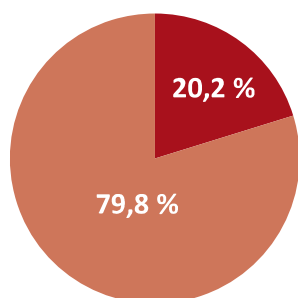


Consumos en el transporte ferroviario Consumption in railway transport

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

	2020	2021
Gasóleo (TJ)	2.226,4	1.923,3
Electricidad (TJ)	7.056,1	7.582,2
Total RFIG	9.282,5	9.505,5

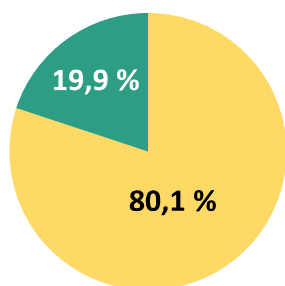


Reparto del consumo de energía de tracción (TJ) en RFIG según tipo de tracción
Distribution of traction energy consumption (TJ) in RFIG according to traction type

■ 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⁾

	2020	2021
Consumo viajeros (TJ)	7.115,2	7.611,7
Consumo mercancías (TJ)	2.167,3	1.893,9
Consumo total (TJ)	9.282,5	9.505,5



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 (TJ)
■ Consumo mercancías (TJ)

GRUPO
VIAS
CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS

Más de 95 años Construyendo

OFICINA CENTRAL
Av. del Camino de Santiago, 50
28050 MADRID
Tel: +34 914 179 800
www.vias.es

VIAS



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

	2020	2021
Consumo por tren.km (kWh/tren.km)	16,3	16,0
Consumo por plaza.km (kWh/100 plaza.km)	4,9	4,8
Consumo por viajero.km (kWh/100 viajero.km)	17,7	12,8

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

	2020	2021
Consumo por tren.km (kWh/tren.km)	26,4	21,5
Consumo por tonelada.km bruta (kWh/100 tonelada.km bruta)	3,0	2,4
Consumo por tonelada.km neta (kWh/100 tonelada.km)	6,7	5,2