

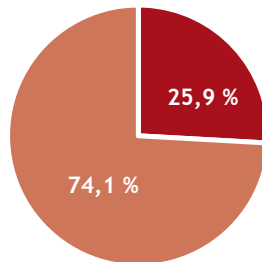
Consumos en el transporte ferroviario Consumption in railway transport

Consumo de energía (TJ) ⁽¹⁾ en RFIG según tipo de tracción
Energy consumption in RFIG according to traction type (TJ)⁽¹⁾

	2015	2016
Gasóleo (TJ)	3.166,4	3.025,2
Electricidad (TJ)	8.854,0	8.660,1
Total RFIG	12.020,4	11.685,3

Fuente: Adif

(1) TJ = Terajulios



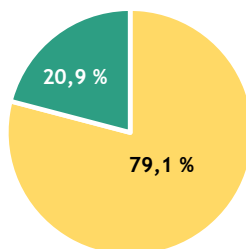
Reparto del consumo de energía de tracción (TJ) en RFIG según tipo de tracción
Distribution of traction energy consumption (TJ) in RFIG according to traction type

■ Gasóleo (TJ) ■ Electricidad (TJ)

Consumo de energía (TJ) en RFIG según tipo de transporte (TJ)⁽¹⁾
Energy consumption (TJ) in RFIG according to transport type (TJ)⁽¹⁾

	2015	2016
Consumo viajeros RFIG (TJ)	9.615,6	9.239,7
Consumo mercancías RFIG (TJ)	2.404,8	2.445,6
Consumo total RFIG (TJ)	12.020,4	11.685,3

Fuente: Renfe y Adif



Reparto del consumo de energía (TJ) en RFIG según tipo de transporte
Distribution of energy consumption (TJ) in RFIG according to transport type

■ Consumo viajeros RFIG (TJ)
■ Consumo mercancías RFIG (TJ)

Consumos medios de energía (kWh) ⁽¹⁾ por tren-km, plaza-km y viajero-km en el transporte de viajeros en RFIG
Average energy consumption (kWh) per train-km, seat-km and passenger-km in passenger transport in RFIG

	2015	2016
Consumo por tren-km (kWh/tren-km)	15,9	15,0
Consumo por plaza-km (kWh/100 plaza-km)	5,0	4,8
Consumo por viajero-km (kWh/100 viajero-km)	10,8	10,2

Fuente: Renfe y Adif

(1) kWh = Kilovatios-hora

Consumos medios de energía (kWh) por tren-km, tonelada-km bruta y tonelada-km neta en el transporte de mercancías en RFIG
Average energy consumption (kWh) per train-km, gross ton-km and tonne-km net in freight transport in RFIG

	2015	2016
Consumo por tren-km (kWh/tren-km)	24,9	25,9
Consumo por tonelada-km bruta (kWh/100 tonelada-km bruta)	2,8	2,9
Consumo por tonelada-km neta (kWh/100 tonelada-km)	6,2	6,4

Fuente: Renfe y Adif