697	223.120	272.420	309.939	70.541
de 11 a 15 años	467.777	248.750	69.030	71.061	68.265	10.670
más de 15 años	76.181	44.824	12.481	12.675	4.096	2.105
Servicio por cuenta propia	191.170	129.978	17.918	26.065	12.357	4.851
menos de 2 años	10.395	5.341		3.025	2.029	
de 2 a 3 años	26.536	13.806	4.374	7.073	1.283	
de 4 a 5 años	15.671	11.232	1.393		3.046	
de 6 a 10 años	41.143	16.771	4.239	9.282	6.000	4.851
de 11 a 15 años	56.409	48.151	4.617	3.641	•	
más de 15 años	41.016	34.677	3.295	3.044		

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

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)

		Intervalos de distancia						
Tipo de servicio	Total	Menos de	De 250	De 500	De 1000 a	2000 km		
y antigüedad del vehículo		250 Km	a 499 Km	a 999 Km	1999 km	y más		
TOTAL	81.328	9.923	13.932	22.626	28.330	6.518		
menos de 2 años	19.238	1.315	2.680	5.895	7.341	2.008		
de 2 a 3 años	27.626	2.327	4.793	7.547	10.641	2.317		
de 4 a 5 años	16.976	1.991	3.223	4.690	5.835	1.236		
de 6 a 10 años	12.440	1.826	2.523	3.608	3.682	802		
de 11 a 15 años	4.376	2.105	672	707	757	134		
más de 15 años	672	358	42	178	74	20		
Servicio por cuenta ajena	80.345	9.356	13.788	22.444	28.255	6.502		
menos de 2 años	19.191	1.294	2.680	5.881	7.328	2.008		
de 2 a 3 años	27.407	2.222	4.742	7.498	10.627	2.317		
de 4 a 5 años	16.845	1.912	3.207	4.690	5.800	1.236		
de 6 a 10 años	12.252	1.772	2.484	3.542	3.669	785		
de 11 a 15 años	4.099	1.904	643	660	757	134		
más de 15 años	551	252	31	173	74	20		
Servicio por cuenta propia	984	566	144	182	75	17		
menos de 2 años	47	21		13	12			
de 2 a 3 años	220	105	51	49	15			
de 4 a 5 años	130	79	16		35			
de 6 a 10 años	189	54	38	67	13	17		
de 11 a 15 años	277	201	29	47				
más de 15 años	121	106	11	5				

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

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

			Tipo de servicio				
		_	Por cuen	ta ajena	Por cuent	a propia	
País de origen	Total	En vacío	Total	En vacío	Total	En vacío	
TOTAL	2.586.556	728.952	2.504.270	675.329	82.286	53.623	
Alemania	243.001	7.236	239.648	7.236	3.354		
Bélgica	103.302	681	103.302	681			
Francia	1.323.593	493.484	1.290.611	469.103	32.982	24.381	
Italia	142.394	6.610	142.074	6.610	320		
Países Bajos	120.220	681	119.697	681	523		
Portugal	519.042	187.112	476.998	158.853	42.043	28.260	
Reino Unido	52.966	2.076	51.903	2.076	1.064		
Otros países	82.038	31.072	80.037	30.090	2.000	982	

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

			Tipo de servicio				
		_	Por cuen	ta ajena	Por cuent	a propia	
País de origen	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL	30.502	29.337	30.208	29.211	294	126	
Alemania	3.120	5.394	3.116	5.384	4	10	
Bélgica	1.715	2.770	1.715	2.770			
Francia	15.592	10.748	15.460	10.706	132	43	
Italia	1.832	2.532	1.830	2.531	2	1	
Países Bajos	1.773	3.070	1.763	3.055	10	16	
Portugal	5.277	2.642	5.141	2.601	136	41	
Reino Unido	543	996	537	987	6	9	
Otros países	652	1.184	648	1.178	4	6	

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

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

			Tipo de servicio				
		_	Por cuen	ta ajena	Por cuenta propia		
País de destino	Total	En vacío	Total	En vacío	Total	En vacío	
TOTAL	2.952.696	198.705	2.851.544	180.207	101.152	18.498	
Alemania	367.895	1.848	367.415	1.369	479	479	
Bélgica	82.075	1.362	82.075	1.362			
Francia	1.403.779	113.164	1.360.983	106.833	42.796	6.331	
Italia	150.337	1.415	150.017	1.095	320	320	
Países Bajos	123.636	686	122.035	686	1.601		
Portugal	549.607	74.083	499.187	63.785	50.420	10.298	
Reino Unido	145.591	1.242	142.019	678	3.572	564	
Otros países	129.776	4.904	127.812	4.399	1.964	505	

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

			Tipo de servicio				
			Por cuen	ta ajena	Por cuenta propia		
País de destino	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)	Tn (miles)	Tn-km (millones)	
TOTAL	40.197	42.621	39.541	42.380	657	241	
Alemania	4.323	8.144	4.323	8.144		•	
Bélgica	1.219	1.931	1.219	1.931			
Francia	19.689	15.590	19.381	15.487	308	103	
Italia	2.361	3.396	2.361	3.396			
Países Bajos	1.863	3.559	1.835	3.513	28	46	
Portugal	6.852	3.150	6.563	3.087	290	63	
Reino Unido	2.127	4.228	2.110	4.198	18	29	
Otros países	1.764	2.623	1.751	2.622	13	0	

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

			Tipo d	e desplazamier	nto			
				Trans	porte	Trans	porte	
	Trans	porte intrarre	gional	interre	gional	internacional		
Comunidad Autónoma	Total	Intra- municipal	Inter- municipal	Recibido de otras CC.AA.		Recibido	Expedido	
TOTAL	161.952.030	40.792.150	121.159.880	33.268.353	33.268.353	2.586.556	2.952.696	
Andalucía	27.410.503	7.807.710	19.602.793	2.641.653	2.412.989	177.010	373.202	
Aragón	6.421.919	2.090.396	4.331.523	2.276.181	2.274.737	158.336	170.181	
Asturias, Principado de	3.778.828	1.110.753	2.668.075	671.303	642.758	20.628	23.024	
Balears, Illes	4.120.089	1.671.459	2.448.631	247.117	229.692	700		
Canarias	6.912.673	2.056.622	4.856.051	1.189	515	670		
Cantabria	2.001.463	370.256	1.631.207	814.449	826.970	23.533	30.740	
Castilla-La Mancha	7.873.002	2.018.791	5.854.211	4.176.598	4.275.177	110.258	118.948	
Castilla y León	11.228.240	2.870.715	8.357.525	2.923.463	2.924.742	144.394	145.695	
Cataluña	26.964.858	4.481.646	22.483.213	2.891.237	3.056.011	730.595	615.352	
Comunidad Valenciana	20.914.595	4.225.023	16.689.572	4.090.249	4.130.765	221.495	409.124	
Extremadura	3.482.218	1.230.764	2.251.454	739.465	668.422	75.436	94.323	
Galicia	12.173.101	3.136.013	9.037.088	1.087.920	1.048.610	212.570	286.688	
Madrid, Comunidad de	11.657.817	2.789.548	8.868.270	4.329.290	4.383.553	189.276	89.395	
Murcia, Región de	6.400.192	2.824.468	3.575.725	2.138.866	2.130.739	70.710	211.163	
Navarra, C. Foral de	2.617.850	456.884	2.160.966	1.450.766	1.467.201	134.754	121.625	
País Vasco	6.956.568	1.244.109	5.712.458	2.066.980	2.047.290	288.799	241.743	
Rioja, La	868.719	237.600	631.119	705.227	733.169	27.393	21.492	
Ceuta y Melilla	169.395	169.395	-	16.398	15.012			

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

			Tipo d	e desplazamier	nto		
				Trans	porte	Trans	porte
	Trans	porte intrarreg	jional	interre	gional	interna	cional
Comunidad Autónoma	Total	Intra- municipal	Inter- municipal	Recibido de otras CC.AA.	•	Recibido	Expedido
TOTAL	75.898.384	18.755.078	57.143.306	9.642.285	9.642.285	728.952	198.705
Andalucía	12.762.006	3.663.901	9.098.106	485.508	548.165	36.497	21.013
Aragón	3.129.183	946.855	2.182.328	686.937	642.042	34.874	18.840
Asturias, Principado de	1.895.207	557.698	1.337.510	152.766	243.910	4.615	505
Balears, Illes	1.977.805	787.742	1.190.062	17.278	118.129		
Canarias	3.137.351	959.189	2.178.162		515		
Cantabria	1.031.723	182.011	849.712	227.572	315.012	3.353	2.720
Castilla-La Mancha	3.974.542	956.277	3.018.265	1.816.306	1.310.646	12.509	2.056
Castilla y León	5.541.566	1.363.304	4.178.262	1.019.019	702.727	34.359	10.308
Cataluña	12.477.804	2.009.048	10.468.756	585.961	528.711	236.984	49.640
Comunidad Valenciana	9.374.344	1.995.441	7.378.902	1.131.149	1.040.186	40.183	2.354
Extremadura	1.671.583	557.478	1.114.104	157.615	274.274	43.362	19.234
Galicia	5.775.247	1.437.665	4.337.581	244.036	167.334	82.512	32.070
Madrid, Comunidad de	5.157.858	1.060.227	4.097.631	984.268	1.649.905	6.312	674
Murcia, Región de	2.996.361	1.311.653	1.684.708	765.342	670.405	9.126	534
Navarra, C. Foral de	1.236.897	189.792	1.047.105	516.370	533.571	64.092	15.694
País Vasco	3.241.813	573.559	2.668.255	591.524	587.430	107.691	23.062
Rioja, La	428.324	114.469	313.855	256.505	298.425	12.483	
Ceuta y Melilla	88.769	88.769	-	4.129	10.897		

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

Tabla 6.3 Toneladas transportadas según tipo de desplazamiento por Comunidades Autónomas

(Miles de tn)

	Tipo de desplazamiento										
				Trans	porte	Trans	porte				
	Trans	porte intrarreç	jional	interre	gional	interna	cional				
Comunidad Autónoma	Total	Intra- municipal	Inter- municipal	Recibido de otras CC.AA.		Recibido	Expedido				
TOTAL	1.036.325	235.369	800.956	350.527	350.527	30.502	40.197				
Andalucía	191.194	42.155	149.040	29.542	29.678	2.034	5.409				
Aragón	43.200	12.349	30.851	26.830	25.822	2.350	2.313				
Asturias, Principado de	24.959	8.692	16.267	8.465	6.578	316	377				
Balears, Illes	20.906	8.072	12.834	4.032	1.881	17					
Canarias	38.436	9.776	28.660	29		1					
Cantabria	11.294	1.916	9.379	9.543	7.490	412	633				
Castilla-La Mancha	53.770	10.817	42.953	34.849	43.951	1.572	1.897				
Castilla y León	72.314	15.774	56.539	29.438	37.351	1.921	1.936				
Cataluña	172.171	27.236	144.936	32.305	36.468	8.550	8.615				
Comunidad Valenciana	137.047	28.025	109.022	45.094	42.461	2.799	5.588				
Extremadura	22.082	7.110	14.972	9.055	6.967	541	1.090				
Galicia	78.138	17.984	60.154	11.885	14.125	1.970	3.193				
Madrid, Comunidad de	59.801	12.610	47.191	47.088	35.004	2.455	1.166				
Murcia, Región de	45.963	20.560	25.402	19.361	19.828	881	2.997				
Navarra, C. Foral de	16.983	2.766	14.217	14.783	13.554	1.385	1.558				
País Vasco	42.995	7.623	35.372	21.589	23.218	2.983	3.118				
Rioja, La	4.322	1.154	3.168	6.404	6.083	315	307				
Ceuta y Melilla	750	750	-	236	68						

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)

			Tipo d	e desplazamier	nto		
_				Trans	porte	Trans	porte
-	Trans	porte intrarreg	jional	interre	gional	interna	cional
Comunidad Autónoma	Total	Intra- municipal	Inter- municipal	Recibido de otras CC.AA.	•	Recibido	Expedido
TOTAL	46.395	1.894	44.500	117.363	117.363	29.337	42.621
Andalucía	11.843	355	11.489	15.102	15.046	2.911	8.532
Aragón	1.745	119	1.627	7.413	7.265	1.721	2.019
Asturias, Principado de	732	64	668	2.307	2.374	386	368
Balears, Illes	458	70	388	367	112	3	
Canarias	1.153	68	1.085	29		1	
Cantabria	341	16	324	2.297	2.062	381	513
Castilla-La Mancha	2.982	67	2.916	9.027	10.706	1.850	2.235
Castilla y León	3.834	117	3.717	9.598	11.286	1.880	1.655
Cataluña	8.113	196	7.917	15.556	16.488	7.041	6.836
Comunidad Valenciana	5.488	199	5.289	15.493	14.302	3.809	7.174
Extremadura	859	64	795	3.122	2.535	290	639
Galicia	3.812	130	3.683	6.701	7.007	1.026	2.068
Madrid, Comunidad de	1.708	153	1.555	13.324	11.177	3.271	1.277
Murcia, Región de	1.287	195	1.092	5.584	5.326	1.393	5.313
Navarra, C. Foral de	511	17	494	3.492	3.138	933	1.156
País Vasco	1.421	54	1.367	6.778	7.076	2.201	2.627
Rioja, La	103	8	95	1.143	1.450	239	210
Ceuta y Melilla	4	4	-	32	14		

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

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

ONILSAO	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía	27.410.503	68.698	10.985			9.644	404.421	106.148	197.468	388.280
Aragón	72.891	6.421.919	5.673			19.532	96.220	152.015	852.134	360.701
Asturias, P. de	14.378	9.672	3.778.828			79.636	14.046	170.706	25.469	16.923
Balears, Illes				4.120.089						
Canarias					6.912.673					
Cantabria	11.608	20.476	83.679			2.001.463	16.664	226.803	36.525	19.685
Castilla-La Mancha	489.562	106.314	17.076			27.498	7.873.002	260.439	183.196	635.661
Castilla y León	122.563	147.509	175.571			230.974	231.777	11.228.240	181.839	159.747
Cataluña	226.709	885.939	23.358			30.467	154.660	169.225	26.964.858	702.209
Com. Valenciana	438.299	342.624	25.085			19.640	627.872	127.724	660.899	20.914.595
Extremadura	277.355	2.705	2.034				113.217	102.813	16.170	17.874
Galicia	49.307	20.262	223.047			12.560	68.542	312.146	55.430	44.484
Madrid, C. de	360.933	183.509	53.908			31.236	2.105.835	528.172	239.234	350.825
Murcia, R. de	489.358	26.057	2.786			10.456	255.613	21.023	96.405	1.071.160
Navarra, C. F. de	18.238	252.164	5.394			24.682	20.507	188.444	114.020	58.080
País Vasco	45.513	149.517	40.375			309.276	45.431	446.431	120.126	91.479
Rioja, La	9.573	53.533	2.333			8.849	21.119	111.374	29.851	38.537
Ceuta y Melilla										
TOTAL DE DESTINO	30.052.156	8.698.100	4.450.131	4.367.206	6.913.862	2.815.912	12.049.600	14.151.703	29.856.095	25.004.844
Del cual, recibido de otras CC.AA.	2.641.653	2.276.181	671.303	247.117	1.189	814.449	4.176.598	2.923.463	2.891.237	4.090.249

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	ONIL SU ORIGEN
314.933	50.010	304.830	463.386	24.295	43.558	6.830		29.823.492	2.412.989	Andalucía
686	17.101	186.758	34.092	260.168	145.768	61.730		8.696.656	2.274.737	Aragón
700	217.524	38.174	3.467	5.447	44.987	1.629		4.421.586	642.758	Asturias, P de
								4.349.781	229.692	Balears, Illes
								6.913.187	515	Canarias
681	15.166	32.003	3.482	19.191	324.542	15.790		2.828.433	826.970	Cantabria
131.200	62.964	2.007.169	262.373	26.042	41.233	19.683		12.148.179	4.275.177	Castilla-La Mancha
106.561	316.663	514.703	26.764	176.291	423.320	110.460		14.152.983	2.924.742	Castilla y León
21.852	82.105	308.818	97.866	88.280	145.831	25.496		30.020.870	3.056.011	Cataluña
21.687	63.587	392.098	1.110.885	48.665	104.255	23.827		25.045.360	4.130.765	C Valenciana
3.482.218	8.153	96.410	8.762	9.489	10.004	3.435		4.150.640	668.422	Extremadura
8.870	12.173.101	165.177	13.304	9.853	61.535	4.093		13.221.711	1.048.610	Galicia
100.894	153.332	11.657.817	81.406	39.448	121.094	21.747		16.041.370	4.383.553	Madrid, C de
8.054	31.103	83.230	6.400.192	19.248	10.729	4.846		8.530.932	2.130.739	Murcia, R de
10.185	15.021	55.710	12.443	2.617.850	434.007	258.306		4.085.051	1.467.201	Navarra, C F de
9.740	47.890	110.714	15.218	468.081	6.956.568	146.915		9.003.858	2.047.290	País Vasco
3.421	7.301	29.707	4.749	256.268	156.116	868.719		1.601.889	733.169	Rioja, La
							169.395	184.407	15.012	Ceuta y Melilla
4.221.683	13.261.022	15.987.107	8.539.058	4.068.616	9.023.548	1.573.946	185.793	195.220.382	-	TOTAL DE DESTINO
739.465	1.087.920	4.329.290	2.138.866	1.450.766	2.066.980	705.227	16.398		33.268.353	Del cual, recibido de otras CC.AA.

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"

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

ORIGEN	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía	12.762.006	9.314				383	143.270	17.834	7.147	52.780
Aragón	4.181	3.129.183	700			3.871	32.229	45.353	292.567	73.109
Asturias, P. de		1.197	1.895.207			32.598	1.977	58.749	2.313	
Balears, Illes				1.977.805						
Canarias					3.137.351					
Cantabria		664	27.120			1.031.723	3.766	125.217	2.701	664
Castilla-La Mancha	87.360	33.879					3.974.542	78.808	9.908	244.163
Castilla y León	13.253	44.157	53.518			53.560	73.167	5.541.566	7.924	11.438
Cataluña	7.542	291.807	1.364			675	13.814	8.333	12.477.804	171.809
Com. Valenciana	57.418	120.318	1.370			532	179.027	4.888	166.199	9.374.344
Extremadura	121.236	686	686				60.199	59.429	1.242	1.637
Galicia	2.456	323	56.647			1.746	3.241	90.599	733	2.234
Madrid, C. de	29.903	31.591	3.415			1.349	1.213.211	232.594	13.443	71.115
Murcia, R. de	143.271	1.675	700				80.772	1.639	10.915	421.631
Navarra, C. F. de	4.793	105.013				5.104	3.633	72.683	15.290	5.650
País Vasco	2.171	22.553	7.246			125.687	4.777	175.232	8.684	3.786
Rioja, La	674	19.936				2.068	3.224	47.660	3.696	2.742
Ceuta y Melilla										
TOTAL DE DESTINO	13.247.514	3.816.120	2.047.973	1.995.083	3.137.351	1.259.295	5.790.849	6.560.585	13.063.765	10.505.493
Del cual, recibido de otras CC.AA.	485.508	686.937	152.766	17.278		227.572	1.816.306	1.019.019	585.961	1.131.149

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	ONILES UN ORIGEN
78.573	2.353	34.332	193.205	1.362	2.091	1.391		13.310.172	548.165	Andalucía
	532	10.703	1.954	129.056	28.399	16.766		3.771.224	642.042	Aragón
	129.712	4.622			11.787	955		2.139.117	243.910	Asturias, P. de
								2.095.934	118.129	Balears, Illes
								3.137.866	515	Canarias
	1.215	2.859		4.790	136.470	9.545		1.346.736	315.012	Cantabria
32.074	3.158	727.203	88.360	670	1.022	4.041		5.285.189	1.310.646	Castilla-La Mancha
24.438	89.266	114.879	2.083	44.030	117.723	53.292		6.244.294	702.727	Castilla y León
1.344	1.130	7.834	6.510	5.756	2.064	2.788		13.006.515	528.711	Cataluña
1.111	2.738	27.458	453.835	5.903	3.885	6.789		10.414.529	1.040.186	C. Valenciana
1.671.583	1.372	24.092		530	1.791	1.374		1.945.856	274.274	Extremadura
	5.775.247	6.374	955	664	678	686		5.942.581	167.334	Galicia
14.659	9.146	5.157.858	15.697	5.828	4.792	3.164		6.807.763	1.649.905	Madrid, C. de
2.684		7.119	2.996.361					3.666.766	670.405	Murcia, R. de
2.057	674	3.062	678	1.236.897	210.101	104.831		1.770.468	533.571	Navarra, C. F. de
674	2.739	11.277	1.395	170.762	3.241.813	50.446		3.829.243	587.430	País Vasco
		686		147.020	70.719	428.324		726.749	298.425	Rioja, La
							88.769	99.666	10.897	Ceuta y Melilla
1.829.198	6.019.283	6.142.126	3.761.703	1.753.267	3.833.338	684.829	92.898	85.540.668	-	TOTAL DE DESTINO
157.615	244.036	984.268	765.342	516.370	591.524	256.505	4.129		9.642.285	Del cual, recibido de otras CC.AA.

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"

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

(Miles de tn)

ON LESSED ORIGEN	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía	191.194	856	155			113	4.595	1.413	2.863	5.701
Aragón	851	43.200	44			252	1.158	1.689	8.147	5.494
Asturias, P. de	221	158	24.959			813	154	1.893	344	245
Balears, Illes				20.906						
Canarias					38.436					
Cantabria	165	351	857			11.294	199	1.874	367	229
Castilla-La Mancha	6.147	1.288	178			399	53.770	3.070	2.230	6.285
Castilla y León	1.586	1.902	2.194			3.593	2.728	72.314	2.450	2.771
Cataluña	2.643	9.986	307			430	1.962	2.397	172.171	7.147
Com. Valenciana	4.606	3.653	192			298	7.136	1.793	6.722	137.047
Extremadura	2.668	49	29				963	680	292	341
Galicia	743	364	3.294			219	1.088	3.436	681	657
Madrid, C. de	4.122	2.487	566			431	10.980	3.496	3.094	3.393
Murcia, R. de	4.693	396	13			37	2.694	290	1.100	8.865
Navarra, C. F. de	167	2.668	58			267	300	1.832	1.452	747
País Vasco	710	2.198	555			2.526	611	4.590	1.591	1.498
Rioja, La	152	405	24			165	269	985	371	553
Ceuta y Melilla										
TOTAL DE DESTINO	220.736	70.030	33.424	24.938	38.465	20.838	88.619	101.752	204.476	182.141
Del cual, recibido de otras CC.AA.	29.542	26.830	8.465	4.032	29	9.543	34.849	29.438	32.305	45.094

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 Meiila	TOTAL DE ORIGEN	Del cual, expedido a otras CC.AA	ON VIES US US ORIGEN
3.747	654	3.831	4.289	454	643	86		220.873	29.678	Andalucía
12	220	2.637	556	2.217	1.786	622		69.022	25.822	Aragón
10	1.407	546	47	93	631	16		31.537	6.578	Asturias, P. de
								22.787	1.881	Balears, Illes
								38.436		Canarias
12	237	473	21	175	2.434	80		18.784	7.490	Cantabria
1.629	822	17.817	2.822	357	593	222		97.721	43.951	Castilla-La Mancha
1.296	3.779	5.830	419	2.496	5.267	1.038		109.665	37.351	Castilla y León
317	914	3.993	1.338	1.226	2.033	320		208.639	36.468	Cataluña
258	628	4.950	8.005	628	1.325	162		179.508	42.461	C. Valenciana
22.082	136	1.230	192	179	170	39		29.049	6.967	Extremadura
141	78.138	2.119	203	73	1.056	53		92.263	14.125	Galicia
1.222	1.831	59.801	981	470	1.511	229		94.805	35.004	Madrid, C. de
93	156	1.002	45.963	283	114	76		65.790	19.828	Murcia, R. de
135	206	668	189	16.983	2.893	1.972		30.537	13.554	Navarra, C. F. de
136	806	1.524	246	4.737	42.995	1.489		66.212	23.218	País Vasco
46	89	443	54	1.394	1.134	4.322		10.405	6.083	Rioja, La
							750	818	68	Ceuta y Melilla
31.137	90.023	106.889	65.324	31.766	64.583	10.725	986	1.386.852	-	TOTAL DE DESTINO
9.055	11.885	47.088	19.361	14.783	21.589	6.404	236		350.527	Del cual, recibido de otras CC.AA.

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"

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

(Millones de Tn-km)

OESTINO	Andalucía	Aragón	Asturias, P. de	Balears, Illes	Canarias	Cantabria	Castilla- La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana
Andalucía	11.843	648	139			100	1.605	955	2.609	3.150
Aragón	659	1.745	26			100	393	518	1.864	1.432
Asturias, P. de	201	94	732			177	84	437	306	216
·				 458	••					
Balears, Illes	••									
Canarias					1.153					
Cantabria	142	145	157	••		341	95	404	267	167
Castilla-La Mancha	2.328	431	100			190	2.982	809	1.352	1.735
Castilla y León	1.053	512	442			474	778	3.834	1.515	1.563
Cataluña	2.527	2.099	273			298	1.146	1.498	8.113	2.251
Com. Valenciana	2.591	1.103	166			214	1.734	1.026	2.306	5.488
Extremadura	662	37	18				254	219	280	209
Galicia	700	285	513			101	697	1.103	744	629
Madrid, C. de	2.069	797	267			185	935	864	1.906	1.268
Murcia, R. de	1.269	213	11			32	760	181	669	1.211
Navarra, C. F. de	145	301	27			69	128	429	623	378
País Vasco	619	651	155			309	309	1.015	923	955
Rioja, La	123	73	12			38	105	139	157	290
Ceuta y Melilla										
TOTAL DE DESTINO	26.945	9.158	3.040	825	1.182	2.637	12.009	13.432	23.669	20.981
Del cual, recibido de otras CC.AA.	15.102	7.413	2.307	367	29	2.297	9.027	9.598	15.556	15.493

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 Meiila	TOTAL DE ORIGEN	Del cual, expedido a otras CC.AA	ONILS BUD ORIGEN
1.007	615	1.939	1.205	372	583	71		26.889	15.046	Andalucía
8	183	845	296	261	521	97		9.010	7.265	Aragón
7	291	265	40	41	208	7		3.106	2.374	Asturias, P. de
								570	112	Balears, Illes
								1.153		Canarias
8	105	207	18	48	265	19		2.402	2.062	Cantabria
446	545	1.484	697	154	289	107		13.688	10.706	Castilla-La Mancha
438	1.292	1.197	271	573	994	183		15.120	11.286	Castilla y León
293	995	2.421	783	510	1.168	130		24.601	16.488	Cataluña
170	619	1.869	1.199	303	818	80		19.789	14.302	C. Valenciana
859	97	381	115	120	117	26		3.393	2.535	Extremadura
92	3.812	1.240	198	51	622	32		10.820	7.007	Galicia
389	1.119	1.708	405	182	639	78		12.885	11.177	Madrid, C. de
59	154	427	1.287	194	90	53		6.613	5.326	Murcia, R. de
89	148	243	127	511	332	100		3.648	3.138	Navarra, C. F. de
85	481	645	193	577	1.421	160		8.497	7.076	País Vasco
32	56	151	38	105	131	103		1.553	1.450	Rioja, La
							4	18	14	Ceuta y Melilla
3.981	10.514	15.033	6.871	4.002	8.199	1.246	36	163.757	-	TOTAL DE DESTINO
3.122	6.701	13.324	5.584	3.492	6.778	1.143	32		117.363	Del cual, recibido de otras CC.AA.

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

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

				Tipo d	e desplazamie	ento		
	_		Transport	e interior		Transı	oorte internac	ional
Clase de mercancía (1)	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	202.910.403	195.220.382	40.792.150	121.159.880	33.268.353	7.690.021	2.586.556	2.952.696
Grupo 0	12.747.851	11.506.508	1.741.109	6.575.067	3.190.333	1.241.343	298.573	847.467
Grupo 1	20.643.480	19.834.848	1.961.424	11.974.162	5.899.263	808.631	268.194	387.399
Grupo 2	410.104	407.375	221.065	120.877	65.433	2.728	686	2.042
Grupo 3	3.928.796	3.896.926	480.856	2.926.786	489.285	31.869	12.754	17.058
Grupo 4	1.690.500	1.622.384	331.953	992.437	297.993	68.117	46.106	14.506
Grupo 5	3.107.668	2.890.215	511.234	1.551.307	827.674	217.453	65.483	134.361
Grupo 6	30.687.757	30.349.709	9.700.920	18.305.343	2.343.446	338.048	56.474	234.947
Grupo 7	1.667.629	1.623.813	369.279	911.768	342.766	43.817	15.519	25.608
Grupo 8	4.127.433	3.743.819	513.478	2.175.347	1.054.993	383.615	192.101	135.924
Grupo 9	36.008.489	33.804.116	6.205.754	18.483.482	9.114.881	2.204.373	901.713	954.678
Operaciones en vacío	87.890.696	85.540.668	18.755.078	57.143.306	9.642.285	2.350.028	728.952	198.705
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	96	20	60	16	4	1	1
Grupo 0	100	90	14	52	25	10	2	7
Grupo 1	100	96	10	58	29	4	1	2
Grupo 2	100	99	54	29	16	1	0	0
Grupo 3	100	99	12	74	12	1	0	0
Grupo 4	100	96	20	59	18	4	3	1
Grupo 5	100	93	16	50	27	7	2	4
Grupo 6	100	99	32	60	8	1	0	1
Grupo 7	100	97	22	55	21	3	1	2
Grupo 8	100	91	12	53	26	9	5	3
Grupo 9	100	94	17	51	25	6	3	3
Operaciones en vacío	100	97	21	65	11	3	1	0
Porcentajes verticales (3)		<u> </u>					·	
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	11	10	8	10	14	23	16	31
Grupo 1	18	18	9	19	25	15	14	14
Grupo 2	0	0	1	0	0	0	0,0	0
Grupo 3	3	4	2	5	2	1	1	1
Grupo 4	1	1	2	2	1	1	2	1
Grupo 5	3	3	2	2	4	4	4	5
Grupo 6	27	28	44	29	10	6	3	9
Grupo 7	1	1	2	1	1	1	1	1
Grupo 8	4	3	2	3	4	7	10	5
Grupo 9	31	31	28	29	39	41	49	35
Operaciones en vacío	43	44	46	47	29	31	28	7
Operaciones en vacio	43	44	40	41	29	J1	20	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2020

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 5: Productos metalúrgicos

Grupo 1: Productos alimenticios y forrajes

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

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 7: Abonos

Grupo 3: Productos petrolíferos

Grupo 8: Productos químicos

Grupo 4: Minerales y residuos para refundición

Grupo 9: Máquinas, vehículos y objetos manufacturados

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

⁽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

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

(Miles de tn)

				Tipo de	desplazamie	nto		
			Transporte	interior		Transp	oorte internac	ional
Clase de mercancía (1)	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	1.468.180	1.386.852	235.369	800.956	350.527	81.328	30.502	40.197
Grupo 0	175.051	154.987	17.934	85.440	51.613	20.064	6.091	12.562
Grupo 1	283.804	269.861	20.995	153.913	94.954	13.942	4.971	6.325
Grupo 2	10.516	10.456	5.830	2.941	1.685	60	16	44
Grupo 3	56.469	55.844	6.133	40.435	9.277	625	222	376
Grupo 4	26.430	24.793	4.544	13.514	6.734	1.637	1.081	365
Grupo 5	44.437	40.525	6.442	19.734	14.349	3.912	1.337	2.131
Grupo 6	496.094	489.524	126.992	312.070	50.461	6.569	1.169	4.587
Grupo 7	31.813	30.809	5.864	17.193	7.752	1.004	360	579
Grupo 8	56.473	49.039	5.207	26.496	17.336	7.433	3.761	2.624
Grupo 9	287.094	261.013	35.428	129.219	96.367	26.081	11.493	10.605
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	_
Porcentajes horizontales								
TOTAL	100	94	16	55	24	6	2	3
Grupo 0	100	89	10	49	29	11	3	7
Grupo 1	100	95	7	54	33	5	2	2
Grupo 2	100	99	55	28	16	1	0	0
Grupo 3	100	99	11	72	16	1	0	1
Grupo 4	100	94	17	51	25	6	4	1
Grupo 5	100	91	14	44	32	9	3	5
Grupo 6	100	99	26	63	10	1	0	1
Grupo 7	100	97	18	54	24	3	1	2
Grupo 8	100	87	9	47	31	13	7	5
Grupo 9	100	91	12	45	34	9	4	4
Operaciones en vacío		-		-	-	-	-	
Porcentajes verticales								
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	12	11	8	11	15	25	20	31
Grupo 1	19	19	9	19	27	17	16	16
Grupo 2	1	1	2	0	0	0	0	0
Grupo 3	4	4	3	5	3	1	1	1
Grupo 4	2	2	2	2	2	2	4	1
Grupo 5	3	3	3	2	4	5	4	5
Grupo 6	34	35	54	39	14	8	4	11
Grupo 7	2	2	2	2	2	1	1	1
Grupo 8	4	4	2	3	5	9	12	7
Grupo 9	20	19	15	16	27	32	38	26
Operaciones en vacío	=	-	=	-	-	-	-	

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2020

Grupo 0: Productos agrícolas y animales vivos Grupo 1: Productos alimenticios y forrajes

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

Grupo 2: Combustibles minerales sólidos

Grupo 7: Abonos

Grupo 3: Productos petrolíferos

Grupo 8: Productos químicos

Grupo 5: Productos metalúrgicos

Grupo 4: Minerales y residuos para refundición (2) El total del transporte internacional incluye el realizado entre terceros países

Grupo 9: Máquinas, vehículos y objetos manufacturados

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:

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

(Millones de Tn-km)

				Tipo de	e desplazamie	nto		
	_		Transporte	interior		Transp	oorte internac	ional
Clase de mercancía (1)	Total	Total	Intra- municipal	Intra- regional	Inter- regional	Total (2)	Recibido	Expedido
TOTAL	242.265	163.757	1.894	44.500	117.363	78.507	29.337	42.621
Grupo 0	46.110	23.327	151	6.340	16.835	22.783	4.280	17.573
Grupo 1	58.227	44.529	178	11.323	33.028	13.697	5.538	6.393
Grupo 2	592	523	47	100	376	70	19	51
Grupo 3	4.900	4.454	68	2.614	1.772	446	227	215
Grupo 4	3.957	3.068	33	637	2.399	888	592	176
Grupo 5	10.370	6.876	42	1.040	5.793	3.495	1.232	2.039
Grupo 6	27.842	23.609	994	11.825	10.789	4.233	786	3.184
Grupo 7	4.125	3.450	46	925	2.479	675	396	242
Grupo 8	14.915	8.650	48	1.607	6.995	6.265	3.227	2.387
Grupo 9	71.227	45.272	288	8.088	36.897	25.955	13.039	10.360
Operaciones en vacío	-	=	-	-	-	-	=	-
Porcentajes horizontale	es (%)							
TOTAL	100	68	1	18	48	32	12	18
Grupo 0	100	51	0	14	37	49	9	38
Grupo 1	100	76	0	19	57	24	10	11
Grupo 2	100	88	8	17	63	12	3	9
Grupo 3	100	91	1	53	36	9	5	4
Grupo 4	100	78	1	16	61	22	15	4
Grupo 5	100	66	0	10	56	34	12	20
Grupo 6	100	85	4	42	39	15	3	11
Grupo 7	100	84	1	22	60	16	10	6
Grupo 8	100	58	0	11	47	42	22	16
Grupo 9	100	64	0	11	52	36	18	15
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-
Porcentajes verticales	(%)							
TOTAL	100	100	100	100	100	100	100	100
Grupo 0	19	14	8	14	14	29	15	41
Grupo 1	24	27	9	25	28	17	19	15
Grupo 2	0	0	2	0	0	0	0	0
Grupo 3	2	3	4	6	2	1	1	1
Grupo 4	2	2	2	1	2	1	2	0
Grupo 5	4	4	2	2	5	4	4	5
Grupo 6	11	14	52	27	9	5	3	7
Grupo 7	2	2	2	2	2	1	1	1
Grupo 8	6	5	3	4	6	8	11	6
Grupo 9	29	28	15	18	31	33	44	24
Operaciones en vacío	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: Encuesta Permanente de Transporte de Mercancías por Carretera. 2020

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

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:

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

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	195.220.382	11.506.508	19.834.848	407.375	3.896.926	1.622.384
Intramunicipal	40.792.150	1.741.109	1.961.424	221.065	480.856	331.953
Intermunicipal intrarregional	121.159.880	6.575.067	11.974.162	120.877	2.926.786	992.437
Interregional	33.268.353	3.190.333	5.899.263	65.433	489.285	297.993
Andalucía						
Total transportado (a+b+c+d)	32.465.145	2.272.687	3.842.055	4.116	727.627	384.773
Total de origen (a+b+c)	29.823.492	1.998.284	3.232.180		692.850	368.943
Total de destino (a+b+d)	30.052.156	1.837.622	3.391.151	4.116	696.309	338.121
Intramunicipal (a)	7.807.710	409.441	383.804		108.512	107.073
Intermunicipal intrarregional (b)	19.602.793	1.153.778	2.397.472		553.021	215.219
Interregional (c+d)	5.054.642	709.467	1.060.779	4.116	66.094	62.481
Expedido (c)	2.412.989	435.065	450.904		31.318	46.651
Recibido (d)	2.641.653	274.403	609.875	4.116	34.776	15.829
Aragón						
Total transportado (a+b+c+d)	10.972.837	798.376	1.242.184	6.174	222.015	114.321
Total de origen (a+b+c)	8.696.656	557.883	931.412	1.370	190.953	81.368
Total de destino (a+b+d)	8.698.100	588.370	888.093	5.504	205.435	87.506
Intramunicipal (a)	2.090.396	96.275	97.811		62.167	34.666
Intermunicipal intrarregional (b)	4.331.523	251.603	479.511	700	112.206	19.887
Interregional (c+d)	4.550.918	450.498	664.862	5.474	47.642	59.769
Expedido (c)	2.274.737	210.006	354.090	670	16.580	26.815
Recibido (d)	2.276.181	240.492	310.772	4.804	31.062	32.954
Asturias, Principado de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.092.889	290.538	560.230	105.371	161.867	103.128
Total de origen (a+b+c)	4.421.586	163.170	446.296	94.454	146.179	97.083
Total de destino (a+b+d)	4.450.131	252.102	449.447	85.621	151.719	96.425
Intramunicipal (a)	1.110.753	27.681	32.629	45.675	20.829	39.892
Intermunicipal intrarregional (b)	2.668.075	97.053	302.884	29.028	115.201	50.487
Interregional (c+d)	1.314.061	165.804	224.718	30.667	25.837	12.749
Expedido (c)	642.758	38.436	110.783	19.750	10.149	6.704
Recibido (d)	671.303	127.368	113.934	10.917	15.688	6.045
Balears, Illes						
Total transportado (a+b+c+d)	4.596.898					
Total de origen (a+b+c)	4.349.781					
Total de destino (a+b+d)	4.367.206					
Intramunicipal (a)	1.671.459	47.044	170.033		15.561	29.476
Intermunicipal intrarregional (b)	2.448.631	51.223	194.218		41.552	12.583
Interregional (c+d)	476.809					
Expedido (c)	229.692					
Recibido (d)	247.117					
Canarias						
Total transportado (a+b+c+d)	6.914.376					
Total de origen (a+b+c)	6.913.187					
Total de destino (a+b+d)	6.913.862					
Intramunicipal (a)	2.056.622	129.755	133.786		37.690	2.113
Intermunicipal intrarregional (b)	4.856.051	304.681	718.597		220.913	7.055
Interregional (c+d)	1.704					
Expedido (c)	515					
Recibido (d)	1.189					

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

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Operaciones en vacío	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
2.890.215	30.349.709	1.623.813	3.743.819	33.804.116	85.540.668	TOTAL
511.234	9.700.920	369.279	513.478	6.205.754	18.755.078	Intramunicipal
1.551.307	18.305.343	911.768	2.175.347	18.483.482	57.143.306	Intermunicipal intrarregional
827.674	2.343.446	342.766	1.054.993	9.114.881	9.642.285	Interregional
						Andalucía
374.881	5.458.297	343.153	570.144	4.691.733	13.795.679	Total transportado (a+b+c+d)
304.910	5.347.377	310.487	474.449	3.783.840	13.310.172	Total de origen (a+b+c)
329.391	5.272.886	307.369	473.878	4.153.798	13.247.514	Total de destino (a+b+d)
73.186	2.041.469	68.670	75.216	876.438	3.663.901	Intramunicipal (a)
186.234	3.120.496	206.033	302.967	2.369.467	9.098.106	Intermunicipal intrarregional (b)
115.461	296.332	68.450	191.961	1.445.828	1.033.673	Interregional (c+d)
45.490	185.412	35.784	96.266	537.935	548.165	Expedido (c)
69.971	110.920	32.666	95.695	907.893	485.508	Recibido (d)
						Aragón
141.202	1.297.489	184.788	299.595	2.208.532	4.458.161	Total transportado (a+b+c+d)
85.024	1.175.431	138.951	185.023	1.578.016	3.771.224	Total de origen (a+b+c)
93.340	1.090.836	152.309	233.107	1.537.480	3.816.120	Total de destino (a+b+d)
6.068	409.827	44.473	25.321	366.933	946.855	Intramunicipal (a)
31.094	558.949	62.001	93.214	540.031	2.182.328	Intermunicipal intrarregional (b)
104.040	328.713	78.314	181.059	1.301.569	1.328.978	Interregional (c+d)
47.862	206.654	32.478	66.487	671.052	642.042	Expedido (c)
56.178	122.059	45.836	114.572	630.516	686.937	Recibido (d)
						Asturias, Principado de
206.421	612.148	44.996	81.878	634.429	2.291.883	Total transportado (a+b+c+d)
184.236	543.864	43.807	59.702	503.677	2.139.117	Total de origen (a+b+c)
168.318	591.057	34.838	56.536	516.095	2.047.973	Total de destino (a+b+d)
58.664	205.734	14.270	3.972	103.708	557.698	Intramunicipal (a)
87.469	317.040	19.379	30.388	281.635	1.337.510	Intermunicipal intrarregional (b)
60.288	89.374	11.346	47.518	249.085	396.675	Interregional (c+d)
38.103	21.091	10.158	25.342	118.334	243.910	Expedido (c)
22.185	68.284	1.189	22.176	130.751	152.766	Recibido (d)
						Balears, Illes
						Total transportado (a+b+c+d)
						Total de origen (a+b+c)
						Total de destino (a+b+d)
7.409	391.440	1.084	2.265	219.404	787.742	Intramunicipal (a)
12.406	657.115	3.709	16.431	269.331	1.190.062	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)
7.555	355.987	4.961	21.006	404.578	959.189	Intramunicipal (a)
23.857	538.009	19.569	75.180	770.028	2.178.162	Intermunicipal intrarregional (b)
						Interregional (c+d)
						Expedido (c)
						Recibido (d)

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

Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento	TOTAL	Productos agrícolas y animales vivos	Productos alimenticios y forrajes	Combustibles minerales sólidos	Productos petrolíferos	Minerales y residuos para refundición
Cantabria						
Total transportado (a+b+c+d)	3.642.882	164.864	421.279	8.299	56.534	45.825
Total de origen (a+b+c)	2.828.433	111.919	285.341	1.620	23.175	31.387
Total de destino (a+b+d)	2.815.912	100.932	307.036	7.618	52.194	36.686
Intramunicipal (a)	370.256	1.589	11.794			815
Intermunicipal intrarregional (b)	1.631.207	46.397	159.303	938	18.834	21.433
Interregional (c+d)	1.641.420	116.878	250.182	7.361	37.700	23.577
Expedido (c)	826.970	63.933	114.243	681	4.340	9.139
Recibido (d)	814.449	52.946	135.938	6.680	33.359	14.438
Castilla-La Mancha						
Total transportado (a+b+c+d)	16.324.777	880.760	2.146.908	15.056	367.299	66.648
Total de origen (a+b+c)	12.148.179	644.173	1.505.867	13.685	297.437	60.411
Total de destino (a+b+d)	12.049.600	577.235	1.339.749	5.488	260.144	47.196
Intramunicipal (a)	2.018.791	49.810	112.990		23.372	2.324
Intermunicipal intrarregional (b)	5.854.211	290.837	585.718	4.116	166.911	38.635
Interregional (c+d)	8.451.774	540.113	1.448.200	10.940	177.016	25.689
Expedido (c)	4.275.177	303.526	807.159	9.568	107.155	19.452
Recibido (d)	4.176.598	236.588	641.041	1.372	69.861	6.237
Castilla y León						
Total transportado (a+b+c+d)	17.076.445	1.469.465	2.310.217	35.656	380.507	104.660
Total de origen (a+b+c)	14.152.983	1.215.893	1.806.517	18.658	324.763	93.565
Total de destino (a+b+d)	14.151.703	1.155.802	1.619.223	23.526	355.393	66.128
Intramunicipal (a)	2.870.715	126.593	222.071	461	28.000	12.443
Intermunicipal intrarregional (b)	8.357.525	775.637	893.453	6.067	271.648	42.590
Interregional (c+d)	5.848.205	567.235	1.194.693	29.128	80.858	49.627
Expedido (c)	2.924.742	313.663	690.993	12.130	25.114	38.532
Recibido (d)	2.923.463	253.572	503.700	16.998	55.744	11.095
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	32.912.106	1.718.269	3.447.123	28.037	502.003	263.490
Total de origen (a+b+c)	30.020.870	1.357.558	2.901.476	26.662	487.630	231.702
Total de destino (a+b+d)	29.856.095	1.455.971	2.867.649	25.973	460.864	237.778
Intramunicipal (a)	4.481.646	162.650	248.942		27.387	36.197
Intermunicipal intrarregional (b)	22.483.213	932.610	2.073.060	24.598	419.103	169.794
Interregional (c+d)	5.947.248	623.009	1.125.121	3.440	55.513	57.499
Expedido (c)	3.056.011	262.299	579.474	2.064	41.140	25.711
Recibido (d)	2.891.237	360.711	545.647	1.376	14.373	31.788
Comunidad Valenciana	2.001.207	000.711	040.047	1.070	14.070	01.700
Total transportado (a+b+c+d)	29.135.609	1.822.847	2.852.225	3.406	351.248	121.902
Total de origen (a+b+c)	25.045.360	1.368.068	2.108.207	686	291.346	99.569
Total de destino (a+b+d)	25.004.844	1.429.197	2.150.084	2.720	312.990	99.902
Intramunicipal (a)	4.225.023	124.473	95.709	2.120	43.308	5.243
Intermunicipal intrarregional (b)	16.689.572	849.946	1.310.358		209.779	72.325
Interregional (c+d)	8.221.014	848.429	1.446.158	3.406	98.160	44.334
Expedido (c)	4.130.765	393.650	702.140	686	38.258	22.000
Expediato (c)	4.130.703	J93.030	102.140	000	30.238	22.000

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

Productos	Minerales y	Abonos	Productos	Máquinas,	Operaciones	
metalúrgicos	materiales		químicos	vehículos,	en .	
J	para		·	objetos	vacío	Comunidad Autónoma
	construcción			manufacturados		y tipo de desplazamiento
						, . p
						Cantabria
79.362	596.975	25.349	73.063	597.024	1.574.307	Total transportado (a+b+c+d)
60.966	502.239	23.524	43.456	398.071	1.346.736	Total de origen (a+b+c)
57.350	527.477	11.042	46.019	410.264	1.259.295	Total de destino (a+b+d)
15.581	120.743	7.901	532	29.289	182.011	Intramunicipal (a)
23.373	311.999	1.316	15.880	182.022	849.712	Intermunicipal intrarregional (b)
40.408	164.233	16.133	56.652	385.713	542.584	Interregional (c+d)
22.012	69.497	14.308	27.044	186.760	315.012	Expedido (c)
18.396	94.735	1.825	29.607	198.953	227.572	Recibido (d)
						Castilla-La Mancha
219.260	2.396.288	215.124	288.918	2.627.019	7.101.495	Total transportado (a+b+c+d)
149.520	2.089.751	168.308	184.188	1.749.651	5.285.189	Total de origen (a+b+c)
169.249	1.905.307	188.549	168.506	1.597.329	5.790.849	Total de destino (a+b+d)
48.796	594.472	41.263	8.204	181.283	956.277	Intramunicipal (a)
50.713	1.004.298	100.470	55.571	538.677	3.018.265	Intermunicipal intrarregional (b)
119.752	797.518	73.391	225.143	1.907.060	3.126.953	Interregional (c+d)
50.012	490.981	26.575	120.412	1.029.691	1.310.646	Expedido (c)
69.740	306.537	46.816	104.731	877.369	1.816.306	Recibido (d)
						Castilla y León
214.918	2.116.312	157.842	281.021	2.742.535	7.263.312	Total transportado (a+b+c+d)
142.022	1.974.239	101.889	186.160	2.044.984	6.244.294	Total de origen (a+b+c)
153.995	1.770.984	141.327	222.090	2.082.649	6.560.585	Total de destino (a+b+d)
9.237	536.695	4.786	63.865	503.259	1.363.304	Intramunicipal (a)
71.862	1.092.216	80.588	63.364	881.839	4.178.262	Intermunicipal intrarregional (b)
133.820	487.400	72.468	153.792	1.357.437	1.721.746	Interregional (c+d)
60.924	345.327	16.515	58.931	659.886	702.727	Expedido (c)
72.897	142.073	55.953	94.861	697.551	1.019.019	Recibido (d)
72.007	142.070	00.000	04.001	007.001	1.010.010	Cataluña
485.343	4.199.023	195.000	1.168.647	7.312.695	13.592.476	Total transportado (a+b+c+d)
395.248	4.082.241	169.931	1.055.005	6.306.901	13.006.515	Total de origen (a+b+c)
407.203	4.091.405	142.488	976.767	6.126.232	13.063.765	Total de destino (a+b+d)
39.341	991.033	39.477	108.015	819.556	2.009.048	Intramunicipal (a)
277.768	2.983.590	77.941	755.110	4.300.882	10.468.756	Intermunicipal intrarregional (b)
168.234		77.582				
	224.400		305.522	2.192.256	1.114.672	Interregional (c+d)
78.139	107.618	52.512	191.880	1.186.463	528.711	Expedido (c)
90.095	116.781	25.070	113.642	1.005.794	585.961	Recibido (d)
407.000	4 045 400	204 207	600.004	6 224 442	44 545 070	Comunidad Valenciana
407.226	4.815.498	261.897	622.234	6.331.448	11.545.679	Total transportado (a+b+c+d)
338.189	4.433.028	230.848	498.026	5.262.863	10.414.529	Total de origen (a+b+c)
281.145	4.540.513	185.504	467.981	5.029.316	10.505.493	Total de destino (a+b+d)
98.012	1.065.810	68.147	61.276	667.604	1.995.441	Intramunicipal (a)
114.097	3.092.233	86.307	282.498	3.293.126	7.378.902	Intermunicipal intrarregional (b)
195.118	657.455	107.442	278.460	2.370.718	2.171.335	Interregional (c+d)
126.081	274.985	76.393	154.253	1.302.133	1.040.186	Expedido (c)
69.037	382.470	31.049	124.207	1.068.586	1.131.149	Recibido (d)

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)	4.890.105	443.978	568.737	674	105.988	45.053
Total de origen (a+b+c)	4.150.640	353.717	387.367	674	87.812	20.450
Total de destino (a+b+d)	4.221.683	354.877	431.946		102.637	40.919
Intramunicipal (a)	1.230.764	89.497	30.475		3.694	4.850
Intermunicipal intrarregional (b)	2.251.454	175.120	220.101		80.766	11.466
Interregional (c+d)	1.407.887	179.361	318.162	674	21.527	28.736
Expedido (c)	668.422	89.101	136.791	674	3.351	4.134
Recibido (d)	739.465	90.260	181.370	014	18.176	24.603
Galicia	700.400	30.200	101.070	•	10.170	24.000
Total transportado (a+b+c+d)	14.309.632	979.567	1.690.536	6.091	335.799	86.514
Total de origen (a+b+c)	13.221.711	881.944	1.455.119	4.069	327.181	85.024
Total de destino (a+b+d)	13.261.022	832.991	1.387.270	2.708	320.264	65.939
Intramunicipal (a)	3.136.013	98.819	140.071	686	49.112	12.125
	9.037.088	636.549	1.011.782	000	262.534	52.324
Intermunicipal intrarregional (b)	2.136.530	244.199	538.682	5.405	24.153	22.065
Interregional (c+d)	1.048.610	146.576			15.535	20.575
Expedido (c)			303.265	3.383		
Recibido (d)	1.087.920	97.623	235.417	2.022	8.618	1.490
Madrid, Comunidad de	00 070 000	4 000 007	0.007.070	000	224 200	405.005
Total transportado (a+b+c+d)	20.370.660	1.002.897	2.287.073	686	321.298	125.995
Total de origen (a+b+c)	16.041.370	635.271	1.506.544		229.996	103.394
Total de destino (a+b+d)	15.987.107	724.775	1.710.679	686	285.155	107.434
Intramunicipal (a)	2.789.548	74.728	47.612	•	29.224	2.756
Intermunicipal intrarregional (b)	8.868.270	282.422	882.539	-	164.628	82.077
Interregional (c+d)	8.712.843	645.747	1.356.923	686	127.445	41.162
Expedido (c)	4.383.553	278.122	576.394		36.144	18.561
Recibido (d)	4.329.290	367.626	780.529	686	91.302	22.601
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	10.669.798	1.210.439	1.087.307	180.377	185.061	60.607
Total de origen (a+b+c)	8.530.932	927.424	749.624	176.289	166.393	53.471
Total de destino (a+b+d)	8.539.058	866.136	773.819	178.331	120.241	45.648
Intramunicipal (a)	2.824.468	197.155	131.773	174.243	5.938	4.695
Intermunicipal intrarregional (b)	3.575.725	385.966	304.363	•	95.636	33.818
Interregional (c+d)	4.269.605	627.318	651.171	6.134	83.487	22.094
Expedido (c)	2.130.739	344.303	313.488	2.046	64.820	14.959
Recibido (d)	2.138.866	283.015	337.683	4.088	18.668	7.136
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	5.535.817	417.807	689.137	12.508	115.678	69.883
Total de origen (a+b+c)	4.085.051	274.753	506.165	4.201	88.847	46.915
Total de destino (a+b+d)	4.068.616	296.566	397.498	12.508	106.075	46.922
Intramunicipal (a)	456.884	39.674	47.118		11.341	1.568
Intermunicipal intrarregional (b)	2.160.966	113.839	167.408	4.201	67.903	22.386
Interregional (c+d)	2.917.967	264.294	474.610	8.307	36.435	45.929
Expedido (c)	1.467.201	121.241	291.639		9.604	22.961
Recibido (d)	1.450.766	143.053	182.972	8.307	26.831	22.968

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
						Evtromoduro
66.019	891.151	33.340	42.943	588.750	2.103.472	Extremadura Total transportado (aubucud)
47.620	839.712	21.251	18.971	427.208	1.945.856	Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c)
46.565	872.639	30.648	29.473	482.780	1.829.198	Total de destino (a+b+d)
46.565	413.675	4.033	1.523	121.086	557.478	Intramunicipal (a)
23.714	407.525	14.526	3.978	200.153	1.114.104	Intermunicipal intrarregional (b
37.853	69.950	14.781	37.442	267.511	431.889	Interregional (c+d)
19.454	18.511	2.692	13.470	105.970	274.274	Expedido (c)
18.399	51.439	12.089	23.972	161.541	157.615	Recibido (d)
16.399	51.439	12.009	23.972	101.541	157.615	Galicia
202 472	2 005 225	77 140	100 000	2 274 552	6 196 617	
282.473 248.653	2.095.325 2.038.484	77.149 70.383	198.008 157.570	2.371.553 2.010.703	6.186.617 5.942.581	Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c)
239.517	2.038.484	70.383 76.635	181.469	2.070.703	6.019.283	Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d)
50.510	819.245	6.394	23.042	498.343	1.437.665	Intramunicipal (a)
155.188	1.186.778				4.337.581	
		63.475	117.988	1.212.888	4.337.361	Intermunicipal intrarregional (I
76.775	89.302	7.280 514	56.978 16.540	660.321 299.472		Interregional (c+d)
42.955	32.461		16.540		167.334	Expedido (c)
33.819	56.841	6.766	40.438	360.850	244.036	Recibido (d)
100 668	2 025 024	E4 E04	444.042	E 044 670	7 702 020	Madrid, Comunidad de
190.668	2.935.831	54.591	444.912	5.214.678	7.792.030	Total transportado (a+b+c+d)
109.019	2.499.097	44.754	329.571	3.775.959	6.807.763	Total de destine (a+b+c)
138.183	2.700.211	44.232	319.753	3.813.874	6.142.126	Total de destino (a+b+d)
1.558	772.014	537	22.290	778.602	1.060.227	Intramunicipal (a)
54.975	1.491.463	33.859	182.122	1.596.553	4.097.631	Intermunicipal intrarregional (
134.134	672.353	20.196	240.500	2.839.523	2.634.172	Interregional (c+d)
52.485	235.620	10.359	125.159	1.400.804	1.649.905	Expedido (c)
81.649	436.734	9.837	115.341	1.438.719	984.268	Recibido (d)
116 106	1 102 064	172 500	272 454	1 756 601	4 422 400	Murcia, Región de
116.196	1.193.964	173.598	273.451	1.756.691	4.432.108	Total transportado (a+b+c+d)
67.694	1.073.278	148.627	200.715	1.300.649	3.666.766	Total de destine (a+b+c)
95.225	1.064.302	144.975	220.607	1.268.070	3.761.703	Total de destino (a+b+d)
10.845	551.385	55.504	69.854	311.423	1.311.653 1.684.708	Intramunicipal (a)
35.879	392.232	64.501	78.018	500.605		Intermunicipal intrarregional (
69.472	250.347	53.593	125.579	944.662	1.435.747	Interregional (c+d)
20.970 48.502	129.662	28.622	52.843	488.621	670.405	Expedido (c)
46.502	120.686	24.970	72.736	456.042	765.342	Recibido (d)
120 576	608.412	95 40 <i>6</i>	62 574	1.066.002	2 206 020	Navarra, Comunidad Foral de
120.576		85.406 57.615	63.571		2.286.838	Total de origen (a+b+c+d)
52.616 88.920	509.887 524.120	57.615 60.410	34.170	739.414	1.770.468	Total de destine (a+b+c)
	524.120	69.419	49.905	723.417	1.753.267	Total de destino (a+b+d)
678	92.183	1.771	719	72.040	189.792	Intramunicipal (a)
20.281	333.412	39.857	19.785	324.789	1.047.105	Intermunicipal intrarregional (
99.617	182.817	43.777	43.067	669.173	1.049.942	Interregional (c+d)
31.657	84.292	15.987	13.666	342.585	533.571	Expedido (c)

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)	11.070.838	473.813	886.830	66.356	205.610	262.322
Total de origen (a+b+c)	9.003.858	345.665	567.518	65.008	202.038	190.692
Total de destino (a+b+d)	9.023.548	373.454	599.891	52.577	123.293	245.663
Intramunicipal (a)	1.244.109	40.756	33.935		6.063	34.517
Intermunicipal intrarregional (b)	5.712.458	204.550	246.644	51.229	113.658	139.516
Interregional (c+d)	4.114.270	228.507	606.251	15.127	85.889	88.290
Expedido (c)	2.047.290	100.359	286.939	13.779	82.317	16.659
Recibido (d)	2.066.980	128.148	319.312	1.349	3.572	71.631
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.307.116	181.428	290.780		23.057	12.672
Total de origen (a+b+c)	1.601.889	125.699	151.717		16.411	5.826
Total de destino (a+b+d)	1.573.946	91.694	173.994		20.966	8.889
Intramunicipal (a)	237.600	13.106	8.181		1.828	1.201
Intermunicipal intrarregional (b)	631.119	22.858	26.751		12.492	842
Interregional (c+d)	1.438.396	145.463	255.848		8.738	10.630
Expedido (c)	733.169	89.734	116.785		2.091	3.784
Recibido (d)	705.227	55.729	139.062		6.646	6.846
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	200.805					
Total de origen (a+b+c)	184.407					
Total de destino (a+b+d)	185.793					
Intramunicipal (a)	169.395					
Intermunicipal intrarregional (b)	-	_	-	-	-	-
Interregional (c+d)	31.410					
Expedido (c)	15.012					
Recibido (d)	16.398					

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
713.298	1.261.061	31.471	243.093	2.506.216	4.420.768	Total transportado (a+b+c+d)
625.043	1.087.218	23.951	182.448	1.885.034	3.829.243	Total de origen (a+b+c)
543.497	1.163.481	15.845	163.747	1.908.762	3.833.338	Total de destino (a+b+d)
77.124	267.885	645	24.617	185.008	573.559	Intramunicipal (a)
378.118	721.753	7.680	78.485	1.102.571	2.668.255	Intermunicipal intrarregional (b)
258.056	271.423	23.146	139.991	1.218.637	1.178.954	Interregional (c+d)
169.801	97.580	15.626	79.346	597.454	587.430	Expedido (c)
88.255	173.843	7.520	60.645	621.182	591.524	Recibido (d)
						Rioja, La
45.621	231.656	52.182	28.467	457.997	983.254	Total transportado (a+b+c+d)
28.228	185.643	39.462	16.782	305.372	726.749	Total de origen (a+b+c)
23.892	191.300	48.640	17.814	311.930	684.829	Total de destino (a+b+d)
2.218	49.053	5.363	1.760	40.421	114.469	Intramunicipal (a)
4.280	96.234	30.556	4.368	118.884	313.855	Intermunicipal intrarregional (b
39.123	86.370	16.263	22.339	298.693	554.930	Interregional (c+d)
21.729	40.356	3.543	10.654	146.068	298.425	Expedido (c)
17.393	46.013	12.721	11.685	152.625	256.505	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. 2020

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

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".

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

(Miles de tn)

TOTAL 1.386.852 154.987 269.861 10.456 55.844 Intramunicipal intermunicipal inter	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
Intermunicipal intrarregional 800,956 85,440 153,913 2,941 40,435 Interegional 350,527 51,613 94,954 1,685 9,277 Andalucia Total transportado (a+b+c+d) 250,414 29,899 56,399 106 10,859 Total de origen (a+b+c) 220,873 25,464 46,521	TOTAL	1.386.852	154.987	269.861	10.456	55.844	24.793
Interregional 350.527 51.613 94.954 1.685 9.277	Intramunicipal	235.369	17.934	20.995	5.830	6.133	4.544
Total transportado (a+b+c+d) 250.414 29.899 56.399 106 10.859 Total de origen (a+b+c) 220.873 25.464 46.521 10.172 Total de origen (a+b+c) 220.873 25.464 46.521 10.172 Total de destino (a+b+d) 220.738 22.611 48.517 106 10.301 Intramunicipal (a) 42.155 3.567 3.157 1.535 Intermunicipal intrarregional (b) 149.040 14.608 35.483 8.080 Interregional (c+d) 59.220 11.724 17.759 106 1.244 Expedido (c) 29.578 7.289 7.882	Intermunicipal intrarregional	800.956	85.440	153.913	2.941	40.435	13.514
Total transportado (a+b+c+d)	Interregional	350.527	51.613	94.954	1.685	9.277	6.734
Total de origen (a+b+c)	Andalucía						
Total de destino (a+b+d) 220,736 22.611 48.517 106 10.301 Intramunicipal (a) 42.155 3.567 3.157 . 1.535 Intermunicipal intrarregional (b) 148.040 14.608 35.483 . 8.080 Interregional (c+d) 59.220 11.724 17.759 106 1.244 Expedido (c) 29.578 7.289 7.882 . 557 Recibido (d) 29.542 4.436 9.878 106 686 Aragón Total de origen (a+b+c+d) 95.852 14.172 20.998 159 3.304 Total de origen (a+b+c) 68.022 9.296 15.202 35 2.735 Total de destino (a+b+d) 70.030 10.513 15.104 141 3.076 Intramunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Interregional (c+d) 52.651 8.536 11.690 142 796 Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Expedido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal (a) 8.692 569 248 1.593 3.608 2.004 Expedido (c) 8.819 Expedido (c) 8.787 7.88 1.583 679 1.115 Interregional (c+d) 2.834 2.80 2.804 2.804 Expedido (c) 8.819 Total de destino (a+b+c+d) 2.849 Expedido (c) 8.819 Total de destino (a+b+c+d) 3.8465 Expedido (c) 2.834 2.80 Expedido (c)	Total transportado (a+b+c+d)	250.414	29.899	56.399	106	10.859	7.776
Intramunicipal (a)	Total de origen (a+b+c)	220.873	25.464	46.521		10.172	7.414
Intermunicipal intrarregional (b)	Total de destino (a+b+d)	220.736	22.611	48.517	106	10.301	6.666
Interregional (c+d)	Intramunicipal (a)	42.155	3.567	3.157		1.535	2.041
Interregional (c+d)	Intermunicipal intrarregional (b)	149.040	14.608	35.483		8.080	4.263
Expedido (c) 29.678 7.289 7.882		59.220	11.724	17.759	106	1.244	1.472
Aragón Total transportado (a+b+c+d) 95.852 14.172 20.998 159 3.304 Total de origen (a+b+c) 69.022 9.296 15.202 35 2.735 Total de destino (a+b+c) 70.030 10.513 15.104 141 3.076 Intramunicipal (a) 12.349 1.426 1.422 . 1.060 Intermunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Interregional (c+d) 52.651 8.536 11.890 142 796 Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de destino (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+c) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intermunicipal (a)<	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	29.678	7.289	7.882		557	1.109
Aragón Total transportado (a+b+c+d) 95.852 14.172 20.998 159 3.304 Total de origen (a+b+c) 69.022 9.296 15.202 35 2.735 Total de destino (a+b+d) 70.030 10.513 15.104 141 3.076 Intramunicipal (a) 12.349 1.426 1.422 . 1.060 Intermunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Interregional (c+d) 52.651 8.536 11.690 142 796 Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+c+d) 38.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal interregi	' ',	29.542	4.436	9.878	106	686	362
Total de origen (a+b+c) 69.022 9.296 15.202 35 2.735 Total de destino (a+b+d) 70.030 10.513 15.104 141 3.076 Intramunicipal (a) 12.349 1.426 1.422 . 1.060 Intermunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Interregional (c+d) 52.651 8.536 11.690 142 796 Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+c) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal intrarregional (b) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 449 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 2.06 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 24.938							
Total de origen (a+b+c) 69.022 9.296 15.202 35 2.735 Total de destino (a+b+d) 70.030 10.513 15.104 141 3.076 Intramunicipal (a) 12.349 1.426 1.422 . 1.060 Intermunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Interregional (c+d) 52.651 8.536 11.690 142 796 Expedido (c) 25.822 3.669 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal intrarregional (b) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 449 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 2.06 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 24.938	Total transportado (a+b+c+d)	95.852	14.172	20.998	159	3.304	2.011
Total de destino (a+b+d) 70.030 10.513 15.104 141 3.076 Intramunicipal (a) 12.349 1.426 1.422 . 1.060 Intermunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Intermegional (c+d) 52.651 8.536 11.690 142 796 Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+c+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intermunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal (c+d) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Intermegional (b) 16.243 3.	' ' '		9.296				1.221
Intramunicipal (a)							1.415
Intermunicipal intrarregional (b) 30.851 4.210 7.886 17 1.447 Interregional (c+d) 52.651 8.536 11.690 142 796 Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de	` ,						380
Interregional (c+d)	,						244
Expedido (c) 25.822 3.659 5.894 18 228 Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 268 26.830 4.876 5.796 124 568 26							1.386
Recibido (d) 26.830 4.876 5.796 124 568 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal intrarregional (b) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 419 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 206 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total de origen (a+b+c+d) 26.819 Total de origen (a+b+c+d) 24.938 Intermunic							596
Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 419 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 206 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 26.819 Total de origen (a+b+c) 22.787 Total de destino (a+b+d+d) 24.938 Intermunicipal intrarregional (b) 12.834 280 1.633 Intermunicipal intrarregional (b)							790
Total transportado (a+b+c+d) 40.002 5.184 5.191 2.723 1.764 Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal intrarregional (b) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 419 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 206 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 26.819 Total de origen (a+b+c) 22.787 Intramunicipal (a) 8.072 179 1.569 Intermunicipal intrarreg		20.000		000			
Total de origen (a+b+c) 31.537 2.400 3.714 2.431 1.551 Total de destino (a+b+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal intrarregional (b) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 419 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 206 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total de origen (a+b+c+d) 26.819 Total de origen (a+b+c) 22.787 Intramunicipal (a) 8.072 179 1.569 Interregional (c+d) 5.914 Expedido (c) 1.881		40.002	5.184	5.191	2.723	1.764	2.126
Total de destino (a+b+d) 33.424 4.396 3.608 2.204 1.558 Intramunicipal (a) 8.692 569 248 1.234 230 Intermunicipal intrarregional (b) 16.267 1.042 1.883 679 1.115 Interregional (c+d) 15.043 3.573 3.060 810 419 Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 206 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total de origen (a+b+c+d) 26.819 Total de origen (a+b+c) 22.787 Intramunicipal (a) 8.072 179 1.569 Intermunicipal intrarregional (b) 12.834 280 1.633 Expedido (c) 1.881 Expedido (c) 1.881	, , , ,						1.980
Intramunicipal (a)	• ,						1.981
Intermunicipal intrarregional (b)	` ,						992
Interregional (c+d)	,						843
Expedido (c) 6.578 788 1.583 518 206 Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 26.819 <			_				292
Recibido (d) 8.465 2.784 1.477 292 213 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 26.819 Total de origen (a+b+c) 22.787 Total de destino (a+b+d) 24.938 Intramunicipal (a) 8.072 179 1.569 205 Intermunicipal intrarregional (b) 12.834 280 1.633 377 Interregional (c+d) 5.914 Expedido (c) 1.881 Expedido (d) 4.032 Recibido (d) 38.465 Total transportado (a+b+c+d) 38.465 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>145</td></t<>							145
Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 26.819							146
Total transportado (a+b+c+d) 26.819 <td< td=""><td></td><td>0.100</td><td>2.701</td><td></td><td>202</td><td>2.10</td><td>1.10</td></td<>		0.100	2.701		202	2.10	1.10
Total de origen (a+b+c) 22.787 </td <td>,</td> <td>26 819</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	,	26 819					
Total de destino (a+b+d) 24.938 Intramunicipal (a) 8.072 179 1.569 205 Intermunicipal intrarregional (b) 12.834 280 1.633 377 Interregional (c+d) 5.914 Expedido (c) 1.881 Recibido (d) 4.032 Total transportado (a+b+c+d) 38.465 Total de origen (a+b+c) 38.436 Total de destino (a+b+d) 38.465 Intramunicipal (a) 9.776 866 1.151 Interregional (c+d) 29					••		
Intramunicipal (a) 8.072 179 1.569 205 Intermunicipal intrarregional (b) 12.834 280 1.633 377 Interregional (c+d) 5.914 Expedido (c) 1.881 Recibido (d) 4.032 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 38.465 Total de origen (a+b+c) 38.436 Total de destino (a+b+d) 38.465 Intramunicipal (a) 9.776 866 1.151 498 Intermunicipal intrarregional (b) 28.660 2.374 8.798 3.554 Interregional (c+d) 29	• , ,	_			••		
Intermunicipal intrarregional (b) 12.834 280 1.633 . 377 Interregional (c+d) 5.914 Expedido (c) 1.881 Recibido (d) 4.032 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 38.465 Total de origen (a+b+c) 38.436 Total de destino (a+b+d) 38.465 Intramunicipal (a) 9.776 866 1.151 498 Intermunicipal intrarregional (b) 28.660 2.374 8.798 3.554 Interregional (c+d) 29				1 569	••		167
Interregional (c+d) 5.914	,				•		83
Expedido (c) 1.881				1.000	•		00
Recibido (d) 4.032 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 38.465 <					••		••
Canarias Total transportado (a+b+c+d) 38.465							
Total transportado (a+b+c+d) 38.465		4.032			••	••	
Total de origen (a+b+c) 38.436 <		38 465					
Total de destino (a+b+d) 38.465							••
Intramunicipal (a) 9.776 866 1.151 . 498 Intermunicipal intrarregional (b) 28.660 2.374 8.798 . 3.554 Interregional (c+d) 29	• ,						••
Intermunicipal intrarregional (b) 28.660 2.374 8.798 . 3.554 Interregional (c+d) 29				1 151			2
Interregional (c+d) 29					•		
					•		42
Expedido (c)		29					••
Recibido (d) 29						••	••

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

(Miles de tn)

	Máquinas,	Productos	Abonos	Minerales y	Productos
	vehículos,	químicos		materiales	metalúrgicos
Comunidad Autónoma	objetos			para	
y tipo de desplazamiento	manufacturados			construcción	
TOTAL	261.013	49.039	30.809	489.524	40.525
Intramunicipal	35.428	5.207	5.864	126.992	6.442
Intermunicipal intrarregional	129.219	26.496	17.193	312.070	19.734
Interregional	96.367	17.336	7.752	50.461	14.349
Andalucía	00.007	17.000	7.7.02	00.101	1 1.0 10
Total transportado (a+b+c+d	35.863	8.081	6.491	90.074	4.866
Total de origen (a+b+c)	27.034	6.651	5.887	87.896	3.834
Total de destino (a+b+d)	30.429	6.671	5.623	85.904	3.907
Intramunicipal (a)	3.341	1.242	1.029	25.428	815
Intermunicipal intrarregional	18.259	3.999	3.990	58.298	2.060
Interregional (c+d)	14.263	2.841	1.472	6.348	1.992
Expedido (c)	5.434	1.410	868	4.170	959
Recibido (d)	8.829	1.430	604	2.178	1.032
Aragón	0.020				
Total transportado (a+b+c+d	20.945	5.730	3.325	23.129	2.080
Total de origen (a+b+c)	13.566	3.385	2.236	20.336	1.010
Total de destino (a+b+d)	13.280	4.515	2.590	18.068	1.329
Intramunicipal (a)	1.965	186	389	5.473	48
Intermunicipal intrarregional	3.937	1.983	1.111	9.803	213
Interregional (c+d)	15.043	3.562	1.824	7.853	1.820
Expedido (c)	7.665	1.216	735	5.060	750
Recibido (d)	7.378	2.346	1.089	2.793	1.069
Asturias, Principado de	1.0.0	2.0.0		2.7.00	
Total transportado (a+b+c+d	5.963	1.529	1.139	10.338	4.045
Total de origen (a+b+c)	4.700	1.101	1.111	8.926	3.623
Total de destino (a+b+d)	4.523	979	866	10.094	3.215
Intramunicipal (a)	799	34	364	2.923	1.299
Intermunicipal intrarregional	2.461	517	474	5.759	1.494
Interregional (c+d)	2.702	978	301	1.655	1.253
Expedido (c)	1.440	550	273	244	830
Recibido (d)	1.263	428	28	1.411	423
Balears, Illes					
Total transportado (a+b+c+d					
Total de origen (a+b+c)					
Total de destino (a+b+d)					
Intramunicipal (a)	1.142	7	4	4.768	31
Intermunicipal intrarregional	1.563	42	30	8.777	48
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)		••	••		
Intramunicipal (a)	2.189	119	 50	4.859	42
Intermunicipal intrarregional	5.083	806	246	7.649	108
Interregional (c+d)				7.040	
Expedido (c)				••	
	••	••	••		••

Tabla 7.5 Toneladas 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)	28.328	2.448	5.002	179	921	921
Total de origen (a+b+c)	18.784	1.593	2.930	17	247	581
Total de destino (a+b+d)	20.838	1.306	3.544	165	842	723
Intramunicipal (a)	1.916	1.500	85		042	1 1
Intermunicipal intrarregional (b)	9.379	448	1.387	3	168	382
Interregional (c+d)	17.033	1.996	3.529	176	753	537
Expedido (c)	7.490	1.142	1.458	14	79	198
Recibido (d)	9.543	855	2.072	162	674	340
Castilla-La Mancha	9.545	655	2.072	102	074	340
	132.570	14.010	34.066	383	5.663	689
Total transportado (a+b+c+d)	97.721		23.680	349	4.374	561
Total de origen (a+b+c)		10.240		137	3.472	
Total de destino (a+b+d)	88.619	8.971	21.060	137	226	308
Intramunicipal (a)	10.817	575	1.281		_	470
Intermunicipal intrarregional (b)	42.953	4.626	9.393	104	1.956	172
Interregional (c+d)	78.800	8.809	23.392	279	3.481	509
Expedido (c)	43.951	5.039	13.006	246	2.192	381
Recibido (d)	34.849	3.770	10.386	33	1.289	128
Castilla y León	100 100	05.000	0.4.077		5 500	4.504
Total transportado (a+b+c+d)	139.103	25.228	34.677	774	5.568	1.561
Total de origen (a+b+c)	109.665	20.979	25.984	332	4.404	1.322
Total de destino (a+b+d)	101.752	19.528	24.148	462	5.175	649
Intramunicipal (a)	15.774	1.441	3.058	1	319	77
Intermunicipal intrarregional (b)	56.539	13.838	12.397	19	3.692	332
Interregional (c+d)	66.789	9.949	19.223	754	1.557	1.151
Expedido (c)	37.351	5.700	10.529	312	393	912
Recibido (d)	29.438	4.249	8.693	442	1.164	239
Cataluña						
Total transportado (a+b+c+d)	240.944	23.892	50.016	744	7.143	3.657
Total de origen (a+b+c)	208.639	17.824	41.260	714	6.927	2.957
Total de destino (a+b+d)	204.476	19.629	40.207	689	6.343	3.034
Intramunicipal (a)	27.236	2.141	3.665	•	443	419
Intermunicipal intrarregional (b)	144.936	11.420	27.786	660	5.685	1.914
Interregional (c+d)	68.772	10.332	18.566	84	1.016	1.323
Expedido (c)	36.468	4.263	9.809	54	800	623
Recibido (d)	32.305	6.068	8.757	29	216	700
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	224.602	20.303	40.164	82	5.038	1.912
Total de origen (a+b+c)	179.508	13.430	27.674	16	3.964	1.388
Total de destino (a+b+d)	182.141	15.047	29.119	66	4.343	1.434
Intramunicipal (a)	28.025	813	997		289	44
Intermunicipal intrarregional (b)	109.022	7.361	15.633		2.981	867
Interregional (c+d)	87.555	12.128	23.535	82	1.769	1.001
Expedido (c)	42.461	5.256	11.045	16	695	478
Recibido (d)	45.094	6.873	12.490	66	1.074	523

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

Productos	Minerales y	Abonos	Productos	Máquinas,	
metalúrgicos	materiales		químicos	vehículos,	
g	para		4	objetos	Comunidad Autónoma
	construcción			manufacturados	
	Construccion			manuracturados	y tipo de desplazamiento
					Cantabria
1.445	9.909	656	1.408	5.440	Total transportado (a+b+c+d)
1.125	7.649	618	903	3.121	Total de origen (a+b+c)
1.063	8.479	263	822	3.631	Total de destino (a+b+d)
303	1.235	201	0	87	Intramunicipal (a)
441	4.984	24	317	1.225	Intermunicipal intrarregional (b)
701	3.690	432	1.091	4.128	Interregional (c+d)
382	1.430	393	586	1.809	Expedido (c)
319	2.260	38	505	2.319	Recibido (d)
					Castilla-La Mancha
2.377	43.163	4.844	3.299	24.075	Total transportado (a+b+c+d)
1.350	36.876	3.733	1.826	14.731	Total de origen (a+b+c)
1.933	32.317	4.203	1.952	14.267	Total de destino (a+b+d)
431	6.727	738	44	788	Intramunicipal (a)
476	19.302	2.355	435	4.135	Intermunicipal intrarregional (b)
1.470	17.135	1.751	2.821	19.153	Interregional (c+d)
444	10.847	641	1.347	9.809	Expedido (c)
1.027	6.288	1.111	1.473	9.344	Recibido (d)
					Castilla y León
3.315	35.660	3.161	3.404	25.754	Total transportado (a+b+c+d)
1.910	32.869	1.840	1.665	18.361	Total de origen (a+b+c)
2.128	27.188	2.772	2.349	17.353	Total de destino (a+b+d)
23	6.851	49	220	3.734	Intramunicipal (a)
699	17.545	1.402	389	6.226	Intermunicipal intrarregional (b)
2.593	11.263	1.711	2.795	15.794	Interregional (c+d)
1.187	8.472	389	1.055	8.401	Expedido (c)
1.406	2.791	1.321	1.740	7.393	Recibido (d)
					Cataluña
6.545	67.531	3.837	16.702	60.877	Total transportado (a+b+c+d)
5.218	65.124	3.304	14.916	50.395	Total de origen (a+b+c)
5.323	65.328	2.648	13.193	48.081	Total de destino (a+b+d)
659	12.597	776	1.121	5.415	Intramunicipal (a)
3.338	50.324	1.339	10.286	32.184	Intermunicipal intrarregional (b)
2.548	4.610	1.722	5.295	23.278	Interregional (c+d)
1.222	2.203	1.189	3.509	12.796	Expedido (c)
1.326	2.407	533	1.786	10.482	Recibido (d)
					Comunidad Valenciana
5.969	87.506	5.075	8.530	50.023	Total transportado (a+b+c+d)
4.801	78.443	4.400	6.363	39.026	Total de origen (a+b+c)
3.747	82.010	3.495	6.094	36.786	Total de destino (a+b+d)
1.517	16.777	1.339	392	5.857	Intramunicipal (a)
1.062	56.170	1.482	3.534	19.933	Intermunicipal intrarregional (b)
3.391	14.559	2.254	4.603	24.233	Interregional (c+d)
2.223	5.496	1.580	2.436	13.236	Expedido (c)
1.168	9.063	674	2.167	10.996	Recibido (d)

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

Extremadura 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) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	38.104 29.049 31.137 7.110 14.972 16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984 60.154	7.040 5.483 5.526 1.419 2.549 3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468 1.801	8.219 5.277 5.586 215 2.429 5.575 2.633 2.942 21.766 18.168 16.445	18 18	1.498 1.223 1.454 44 1.134 320 45 275	266 763 26 139 698 101 598
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) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	29.049 31.137 7.110 14.972 16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	5.483 5.526 1.419 2.549 3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	5.277 5.586 215 2.429 5.575 2.633 2.942 21.766 18.168	18	1.223 1.454 44 1.134 320 45 275	864 266 763 26 139 698 101 598
Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a) Intermunicipal intrarregional (b) Interregional (c+d) Expedido (c) Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	29.049 31.137 7.110 14.972 16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	5.483 5.526 1.419 2.549 3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	5.277 5.586 215 2.429 5.575 2.633 2.942 21.766 18.168	18	1.223 1.454 44 1.134 320 45 275	266 763 26 139 698 101 598
Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a) Intermunicipal intrarregional (b) Interregional (c+d) Expedido (c) Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	31.137 7.110 14.972 16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	5.526 1.419 2.549 3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	5.586 215 2.429 5.575 2.633 2.942 21.766 18.168	18	1.454 44 1.134 320 45 275	763 26 139 698 101 598
Intramunicipal (a) Intermunicipal intrarregional (b) Interregional (c+d) Expedido (c) Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	7.110 14.972 16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	1.419 2.549 3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	215 2.429 5.575 2.633 2.942 21.766 18.168	18 18	44 1.134 320 45 275	26 139 698 101 598
Intermunicipal intrarregional (b) Interregional (c+d) Expedido (c) Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	14.972 16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	2.549 3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	2.429 5.575 2.633 2.942 21.766 18.168	18 18	1.134 320 45 275 4.398	139 698 101 598
Interregional (c+d) Expedido (c) Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	16.022 6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	3.071 1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	5.575 2.633 2.942 21.766 18.168	18 18	320 45 275 4.398	698 101 598
Expedido (c) Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	6.967 9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	1.514 1.557 17.489 15.874 14.468	2.633 2.942 21.766 18.168	18 156	45 275 4.398	101 598
Recibido (d) Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	9.055 104.148 92.263 90.023 17.984	1.557 17.489 15.874 14.468	2.942 21.766 18.168	156	275 4.398	598
Galicia Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	104.148 92.263 90.023 17.984	17.489 15.874 14.468	21.766 18.168		4.398	
Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	92.263 90.023 17.984	15.874 14.468	18.168			1.106
Total de origen (a+b+c) Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	92.263 90.023 17.984	15.874 14.468	18.168			1.100
Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	90.023 17.984	14.468		102	4.240	1.086
Intramunicipal (a)	17.984			72	4.240	606
		1.001	938	18	559	25
Intermunicipal intrarregional (b)	60.154	11.052	11.908		3.353	560
	26.009	4.636	8.920	138	486	521
Interregional (c+d) Expedido (c)	14.125	3.021	5.321	84	327	500
Recibido (d)	11.885	1.615	3.598	54	158	20
Madrid, Comunidad de	11.000	1.015	3.396	54	130	20
·	141.893	9.872	28.514	12	4.992	1.700
Total transportado (a+b+c+d)			16.808	12		
Total de destine (a+b+c)	94.805 106.889	5.237			3.087	1.243
Total de destino (a+b+d)		6.874	20.361 231	12	4.432 296	1.262 12
Intramunicipal (a)	12.610	350 1.888	_	•		
Intermunicipal intrarregional (b)	47.191		8.424		2.231	793
Interregional (c+d)	82.092	7.633	19.858	12	2.465	895
Expedido (c)	35.004	2.998	8.153		560	438
Recibido (d)	47.088	4.635	11.705	12	1.905	457
Murcia, Región de	05.454	47.000	10.001	4 700	0.010	4.057
Total transportado (a+b+c+d)	85.151	17.269	16.994	4.728	3.312	1.057
Total de origen (a+b+c)	65.790	13.031	11.691	4.623	3.019	933
Total de destino (a+b+d)	65.324	11.803	12.097	4.682	2.116	725
Intramunicipal (a)	20.560	1.852	2.054	4.577	64	20
Intermunicipal intrarregional (b)	25.402	5.714	4.739		1.758	580
Interregional (c+d)	39.188	9.703	10.201	152	1.490	457
Expedido (c)	19.828	5.466	4.898	46	1.196	333
Recibido (d)	19.361	4.238	5.303	105	293	125
Navarra, Comunidad Foral de	45.000	7.400	2.224	0.40	4 704	4.005
Total transportado (a+b+c+d)	45.320	7.168	9.884	340	1.781	1.295
Total de origen (a+b+c)	30.537	4.459	6.951	115	1.227	704
Total de destino (a+b+d)	31.766	4.990	5.279	340	1.637	806
Intramunicipal (a)	2.766	331	469		243	14
Intermunicipal intrarregional (b)	14.217	1.950	1.875	115	840	201
Interregional (c+d)	28.338	4.888	7.539	225	698	1.081
Expedido (c) Recibido (d)	13.554 14.783	2.178 2.709	4.606 2.934	225	144 554	490 591

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

Productos	Minerales y	Abonos	Productos	Máquinas,	
metalúrgicos	materiales		químicos	vehículos,	
	para			objetos	Comunidad Autónoma
	construcción			manufacturados	y tipo de desplazamiento
					Extremadura
991	13.431	737	691	4.616	Total transportado (a+b+c+d)
633	12.368	433	275	3.073	Total de origen (a+b+c)
531	13.021	672	435	3.149	Total de destino (a+b+d)
13	4.877	67	6	443	Intramunicipal (a)
161	7.081	302	13	1.163	Intermunicipal intrarregional (b
817	1.473	368	672	3.010	Interregional (c+d)
460	410	65	256	1.467	Expedido (c)
357	1.063	303	416	1.543	Recibido (d)
					Galicia
4.410	30.648	1.390	2.116	20.669	Total transportado (a+b+c+d)
3.682	29.559	1.226	1.486	16.841	Total de origen (a+b+c)
3.744	30.168	1.379	1.888	17.184	Total de destino (a+b+d)
369	10.232	134	230	3.677	Intramunicipal (a)
2.646	18.847	1.082	1.028	9.678	Intermunicipal intrarregional (b
1.394	1.569	173	858	7.315	Interregional (c+d)
666	480	10	228	3.486	Expedido (c)
728	1.089	163	630	3.829	Recibido (d)
					Madrid, Comunidad de
2.649	45.328	1.004	5.024	42.799	Total transportado (a+b+c+d)
1.256	35.793	799	3.483	27.099	Total de origen (a+b+c)
1.838	40.771	756	2.931	27.652	Total de destino (a+b+d)
3	8.899	4	79	2.735	Intramunicipal (a)
442	22.337	547	1.311	9.217	Intermunicipal intrarregional (b
2.204	14.093	453	3.634	30.846	Interregional (c+d)
811	4.557	248	2.093	15.147	Expedido (c)
1.393	9.536	205	1.541	15.699	Recibido (d)
					Murcia, Región de
1.638	21.191	2.862	3.893	12.206	Total transportado (a+b+c+d)
798	18.567	2.324	2.771	8.034	Total de origen (a+b+c)
1.300	18.335	2.318	3.182	8.765	Total de destino (a+b+d)
51	8.640	595	1.303	1.404	Intramunicipal (a)
409	7.071	1.185	757	3.189	Intermunicipal intrarregional (b
1.178	5.480	1.082	1.832	7.613	Interregional (c+d)
338	2.856	544	710		Expedido (c)
840	2.624	538	1.122	4.172	Recibido (d)
040	2.024		1.122	7.172	Navarra, Comunidad Foral de
1.982	10.541	1.975	801	9.551	Total transportado (a+b+c+d)
772	8.543	1.289	290	6.188	Total de origen (a+b+c)
1.480	9.029	1.647	626	5.932	Total de destino (a+b+d)
1.460	1.480	21	1	189	
					Intramunicipal (a)
252	5.552	940	113	2.380	Intermunicipal intrarregional (b
1.713	3.509	1.014	687	6.983	Interregional (c+d)
502	1.512	328	175	3.619	Expedido (c)
1.211	1.998	686	512	3.363	Recibido (d)

Tabla 7.5 Toneladas 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)	87.801	5.841	11.876	1.737	3.889	4.395
Total de origen (a+b+c)	66.212	4.119	7.374	1.703	3.823	2.737
Total de destino (a+b+d)	64.583	3.941	6.860	1.379	2.092	4.062
Intramunicipal (a)	7.623	381	326		46	309
Intermunicipal intrarregional (b)	35.372	1.838	2.031	1.345	1.979	2.096
Interregional (c+d)	44.806	3.622	9.519	392	1.864	1.990
Expedido (c)	23.218	1.900	5.016	358	1.797	333
Recibido (d)	21.589	1.722	4.502	34	67	1.657
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	16.808	2.689	4.260		239	136
Total de origen (a+b+c)	10.405	1.796	2.087		118	78
Total de destino (a+b+d)	10.725	1.292	2.469		213	67
Intramunicipal (a)	1.154	158	68		6	7
Intermunicipal intrarregional (b)	3.168	241	228		85	2
Interregional (c+d)	12.487	2.290	3.964		149	127
Expedido (c)	6.083	1.397	1.791		27	69
Recibido (d)	6.404	893	2.173		122	58
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	1.054					
Total de origen (a+b+c)	818					
Total de destino (a+b+d)	986					
Intramunicipal (a)	750					
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	304					
Expedido (c)	68					
Recibido (d)	236					

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

(Miles de tn)

Productos metalúrgicos	Minerales y materiales para construcción	Abonos	Productos químicos	Máquinas, vehículos, objetos manufacturados	Comunidad Autónoma y tipo de desplazamiento
					País Vasco
11.523	21.705	746	3.796	22.293	Total transportado (a+b+c+d)
9.849	17.898	561	2.671	15.478	Total de origen (a+b+c)
8.320	19.793	346	2.282	15.508	Total de destino (a+b+d)
805	4.501	7	221	1.027	Intramunicipal (a)
5.842	11.485	154	936	7.665	Intermunicipal intrarregional (b)
4.875	5.720	585	2.639	13.600	Interregional (c+d)
3.202	1.913	400	1.514	6.785	Expedido (c)
1.673	3.807	185	1.125	6.816	Recibido (d)
					Rioja, La
755	3.173	965	314	4.278	Total transportado (a+b+c+d)
433	2.365	709	218	2.601	Total de origen (a+b+c)
383	2.431	881	128	2.861	Total de destino (a+b+d)
17	536	97	3	262	Intramunicipal (a)
44	1.086	529	30	922	Intermunicipal intrarregional (b)
694	1.551	339	281	3.093	Interregional (c+d)
372	743	83	185	1.416	Expedido (c)
322	808	256	95	1.677	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. 2020

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

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".

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

Intramunicipal interregional inte	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
Intermunicipal intrarregional 44.500 6.340 11.323 100 2.614 Interregional 117.363 16.835 33.028 376 1.772 Andalucia Total transportado (a+b+c+d) 41.991 7.327 12.416 36 1.064	TOTAL	163.757	23.327	44.529	523	4.454	3.068
Interregional	Intramunicipal	1.894	151	178	47	68	33
Andalucia Total transportado (a+b+c+d) 41.991 7.327 12.416 36 1.064 Total do origen (a+b+c) 26.889 5.600 7.463 . 902 Total do destino (a+b+c) 26.889 5.600 7.463 . 902 Total do destino (a+b+c) 26.845 3.301 8.576 38 781 Interregional (ce) 15.406 4.27 3.595 . 600 Interregional (ce+d) 30.148 5.754 8.793 36 445 Expedido (d) 15.046 4.027 3.840 . 283 Recibido (d) 15.102 1.727 4.963 36 162 Aragon 1 1.6102 1.727 4.963 36 162 Aragon 1 1.6102 1.727 4.963 36 162 Aragon 1 1.6102 1.727 4.963 36 162 Total transportado (a+b+c+d) 9.160 1.204 2.109 7 <td< td=""><td>Intermunicipal intrarregional</td><td>44.500</td><td>6.340</td><td>11.323</td><td>100</td><td>2.614</td><td>637</td></td<>	Intermunicipal intrarregional	44.500	6.340	11.323	100	2.614	637
Total transportado (a+b+c+d)	Interregional	117.363	16.835	33.028	376	1.772	2.399
Total de origen (a+b+c)	Andalucía						
Total de destino (a+b+d) 26,945 3.301 8.576 36 781 Intramunicipal (a) 355 27 29 . 19 Intermunicipal (a) 355 27 29 . 19 Intermunicipal intrarregional (b) 11.489 1.546 3.595 . 600 Interregional (c+d) 30.148 5.754 8.793 36 445 Expecidio (c) 15.046 4.027 3.840 . 23 Recibido (d) 15.102 1.727 4.953 36 162 Aragón . 2.102 7.4953 36 162 Aragón . 16.423 2.429 3.530 48 224 Total de destino (a+b+c+d) 9.158 1.523 1.873 43 182 Interregional (c+d) 1.678 2.53 486 2 69 Interregional (c+d) 1.4678 2.131 3.078 47 145 Expedido (c) 7.265	Total transportado (a+b+c+d)	41.991	7.327	12.416	36	1.064	876
Intramunicipal (a)	Total de origen (a+b+c)	26.889	5.600	7.463	-	902	676
Intermunicipal intrarregional (b)	Total de destino (a+b+d)	26.945	3.301	8.576	36	781	405
Interregional (c+d)	Intramunicipal (a)	355	27	29		19	14
Expedido (c)	Intermunicipal intrarregional (b)	11.489	1.546	3.595		600	191
Recibido (d) 15.102 1.727 4.953 36 162 Aragón Total transportado (a+b+c+d) 16.423 2.429 3.530 48 224 Total de origen (a+b+c) 9.010 1.204 2.109 7 122 Total de destino (a+b+d) 9.158 1.523 1.873 43 182 Intramunicipal (a) 119 10 16 . 10 Intermunicipal (a) 119 10 16 . 10 Intermunicipal (a) 14.678 2.131 3.078 47 145 Expedido (c) 7.265 906 1.667 5 43 Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total transportado (a+b+c+d) 3.106 233 743 128 92 Intramunicipal (a) 64 3 3 8 1	Interregional (c+d)	30.148	5.754	8.793	36	445	670
Aragón Total transportado (a+b+c+d) 16.423 2.429 3.530 48 224 Total de origen (a+b+c) 9.010 1.204 2.109 7 122 Total de destino (a+b+c) 9.0158 1.523 1.873 43 182 Intramunicipal (a) 119 10 16 . 10 Intermunicipal intrarregional (b) 1.627 288 436 2 69 Interregional (c+d) 14.678 2.131 3.078 47 145 Expedido (c) 7.265 906 1.657 5 43 Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 Asturias, Principado de 7 7413 1.225 1.421 41 103 Total de origen (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de destino (a+b+c+d) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+c) 3.040 549 633 70 95 <td>Expedido (c)</td> <td>15.046</td> <td>4.027</td> <td>3.840</td> <td></td> <td>283</td> <td>471</td>	Expedido (c)	15.046	4.027	3.840		283	471
Total transportado (a+b+c+d)	Recibido (d)	15.102	1.727	4.953		162	200
Total de origen (a+b+c) 9.010 1.204 2.109 7 122 Total de destino (a+b+d) 9.158 1.523 1.873 43 182 Intramunicipal (a) 119 10 16 . 10 Intermunicipal intrarregional (b) 1.627 288 436 2 69 Interregional (c+d) 14.678 2.131 3.078 47 145 Expedido (c) 7.265 906 1.657 5 43 Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de origen (a+b+c) 3.040 549 633 70 95 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 1.22 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total de destino (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Total de destino (a+b+c+d) 825 Total de destino (a+b+c+d) 937	Aragón						
Total de destino (a+b+d) 9.158 1.523 1.873 43 182 Intramunicipal (a) 119 10 16 . 10 Intermunicipal intrarregional (b) 1.627 288 436 2 69 Interregional (c+d) 14.678 2.131 3.078 47 145 Expedido (c) 7.265 906 1.657 5 43 Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de origen (a+b+c) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+d) 3.040 549 633 70 95 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41	Total transportado (a+b+c+d)	16.423	2.429	3.530	48	224	480
Total de destino (a+b+d) 9.158 1.523 1.873 43 182 Intramunicipal (a) 119 10 16 . 10 Intermunicipal intrarregional (b) 1.627 288 436 2 69 Interregional (c+d) 14.678 2.131 3.078 47 145 Expedido (c) 7.265 906 1.657 5 43 Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de origen (a+b+c) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+c+d) 3.040 549 633 70 95 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 <t< td=""><td>Total de origen (a+b+c)</td><td>9.010</td><td>1.204</td><td>2.109</td><td>7</td><td>122</td><td>225</td></t<>	Total de origen (a+b+c)	9.010	1.204	2.109	7	122	225
Intramunicipal (a)	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	9.158	1.523	1.873	43	182	279
Intermunicipal intrarregional (b)	, ,	119	10	16		10	5
Interregional (c)-d)							19
Expedido (c) 7.265 906 1.657 5 43 Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1.421 41 103 1.225 1							457
Recibido (d) 7.413 1.225 1.421 41 103 Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de origen (a+b+c) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+d) 3.040 549 633 70 95 Intramunicipal (a) 64 3 3 8 1 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (c) 387 Total de destino (a+b+c+c+d)							201
Asturias, Principado de Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de origen (a+b+c) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+d) 3.040 549 633 70 95 Intramunicipal (a) 64 3 3 8 1 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Total de destino (a+b+d) 825 Intermunicipal (intrarregional (b) 388 10 57							256
Total transportado (a+b+c+d) 5.414 711 1.249 168 136 Total de origen (a+b+c) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+d) 3.040 549 633 70 95 Intramunicipal (a) 64 3 3 8 1 Intermunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total de origen (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Intermunicipal (a) 70 1 13 Intermunicipal intrarregional (b) 388 10 57 Expedido (c) <td< td=""><td>()</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	()						
Total de origen (a+b+c) 3.106 233 743 128 92 Total de destino (a+b+d) 3.040 549 633 70 95 Intramunicipal (a) 64 3 3 8 1 Interrunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Total de destino (a+b+d) 825 Intermunicipal intrarregional (b) 388 10 57 Expedido (c) 112 Inter	· ·	5.414	711	1.249	168	136	145
Total de destino (a+b+d) 3.040 549 633 70 95 Intramunicipal (a) 64 3 3 8 1 Interrunicipal intrarregional (b) 668 69 124 22 50 Interregional (c+d) 4.681 639 1.122 137 85 Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Total de destino (a+b+d) 825 Intermunicipal (a) 70 1 13 Interregional (c+d) 478 Expedido (c) 112 Recibido (d) <							105
Intramunicipal (a)	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						83
Intermunicipal intrarregional (b)							6
Interregional (c+d)	,	_					37
Expedido (c) 2.374 161 616 98 41 Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Total de destino (a+b+d) 825 Intramunicipal (a) 70 1 13 2 Interregional (c+d) 478 Expedido (c) 112 Expedido (d) 367 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 1.182 Total de origen (a+b+c) 1.153 Total de destino (a+b+d) <							102
Recibido (d) 2.307 478 506 40 44 Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 937 Total de origen (a+b+c) 570 Total de destino (a+b+d) 825 Intramunicipal (a) 70 1 13 2 Intermunicipal intrarregional (b) 388 10 57 12 Interregional (c+d) 478 Expedido (c) 112 Expedido (d) 367 Expedido (d) 367 Total transportado (a+b+c+d) 1.182 Total de origen (a+b+c) 1.153 Total de destino (a+b+c+d) <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>62</td>							62
Balears, Illes Total transportado (a+b+c+d) 937							40
Total transportado (a+b+c+d) 937		2.007				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Total de origen (a+b+c) 570		937					
Total de destino (a+b+d) 825 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>••</td> <td></td> <td></td>					••		
Intramunicipal (a) 70 1 13 . 2 Intermunicipal intrarregional (b) 388 10 57 . 12 Interregional (c+d) 478 <					••		
Intermunicipal intrarregional (b) 388 10 57 . 12 Interregional (c+d) 478 Expedido (c) 112 Recibido (d) 367 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 1.182 Total de origen (a+b+c) 1.153 Total de destino (a+b+d) 1.182 Intramunicipal (a) 68 8 9 4 Intermunicipal intrarregional (b) 1.085 88 396 160 Interregional (c+d) 29 Expedido (c)				 13	••		 1
Interregional (c+d) 478 <			_		•		3
Expedido (c) 112 Recibido (d) 367 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 1.182 Total de origen (a+b+c) 1.153 Total de destino (a+b+d) 1.182 Intramunicipal (a) 68 8 9 4 Intermunicipal intrarregional (b) 1.085 88 396 160 Interregional (c+d) 29 Expedido (c)			_	31	•		J
Recibido (d) 367 Canarias Total transportado (a+b+c+d) 1.182 Total de origen (a+b+c) 1.153 Total de destino (a+b+d) 1.182 .					••		••
Canarias Total transportado (a+b+c+d) 1.182 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>							
Total transportado (a+b+c+d) 1.182 .		307	••		••	••	••
Total de origen (a+b+c) 1.153 <t< td=""><td></td><td>1 182</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		1 182					
Total de destino (a+b+d) 1.182 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>••</td>							••
Intramunicipal (a) 68 8 9 . 4 Intermunicipal intrarregional (b) 1.085 88 396 . 160 Interregional (c+d) 29 Expedido (c)	• , ,						
Intermunicipal intrarregional (b) 1.085 88 396 . 160 Interregional (c+d) 29 Expedido (c)							
Interregional (c+d) 29				_	•		0,0
Expedido (c)					•		1
							••
Recibido (d) 29						••	••

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

Productos	Minerales y	Abonos	Productos	Máquinas,	
metalúrgicos	materiales		químicos	vehículos,	
g	para		4	objetos	Comunidad Autónoma
	construcción			manufacturados	y tipo de desplazamiento
	CONSTRUCCION			manufacturados	y tipo de despiazamiento
6.876	23.609	3.450	8.650	45.272	TOTAL
42	994	46	48	288	Intramunicipal
1.040	11.825	925	1.607	8.088	Intermunicipal intrarregional
5.793	10.789	2.479	6.995	36.897	Interregional
					Andalucía
1.368	5.572	1.026	2.128	10.177	Total transportado (a+b+c+d)
805	4.491	733	1.258	4.962	Total de origen (a+b+c)
741	4.069	575	1.254	7.207	Total de destino (a+b+d)
6	214	6	9	29	Intramunicipal (a)
172	2.774	276	374	1.962	Intermunicipal intrarregional (b
1.190	2.584	745	1.745	8.186	Interregional (c+d)
627	1.503	451	874	2.970	Expedido (c)
563	1.081	293	871	5.216	Recibido (d)
					Aragón
593	2.201	539	1.343	5.034	Total transportado (a+b+c+d)
263	1.527	281	549	2.723	Total de origen (a+b+c)
345	1.130	319	873	2.591	Total de destino (a+b+d)
1	49	3	3	22	Intramunicipal (a)
15	407	58	76	257	Intermunicipal intrarregional (b
577	1.745	479	1.265	4.755	Interregional (c+d)
248	1.071	221	470	2.443	Expedido (c)
329	674	258	795	2.311	Recibido (d)
020	07.1	200	7.00	2.011	Asturias, Principado de
645	610	110	407	1.232	Total transportado (a+b+c+d)
445	337	92	224	707	Total de origen (a+b+c)
244	510	26	206	624	Total de destino (a+b+d)
7	25	4	0	6	Intramunicipal (a)
36	211	4	22	93	Intermunicipal intrarregional (b
602	374	102	385	1.134	Interregional (c+d)
402	101	84	201	608	Expedido (c)
200	274	18	183	525	Recibido (d)
200	2/4	10	103	525	` ,
					Balears, Illes
	••		••		Total transportado (a+b+c+d) Total de origen (a+b+c)
••			••		• , ,
					Total de destino (a+b+d)
0	41	0,0	0	11	Intramunicipal (a)
1	249	1	1	54	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	27	1	1	19	Intramunicipal (a)
3	209	11	23	194	Intermunicipal intrarregional (b
					Interregional (c+d)
••					Expedido (c)
					Recibido (d)

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro 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)	4.699	573	1.074	39	91	165
Total de origen (a+b+c)	2.402	333	490	11	20	75
Total de destino (a+b+d)	2.637	260	647	27	79	109
Intramunicipal (a)	16	0,0	1			0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	324	20	62	0	. 8	19
Interregional (c+d)	4.358	553	1.010	39	83	146
Expedido (c)	2.062	313	426	11	11	56
Recibido (d)	2.297	240	584	27	71	90
Castilla-La Mancha	2.231	240	304	21		30
Total transportado (a+b+c+d)	22.715	2.679	8.204	126	634	186
Total de origen (a+b+c)	13.688	1.630	5.104	115	364	119
Total de destino (a+b+d)	12.009	1.484	4.043	34	414	80
Intramunicipal (a)	12.009	7.404	9	_	2	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	2.916	429	934	. 22	142	13
Interregional (c+d)	19.733	2.243	7.261	104	490	173
Expedido (c)	10.706	1.194	4.162	92	220	106
Recibido (d)	9.027	1.048	3.100	12	269	67
Castilla y León	9.027	1.046	3.100	12	209	67
•	24.718	4.279	7.741	121	560	340
Total transportado (a+b+c+d)	_	_				
Total de destine (a+b+c)	15.120 13.432	2.913 2.444	4.863 4.003	47 74	307	241 116
Total de destino (a+b+d) Intramunicipal (a)	13.432	2.444	4.003		502 4	1 10
		1.068		0,0		
Intermunicipal intrarregional (b)	3.717		1.103	0	245	16
Interregional (c+d)	20.884	3.200	6.617	121	312	322
Expedido (c)	11.286	1.835	3.738	47	58	224
Recibido (d)	9.598	1.366	2.878	74	253	99
Cataluña	10.157	5.000	40.000		707	222
Total transportado (a+b+c+d)	40.157	5.306	10.338	57	767	699
Total de origen (a+b+c)	24.601	2.554	6.110	43	648	368
Total de destino (a+b+d)	23.669	3.743	6.132	46	522	426
Intramunicipal (a)	196	21	28		5	3
Intermunicipal intrarregional (b)	7.917	970	1.876	32	397	93
Interregional (c+d)	32.044	4.315	8.434	25	365	603
Expedido (c)	16.488	1.564	4.206	10	245	272
Recibido (d)	15.556	2.752	4.228	14	119	331
Comunidad Valenciana						
Total transportado (a+b+c+d)	35.282	4.593	8.681	31	561	463
Total de origen (a+b+c)	19.789	2.213	4.246	3	303	231
Total de destino (a+b+d)	20.981	2.840	5.375	27	412	288
Intramunicipal (a)	199	7	7		4	0
Intermunicipal intrarregional (b)	5.289	453	933	•	150	56
Interregional (c+d)	29.795	4.134	7.741	31	407	407
Expedido (c)	14.302	1.753	3.306	3	149	175
Recibido (d)	15.493	2.380	4.435	27	258	23

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

					(Milliones de 111-k
Productos	Minerales y	Abonos	Productos	Máquinas,	
metalúrgicos	materiales		químicos	vehículos,	
	para			objetos	Comunidad Autónoma
	construcción			manufacturados	y tipo de desplazamiento
					Cantabria
224	695	118	375	1.346	Total transportado (a+b+c+d)
137	293	109	204	731	Total de origen (a+b+c)
102	555	12	178	667	Total de destino (a+b+d)
2	10	3	0,0	1	Intramunicipal (a)
13	144	1	7	51	Intermunicipal intrarregional (b
209	542	114	368	1.294	Interregional (c+d)
122	140	106	197	679	Expedido (c)
87	402	8	171	615	Recibido (d)
					Castilla-La Mancha
530	3.390	662	909	5.394	Total transportado (a+b+c+d)
173	2.367	382	477		Total de origen (a+b+c)
405	1.832	458	472		Total de destino (a+b+d)
2	38	3	0	6	Intramunicipal (a)
46	770	175	39	345	Intermunicipal intrarregional (b
483	2.581	484	870		Interregional (c+d)
125	1.558	204	438		Expedido (c)
358	1.023	280	432		Recibido (d)
					Castilla y León
943	3.217	702	943	5.872	Total transportado (a+b+c+d)
414	2.558	176	351		Total de origen (a+b+c)
601	1.378	596	630		Total de destino (a+b+d)
0	45	0	2		Intramunicipal (a)
72	673	70	35		Intermunicipal intrarregional (I
870	2.498	631	906		Interregional (c+d)
342	1.839	106	314		Expedido (c)
528	659	525	592		Recibido (d)
020		020		2.020	Cataluña
1.582	3.459	724	3.336	13.888	Total transportado (a+b+c+d)
857	2.444	514	2.395	8.667	Total de origen (a+b+c)
932	2.876	285	1.583		Total de destino (a+b+d)
5	81	8	1.303		Intramunicipal (a)
202	1.780	67	632		Intermunicipal intrarregional (I
1.374	1.599	649	2.694		Interregional (c+d)
650	584	439	1.753		Expedido (c)
725	1.015	210	941		Recibido (d)
123	1.013	210	341	J.ZZ I	Comunidad Valenciana
1.524	6.502	848	1.996	10.084	Total transportado (a+b+c+d)
931	4.299	613	1.123		Total de origen (a+b+c)
667					o , ,
7	4.578 124	335 9	1.073 2		Total de destino (a+b+d)
					Intramunicipal (a)
67 1.450	2.251	91	197		Intermunicipal intrarregional (b
1.450	4.127	748	1.797		Interregional (c+d)
856	1.924	513	924		Expedido (c)
593	2.203	235	873	4.257	Recibido (d)

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro 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)	6.516	1.230	2.147	4	153	193
Total de origen (a+b+c)	3.393	716	1.154	4	82	38
Total de destino (a+b+d)	3.981	648	1.170		144	176
Intramunicipal (a)	64	18	2		0	0
Intermunicipal intrarregional (b)	795	116	175		73	20
Interregional (c+d)	5.657	1.097	1.970	4	79	173
Expedido (c)	2.535	582	977	4	8	17
Recibido (d)	3.122	514	993		71	156
Galicia						
Total transportado (a+b+c+d)	17.521	2.131	6.016	36	477	316
Total de origen (a+b+c)	10.820	1.412	4.028	17	406	310
Total de destino (a+b+d)	10.514	1.491	2.906	19	398	48
Intramunicipal (a)	130	5	8	0	6	0
Intermunicipal intrarregional (b)	3.683	767	909		321	43
Interregional (c+d)	13.709	1.359	5.098	36	150	273
Expedido (c)	7.007	640	3.110	17	79	267
Recibido (d)	6.701	719	1.988	19	71	6
Madrid, Comunidad de						
Total transportado (a+b+c+d)	26.209	2.807	6.724	4	279	353
Total de origen (a+b+c)	12.885	1.108	2.960		158	202
Total de destino (a+b+d)	15.033	1.773	4.096	4	200	167
Intramunicipal (a)	153	5	3		5	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.555	70	329		74	16
Interregional (c+d)	24.501	2.732	6.392	4	200	336
Expedido (c)	11.177	1.034	2.628		80	185
Recibido (d)	13.324	1.698	3.764	4	121	151
Murcia, Región de						
Total transportado (a+b+c+d)	12.198	2.987	3.062	96	481	234
Total de origen (a+b+c)	6.613	1.935	1.574	53	399	196
Total de destino (a+b+d)	6.871	1.359	1.692	81	215	72
Intramunicipal (a)	195	21	22	38	1	0
Intermunicipal intrarregional (b)	1.092	286	181		132	34
Interregional (c+d)	10.910	2.680	2.858	58	348	200
Expedido (c)	5.326	1.628	1.370	15	266	162
Recibido (d)	5.584	1.052	1.488	43	82	38
Navarra, Comunidad Foral de						
Total transportado (a+b+c+d)	7.140	1.298	1.724	29	150	223
Total de origen (a+b+c)	3.648	617	995	2	47	101
Total de destino (a+b+d)	4.002	764	818	29	135	132
Intramunicipal (a)	17	3	3		5	0
Intermunicipal intrarregional (b)	494	80	86	2	28	10
Interregional (c+d)	6.629	1.215	1.636	28	118	213
Expedido (c)	3.138	534	906		15	91
Recibido (d)	3.492	681	729	28	103	122

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

oductos	Minerales y	Abonos	Productos	Máquinas,	
talúrgicos	materiales		químicos	vehículos,	
	para			objetos	Comunidad Autónoma
ı	construcción			manufacturados	y tipo de desplazamiento
					Extremadura
342	727	161	298	1.262	Total transportado (a+b+c+d)
179	451	41	114	617	Total de origen (a+b+c)
173	609	148	185	728	Total de destino (a+b+d)
0	38	1	0	4	Intramunicipal (a)
10	295	26	1	79	Intermunicipal intrarregional (b
331	393	134	297	1.179	Interregional (c+d)
168	118	13	113	534	Expedido (c)
163	275	120	184	645	Recibido (d)
					Galicia
921	1.516	166	576	5.367	Total transportado (a+b+c+d)
493	1.036	39	233	2.847	Total de origen (a+b+c)
529	1.331	165	421	3.207	Total de destino (a+b+d)
2	75	1	4	27	Intramunicipal (a)
98	776	36	74	659	Intermunicipal intrarregional (l
820	665	128	498	4.681	Interregional (c+d)
392	185	1	155	2.161	Expedido (c)
428	480	127	343	2.521	Recibido (d)
					Madrid, Comunidad de
850	2.740	99	1.262	11.092	Total transportado (a+b+c+d)
304	1.513	66	698	5.875	Total de origen (a+b+c)
562	1.995	51	608	5.576	Total de destino (a+b+d)
0,0	111	0	1	28	Intramunicipal (a)
16	658	18	43	331	Intermunicipal intrarregional (I
834	1.971	81	1.218	10.732	Interregional (c+d)
288	745	48	654	5.516	Expedido (c)
546	1.226	33	564	5.217	Recibido (d)
					Murcia, Región de
540	1.152	378	824	2.445	Total transportado (a+b+c+d)
120	652	190	337	1.158	Total de origen (a+b+c)
437	800	241	518	1.457	Total de destino (a+b+d)
0	76	6	12	18	Intramunicipal (a)
17	224	48	19	152	Intermunicipal intrarregional (I
522	852	325	793	2.275	Interregional (c+d)
102	352	137	306	988	Expedido (c)
420	500	187	487	1.287	Recibido (d)
					Navarra, Comunidad Foral de
545	568	215	221	2.165	Total transportado (a+b+c+d)
202	320	87	61	1.216	Total de origen (a+b+c)
354	380	150	164	1.075	Total de destino (a+b+d)
0	5	0	0,0		Intramunicipal (a)
11	127	22	3		Intermunicipal intrarregional (b
535	437	193	218		Interregional (c+d)
191	188	65	58		Expedido (c)
344	248	128	160		Recibido (d)

Tabla 7.6 Toneladas- Kilómetro 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)	15.275	1.220	3.032	104	447	773
Total de origen (a+b+c)	8.497	496	1.597	93	419	166
Total de destino (a+b+d)	8.199	801	1.555	31	178	675
Intramunicipal (a)	54	2	2		0	1
Intermunicipal intrarregional (b)	1.367	75	117	20	149	66
Interregional (c+d)	13.854	1.143	2.912	84	298	706
Expedido (c)	7.076	419	1.477	73	269	98
Recibido (d)	6.778	724	1.435	11	28	608
Rioja, La						
Total transportado (a+b+c+d)	2.695	404	912		18	16
Total de origen (a+b+c)	1.553	254	572		4	9
Total de destino (a+b+d)	1.246	158	350		17	6
Intramunicipal (a)	8	1	0		0	0,0
Intermunicipal intrarregional (b)	95	7	10		3	0
Interregional (c+d)	2.593	396	901		15	16
Expedido (c)	1.450	245	562		1	9
Recibido (d)	1.143	150	340		14	6
Ceuta y Melilla						
Total transportado (a+b+c+d)	50					
Total de origen (a+b+c)	18					
Total de destino (a+b+d)	36					
Intramunicipal (a)	4					
Intermunicipal intrarregional (b)	-	-	-	-	-	-
Interregional (c+d)	46					
Expedido (c)	14					
Recibido (d)	32					

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
1.933	1.257	109	908	5.492	Total transportado (a+b+c+d)
1.490	651	85	536	2.964	Total de origen (a+b+c)
709	895	32	433	2.890	Total de destino (a+b+d)
8	30	0,0	1	9	Intramunicipal (a)
258	260	8	60	353	Intermunicipal intrarregional (b)
1.667	967	101	846	5.130	Interregional (c+d)
1.224	361	77	475	2.602	Expedido (c)
443	605	24	372	2.528	Recibido (d)
					Rioja, La
117	199	59	62	908	Total transportado (a+b+c+d)
58	126	29	42	457	Total de origen (a+b+c)
61	94	46	21	493	Total de destino (a+b+d)
0	3	1	0,0	2	Intramunicipal (a)
2	18	14	0	40	Intermunicipal intrarregional (b)
115	179	44	62	866	Interregional (c+d)
56	105	14	41	415	Expedido (c)
58	73	30	20	451	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. 2020

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

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".

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

1.- 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, oleun

Sosa cáustica y lejía sódica

Carbonato de sodio

Carburo de calcio

Los demás productos químicos de base

82.- Aluminio

Aluminio

83.- Productos carboquímicos

Benzoles

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

84.- Celulosa y desperdicios

Pasta de papel, celulosa

Desperdicios de papel, papeles viejos

89.- Las demás materias químicas

Materias plásticas en bruto

Productos para teñidos, curtidos y colorantes

Productos medicinales y farmacéuticos, perfumería, productos de limpieza

Explosivos manufacturados, pirotécnica, municiones de caza y de deporte

Almidones, féculas, gluten

Materias y productos químicos diversos

9 MAQUINAS, VEHÍCULOS, OBJETOS MANUFACTURADOS Y TRANSACCIONES ESPECIALES

91 Vehículos y material de transporte

Vehículos y material de transporte, incluso desmontados y sus piezas

92.- Tractores, máquinas y aparatos agrícolas

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

93.- Las demás máquinas, motores y sus piezas

Máquinas, aparatos, motores eléctricos y sus piezas

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

94.- Artículos metálicos

Elementos de estructuras de construcción y sus partes, en metal

Los demás artículos manufacturados de metal

95.- Vidrio, vidriería, productos cerámicos

Vidrio

Vidriería, vasijas y otros artículos minerales manufacturados

96.- Cueros, textiles, vestidos

Cueros, artículos manufacturados en cuero o piel

Hilos, tejidos, artículos textiles y productos afines

Artículos de viaje, vestidos, sombrerería, calzado

97.- Artículos manufacturados diversos

Productos y artículos semimanufacturados en caucho

Papel, cartón en bruto

Artículos manufacturados en papel y cartón

Artículos de imprenta

Muebles y artículos de mobiliario, nuevos

Artículos manufacturados de madera y corcho, excepto muebles

Artículos manufacturados no especificados anteriormente

98.- Vehículo en vacío

99.- Transacciones especiales

Embalajes usados vacíos

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

Muebles de mudanza

Oro, monedas, medallas

Armas y municiones de guerra

Paquetería

Carga fraccionada

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

ANEXO II

Cuestionario

ENCUESTA PERMANENTE DE TRANSPORTE DE MERCANCÍAS TELÉFONO GRATUITO DE CONSULTA:

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

LEGISLACIÓN BÁSICA

1. Actividad principal de la empresa.

Al estar incluida en el Plan Estadístico Nacional, 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.

El cuestionario cumplimentado debe ser remitido a la empresa DEPHIMÁTICA en la **semana posterior a la de referencia de los datos**. **Puede contestar la encuesta:** por teléfono, con la ayuda de un agente especializado, concertando cita

en el teléfono gratuito , o por Internet, accediendo a la página

o remitir el cuestionario cumplimentado al correo electrónico

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

o por correo postal.

2. Potencia y número de ejes del vehículo seleccionado

- La empresa se dedica al transporte	(en caballos fiscales)
- La empresa se dedica a una actividad distinta al transporte. Especificar $\ \Box\ 3$	Número de ejes:
	Numero 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 ACLARACIONE	:S
Sr. D	FIRMA Y SELLO:
Teléfono	
E-mail	
Declaro que la información de este cuestionario es veraz:	
En a de de 20	



VEHÍCULO SELECCIONADO

MATRÍCUL	A:
SEMANA D	E REFERENCIA
Número de cuestionario:	
	CORRECCIONES
PROVINCIA:	l
CLASE DE VEHÍCULO:	l
SERIE:	l
TIPO DE SERVICIO:	l
ÁMBITO:	l
М.М.А.:	l
CAPACIDAD:	l
AÑO MATRÍCULA:	l
	T.
CIF O NIF:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
ELÉFONO:	

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.

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).

	1	2	3	4	5	6
Orden		TIPO DE VEHÍCULO	PUNTOS DE ORIGEN Y DE DESTINO	MERCANCÍA TRANSPORTADA	TIPO DE OPERACIÓN	OTROS DATOS
Número de Or	Marcar día de inicio de la operación	Ponga sólo una cruz en cada operación de transporte. En caso de vehículo remolcado	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 DEST	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 ca-	Consulte las instrucciones en la hoja verde. LANZADERA: repite el mismo trayecto varias veces al día.	Precio de la operación. Cantidad total recibida por transporte de la mercancía (I.V.A. Incluido)
		(semirremolque o remolque) consigne su número de ejes, P.M.A. y capacidad de carga	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.	da caso el peso y volumen de ocupación de país en la misma.	REPARTO O RECOGIDA: va dejando o recogiendo mercancías en un trayecto NORMAL: cualquier otra operación	Carga del vehículo en otro medio de transporte
		Comién	Origen	¿Va el vehículo cargado?	No years	Precio del porte sólo para
	D	Camión. 1 Tractor 3 solo	Municipio	Si 6 No 1	A.Lanzadera 4 — N° veces en el día	servicio público
	T				B.Recogida y reparto 5	€ (I.V.A. incluido)
	L		Provincia/país	Clase de mercancía	C.Normal 6	Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre?
	M	Tractor 2 Remolque 4	Destino	Clase de mercancía peligrosa (ADR)	Dora anarasián marmal ann anaras contacta	Tren 7 Barco 2
1	X	con semirremolque	Municipio		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s in-	Cargó el vehículo en: Municipio
	H		Provincia/país	Peso ,_ Tn.	termedio/s en los que:	
	J		·	Volumen de ocupación (del 0 al 100%)	a) ¿Haya cargado más el vehículo?	Provincia/país I
	V	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:	Distancia Km.		Sí 7 No 2	Descargó el vehículo en: Municipio
	Ľ	Nº de ejes	Países de tránsito	Tipo de flete (Ver hoja verde)	b) ¿Haya descargado algo su vehículo?	·
	S	M.M.A. , Tn. Capacidad de carga , Tn.			Sí 8 No 3	Provincia/país I

	D	Camión. 1 Tractor 3	Origen Municipio	¿Va el vehículo cargado?	A.Lanzadera 4 — N° veces en el día	Precio del porte sólo para servicio público
	т				B.Recogida y reparto 5	€ (I.V.A. incluido)
-	L		Provincia/país	Clase de mercancía	C.Normal 6	Durante esta operación de transporte, ¿cargó el vehículo sobre?
	M	Tractor 2 Remolque 4	Destino			Tren 7 Barco 2
2	X	con semirremolque	Municipio	Clase de mercancía peligrosa (ADR)	Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta operación de transporte ha habido otro/s punto/s in-	Cargó el vehículo en: Municipio
	J		Provincia/país	Peso ,_ Tn.	termedio/s en los que: a) ¿Haya cargado más el vehículo?	Provincia/país II
		En los dos últimos casos, indique	Distancia Km.	Volumen de ocupación (del 0 al 100%)	Sí 7 No 2	Descargó el vehículo en:
	V	del vehículo remolcado:		%		Municipio
	Ш	Nº de ejes	Países de tránsito	Tipo de flete (Ver hoja verde)	b) ¿Haya descargado algo su vehículo?	
	S	M.M.A. , Tn.	li ii ii	` ' '	Sí 8 No 3	•
	5	Capacidad de carga , Tn.			51 8 100 3	Provincia/país I
		Camión. 1 Tractor 3	Origen	¿Va el vehículo cargado?	N° veces	Precio del porte sólo para
	D	solo	Municipio	Sí 6 No 1	A.Lanzadera 4 — en el día	servicio público
	_		- Manielpie		B.Recogida y reparto 5	│
				Clase de mercancía	C Named	Durante esta operación de transporte,
	Н	0-0-0	Provincia/país		C.Normal 6	¿cargó el vehículo sobre?
-	M	Tractor 2 Remolque 4	Destino		\	Tren 7 Barco 2
	\vdash	con 2 Remorque 4	Municipio	Clase de mercancía peligrosa (ADR)	Para operación normal con carga , conteste	Cargó el vehículo en:
	$ _{X} $	semirremolgue			si entre el origen y el destino de esta opera-	Municipio
					ción de transporte ha habido otro/s punto/s in- termedio/s en los que:	
	т	0-00-00	Provincia/país	Peso ,_ Tn.		
		<u> </u>		Volumen de ocupación (del 0 al 100%)	a) ¿Haya cargado más el vehículo?	Provincia/país
	17	En los dos últimos casos, indique del vehículo remolcado:	Distancia Km.	%	Sí 7 No 2	Descargó el vehículo en:
		Nº de ejes	Países de tránsito	5	b) ¿Haya descargado algo su vehículo?	Municipio 1
	Н	M.M.A. , Tn.	[[]	Tipo de flete (Ver hoja verde)	b) Enaya accordade algo sa vernicale.	
	S	Capacidad de carga , Tn.			Sí 8 No 3	Provincia/país II
	\Box	Capacidad de Carga ·	'			1 10 vinola, paro 1
			T	T		Books delice (1)
	$\mid_{\mathrm{D}}\mid$	Camión. 1 Tractor 3	Origen	¿Va el vehículo cargado?	A.Lanzadera 4 — N° veces en el día	Precio del porte sólo para servicio público
	\square	solo	Municipio	Sí 6 No 1		
	l T l			\times \t	B.Recogida y reparto 5 —	€ (I.V.A. incluido)
			Provincia/país	Clase de mercancía	C.Normal 6 —	Durante esta operación de transporte,
	\ \ \ \	0 0 0 00	- Provincia/pais			¿cargó el vehículo sobre?
	M	Tractor 2 Remolque 4	Destino	Clase de mercancía peligrosa (ADR)	Doro energeión normal con corre contecto	Tren 7 Barco 2
	М	con	Municipio		Para operación normal con carga , conteste si entre el origen y el destino de esta opera-	Cargó el vehículo en:
4	X	semirremolque		·	ción de transporte ha habido otro/s punto/s in-	Municipio
	$\vdash\vdash\vdash$			Peso ,_ Tn.	termedio/s en los que:	
	J	0 00 00	Provincia/país		a) ¿Haya cargado más el vehículo?	Provincia/país l
	$\vdash \vdash$	En los dos últimos casos, indique	Distancia Km.	Volumen de ocupación (del 0 al 100%)	Sí 7 No 2	Descargó el vehículo en:
	V	del vehículo remolcado:	Países de tránsito	%		Municipio
	dash	N° de ejes		Tipo de flete (Ver hoja verde)	b) ¿Haya descargado algo su vehículo?	'
	S	M.M.A. , Tn.	[]		Sí 8 No 3	
	~	Capacidad de carga , Tn.				Provincia/país I

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

EL MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA AGRADECE SU COLABORACIÓN