

# **INFORME TRIMESTRAL: TRANSPORTE DE MERCANCÍAS POR FERROCARRIL**

**CUARTO TRIMESTRE DE 2022**

16/03/2023  
Subdirección de Análisis de Mercados  
Dirección de Transporte y Sector Postal

**[www.cnmc.es](http://www.cnmc.es)**

## ÍNDICE

<b>1. Datos relativos al transporte ferroviario de mercancías .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Anexo: Metodología.....</b>	<b>11</b>

## 1. DATOS RELATIVOS AL TRANSPORTE FERROVIARIO DE MERCANCÍAS

En 22T4<sup>1</sup> todos los indicadores de actividad del transporte ferroviario de mercancías han continuado el descenso que comenzó en 22T3 y que rompía la tendencia de los dos primeros trimestres del año. Las toneladas netas y las t.km.netas han descendido un 6,9% y un 10,4% respectivamente, mientras que el tren.km lo ha hecho un 5,7%, y los ingresos han descendido un 3,7%. El descenso acumulado en estos dos trimestres ha sido importante, solo comparable al causado por la pandemia en 20T2<sup>2</sup>.

Se observa un comportamiento muy diferente entre el vagón completo, que ha mantenido un nivel similar al de 22T3 en todos los indicadores salvo en el de t.km netas (-7,1%), y el intermodal, con caídas superiores al 10% en todos los indicadores salvo en ingresos (-7,4%).

En cuanto a los resultados de los principales operadores del mercado (gráfica 4)<sup>3</sup>, Captrain, la segunda empresa ferroviaria, ha sido la que ha acusado el mayor descenso de sus indicadores, entre el 20 y el 30%. Renfe Mercancías continúa registrando la mayor actividad, aunque con un descenso, de entre el 2 y el 9% en los indicadores respecto del 22T3. Transfesa es la única empresa con estabilidad en sus indicadores. Continental y Transfesa operan prácticamente en exclusiva vagón intermodal.

---

<sup>1</sup> Cuarto trimestre de 2022.

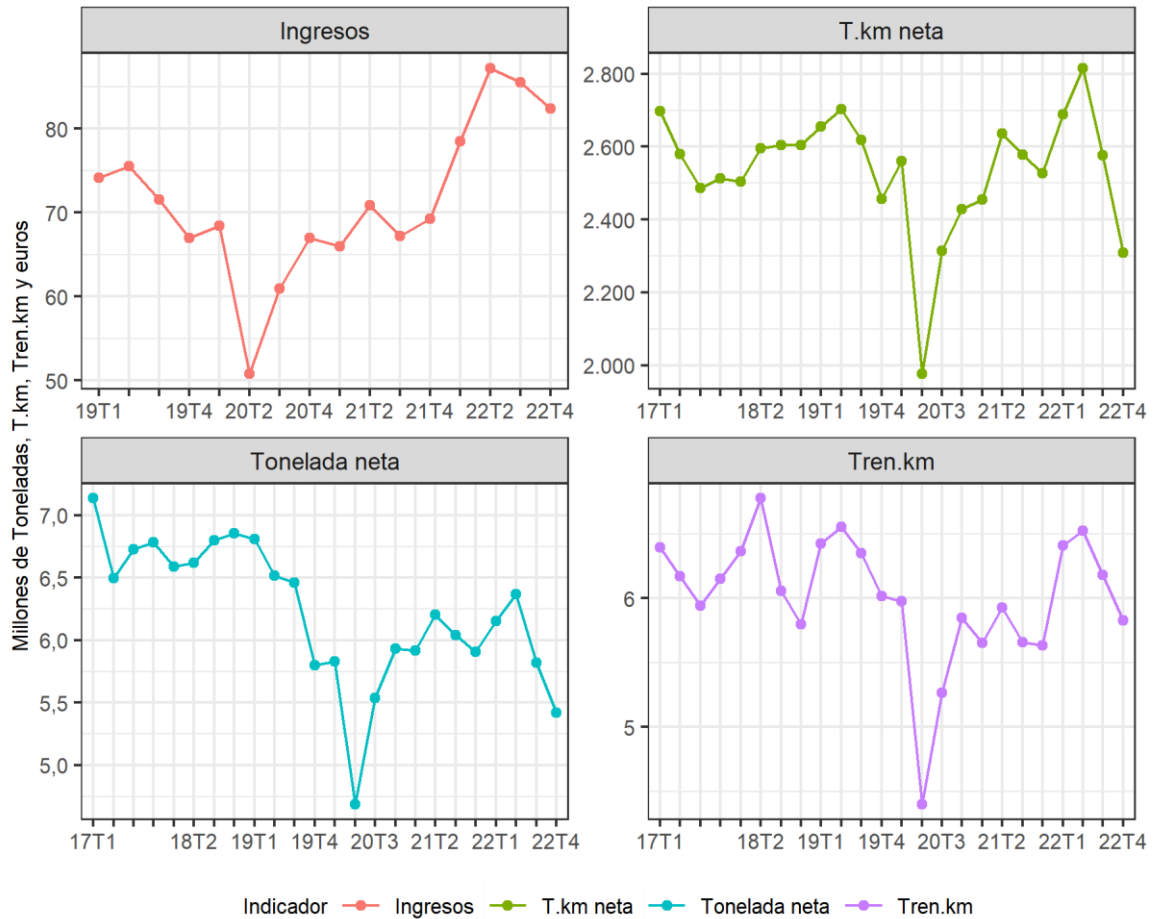
<sup>2</sup> El comportamiento descrito es, en parte, estacional, si bien el descenso ha sido más acusado esta vez por haberse presentado [dificultades en los tramos internacionales por la red francesa](#) que han impactado en la continuidad de los tráficos en territorio español.

<https://www.trenvista.net/infraestructuras/francia-se-compromete-a-terminar-sus-nuevas-conexiones-ferroviarias-con-espana-en-2030/>

<https://www.mitma.gob.es/el-ministerio/sala-de-prensa/noticias/jue-19012023-1722>

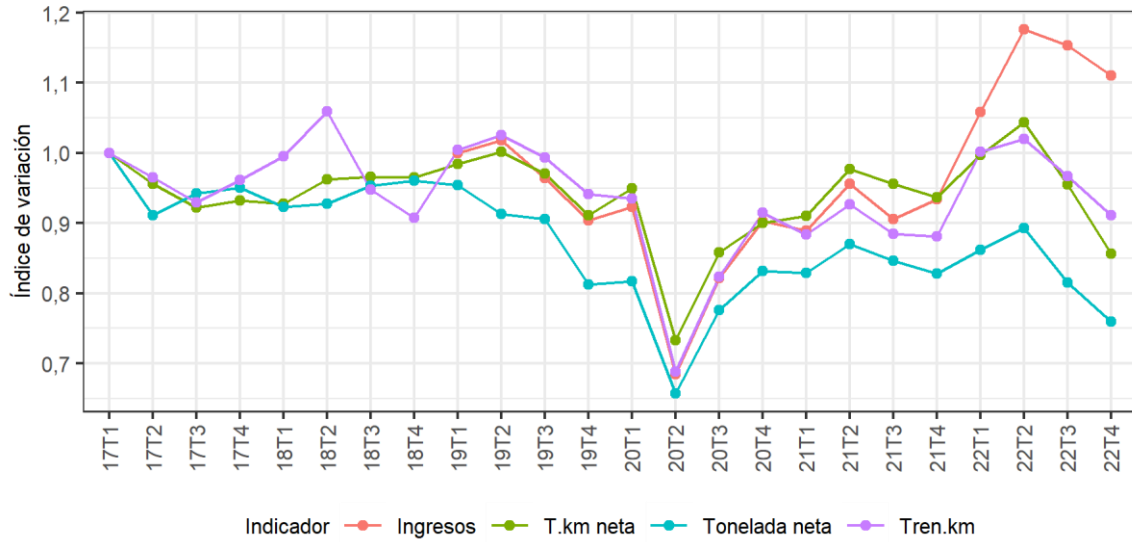
<sup>3</sup> Aquellos que superan el 5% de cuota de mercado en t.km netas.

**Gráfica 1: Evolución del valor de los indicadores del transporte ferroviario de mercancías**



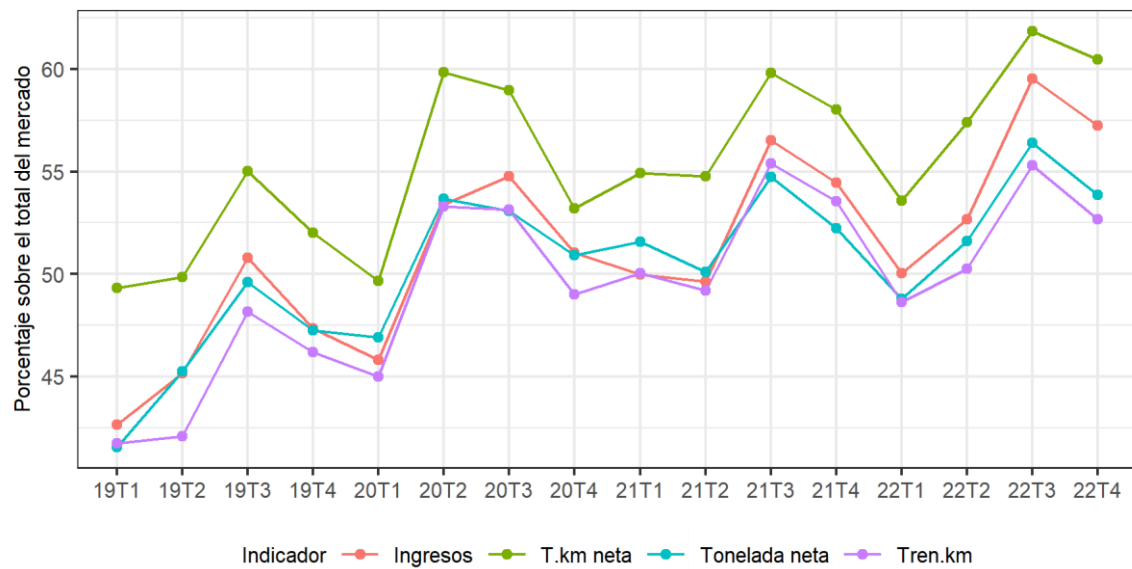
Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias

**Gráfica 2: Evolución del índice de variación de los indicadores del transporte ferroviario de mercancías**



Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias

**Gráfica 3: Evolución de la cuota de mercado del vagón intermodal**



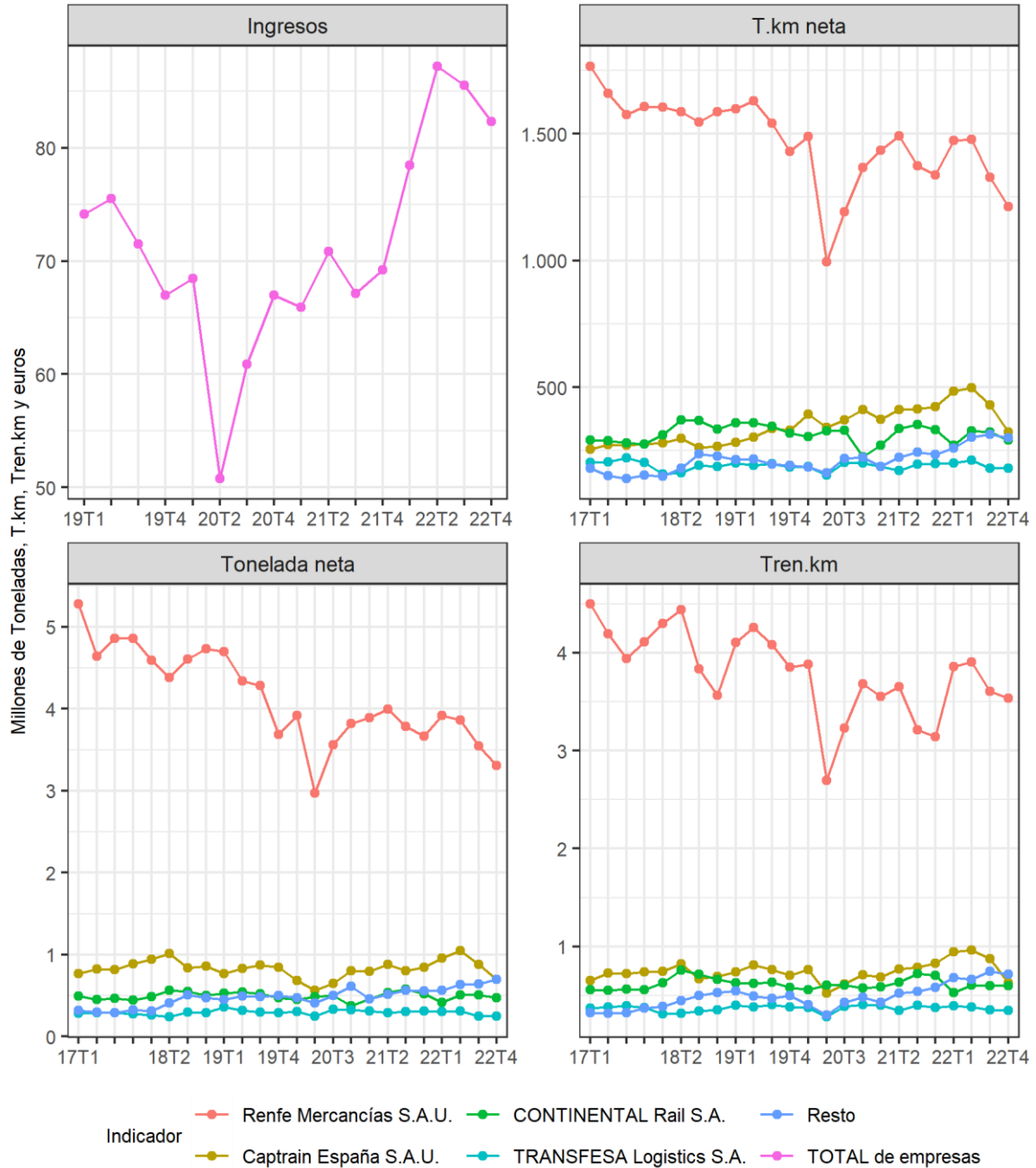
Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias

**Tabla 1: Principales indicadores del transporte ferroviario de mercancías en 22T4. Se muestran las variaciones del indicador respecto del trimestre anterior (Variación trimestral) y respecto del mismo trimestre del año anterior (Variación interanual)**

	Tipo de vagón	Valor (millones)	Variación trimestral	Variación interanual
Tonelada neta	Vagón Intermodal	2,9185	-11,1%	-5,4%
	Vagón Completo	2,4994	-1,5%	-11,4%
	<b>Total</b>	<b>5,4179</b>	<b>-6,9%</b>	<b>-8,3%</b>
T.km neta	Vagón Intermodal	1.396	-12,4%	-4,8%
	Vagón Completo	913	-7,1%	-13,9%
	<b>Total</b>	<b>2.309</b>	<b>-10,4%</b>	<b>-8,6%</b>
Tren.km	Vagón Intermodal	3,0684	-10,2%	+1,7%
	Vagón Completo	2,7591	-0,2%	+5,4%
	<b>Total</b>	<b>5,8275</b>	<b>-5,7%</b>	<b>+3,4%</b>
Ingresos	Vagón Intermodal	47,1355	-7,4%	+25,0%
	Vagón Completo	35,2181	+1,7%	+11,7%
	<b>Total</b>	<b>82,3536</b>	<b>-3,7%</b>	<b>+18,9%</b>

*Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias*

**Gráfica 4: Evolución del valor de los indicadores del transporte ferroviario de mercancías para los principales operadores del mercado**



**Tabla 2: T.km neta en 22T4 para los principales operadores del mercado. Se muestran las variaciones del indicador respecto del trimestre anterior (Variación trimestral) y respecto del mismo trimestre del año anterior (Variación interanual)**

	Empresa	Tipo de vagón	Valor (millones)	Variación trimestral	Variación interanual
T.km neta	Renfe Mercancías S.A.U.	Vagón Intermodal	547	-14,1%	-8,8%
		Vagón Completo	666	-3,8%	-9,8%
		<b>Total</b>	<b>1.213</b>	<b>-8,7%</b>	<b>-9,3%</b>
	Captrain España S.A.U.	Vagón Intermodal	149	-23,6%	-9,7%
		Vagón Completo	175	-25,5%	-32,4%
		<b>Total</b>	<b>324</b>	<b>-24,7%</b>	<b>-23,6%</b>
	CONTINENTAL Rail S.A.	Vagón Intermodal	284	-10,7%	-13,7%
		Vagón Completo	7	+16,7%	+75,0%
		<b>Total</b>	<b>291</b>	<b>-10,2%</b>	<b>-12,6%</b>
	TRANSFESA Logistics S.A.	Vagón Intermodal	154	-1,9%	-7,2%
		Vagón Completo	27	+17,4%	-15,6%
		<b>Total</b>	<b>181</b>	<b>+0,6%</b>	<b>-8,6%</b>
	Resto	Vagón Intermodal	262	-8,7%	+27,2%
		Vagón Completo	38	+40,7%	+35,7%
		<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>-4,5%</b>	<b>+28,2%</b>

*Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias*



**Tabla 3: Tonelada neta en 22T4 para los principales operadores del mercado. Se muestran las variaciones del indicador respecto del trimestre anterior (Variación trimestral) y respecto del mismo trimestre del año anterior (Variación interanual)**

Empresa	Tipo de vagón	Valor (millones)	Variación trimestral	Variación interanual
Renfe Mercancías S.A.U.	Vagón Intermodal	1,4694	-13,9%	-9,9%
	Vagón Completo	1,8369	+0,0%	-9,7%
	<b>Total</b>	<b>3,3063</b>	<b>-6,7%</b>	<b>-9,8%</b>
Captrain España S.A.U.	Vagón Intermodal	0,2775	-24,3%	+13,7%
	Vagón Completo	0,4225	-18,1%	-30,0%
	<b>Total</b>	<b>0,7000</b>	<b>-20,7%</b>	<b>-17,4%</b>
CONTINENTAL Rail S.A.	Vagón Intermodal	0,4316	-10,4%	-14,7%
	Vagón Completo	0,0379	+44,1%	+104,9%
	<b>Total</b>	<b>0,4695</b>	<b>-7,6%</b>	<b>-10,5%</b>
TRANSFESA Logistics S.A.	Vagón Intermodal	0,1677	-4,6%	-26,7%
	Vagón Completo	0,0780	+10,3%	-3,1%
	<b>Total</b>	<b>0,2457</b>	<b>-0,3%</b>	<b>-20,6%</b>
Resto	Vagón Intermodal	0,5723	+3,7%	+20,4%
	Vagón Completo	0,1241	+43,0%	+47,7%
	<b>Total</b>	<b>0,6964</b>	<b>+9,0%</b>	<b>+24,5%</b>

Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias

**Tabla 4: Tren.km en 22T4 para los principales operadores del mercado. Se muestran las variaciones del indicador respecto del trimestre anterior (Variación trimestral) y respecto del mismo trimestre del año anterior (Variación interanual)**

Empresa	Tipo de vagón	Valor (millones)	Variación trimestral	Variación interanual
Renfe Mercancías S.A.U.	Vagón Intermodal	1,3306	-11,8%	+5,9%
	Vagón Completo	2,2052	+5,2%	+16,8%
	<b>Total</b>	<b>3,5358</b>	<b>-1,9%</b>	<b>+12,5%</b>
Captrain España S.A.U.	Vagón Intermodal	0,2996	-22,2%	+8,4%
	Vagón Completo	0,3258	-33,8%	-41,0%
	<b>Total</b>	<b>0,6254</b>	<b>-28,7%</b>	<b>-24,5%</b>
CONTINENTAL Rail S.A.	Vagón Intermodal	0,5676	-2,2%	-17,7%
	Vagón Completo	0,0319	+73,4%	+96,9%
	<b>Total</b>	<b>0,5995</b>	<b>+0,2%</b>	<b>-15,0%</b>
TRANSFESA Logistics S.A.	Vagón Intermodal	0,2861	-3,0%	-4,1%
	Vagón Completo	0,0626	+6,6%	-17,5%
	<b>Total</b>	<b>0,3487</b>	<b>-1,4%</b>	<b>-6,8%</b>
Resto	Vagón Intermodal	0,5845	-9,8%	+17,7%
	Vagón Completo	0,1336	+35,2%	+55,9%
	<b>Total</b>	<b>0,7181</b>	<b>-3,9%</b>	<b>+23,3%</b>

*Fuente: Elaboración propia con datos de las empresas ferroviarias*

## 2. ANEXO: METODOLOGÍA

### 2.1. Obtención de datos

Para la elaboración de este informe se emplean **datos provisionales no consolidados** aportados por las empresas ferroviarias activas que circulan por la red ferroviaria de interés general (RFIG) y ofrecen servicios de transporte de mercancías (no se incluyen los operadores cuya actividad se centra exclusivamente en redes autonómicas).

Los datos del informe trimestral pueden no ser perfectamente coherentes con los datos consolidados para todo el año, que publique la CNMC en el Informe Anual una vez finalizado éste, si bien en la medida de lo posible se revisarán retrospectivamente los datos trimestrales.

Las variaciones en los datos se analizan según las siguientes referencias temporales:

**Intertrimestral.** Del trimestre actual con respecto del trimestre anterior.

**Interanual.** Del trimestre actual con respecto del mismo trimestre del año anterior.

Los trimestres se denotan usando el siguiente formato: AATN donde AA es el año y N el número de trimestre. Por ejemplo, 22T3 será el tercer trimestre del 2022.

### 2.2. Definiciones

Para estandarizar el criterio en la toma de datos por parte de las empresas ferroviarias y salvo que se indique otra cosa, se utiliza como base las definiciones del glosario de estadísticas de transporte (5ª edición, 2019) de Eurostat/ITF (Foro Internacional del Transporte).

**Empresa ferroviaria:** (artículo 48 Ley 38/2015). Las entidades, titulares de una licencia de empresa ferroviaria, cuya actividad principal consiste en prestar servicios de transporte de viajeros o de mercancías por ferrocarril, en los términos establecidos en esta ley. Las empresas ferroviarias deberán, en todo caso, aportar la tracción. Se consideran asimismo empresas ferroviarias aquellas que aporten exclusivamente la tracción.

**Empresa ferroviaria activa:** (definición propia) Aquellas que disponiendo de licencia y certificado de seguridad realizan servicios de transporte de mercancías y/o pasajeros.

**Ingresos (€):** Las tarifas totales recaudadas por la prestación de servicios de transporte ferroviario durante el período del informe. Excluye otros ingresos, como los ingresos por servicios de catering, servicios de estación y servicios a bordo, así como las posibles subvenciones públicas.

**Toneladas netas:** Peso de la mercancía transportada (incluido su embalaje).

**Tonelada neta por kilómetro:** Unidad de medida del transporte de mercancías que representa el transporte de una tonelada neta de mercancías a lo largo de una distancia de un kilómetro. La distancia considerada es la distancia recorrida realmente en la red de que se trate.

**Transporte ferroviario** (artículo 47 Ley 38/2015): El realizado por empresas ferroviarias empleando vehículos adecuados que circulen por la Red Ferroviaria de Interés General (RFIG). El transporte ferroviario puede ser de viajeros y de mercancías. Dicho servicio se prestará en régimen de libre competencia, con arreglo a lo previsto en la Ley. Se entiende por transporte de viajeros, el de personas y por transporte de mercancías, el de cualquier clase de bienes.

**Tren:** Uno o varios vehículos ferroviarios remolcados por una o varias locomotoras o automotores, o bien un automotor solo, que circulen con un número determinado o una designación específica, desde un punto de procedencia determinado a un punto de destino determinado. Una locomotora aislada no se considera tren.

**Tren.km:** Unidad de medida equivalente al movimiento de un tren a lo largo de un kilómetro. La distancia considerada es la distancia recorrida realmente.

**Vagón completo:** (definición propia) Cuando para el transporte de una mercancía se utiliza un vagón en exclusiva para todo el trayecto, independientemente de que se utilice o no toda su capacidad de carga. A diferencia del vagón intermodal para realizar la carga se requiere manipulación directa de la misma ya que es la mercancía la que se carga en el vagón.

**Vagón intermodal:** Vagón especialmente construido o equipado para el transporte intermodal de Unidades de Transporte Intermodal (UTI) u otros vehículos de transporte de mercancías.