

## 9. Transportes y comunicaciones

### 9.2. Infraestructura y transporte ferroviario

#### 9.2.1. Red ferroviaria según tipo de vía por provincias. Año 1999. (Km)

	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>Electrificada</b>									
Doble	-	-	-	-	-	-	-	94	<b>94</b>
Sencilla	74	73	198	-	60	146	126	157	<b>834</b>
<b>Sin electrificar</b>									
Sencilla	-	57	133	216	119	96	177	197	<b>994</b>
<b>Total</b>	<b>74</b>	<b>130</b>	<b>331</b>	<b>216</b>	<b>179</b>	<b>242</b>	<b>302</b>	<b>449</b>	<b>1.922</b>
Alta velocidad	-	-	144	-	-	-	-	78	<b>223</b>

FUENTE: Consejería de Obras Públicas y Transportes - Gerencia de Regionales de la Red Nacional de Ferrocarriles Españoles (RENFE).

#### 9.2.2. Tiempo de recorrido entre las capitales andaluzas. Año 1999. (En horas y minutos)

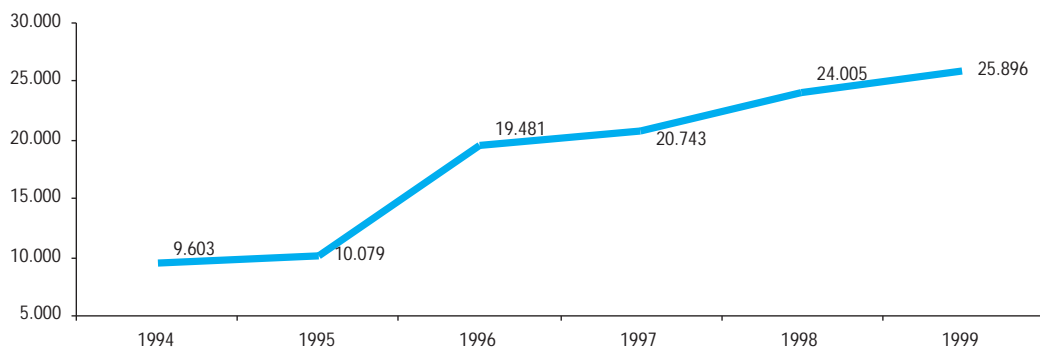
	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla
Almería	-	6h39'	7h45'	2h7' (1)	7h6'	-	6h41'	5h5'
Cádiz	6h30'	-	3h13' (1)	5h25'	3h51'	4h54' (1)	4h11'	1h35' (1)
Córdoba	6h55'	3h7' (1)	-	3h44'	2h59'	1h37' (1)	3h6' (1)	1h10' (*) (1)
Granada	2h7' (1)	4h15'	3h30'	-	4h46'	-	2h26'	2h50' (1)
Huelva	8h45'	3h29'	3h20'	6h18'	-	7h29'	5h9'	1h28' (1)
Jaén	-	4h39' (1)	1h32' (1)	-	8h6'	-	5h26'	2h54' (1)
Málaga	5h30'	4h19'	2h50' (1)	2h19'	5h16'	7h49'	-	2h19' (1)
Sevilla	4h55'	1h39' (1)	1h18' (*) (1)	2h45' (1)	1h31' (1)	3h3' (1)	2h17' (1)	-

FUENTE: Consejería de Obras Públicas y Transportes - Gerencia de Regionales de la Red Nacional de Ferrocarriles Españoles (RENFE).

(\*) Tiempo de recorrido en alta velocidad. En Servicio Regional 1 h 08'.

(1) Relaciones directas.

### 9.2.3.G. Evolución del número de viajeros transportados por ferrocarril en Andalucía. (Miles de viajeros)



FUENTE: Red Nacional Ferrocarriles Españoles (RENFE).

### 9.2.4. Viajeros transportados por RENFE por provincias. Año 1999. (\*)

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España
Nº de viajeros (1)	<b>25.896.365</b>	240.344	4.268.586	2.154.797	494.933	222.437	402.875	8.624.655	9.487.738	<b>418.917.000</b>
Viajeros por Km (millones) (2)	<b>3.513</b>	111	403	635	241	43	160	480	1.440	<b>18.144</b>
Ingresos (millones de ptas) (3)	<b>39.877</b>	709	6.755	5.654	519	1.369	740	5.010	19.121	<b>134.430</b>

FUENTE: Red Nacional de Ferrocarriles Españoles (RENFE).

(\*) Datos provisionales.

(1) Recoge el nº de personas que efectúan un recorrido en un vehículo de la compañía ferroviaria.

(2) Corresponde al nº de viajeros anterior por la distancia kilométrica de cada viaje.

(3) Conversión en euros: 1 euro = 166,386 pesetas.

## 9. Transportes y comunicaciones

### 9.2.5. Mercancías transportadas por RENFE por provincias. Años 1998-1999.

	Andalucía	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	España (*)
<b>Año 1998</b>										
<b>Toneladas</b>										
Salidas	2.655.920	6.043	453.237	925.760	23.912	903.280	28.677	51.329	263.682	25.652.000
Llegadas	2.206.659	2.159	318.753	883.966	156.709	73.913	256.892	116.198	398.070	25.652.000
<b>Toneladas por km (miles)</b>										
Salidas	1.393.913	4.387	433.285	125.232	3.676	627.056	16.482	17.089	166.707	11.316.000
Llegadas	921.125	1.870	226.504	93.827	64.566	57.457	100.272	92.888	283.739	11.316.000
<b>Ingresos (miles de ptas)</b>										
Salidas	5.783.403	70.649	1.392.134	852.002	31.268	2.636.309	81.575	80.797	638.668	54.263.000
Llegadas	4.478.288	39.133	939.876	708.653	363.588	215.952	411.963	488.870	1.310.251	54.263.000
<b>Año 1999</b>										
<b>Toneladas</b>										
Salidas	2.495.167	2.144	517.932	698.683	13.943	869.708	29.802	84.111	278.844	25.330.000
Llegadas	2.340.587	1.948	301.853	788.278	204.955	92.716	267.001	143.804	540.033	25.330.000
<b>Toneladas por km (miles)</b>										
Salidas	1.367.640	1.776	474.141	80.863	4.451	595.449	14.287	27.782	168.890	11.486.000
Llegadas	1.150.120	1.632	246.699	129.395	94.516	88.271	99.083	114.024	376.500	11.486.000
<b>Ingresos (miles de ptas)</b>										
Salidas	5.625.775	5.515	1.488.108	651.516	19.625	2.566.122	70.838	135.501	688.550	53.278.000
Llegadas	5.149.038	5.899	914.073	822.012	479.451	284.449	427.773	569.617	1.645.765	53.278.000

FUENTE: Red Nacional de Ferrocarriles Españoles (RENFE).

(\*) Se incluyen sólo los datos de tráfico nacional, por ello coinciden los datos de salidas y llegadas.