

GUIA RENFE

I - HORARIOS



VIGENTES
A PARTIR DEL
26 DE SEPTIEMBRE
DE 1993

 RENFE

Tomo I HORARIO DE TRENES

Vigentes a partir del 26 de Septiembre de 1993

Indice

Véanse mapas esquemáticos de localización en últimas páginas

0. SIGNOS Y ABREVIATURAS

2. MODO DE EMPLEO DE ESTE TOMO

3. INDICE GENERAL DE ESTACIONES NACIONALES

4. INFORMACION TELEFONICA DE VIAJEROS

5. RELACIONES INTERNACIONALES (I)

5.1.	Tabla de comparación de horarios en Europa.....	35
5.2.	Indice de estaciones.....	37
I1	Madrid - Cáceres - Oporto/Lisboa.....	44
I2	Madrid - Badajoz - Oporto/Lisboa.....	46
I3	Madrid - Hendaña - Lourdes/Nantes/París.....	48
I4	Madrid - Cerbère - París.....	52
I5	Barcelona - Cerbère - Lourdes/Ventimiglia/París.....	54
I6	Barcelona - Cerbère - Estrasburgo/Ginebra/Milán/Berna/Zurich.....	56
I7	Barcelona - Ginebra/Munich/Dortmund/Hamburgo.....	58
I8	Alicante/Valencia/Sevilla/Málaga/Córdoba/Madrid/Barcelona - París.....	60
I9	París - Londres.....	62
I10	París - Bruselas/Amsterdam/Oostende/Utrecht.....	64
I11	París - Copenhage/Estocolmo/Oslo.....	68
I12	París - Luxemburgo.....	70
I13	París - Lausana/Berna/Basilea.....	72
I14	París - Frankfurt/Praga.....	74
I15	París - Stuttgart/Munich/Viena/Budapest/Bucarest.....	76
I16	París - Zurich/Innsbruck/Viena/Budapest.....	78
I17	París - Colonia/Berlín/Varsovia/Moscú.....	80
I18	París - Lausana/Milán/Bolonia/Florenia/Brindisi/Venecia/Belgrado/Estambul/Atenas.....	82
I19	París - Turín/Milán/Pisa/Roma/Nápoles/Brindisi.....	84
I20	París - Oporto/Lisboa.....	86
I21	Vigo - Oporto/Lisboa.....	88

Signos y abreviaturas

• Días o períodos de circulación	
L...D	Lunes...Domingo
☒	Domingos y días de fiesta.
• Composición de los trenes	
1, 2	1ª y 2ª clase.
↔	Coche-liters.
↔	Coche-camas.
↔	Cama Gran Clase
↔	Cama Ducha.
☒	Tren con servicio de restaurante.
☒	Tren con servicio de restauración en bandeja.
☒	Tren con servicio de cafetería.
☒	Tren con servicio de bar.
☒	Tren con servicio de vídeo.
☒	Megafonía.
☒	Coche guardería.
☒	Coche Rail Club.
☒	Autoexpreso
☒	Motoexpreso
☒	Teléfono
• Otros signos	
(→)	Sentido de ida. Véase vuelta en páginas siguientes.
(←)	Sentido de vuelta. Véase ida en páginas precedentes.
○	Llegada.
■	Origen/destino del tren o rama.
Ⓢ	Suplemento tren.
Ⓢ	Precio global.
	El tren no circula por ese tramo.
	El tren no para en ese tramo o estación.
Ⓜ	Llamada remitiendo a pie de página.
Reg. Exp.	Regional Expres
R. Delta	Regional Delta
Cat. Exp.	Catalunya Expres
Cercan.	Cercanías.
INTERCITY.	INTERCITY.
A.V.E.	A.V.E.
Tren H.	Tren Hotel
Cursiva en horarios: - Si todo el itinerario está en cursiva: tren de temporada. - En caso contrario, parada facultativa.	

Signs and abbreviations

• Running days or periods	
L...D	Mondays...Sundays
☒	Sundays and Public Holidays only.
• Train formation	
1, 2	1st or 2nd cl.
↔	Cochette.
↔	Sleeping car.
↔	Sleeping car «Great class»
↔	Sleeping car with shower.
☒	Dining car.
☒	Catering
☒	Train with buffet service.
☒	Bar.
☒	Train with video-service.
☒	Train with megaphony service.
☒	Nursery car.
☒	Rail Club car.
☒	AUTO TRAIN
☒	(Car Carrying Service)
☒	Telephone
• Other signs	
(→)	Outward Journey. See returns on following pages.
(←)	Return Journey. See outwards on preceding pages.
○	Arrival.
■	Origin or destination.
Ⓢ	Supplement tren.
Ⓢ	Global price.
	Train does not run over this section.
	Train does not stop over this section or at the Station.
Ⓜ	Attention to footnote.
Reg. Exp.	Regional Expres
R. Delta	Regional Delta
Cat. Exp.	Catalunya Expres
Cercan.	Cercanías.
INTERCITY.	INTERCITY.
A.V.E.	A.V.E.
Tren H.	Tren Hotel
Timetables with italic types: - If all the route is printed with italic types: «Tren Lince». - Otherwise: Stops on request.	

Signes et abréviations

• Jours ou périodes de circulation	
L...D	Lundi...Dimanche
☒	Les dimanches et fêtes.
• Composition des trains	
1, 2	1.ª, 2.ª cl.
↔	Couchettes.
↔	Voitures-lits.
↔	Voitures-lits «Grand classe»
↔	Voitures-lits avec douche.
☒	Voiture-restaurant.
☒	Service de restauration à la place.
☒	Train avec Service de Buffet.
☒	Bar.
☒	Train avec service de video.
☒	Megaphonie.
☒	Voiture Garderie.
☒	Voiture Rail Club.
☒	T.A.A.
☒	T.M.A.
☒	Téléphone
• Autres signes	
(→)	Aller. Voir retour dans les pages suivantes.
(←)	Retour. Voir aller dans les pages précédentes.
○	Arrivée.
■	Origène ou terminus de la tranche.
Ⓢ	Suppléments tren.
Ⓢ	Prix global.
	Train ne circulant pas sur ce parcours.
	Train périodique ou ne circulant pas tous les jours.
Ⓜ	Rappel de note en bas de page.
Reg. Exp.	Regional Expres
R. Delta	Regional Delta
Cat. Exp.	Catalunya Expres
Cercan.	Cercanías.
INTERCITY.	INTERCITY.
A.V.E.	A.V.E.
Tren H.	Tren Hotel
Horaires en italiques: - Si tout l'itinéraire apparaît en italiques: «Tren Lince». - Dans le cas contraire: Arrêt facultatif.	

6. RELACIONES CON MADRID	91
M1. Madrid - Galicia	92
M2. Madrid - Salamanca - Fuentes de Oñoro - Puebla de Sanabria	96
M3. Madrid - Asturias	98
M4. Madrid - Cantabria	100
M5. Madrid - País Vasco	102
M6. Madrid - Soria - Navarra - La Rioja	104
M7. Madrid - Aragón	106
M8. Madrid - Cataluña	108
M9. Madrid - Valencia - Barcelona	110
M10. Madrid - Alicante	112
M11. Madrid - Murcia - Cartagena	114
M12. Madrid - Jaén - Granada - Almería	116
M13. Madrid - Málaga - Algeciras	118
M14. Madrid - Córdoba - Sevilla	120
M15. Madrid - Cádiz	124
M16. Madrid - Huelva	126
M17. Madrid - Extremadura	128
7. RELACIONES CON BARCELONA	131
B1. Barcelona - Asturias - Galicia	132
B2. Barcelona - Navarra - La Rioja - País Vasco	134
B3. Barcelona - Aragón	136
B4. Barcelona - Madrid	140
B5. Barcelona - Levante	142
B6. Barcelona - Andalucía	144
B7. Barcelona - Extremadura	146
8. RELACIONES CON EL PAIS VASCO	149
PV1. País Vasco - Castilla - Galicia	150
PV2. País Vasco - Madrid	152
PV3. País Vasco - Cataluña	154
PV4. País Vasco - Levante	156
PV5. País Vasco - Andalucía	158
9. LINEAS DE GRUPO	161
9.1. <i>Líneas del 1.º Grupo</i>	161
100. Madrid - Segovia - Medina del Campo	162
101. Madrid - Avila - Peñaranda - Salamanca	164
102. León - Palencia - Valladolid - Salamanca - Fuentes de Oñoro	170
103. Madrid - Valladolid - Palencia - León	172
104. León - Santander - Burgos - Salamanca - Segovia - Avila	176
105. Madrid - Ponferrada	184
106. Valladolid - Santiago - A Coruña	186
107. León - Vigo	188
108. Orense - Coruña	192
109. A Coruña - Santiago - Vigo	194
110. Vigo - Valença Do Minho - Porto	198
111. A Coruña - Ferrol	200
112. Madrid - Oviedo - Gijón - San Juan de Nieva	202
113. Madrid - Reinosa - Torrelavega - Santander	204
114. Madrid - Aranda de Duero - Venta de Baños - Burgos	206
115. Valladolid - León - Burgos - Vitoria - Zaragoza - S. Sebastián - Irún	208
116. Madrid - Soria - Zaragoza - Castejón - Pamplona	212
117. Zaragoza - Castejón - Pamplona - Vitoria - S. Sebastián - Irún - Hendaya	214
118. Zaragoza - Castejón - Bilbao	216
9.2. <i>Líneas del 2.º Grupo</i>	221
201. Madrid - Torralba - Arcos - Zaragoza - Huesca - Jaca	222
202. Canfranc - Zaragoza - Teruel - Valencia	230
203. Barcelona - Zaragoza	234

204. Barcelona - Manresa - Lérida	242
205. Barcelona - S. Vicente - Reus - Plana - Lérida	244
206. Lérida - Balaguer - La Poble de Segur	248
207. Barcelona - Tarragona	250
208. Barcelona - Granollers - San Celoni - Maçanet - Girona - Figueres - Port-Bou - Cerbere	256
209. L'Hospitalet - Barcelona - Puigcerda - La Tour de Carol - Toulouse	260
210. Madrid - Albacete - Valencia	264
211. Barcelona - Valencia	266
212. Madrid - Cuenca - Valencia	270
213. Valencia - Játiva - Alcoy	272
214. Madrid - Albacete	274
215. Madrid - Alcázar - Albacete - Villena - Alicante	278
216. Alicante - Albacete - Alcazar de San Juan - Sevilla - Cádiz	280
217. Madrid - Albacete - Murcia - Cartagena	282
218. Cartagena - Murcia - Alicante - Valencia	284
9.3. <i>Líneas del 3.º Grupo</i>	287
301. Madrid - Alcázar de San Juan	288
302. Madrid - Córdoba - Jaén	292
303. Madrid - Granada - Almería	298
304. Granada - Almería	302
305. Madrid - Málaga	304
306. Madrid - Algeciras	308
307. Sevilla - Córdoba	310
308. Madrid - Sevilla	314
309. Madrid - Cádiz	318
310. Madrid - Huelva	322
311. Granada - Bobadilla - Málaga - Algeciras - Sevilla - Córdoba	324
312. Málaga - Bobadilla - Algeciras - Sevilla - Cádiz - Córdoba - Granada	326
313. Algeciras - Bobadilla - Sevilla - Córdoba - Málaga - Granada	328
314. Sevilla - Bobadilla - Córdoba - Granada - Algeciras - Málaga	330
315. Córdoba - Granada - Algeciras - Málaga	331
316. Sevilla - Córdoba - Almería - Jaén - Cádiz	332
317. Sevilla - Zafra - Plasencia	334
318. Madrid - Toledo	336
319. Madrid - Ciudad Real - Puertollano	338
320. Madrid - Navalmoral - Monfragüe - Plasencia - Cáceres - Valencia de Alcántara - Mérida - Zafra - Sevilla - Badajoz	342
321. Madrid - Ciudad Real - Mérida - Badajoz	344

MAPAS ESQUEMATICOS DE LOCALIZACION

Mapa de Relaciones con Madrid	347
Mapa de Relaciones con Barcelona	348
Mapa de Relaciones con el País Vasco	349
Mapa de Líneas de Grupo	350

2. Modo de empleo de este tomo. Horario de trenes

Si usted desea consultar:

- Un tren de Largo Recorrido o un tren Regional Exprés utilice los cuadros de núcleos:
 - Madrid
 - Barcelona
 - País Vasco.
- Para todos los trenes que circulan por un trayecto determinado y sus enlaces utilice los cuadros de los Grupos de líneas:
 - 100 (1ª centena): Norte, Noroeste.
 - 200 (2ª centena): Nordeste, Sudeste.
 - 300 (3ª centena): Sur, Suroeste.

Conocer el número del cuadro horario

Emplee los mapas encartados al principio de este tomo.

- Mapa del núcleo de Madrid.
- Mapa del núcleo de Barcelona.
- Mapa del núcleo del País Vasco.
- Mapa General de Grupos de Líneas.

Los números que figuran en los mismos le remitirán al itinerario que debe consultar.

Utilice el Índice de Estaciones:

- Busque las estaciones origen y destino de su viaje.
- Al lado de cada estación vendrán indicados los cuadros-horarios en los que dichas estaciones están incluidas. Compare y busque los cuadros comunes. Esos serán los que deberá consultar.
- Si no existe ningún cuadro común, acuda al Mapa General de Grupos de Líneas en el que podrá localizar los cuadros consecutivos que tendrá que consultar para informarse del tren o trenes que le permitirán realizar el viaje.

Los cuadros de Núcleos.

- Definimos tres núcleos principales que contienen relaciones de Largo Recorrido o Regionales: Madrid, Barcelona y País Vasco.
- Son extractos de los cuadros de Líneas de Grupo para obtener una búsqueda rápida de la mayor parte de las relaciones directas.

Los cuadros de los Grupos de Líneas.

- Los cuadros de los Grupos de Líneas son los que se corresponden con los diferentes trayectos que configuran la estructura del tráfico interno de RENFE.
- En cada cuadro, aparecen todas las estaciones de cada trayecto. También figuran todos los trenes que circulan por la línea correspondiente al cuadro ordenados cronológicamente.

Características comunes.

- Los trenes incluidos en el Sistema de Venta Electrónica aparecen en trazo grueso y se indica su número de ordenador.
- En aquellos trenes en los que, por sus características de circulación figuren paradas facultativas, el horario de dichas paradas figurará en letra cursiva. También figurarán en cursiva los horarios de los trenes cuya circulación sea periódica: Trenes Lince, de temporada, especiales, etc.
- Las casillas origen/destino informan de las ciudades en las que nacen o terminan los trenes con recorrido superior al trayecto que figura en el cuadro. Remiten así mismo a los cuadros en los que se podrá seguir, desde su origen o hasta su término, el itinerario completo del tren.

Edita:

U.N. Largo Recorrido

Fotocomposición e impresión:

einsa

EDICIONES INFORMATIZADAS, S.A.

TL. *91/661 26 80
28100 Alcobendas (MADRID)
D.L.: M-27000-1993

Diseño de cubierta:

ALLO nc DISEÑO y
COMUNICACION

Diseño mapas:

GCAR (Gabinete Cartográfico)

2. Modo de empleo de este tomo. Horario de trenes

Los cuadros de los Grupos de Líneas

Los cuadros de los Grupos de Líneas se han elaborado en colaboración con los departamentos de explotación de los Grupos de Líneas de la RENFE. Cuando la estructura de los Grupos de Líneas cambia, se actualizará este tomo.

En cada cuadro se indica el orden de los trenes en cada línea. Se indica también el tipo de tren que circula en cada línea y el tipo de servicio que presta.

Órdenes de los Grupos de Líneas

Los trenes indicados en el cuadro de los Grupos de Líneas se agrupan en tres Grupos de Líneas: A, B y C.

En algunos cuadros se indica el tipo de servicio que presta el tren. Se indica también el tipo de servicio que presta el tren y el tipo de servicio que presta el tren.

Las líneas de los Grupos de Líneas se indican en el cuadro de los Grupos de Líneas. Se indica también el tipo de servicio que presta el tren y el tipo de servicio que presta el tren.

Órdenes de los Grupos de Líneas

Los cuadros de los Grupos de Líneas se han elaborado en colaboración con los departamentos de explotación de los Grupos de Líneas de la RENFE. Cuando la estructura de los Grupos de Líneas cambia, se actualizará este tomo.

Órdenes de los Grupos de Líneas

Los trenes indicados en el cuadro de los Grupos de Líneas se agrupan en tres Grupos de Líneas: A, B y C.

Órdenes de los Grupos de Líneas

Conocer el número del cuadro horario

Conocer el número del cuadro horario

Órdenes de los Grupos de Líneas

Los cuadros de los Grupos de Líneas se han elaborado en colaboración con los departamentos de explotación de los Grupos de Líneas de la RENFE. Cuando la estructura de los Grupos de Líneas cambia, se actualizará este tomo.

Órdenes de los Grupos de Líneas

Los trenes indicados en el cuadro de los Grupos de Líneas se agrupan en tres Grupos de Líneas: A, B y C.

Órdenes de los Grupos de Líneas

Órdenes de los Grupos de Líneas

Órdenes de los Grupos de Líneas

Órdenes de los Grupos de Líneas

3. INDICE DE ESTACIONES

Indice de Estaciones

A

A Alberquería-Prado	106
A CORUÑA:	
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1-PV1
Ferrol	111
Hendaya	PV1
León	M1-B1-PV1
Lugo	108
Madrid-Chamartín	M1
Medina del Campo	M1-PV1
Miranda de Ebro	PV1
Monforte de Lemos	B1-PV1-108
Ourense	M1-108
Palencia	PV1
Pamplona	PV1
Pontevedra	109
Redondela	109
Santiago de Compostela	109
Vigo	PV1-109
A Escravitude	109
A Friela-Maside	106
A Gudiña	M1-106
A Mezquita-Vilavella	106
A Ponte de Pasaxe	108-111
A Rúa-Petín	M1-B1-107
A Susana	106
Abejera	M2-106
Abla y Abrucena	303-304
Ablaña	112
Adanero	104
Adanero-Muñoz	104
Ager	206
Agoncillo	118
Agost	215
Agramón	M11-M10-217
Agreda	M6-116
Agres	213
Aguilar de Campoo	M4-104-112
Aguilar de Segarra	204
Aguilar de la Frontera	M13-305-306-311 312-313-315
Aguilas	M11-217
Agullent	213
Agurain/Salvatierra de Alava	115-117
Aigües de Ribes	209
Alagón	116-118
Alameda	114
Alamedilla y Guadahortuna	303-304
Alanís	317
Alar del Rey-San Quirce	M4-113
Alba del Campo	202
ALBACETE:	
Alcázar de San Juan	214
Alicante-Término	M10-B6-PV4-215 216
Almería	B6
Aranjuez	M9-214-216
Badajoz	B7
Barcelona Estació de França	B6
Barcelona-Sants	B7
Bilbao-Abando	PV4
Cartagena	M11-217
Castelló	M9-B6-211
Cáceres	B7
Cádiz	B6-216
Córdoba	B6-216

Espeluy	B6-216
Granada	B6
Irún	PV4
Jaén	B6-216
Linares-Baeza	B6
Madrid-Atocha Cercanías	M9-214
Madrid-Chamartín	M9-M12-PV4 210-214-215-217
Miranda de Ebro	PV4
Murcia del Carmen	M11-217
Málaga	B6
Sevilla Santa Justa	B6-216
Tarragona	M9-B6-B7
Valencia-Término	M9-B6-PV4-210
Albaida	M9-213
Albares	105-107
Albolote	303-304
Albuixech	202-210
Alcalá de Chisvert	211
Alcalá de Henares	M6-116-201
Alcalá de Henares-Universidad	201
Alcanadre	118
Alcantarilla	M11-217
ALCAZAR DE SAN JUAN:	
Albacete	M9-B6-210-214-216
Algeciras	M13-PV5-306
Alicante-Término	M10-B6-215-216
Almería	M12-B6-303
Aranjuez	M9-M10-M12-M13 210-214-217-301 302-303-305-306 319
Badajoz	M17-B7-321
Barcelona Estació de França	B6-B7
Barcelona-Sants	B6-B7-210-211
Bobadilla-Antequera	M13-B6-305-306
Cartagena	M11-M12-217
Castelló	B6
Ciudad Real	M17-216-319-321
Cáceres	B7
Cádiz	M15-B6-216-309
Córdoba	M13-M14-M15-M16 B6-PV5-216-302 305-306-308-309 310
Donostia/San Sebastián	PV5
Granada	M12-B6-303
Hendaya	PV5
Huelva-Término	M16-310
Irún	PV5
Jaén	M12-B6-302
Jerez de la Frontera	M15-216-309
Linares-Baeza	M12-M13-M14-M15 M16-B6-216-302 303-305-306-308 309-310
Madrid-Pta. Atocha	M12-M13-M14-M15 214-301-303-308 309
Madrid-Atocha Cercanías	M9-M10-M12-M13 210-214-215-301 302-303-305-319 321
Madrid-Chamartín	M9-M10-M11-M12 M13-M14-M15-M16 M17-210-214-215 217-301-302-303 305-306-308-309 310-319-321
Murcia del Carmen	M11-M12-217
Mérida	M17-321
Málaga	M13-B6-305
Pamplona	PV5

3. INDICE DE ESTACIONES

Indice de Estaciones

Puertollano	319-321	Almargén-Cañete la Real	306-311-312-313
Sevilla Santa Justa	M14-M15-M16-B6		314-315
	308-309-310	Almazán-Villa	M6-116
Tarragona	B6-B7-PV5-210	Almenara	211
Valencia-Término	M9-B6-210	Almendraejo	M17-317-320
Alcolea de Córdoba	302	ALMERIA:	
Alcolea del Rio	317-320	Albacete	B6
Alcoletge	206	Alcázar de San Juan	M12-303
Alcover	205	Alicante-Término	B6
Alcoi	213	Aranjuez	M12-303
Alcuneza	201	Barcelona Estació de França	B6
Aldaia	212	Córdoba	B6-316
Aldea del Cano	320	Granada	304
Aldealengua	M2-101	Linares-Baeza	M12-B6-303-316
Aldehuela de la Bóveda	102	Madrid-Pta. Atocha	M12-303
Alfafar-Benetússer/Benetúser	210	Madrid-Chamartín	M12-303
Alfaro	M6-B2-PV3-118	Sevilla Santa Justa	B6-316
ALGECIRAS:		Tarragona	B6
Alcázar de San Juan	M13-PV5-306	Valencia-Término	B6
Bobadilla-Antequera	M13-306-313	Almodóvar del Rio	307-309
Córdoba	M13-B6-PV5-306	Almorchón	M17-321
Donostia/San Sebastián	PV5	Almoráima	306-311-312-313
Hendaya	PV5		314-315
Irún	PV5	Almudévar	201-202
Linares-Baeza	M13-B6-306	Almuradiel-Viso del Marqués	M12-M13-M14-M15
Madrid-Chamartín	M13-306		302-303-305-306
Madrid-Vallecas	M13-306		309
Pamplona	PV5	Alomartes	311-314
Algemés	M9-210-213	Alora	M13-305-311-312
Algimia Torres-Torres	202		313-315
Algodor	318	Alpera	210-215
Alguazas-Molina	M11-217	Alquerías-Santomera	M11-B5-217-218
Alhama de Aragón	M7-M8-B4-B7	Altafulla-Tamarit	203-205-207-211
	201	Altsasu/Alsua-Pueblo	115-117
Alhama de Murcia	M11-217	ALTSASU:	
ALICANTE:		Albacete	PV4
Albacete	M10-B6-PV4-215	Alcázar de San Juan	PV5
	216	Algeciras	PV5
Alcázar de San Juan	M10-215-216	Alicante-Término	PV4
Algeciras	B6	Barcelona-Sant Andreu Comtal	B2-PV3
Almería	B6	Barcelona-Sants	B2-PV3
Aranjuez	M10-215	Bilbao-Abando	B2-PV3-PV4
Barcelona Estació de França	B6	Burgos	M5-PV2-115
Barcelona-Sants	B5	Córdoba	PV5
Bilbao-Abando	PV4	Donostia/San Sebastián	PV5-115-117
Cartagena	B5-218	Gasteiz/Vitoria	B2-PV3-PV4-115
Castelló	B5		117
Girona	B5	Hendaya	M5-PV2-PV5-115
Granada	B6		117
Irún	PV4	Irún	B2-PV3-PV4-PV5
Jaén	B6		115
Linares-Baeza	B6-216	Madrid-Atocha Cercanías	M6
Madrid-Atocha Cercanías	M10-215	Madrid-Chamartín	M5-M6-PV2-PV4
Madrid-Chamartín	M10-PV4-215	Miranda de Ebro	M5-PV2-PV4-115
Miranda de Ebro	PV4	Pamplona	M6-PV5-117
Murcia del Carmen	B5-218	Valencia-Término	PV4
Málaga	B6	Valladolid-Campo Grande	115
Sevilla Santa Justa	B6-216	Zaragoza-El Portillo	117
Tarragona	B5-B6		
Valencia-Término	B5-B6-218	Alzira/Alcira	M9-210-213-218
Aljaima	305-311-312-313	Amurrio	118
	315	Amusco	113
Aljucén	317-320-321	Andavías	106
Almacelles	203	Andújar	M13-M14-M15-M16
Almadenejos-Almadén	M17-B7-321		B6-PV5-216-302
Almagro	M17-B7-216-319		305-306-308-309
	321		310-316
Almansa	M11-210-215	Anglesola	204
		Antequera	311-312-313-314
			315
		Anzañigo	202

Indice de Estaciones

Anzola	311-312-313-314	Atalaya	306-311-312-313
Aranda de Duero-Montecillo	M5-PV2-114		314-315
Aranga	108	Ataquines	103-104-105
ARANJUEZ:		Atarfe-Santafé	311-312-313-314
Albacete	214		315
Alcázar de San Juan	M12-M13-214-301	Ateca	M6-M7-M8-B4
	302-303-305-306		B7-201
	319-321	Ausín	100
Algeciras	M13-306	Aveinte	101
Alicante-Término	M11-215	Ax-les-Termes	209
Almería	M12-303	AVILA:	
Badajoz	M17-321	A Coruña	M1
Bobadilla-Antequera	M13-305-306	Bilbao-Abando	M5-PV2
Cartagena	M11-217	Burgos	M5-PV2-114
Ciudad Real	M17-319-321	Ferrol	M1
Cuenca	212	Gijón-Cercanías	M3-112
Cáceres	M17	Gijón-Jovellanos	M3-112
Cádiz	M15-309	Hendaya	M5-PV2
Córdoba	M13-M14-M15-302	León	M1-M3-103-104
	305-306-308-309		105-112
Granada	M12-303	Madrid-Atocha Cercanías	M1-M3-M4-M6
Jaén	M12-302		101-103-105-114
Jerez de la Frontera	M15-309	Madrid-Chamartín	M1-M2-M3-M4
Linares-Baeza	M12-M13-302-303		M5-M6-PV2-101
	305		103-105-112-113
Madrid-Atocha Cercanías	M9-M12-M13-M14		114
	210-214-215-217	Medina del Campo	M1-M2-PV1-103
	301-302-303-305		104-113
	306-319-318-321	Miranda de Ebro	M5-PV2
Madrid-Chamartín	M9-M10-M12-M13	Monforte de Lemos	PV1
	M17-210-214-215	Ourense	M1
	217-301-302-303	Oviedo	M3-112
	305-306-318-319	Palencia	M4-PV1-103-104
	321		105-112-113
Murcia del Carmen	M11-217	Pamplona	M6
Mérida	M17-321	Ponferrada	105
Málaga	M13-305	Pontevedra	M1
Puertollano	319-321	Salamanca	M2-101
Toledo	318	Santander	M4-113
Valencia-Término	M9-210	Valladolid-Campo Grande	M4-103-104-105
	115-117		112-113-114
Araia/Araya	115-117	Vigo	M1
Arañales de Muel	202	Zaragoza-El Portillo	M6
Arbo	107		
Arc de Triomf	204-208-209	Avilés	M3-112
Arcade	109	Ayerbe	M7-201-202
Archena-Fortuna	M11-217	Azaila	203
Archidona	311-312-313-314	Azuqueca	201
	315		
Arcos de Jalón	M6-M7-M8-B4		
	B7-201		
Areas	107-108		
Arenillas	317		
Arenys de Mar	208		
Areta	118		
Arevalo	M2-M3-103-104		
	105-114		
Argamasilla de Calatrava	319-321		
Arguedas-Muscaria	116-118		
Arguisuelas	212		
Ariza	M6-M7-M8-B4		
	B7-201		
Arjonilla	302-316		
Armuña-Benardos	100		
Arriate	306-311-312-313		
	314-315		
Arrigorriaga	118		
Arrubal	118		
Artomaña	118		
As Neves	107		
Ascó	M8-B3-B4-B7		
	203		
Astorga	M1-B1-PV1		
	105-107		

B

Baamonde	108
Babilafuente	M2-101
Bacaicoa	117
BADAJOZ:	
Alcázar de San Juan	M17-321
Barcelona-Sants	B7
Ciudad Real	M17-321-M17
Cáceres	M17-B7-320
Madrid-Atocha Cercanías	M17-320-321
Madrid-Chamartín	M17-320-321
Mérida	M17-320-321
Puertollano	M17-321
Tarragona	B7
Badalona	208
Badules	202
Baides	201
Balaguer	M8-B4-206
Balenyá	209

Indice de Estaciones

Balenyà-Tona i Seva	209	Betanzos-Infesta	M1-B1-PV1-108
Balsicas-San Javier	M11-B5-217-218		111
Bandeira	106	BILBAO:	
Barallobre	111	A Coruña	PV1
Barbadillo y Calzada	102	Albacete	PV4
Barbantes	107	Alicante-Término	PV4
BARCELONA:		Altsasu/Alsasua	B2-PV3
A Coruña	B1	Avila	M5-PV1
Albacete	B6	Barcelona-Sant Andreu Comtal	B2-PV3
Algeciras	B6	Barcelona-Sants	B2-PV3
Alicante-Término	B5	Burgos	M5-PV2
Almería	B6	Hendaya	M5-PV1-PV2
Altsasu/Alsasua	B2-PV3	Logroño	118
Badajoz	B7	Madrid-Chamartín	M5-PV2-PV4
Bilbao-Abando	B2-PV3	Medina del Campo	M5-PV1
Burgos	B1	Miranda de Ebro	M5-PV1-PV2-PV4
Cartagena	B5		118
Castelló	M9-B5-211	Monforte de Lemos	PV1
Cáceres	B7	Palencia	PV1
Cádiz	B6	Salamanca	PV1
Córdoba	B6	Valencia-Término	PV4
Espeluy	B6	Vigo	PV1
Figueres	208	Zaragoza-El Portillo	118
Gasteiz/Vitoria	B2-PV3	Binéfar	203
Gijón-Jovellanos	B1	Blanca-Abarán	M11-217
Girona	B5-208	Blanes	208
Granada	B6	BOBADILLA:	
Huesca	203	Albacete	B6
Irún	B2-PV3	Alcázar de San Juan	M13-PV5-305-306
Jaén	B6	Algeciras	M13-B6-PV5-306
León	B1		311-312-314-315
Linares-Baeza	B6		M14
Lleida	205	Alicante-Término	B6
Madrid-Chamartín	M8-M9-B4	Aranjuez	M13-305-306
Miranda de Ebro	B1	Barcelona Estació de França	B6
Monforte de Lemos	B1	Córdoba	M13-B6-PV5-305
Murcia del Carmen	B5		306-311-312-313
Málaga	B6	Donostia/San Sebastián	PV5
Reus	203-205	Granada	312-313-314-315
Portbou	208	Hendaya	PV5
Salamanca	B1	Irún	PV5
Sevilla Santa Justa	B6	Linares-Baeza	M13-B6-305-306
Tarragona	M9-207	Madrid-Pta. Atocha	M13-305-306
Valencia-Término	B5-B6-211	Madrid-Atocha Cercanías	M13-305-306
Vigo	B1	Madrid-Chamartín	M13-305-306
Zaragoza-El Portillo	203-B3	Málaga	M13-B6-305-311
Bárcena	M4-113		313-314-315-M14
Bargas	320	Pamplona	PV5
Barra de Miño	107-108	Sevilla San Bernardo	311-312
Barracas	202	Puertollano	M13-305-306
Barrientos	105-107	Sevilla Santa Justa	B6-311-312
Baños de Molgas	106	Tarragona	B6
Beasain	M5-B2-PV2-PV3	Valencia-Término	B6
	PV5-115-117	Boboras	106
Becerril	104	Boo	113
Begijar	303-304	Bordils-Juià	208
Begonte	108	Borgonyà	209
Bell-Lloc d'Urgell	204	Botorrita	202
Bellpuig	204	Bóveda	108
Bellvitge	207	Braojos la Serna	114
Bembibre	PV1-105-107	Brazatortas-Veredas	321
Benahadux-Pechina	303-304	Brañuelas	M17-105-107
Benalua de Guadix	303-304	Bregua	109
Benaolán-Montejaque	306-311-312-313	Brenes	307-309-316-317
	314-315	Brinkola-Oñati/Brincola-Oñate	115
Beniaján	217	Briones	118
Benicarló-Peñíscola	M9-B5-211	Briviesca	115-PV2
Benicàssim	M9-B5-211	Bubierca	201
Benifaio/Benifayo-Almussafes	210-213	Buen Suceso	112
Benigánim	213	Bufali	213
Bercianos del Real Camino	104	Bujedo	115
Berdia	109	BURGOS:	
Betanzos-Cidade	M1-111	A Coruña	B1-PV1
		Albacete	PV4

Indice de Estaciones

Alicante-Término	PV4	Calamocha-Nueva	M7-202
Altsasu/Alsasua	115	Calamonte	M17-317-320
Avila	M5-104-114	Calasparra	M11-217
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1	CALATAYUD:	
Barcelona-Sants	B1	Barcelona Estació de França	M8-B4
Bilbao-Abando	M5-PV1-PV2-PV4	Barcelona-Sants	M8-B4-B7
Donostia/San Sebastián	115	Cáceres	B7
Gasteiz/Vitoria	PV1-115	Guadalajara	116-201
Gijón-Jovellanos	B1	Huesca	201
Hendaya	M5-PV1-PV2-115	Lleida	M8-B4
Irún	M5-PV4-115	Logroño	M6
León	B1	Madrid-Atocha Cercanías	M6-201
Madrid-Atocha Cercanías	M6-114	Madrid-Chamartín	M6-M7-M8-B4
Madrid-Chamartín	M5-M6-PV2-PV4		116-201
	114	Pamplona	M6-116
Medina del Campo	M5-104-PV1	Portbou	M8-B4
Miranda de Ebro	M5-PV1-PV2-PV4	Soria	M6-116
	115	Tarragona	B7
Monforte de Lemos	B1-PV1	Teruel	M7
Palencia	PV1	Zaragoza-El Portillo	M6-M7-M8-B4
Pamplona	M6-PV1		116-201
Salamanca	B1-PV1	Calatorao	201
Valencia-Término	PV4	Caldearenas-Aquilue	202
Valladolid-Campo Grande	104-114-115	Caldelas	107
Vigo	B1-PV1	Caldes d'Estrac	208
Zaragoza-El Portillo	M6	Caldes de Malavella	M8-B4-208
Burriana-Alquerías Niño Perdido	211	Calella	208
Busdongo	112	Calera y Chozas	320
Bustarviejo-Valdemanco	114	Callosa de Segura	M10A-218
Buñol	M9-212	Calzada de Asturias	M3-112
Buñuel	116-118	Calzada del Coto	104
		Camallera	208
	C	Camargo	113
		Cambre	108-111
Cabanas	111	Cambrils	M9-B5-211
Cabañas de Aliste	106	Caminreal-Fuentes Claras	M7-202
Cabañas de Ebro	116-118	Camp-redó	211
Cabeza de Buey	M17-B7-321	Campanario	M17-B7-321
Cabezón del Pisuerga	115-103-104-113	Campanillas	305-311-312-313
	114		315
Cabra del Santo Cristo-Alicum	B6-303-304	Campdevánol	209
CACERES:		Campillo	102
Badajoz	M17-320	Campillos	306-311-312-313
Barcelona-Sants	B7		314-315
Ciudad Real	M17	Campo de Criptana	M11-210-214-215
Madrid-Atocha Cercanías	M17-320		216-217
Madrid-Chamartín	M17-320	Campo de San Pedro	114
Mérida	M17-320	Campomanes	112
Sevilla Santa Justa	320	Camporrobles	M9-212
Tarragona	B7	Canabal	107-108
Valencia de Alcántara	M17-320	Canet de Mar	208
CADIZ:		CANFRANC:	
Albacete	B6-216	Huesca	202
Alcázar de San Juan	M16-216-309	Teruel	202
Barcelona Estació de França	B6	Valencia	202
Córdoba	M16-B6-216-309	Zaragoza-El Portillo	202
	316	Cantalapiedra	M2-PV1-102-104
Jaén	316	Cantalpino	102
Jerez de la Frontera	M15-309-316	Cantillana	307-317
Linares-Baeza	M15-B6-216-309	Caparrates	202
	316	Capçanes	203
Madrid-Pta. Atocha	M15-309	Caracena	212
Madrid-Chamartín	M15-309	Caracollera	321
Sevilla San Bernardo	M15-309	Carbajales de Alba	M2-106
Sevilla Santa Justa	M15-B6-216-309	Carboneras de Guadazaón	M9-212
	311-316	Carcaixent/Carcagente	M9-210-218
Tarragona	B6	Cardeñosa de Avila	M2-101
Valencia-Término	B6	Cariñena	M7-202
	202	Carmonita	317-320
Cadrete	204-211	Carpio de Azaba	102
Calaf	210-203-205-207	Carpio del Campo	102
Calafell	M6-B2-PV3-118	Carrasposa de Henares	201
Calahorra			

Indice de Estaciones

C.Real	216	Murcia del Carmen	B5
Córdoba Central	B6-216	Portbou	M8-B4-B5-PV5
Girona	B5		208
Granada	B6	Tarragona	B5-M8-PV5
Irún	PV4	Valencia-Término	B5
Jaén	B6	Zaragoza-El Portillo	M8-B4-PV5
Linares-Baeza	B6-216	Filgueira	107
Madrid-Atocha Cercanías	215	Fiñana	M12-B6-303-304
Madrid-Chamartín	M10-PV4-215		316
Miranda de Ebro	PV4	Flaça	M8-B4-208
Murcia del Carmen	B5-218	Flix	M8-B3-B4-203
Málaga	B6	Foix	209
Portbou	B5	Folgosó	105-107
Sevilla Santa Justa	B6-216	Fontanar	201
Tarragona	B5-B6	Font de la Figuera	210-218
Valencia-Término	B5-B6-218	Fornells de la Selva	208
Els Guiamets	203	Franza	111
Elx/-Carrús	M10A-218	Freixeiro	107
Elx/-Parque	M10A-B5-218	Fresno de la Ribera	106
Embid de Jalón	201	Fresno el Viejo	102
Embid de la Ribera	201	Frieira	B1-107
Encinacorba	202	Frómista	M4-113
Entrevías	201	Fuenlabrada	320
Epila	M7-201	Fuenmayor	118
Erustes	M17-320	Fuente Piedra	305-311-312-313
Escacena	M16-310		314-315
Escatrón	203	Fuente Santa	303-304
Espeja	102	Fuente de San Esteban-Boadilla	102
Espeluy	M12-M13-M14-M15	Fuente del Arco	317-320
	B6-216-302-305	Fuentelcesped-Santa Cruz	114
	306-308-309-316	Fuentes de Ebro	203
Espinosa El Caballo	113	FUENTES DE OÑORO:	
Espinosa de Henares	201	León	102
Espinosa de Villagonzalo	113	Medina del Campo	M2-102
Estivella-Albalat	202	Palencia	102
Estépar	114	Salamanca	M2-102
Ezkerekotxa/Ezquerecocha	115	Valladolid-Campo Grande	102

F

Fabara	203
Fábrica del Pedroso	317
Faió-La Pobra de Massalua	203
Féculas-Navarra	118
Fernán Núñez	305-311-312-313
	315
Ferreruela	202
Ferreruela de Tabara	M2-106
FERROL:	
A Coruña	111
Betanzos-Infesta	111
León	M1
Madrid-Chamartín	M1
Medina del Campo	M1
Ourense	M1
Figaró	209
Figuerido	109
FIGUERES:	
Alcázar de San Juan	PV5
Alicante-Término	B5
Barcelona Estació de França	208
Barcelona-Sants	M8-B4-B5-208
Cartagena	B5
Cerbère	M8-B4-B5-PV5
Castelló	B5
	208
Girona	B5-208
Lleida	M8-B4
Madrid-Chamartín	M8-B4
Madrid-Vallecas	PV5

G

Gádor	M12-303-304-316
Galapagar-La Navata	100-101
Gallur	116-118
Garciez-Jimena	303-304
Garga-Trasmonte	109
Garganta de los Montes	114
Gargantilla-Lozoya	114
Garraf	207
Garrovilla	M17-320-321
Gascones-Buitrago	114
Gasteiz/Vitoria	B1-B2-PV1-PV2
	PV3-PV4-115-117
Gaucín	306-311-312-313
	314-315
Gavà	207-211
Gelsa	203
Gerb	206
Gergal	M12-303-304-316
Getafe-Industrial	M11-M17-210-217
	301-302-318-319
	321
Gijón-Cercanías	M3-112
GIJÓN:	
A Coruña	B1
Avila	M3-112
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Burgos	B1
León	M3-B1-112
Madrid-Chamartín	M3-112

Indice de Estaciones

Monforte de Lemos	B1	Gualba	208
Oviedo	M3-112	Guareña	M17-B7-321
Palencia	M3-112	Guarnizo	113
Valladolid-Campo Grande	M3-112	Gudillos	100
Vigo	B1	Guillarei	M1-B1-PV1-107
Gilet	202		110
GIRONA:		Guimorcondo	101-105
Alcázar de San Juan	PV5	Guisamo	108-111
Algeciras	PV5	Guitiriz	M1-108
Alicante-Término	B5		
Barcelona Estació de França	208		
Barcelona-Sants	208		
Cartagena	B5		
Castelló	B5		
Figueres	208		
Lleida	M8-B4		
Madrid-Chamartín	M8-B4		
Madrid-Vallecas	PV5		
Murcia del Carmen	B5		
Portbou	208		
Tarragona	M8-B4-B5-PV5		
Valencia-Término	B5		
Zaragoza-El Portillo	M8-B4-PV5		
Gobantes	305		
Golmés	204		
Gomecello	102		
Gomeznarro	103		
Gorgullos-Tordoia	109		
Grajal	104		
GRANADA:			
Albacete	B6		
Alcázar de San Juan	M12-303		
Alicante-Término	B6		
Almería	M12-B6-303-304		
Aranjuez	M12-303		
Barcelona Estació de França	B6		
Linares-Baeza	M12-B6-303-304		
	M13		
Madrid P. ATOCHA	M12-303		
Madrid-Chamartín	M12-303		
Sevilla Santa Justa	B6-311-312		
Tarragona	B6		
Valencia-Término	B6		
Granollers-Canovelles	209		
Granollers-Centre	208		
Grañén	203		
Grijota	104		
Grisén	201		
Griñón	320		
Guadajoz	307-309-316		
GUADALAJARA:			
Barcelona Estació de França	M8-B4		
Barcelona-Sants	M8-B4-B7		
Calatayud	201		
Cáceres	B7		
Huesca	201		
Lleida	M8-B4		
Logroño	M6		
Madrid-Atocha Cercanías	M6-116-201		
Madrid-Chamartín	M6-M7-M8-B4		
	116-201		
Pamplona	M6-116		
Portbou	M8-B4		
Soria	M6-116		
Tarragona	B7		
Teruel	M7		
Zaragoza-El Portillo	M6-M7-M8-B4		
	201		
Guadalcanal	317-320		
Guadiana del Caudillo	M17-320-321		
Guadix	M12-B6-303-304		
	316		

H

Haro	B2-PV3-115-118
Hellín	M11-217
Hendaya	M5-PV1-PV2-PV5
	115-117
Herradón-La Cañada	101-105
Herrera de la Mancha	302-319
Herrera del Pisuerga	M4-113
Hontanares de Eresma	100
Horna	201
Hornachuelos	307-309
Hortaleza	201-213
Hostalric	208
Huarte-Araquil	117
Huelago Darro y Diezma	303-304
Huelma	303-304
HUELVA:	
Alcazar de San Juan	M16-310
Córdoba Central	M16-310
Linares Baeza	M16-310
Madrid-Chamartín	M16-310
Sevilla Santa Justa	M16-310
Huelves	212
Hueneja-Dólar	303-304
Huerca-Viator	303-304
Huerta de Valdecarábanos	301-302-319
Huesa	303-304
HUESCA:	
Calatayud	201
Canfranc	202
Guadalajara	201
Madrid-Atocha Cercanías	201
Madrid-Chamartín	M7-201
Teruel	202
Valencia	202
Zaragoza-El Portillo	M7-201-202
Huete	M9-212
Huetor-Tajar	311-312-313-314
	315
Huevar	M16-310
Humanes de Mohernando	201

I

Illescas	M17-320
Illora-Lachar	311-312-313-314
	315
Inoso-Oiardo/Oyardo	118
IRUN:	
A Coruña	PV1
Albacete	PV4
Alcázar de San Juan	PV5
Algeciras	PV5
Alicante-Término	PV4
Altsasu/Alsasua	M5-B2-PV3-115
	117
Avila	M5-PV1
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B2-PV3
Barcelona-Sants	B2-PV3

Indice de Estaciones

Bilbao-Abando	B2-PV3-PV4
Burgos	M5-PV2-115
Córdoba Central	PV5
Donostia/San Sebastián	M5-PV5-115-117
Gasteiz/Vitoria	M5-115
Hendaya	M5-PV1-PV2-PV5
	115-117
Madrid-Chamartín	M5-PV2-PV4
Medina del Campo	M5-PV1
Miranda de Ebro	M5-PV1-PV2-PV4
	115
Monforte de Lemos	PV1
Palencia	PV1
Pamplona	PV5-117
Salamanca	PV1
Valencia-Término	PV4
Valladolid-Campo Grande	115
Vigo	PV1
Zaragoza-El Portillo	117
Izarra	118
Izualloz	303-304
Izurdiaga-Izurzún	117

J

JACA:	
Calatayud	201
Canfranc	202
Guadalajara	201
Huesca	201-202
Madrid-Atocha Cercanías	201
Madrid-Chamartín	M7-201
Teruel	202
Zaragoza-El Portillo	M7-201-202
Jadraque	M6-116-201
JAEN:	
Alcázar de San Juan	M12-302
Andújar	316
Aranjuez	M12-302
Cádiz	316
Córdoba	302-316
Linares-Baeza	M12-302-316
Madrid-Atocha Cercanías	M12-302
Madrid-Chamartín	M12-302
Sevilla Santa Justa	316
JEREZ DE LA FRONTERA:	
Albacete	B6-216
Alcázar de San Juan	M15-216-309
Alicante-Término	B6-216
Aranjuez	M15-309
Barcelona Estació de França	B6
Cádiz	M15-B6-216-309
	312-316
Córdoba	M16-B6-216-309
	316
Jaén	316
Linares-Baeza	M15-B6-216-309
	316
Madrid-Chamartín	M15-309
Sevilla San Bernardo	M15-309
Sevilla Santa Justa	M15-B6-216-309
	316
Tarragona	B6
Valencia-Término	B6
Jérica-Viver	202
Jimena de la Frontera	306-311-312-313
	314-315
Jimera de Libar	306-311-312-313
	314-315
Jodar	M13-303-304-316
Jubera	201
Juneda	205

L

L'Alcudia/Alcudia de Crespins	M9-210
L'Aldea-Amposta	B5-211
L'Ametlla de Mar	B5-211
L'Ampolla-El Perelló	211
L'Espluga de Fancolí	205
L'Hospitalet de L'Infant	211
L'Hospitalet de Llobregat	204-208-209
La Acebeda	114
La Almozara	116-118-201
La Barosa	107
La Cartuja	203
La Cobertoria	112
La Encina	M10-B5-B6-210
	215
La Farga de Bebié	209
La Floresta	205
La Frecha	112
La Garriga	209
La Gineta	210-214
La Granadella-Camarles	210
La Granja	105-107
La Guardia de Tremp	206
La Hoya	M11-217
La Indiana	306-311-312-313
	314-315
La Joyosa-Torres	116-118
La Llosa	211
La Molina	209
La Palma del Condado	M16-310
La Palma-Pozo Estrecho	M11-217
La Pobla del Duc	213
La Pobla Llarga	213
La Plana-Picamoixòns	203-205
La Pobla de Montornés	205
La Pobla de Segur	M8-B4-206
La Puebla de Híjar	M7-M8-B4-B7
	203
La Riba	205
La Riera de Gaià	205
La Rinconada	307-309-316-317
La Robla	M3-112
La Roda de Albacete	M10-M11-210-214
	215-216-217
La Roda de Andalucía	M13-305-306-311
	312-313-314-315
La Salud	313-314
La Seca	112
La Secuita-Perafort	205
La Selva del Camp	205
La Torre de Aliste-Poblado	106
La Tour de Carol	209
La Zaida-Sastago	203
Lacunza	117
Lalín	M1-106
Langraiz/Nanclares	115
Lantueno-Santiurde	113
Larva	303-304
Las Alcantarillas	309
Las Cabañas de Castilla	113
Las Cabezas de San Juan	M15-309
Las Caldas de Besaya	113
Las Fraguas	113
Las Gándaras	110
Las Infantas	214-301
Las Matas	100-101
Las Mellizas	305-311-312-313
	315
Las Navas del Marqués	101-105-114
Las Zorreras-Navalquejigo	101
Laxosa	108

Indice de Estaciones

Laza-Cerdedelo	106
Lebrija	M15-309-312-316
Lechago	202
Leganés	M17-B7-320
LEON:	
A Coruña	B1-PV1
Avila	103-104-105-112
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1-115
Ferrol	M1
Gijón-Cercanías	M3-112
Gijón-Jovellanos	M3-B1-112
Hendaya	PV1
Logroño	115
Madrid-Atocha Cercanías	M1-M3-103-105
Madrid-Chamartín	M1-M3-103-105
	112
Medina del Campo	M1-M3-M4-PV1
	102-103-104-112
Miranda de Ebro	PV1-115
Monforte de Lemos	B1-PV1-107
Ourense	M1-107
Oviedo	M3-112
Palencia	M3-M4-PV1-102
	103-104-105-112
	115
Pamplona	PV1
Ponferrada	M1-105-107
Salamanca	102-104
Valladolid-Campo Grande	102-103-104-105
	112
Vigo	M1-B1-PV1-107
Zaragoza	118
Lerma	114
Les Borges Blanques	205
Les Borges del Camp	203
Les Franqueses del Vallès	209
Les Valls	211
Lezama	118
Lezo-Rentería	115
Librilla	M11-217
Linarejos-Pedroso	M2-106
LINARES BAEZA:	
Albacete	B6
Alcázar de San Juan	M12-M13-M14-M15
	M16-PV5-216-302
	303-305-306-308
	309-310
Algeciras	M13-B6-PV5-306
Alicante-Término	B6-216
Almería	M12-B6-303-316
Aranjuez	M12-M13-302-303
	305
Barcelona Estació de França	B6
Bobadilla-Antequera	M13-305-306
Cerbère	PV5
Cádiz	M15-B6-216-309
	316
Córdoba	M13-M14-M15-M16
	B6-PV5-216-302
	305-306-308-309
	310-316
Donostia/San Sebastián	PV5
Granada	M12-B6-303-304
Hendaya	PV5
Huelva-Término	M16-310
Irún	PV5
Jaén	M12-302-303
Jerez de la Frontera	M15-216-309-316
Madrid-Atocha Cercanías	M12-M13-M14-302
	303-305-306

Madrid-Chamartín	M12-M13-M14-M15
	M16-302-303-305
	306-308-309-310
Madrid Pta. Atocha	M12-M14-M15-303
	305-308-309
Málaga	M13-B6-305
Pamplona	PV5
Sevilla Santa Justa	M14-M15-M16-B6
	216-308-309-310
	316
Tarragona	B6
Valencia-Término	B6
Linares-Congostinas	112
Lodosa	118
LOGROÑO:	
A Coruña	B1
Altsasu/Alsasua	B2-PV3
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1-B2-PV3
Barcelona-Sants	B1-B2-PV3
Bilbao-Abando	B2-PV3-118
Burgos	B1-115
Gijón-Jovellanos	B1
León	B1-115
Madrid-Chamartín	M6
Miranda de Ebro	115-118
Monforte de Lemos	B1
Palencia	115
Pamplona	M6
Salamanca	B1
Soria	M6
Vigo	B1
Zaragoza-El Portillo	M6-118
Loja	311-312-313-314
	315
Longares	202
Lora del Rio	M14-M15-M16-307
	308-309-310-316
Lorca San Diego	M11-217
Lorca-Sutullena	M11-217
Loriquilla-Llano	212
Los Angeles	301-302-318
Los Angeles de San Rafael	100
Los Balbases	114
Los Barrios	306-311-312-313
	314-315
Los Casinos	302-316
Los Corrales de Buelna	M4
Los Molinos-Guadarrama	100
Los Negrales	100
Los Pedroches-Guadalmaz	321
Los Peñascales	101
Los Prados	305-311-312-313
	315
Los Propios y Cazorra	303-304
Los Rosales	320-307-308-309
	316-317
Los Santos de Maimona	M17-317-320
Losacio-San Martín	106
Louredo-Valos	107-110
Lozoyuela	114
Lubián	106
Luceni	116-118
LUGO:	
A Coruña	108-B1-PV1
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1
Ferrol	M1
Hendaya	PV1
León	M1-B1
Madrid-Chamartín	M1
Madrid-Príncipe Pio	M1

Indice de Estaciones

Medina del Campo	M1-PV1
Miranda de Ebro	PV1
Monforte de Lemos	B1-PV1-108
Ourense	M1-108
Palencia	PV1
Pamplona	PV1
Lugo de Llanera	112
Lugones	112
Luxaondo/Luyando	118
Llançá	M8-B4-208
LLEIDA:	
A Coruña	B1
Albacete	B6
Algeciras	B6
Almería	B6
Altsasu/Alsasua	B2-PV3
Barcelona Estació de França	205
Barcelona-Sant Andreu Comtal	205
Barcelona-Sants	205
Bilbao-Abando	B2-PV3
Burgos	B1
Cádiz	B6
Córdoba Central	B6
Gasteiz/Vitoria	B2-PV3
Gijón-Jovellanos	B1
Granada	B6
Irún	B2-PV3
León	B1
Linares-Baeza	B6
Madrid-Chamartín	M8-B4
Miranda de Ebro	B1
Monforte de Lemos	B1
Málaga	B6
Portbou	M8-B4
Reus	203-205
Salamanca	B1
Sevilla Santa Justa	B6
Tardienta	203
Tarragona	B6-203-205
Valencia-Término	B6
Vigo	B1
Zaragoza-El Portillo	M8-B3-B4-B6
	203
Llerena	M17-317-320
Llerona	209
Llodio	M5-B2-PV2-PV3
	PV4-118

M

Maderuelo-Linares	114
MADRID:	
A Coruña	M1
Albacete	214
Alcázar de San Juan	M11-M12-M13-M14
	M15-M16-214-215
	217-321-301-302
	303-305-306-308
	309-310-319
Algeciras	M13-306
Alicante-Término	M10-215
Almería	M12-303
Aranjuez	M9-M12-M13-210
	212-214-215-301
	302-303-305-306
	318-319
Avila	M1-M2-M3-M4
	M5-101-103-105
	112-113-114
Badajoz	M17-320-321
Barcelona Estació de França	M8-B4
Barcelona-Sants	M8-B4-B7

Bobadilla-Antequera	M13-305-306
Burgos	M5-114
Cartagena	M11-217
Castelló	M9
Ciudad Real	M17-319-321
Cuenca	M9-212
Cáceres	M17-B7-320
Cádiz	M15-309
Córdoba	M13-M14-M15-M16
	302-305-306-308
	309-310
Ferrol	M1
Gijón-Cercanías	M3-112
Gijón-Jovellanos	M3-112
Granada	M12-303
Guadalajara	116-201
Huelva-Término	M16-310
Huesca	201
Jaca	201
Jaén	M12-302
Jerez de la Frontera	M15-300
León	M1-M3-103-105
	112
Linares-Baeza	M12-M13-M14-302
	303-305-306-308
	309-310
Logroño	M6
Medina del Campo	M1-M2-M3-M4
	M5-100-103-113
	M12-217
Murcia del Carmen	M17-320-321
Mérida	M13-305
Málaga	M1
Ourense	M1
Oviedo	M3-112
Palencia	M1-M3-M4-103
	105-112-113
Pamplona	M6-116
Ponferrada	M1-105
Pontevedra	M1
Puertollano	319-321
Salamanca	M2-101
Santander	M4-113
Segovia	100
Sevilla Santa Justa	M14-M15-M16-308
	309-310-320
Soria	M6-116
Tarragona	B7-M8-210
Toledo	318
Valencia de Alcántara	M17-320
Valencia-Término	M9-210
Valladolid-Campo Grande	M4-103-105-112
	113-114
Vigo	M1
Zaragoza-El Portillo	M6-M7-116-201
Magacela	321
Magaz	114
MALAGA:	
Albacete	B6
Alcázar de San Juan	M13-305
Alicante-Término	B6
Aranjuez	M13-305
Barcelona Estació de França	B6
Bobadilla-Antequera	M13-305-312
Córdoba	M13-305-312
Linares-Baeza	M13-B6-305
Madrid-Pta. Atocha	M13-305
Madrid-Atocha Cercanías	M13-305
Madrid-Chamartín	M13-305
Sevilla Santa Justa	B6-312
Tarragona	B6
Valencia-Término	B6
Malgrat de Mar	208
Maluque	201

Indice de Estaciones

Malvedo	112
Manlleu	209
Manresa	M8-B4-204
Manuel-L-Enova	210-213
Manzanal del Barco-Santa Eufem.	106
Manzanares	M12-M13-M14-M15
	M16-M17-B6-B7
	216-302-303-305
	306-308-309-310
	319-321
Manzanares-Soto El Real	114
Marañón	302-319
Marchena	311-312-313-314
Marcilla de Campos	113
Marcilla de Navarra	M6-115-116
Marmolejo	302-316
Martutene	115
Martin de Yeltes	102
Marçà-Falset	M8-B4-203
María de Huerva	202
Masadas Blancas	202
Maside	106
Massanassa/Masanasa	210
Mataespasa de Alpedrete	100
Matamala	116
Mataporquera	M4-113
Matapozuelos	102-103-104-106
	113-114
Mataró	208
Matillas	201
Mave	113
Maçanet-Massanes	208
Meco	201
Medellín	321
MEDINA DEL CAMPO:	
A Coruña	M1
Avila	M2-103-104-105
	112-113-114
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Burgos	M5-B1-PV2-114
Castejón de Ebro	B1
Ferrol	M1
Fuentes de Oñoro	M2-PV1
Gijón-Cercanías	M3-112
Gijón-Jovellanos	M3-B1-112
Hendaya	M5-PV1-PV2
León	M1-M3-B1-102
	103-104-105-112
	M1-M3-M4-100
	103-105-114
Madrid-Atocha Cercanías	M1-M2-M3-M4
Madrid-Chamartín	M5-PV2-100-103
	105-112-113-114
	M5-PV1-PV2
Miranda de Ebro	B1-PV1
Monforte de Lemos	M1-106
Ourense	M3-112
Oviedo	M4-PV1-102-103
Palencia	104-105-112-113
	PV1
Pamplona	M1-105
Ponferrada	M1
Pontevedra	M1
Redondela	M2-B1-PV1-102
Salamanca	M4-113
Santander	M1-106
Santiago de Compostela	100-104
Segovia	M1-M3-M4-B1
Valladolid-Campo Grande	PV1-102-103-104
	105-106-112-113
	114

Vigo	M1-B1-PV1
Zamora	M1-M2-106
Medinaceli	M7-M6-B7-201
Meirama	109
Mengibar-Artichuela	M12-302
MERIDA:	
Alcázar de San Juan	M17-321
Badajoz	M17-B7-320-321
Barcelona-Sants	B7
Ciudad Real	M17-321
Cáceres	M17-B7-320
Madrid-Atocha Cercanías	M17-320-321
Madrid-Chamartín	M17-320-321
Mérida	M17-320
Puertollano	321
Sevilla Santa Justa	317-320
Tarragona	B7
Mianes	211
Mieres	M3-B1-112
Mieres-Puente	112
Minaya	210-214-215
Mingorría	103-104
Miraballes-Ugao/Miravalles	118
Mirabel	M17-B7-320
Miraflores	202-203
Miraflores de la Sierra	114
MIRANDA DE EBRO:	
A Coruña	B1-PV1
Albacete	PV4
Alicante-Término	PV4
Altsasu/Alsasua	M5-B2-PV3-115
Avila	M5-PV1
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1-B2-PV3
Barcelona-Sants	B1-B2-PV3
Bilbao-Abando	M5-B2-PV1-PV2
	PV3-PV4-118
Burgos	M5-B1-PV2-115
Donostia/San Sebastián	M5-PV1-115
Gasteiz/Vitoria	M5-PV1-115
Gijón-Jovellanos	B1
Hendaya	M5-PV1-PV2-115
Irún	M5-PV4-115
León	B1
Logroño	118
Madrid-Chamartín	M5-M6-PV2-PV4
Medina del Campo	M5-PV1
Monforte de Lemos	B1-PV1
Palencia	PV1
Pamplona	M6-PV1
Salamanca	B1-PV1
Valencia-Término	PV4
Valladolid-Campo Grande	PV1-115
Vigo	B1-PV1
Zaragoza-El Portillo	M6-115-118
Miño-Castro	111
Moixent	M9-210-218
Molledo-Portolín	113
Mollerussa	M8-B4-204
Mollet-Santa Rosa	209
Moncófar	211
MONFORTE DE LEMOS:	
A Coruña	B1-PV1-108
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1
Ferrol	M1
Hendaya	PV1
León	M1-B1-PV1-107
Lugo	M1-PV1-108
Madrid-Chamartín	M1

Indice de Estaciones

PONFERRADA:

A Coruña	B1-PV1
Avila	M2-105
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1
Ferrol	M1
Hendaya	PV1
León	M1-B1-105
	107
Madrid-Atocha Cercanías	M1-105
Madrid-Chamartín	M1-105
Medina del Campo	M1-M3-PV1-105
Miranda de Ebro	PV1
Monforte de Lemos	B1-PV1-107
Ourense	M1-107
Palencia	M1-M3-PV1-105
Pamplona	PV1
Valladolid-Campo Grande	M1-105
Vigo	B1-PV1-107
Ponte Taboada	106
Ponteambia	106
Pontecesures	109
Pontedeume	M1-111
PONTEVEDRA:	
A Coruña	109
Madrid-Chamartín	M1
Medina del Campo	M1
Ourense	M1
Redondela	M1-109
Santiago de Compostela	109
Vigo	109
Porqueros	105-107
Portas	109
PORTBOU:	
Alicante-Término	B5
Barcelona Estació de França	208
Barcelona-Sants	208
Cartagena	B5
Castelló	B5
Córdoba	PV5
Donostia/San Sebastián	PV5
Figueras	208
Girona	208
Lleida	M8-B4
Madrid-Chamartín	M8-B4
Madrid-Vallecas	PV5
Murcia del Carmen	B5
Pamplona	PV5
Tarragona	M8-B5-PV5
Valencia-Término	B5
Zaragoza-El Portillo	M8-B4-PV5
Portela	109
Posada del Bierzo	107
Posadas	307-308-309-316
Pousa-Crecente	107
Pozaldez	102-103-104-106
	113-114
Pozazal	113
Pozo-Cañada	M11-217
Pradell	203
Puebla de Arganzón/Arganzón	115
Puebla de Sanabria	M1-M2-106
Puebla de Valverde	202
Puente Genil	M13-B6-305-306
	311-312-313-315
Puente de los Fierros	112
Puerto Real	M15-309-312-316
Puerto de Escandón	202

PUERTO DE SANTA MARIA:

Albacete	B6
Alcázar de San Juan	M15-309
Alicante-Término	B6
Barcelona Estació de França	B6
Cádiz	M15-B6-309-316
Córdoba	M16-B6-309-316
Jaén	316
Jerez de la Frontera	M15-309-316
Linares-Baeza	M15-B6-309-316
Madrid-Pta. Atocha	M15-309
Madrid-Chamartín	M15-309
Sevilla San Bernardo	309
Sevilla Santa Justa	M15-B6-309-316
Tarragona	B6
Valencia-Término	B6
PUERTOLLANO:	
Alcázar de San Juan	M17-319-321
Aranjuez	319
Badajoz	M17-B7-321
Barcelona-Sants	B7
Bobadilla-Antequera	M13-305-306
Cabeza de Buey	321
Ciudad Real	M17-216-319-321
Cáceres	M17-B7
Córdoba	M13-M14-M15-M16
	305-308-309-310
Madrid-Pta. Atocha	M13-M14-M15-305
	306-308-309-310
Madrid-Atocha Cercanías	319
Madrid-Chamartín	319-321
Mérida	M17-321
Málaga	M13-305
Sevilla Santa Justa	M13-M14-M15-M16
	305-306-308-309
	310
Tarragona	B7
Puigcerdà	209
Puigverd de Lleida-Artesa de Lleida	205
Pumares	107
Purroy	201
Puçol/Puzol	202-211
Q	
Queixas-Londoño	109
Queixàns (apd)	209
Quereño	107
Quero	210-214-301-302
	319-321
Quintana Redonda	M6-116
Quintana del Puente	114
Quintana-Raneros	105-107
Quintanapalla	115
Quintanilla de las Torres	113
Quintanilleja	114-115
Quinto	203
R	
Rabade	108
Rajadell	204
Ramón y Cajal	100-101
Recajo	118
REDONDELA DE GALICIA:	
A Coruña	B1-PV1-109
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1
Hendaya	PV1

Indice de Estaciones

León	B1-107
Madrid-Chamartín	M1
Medina del Campo	M1
Miranda de Ebro	PV1
Monforte de Lemos	B1-PV1-107
Ourense	M1-107
Palencia	PV1
Pamplona	PV1
Ponferrada	107
Pontevedra	M1-109
Santiago de Compostela	109
Vigo	M1-B1-PV1-107
	109-110
Redondela Picota	109
Reinosa	M4-104-113
Renedo	M4-113
Requejo	106
Requena	M9-212
Reus	M8-B1-B2-B3
	B4-B7-PV3
Riaza	114
Riba-Roja D'Ebre	203
Ribadavia	M1-B1-107
Ribaforada	115-118
Ribes de Freser	209
Ricla-La Almunia	M7-M8-B4-B7
	201
Riels i Viabrea-Breda	208
Riglos	202
Riglos-Concilio	202
Rincón de Soto	118
Rio Tajo	M17-320
Rio Zancara	M9-M10-210-215
Riofrio	311-312-313-314
	315
Ripoll	209
Riudecanyes-Botarell	203
Riudellots	208
Robledo de Chavela	101-105
Robledo de Sanabria	106
Robliza	102
Robregordo-Somosierra	114
Roda de Bará	205
Roda de Mar	205
Ronda	M13-B6-PV5-306
	311-312-313-314
	315
Rubielos de Mora	202
Rubiá	108
Rubiáns	109
Rueda de Jalón-Lumpiaque	201
S	
Sabadell Centre	204
Sabadell Nord	204
Sabadell Sud	B4-M8-204
Sabiñán	201
Sabiñánigo	M7-201-202
Sagastieta/Manzanos	115
Sagunt/Sagunto	M9-B5-202-211
	212
Sahagún	M1-M3-102-103
	104-105-112-115
SALAMANCA:	
A Coruña	B1
Avila	M2-101
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Barcelona-Sants	B1
Bilbao-Abando	PV1
Burgos	B1
Fuentes de Oñoro	M2

Gijón-Jovellanos	B1
Hendaya	PV1
León	B1-102-104
Madrid-Chamartín	M2-101
Medina del Campo	M2-PV1-102-104
Miranda de Ebro	PV1
Monforte de Lemos	B1-PV1
Palencia	102-104
Valladolid-Campo Grande	102-104
Vigo	B1
Salas de Pallars	206
Salillas de Jalón	201
Salinas-Villanueva Tapia	311-312-313-314
	315
Salomó	205
Salou	M9-B5-211
Salvaterra	107
Sámper	203
San Antonio de Cerezo	201
San Antonio de Requena	212
San Asensio	118
San Clodio-Quiroga	M1-B1-107
San Cristóbal de Boedo	113
San Cristóbal de los Angeles	301-302-318
San Estevo do Sil	107-108
San Fdo. de Henares	201
San Felices	118
SAN FERNANDO DE CADIZ:	
Albacete	B6-216
Alcázar de San Juan	M15-216-309
Alicante-Término	B6-216
Barcelona Estació de França	B6
Cádiz	M15-B6-216-309
	316
Córdoba	M15-B6-216-309
	316
Jaén	316
Jerez de la Frontera	M15-216-309-316
Linares-Baeza	M15-B6-216-309
	316
Madrid-Chamartín	M15-309
Madrid Pta. Atocha	M15-309
Sevilla San Bernardo	316
Sevilla Santa Justa	M15-B6-216-309
	316
Tarragona	B6
Valencia-Término	B6
San Francisco de Loja	311-312-313-314
	315
San Gabriel	B5-218
San Juan de Mozarrifar	202
San Juan de Nieva	M3-112
San Juan del Puerto-Moguer	M16-310
San Martín del Camino	105-107
San Miguel de las Dueñas	105-107
San Morales	101
San Pablo	306-311-312-313
	314-315
San Pascual	311-314
San Pedro de las Herrerías	M2-106
San Pedro del Arroyo	M2-101
San Pedro do Sil	107-108
San Rafael	100
San Román	106
San Roque-La Linea	M13-306-311-312
	313-314-315
San Vicente de Alcántara	M17-320
San Vicente de Raspeig	M10-215
San Xoán de Vilanova	106
San Yago	101
Sanchidrián	103-104
Sancti-Spiritus	102
Sant Andreu Arenal	204-209
Sant Andreu de Llavaneres	208
Sant Celoni	208
Sant Guim de Freixanet	204
Sant Jordi Desvalls	208
Sant Llorenç de Montgai	206

Indice de Estaciones

Sant Martí Sesgueioles	204
Sant Martí de Centelles	209
Sant Miquel de Fluvià	208
Sant Quirze de Besora-Montesquiú	209
Sant Vicenç de Calders	M8-B1-B2-B3 B4-B5-B7-M8 PV3-211
Sant Vicenç de Castellet	204
Santa Cruz de Arrabaldo	106
Santa Cruz de Iguna	113
Santa Cruz de Mudela	M12-302-303-305 306-309
Santa Cruz de la Salceda	114
Santa Cruz de la Zarza	M9-212
Santa Eugenia	201
Santa Eulalia del Campo	202-M7
Santa Fe-Alhama	303-304
Santa Lucía	112
Santa Magdalena de Pulpis	211
Santa María Alameda	101-105
Santa María de Huerta	201
Santa María y la Peña	202
Santa Olalla de Bureba	115
Santa Perpètua de Mogoda-La Florida	209
SANTANDER:	
Avila	M4-104-113
Madrid-Chamartín	M4-113
Medina del Campo	M4-104-113
Palencia	M4-104-113
Valladolid-Campo Grande	M4-104-113
Santas Martas	103-104
SANTIAGO DE COMPOSTELA:	
A Coruña	M1-PV1-109
Bilbao-Abando	PV1
Hendaya	PV1
Madrid-Chamartín	M1
Medina del Campo	M1-106
Miranda de Ebro	PV1
Monforte de Lemos	PV1
Ourense	M1-106
Pamplona	PV1
Pontevedra	109
Puebla de Sanabria	M1-106
Redondela	109
Valladolid-Campo Grande	106
Vigo	109
Zamora	106
Santibañez	112
Santullano	112
Sariñena	203
Sarracín de Aliste	M2-106
Sarriá	M1-B1-108
Sarrion	202
Sax	M10-215-218
Segorbe-Arrabal	202
Segorbe-Ciudad	202
SEGOVIA:	
Madrid-Atocha Cercanías	100
Madrid-Chamartín	100
Medina del Campo	100-104
Seguers-Sant Pere Sallavina	204
Segunda Aguada	M15-309-312-316
Segur de Calafell	203-205-207-211
Sela	107
Selgua	203
Serín	112
Seseña	318
Setenil	306-311-312-313 314-315
SEVILLA:	
Albacete	B6-216

Alcázar de San Juan	M14-M15-M16-216 308-309-310
Alicante-Término	B6-216
Almería	316
Badajoz	320
Barcelona Estació de França	B6
Bobadilla-Antequera	314
Cáceres	320
Cádiz	M15-B6-216-309 316
Córdoba	M14-M15-M16-B6 216-307-308-309 310-316
Granada	314
Huelva-Término	M16-310
Jaén	316
Jerez de la Frontera	M15-216-309-316
Linares-Baeza	M15-B6-216-308 309-316
Madrid-Pta. Atocha	M14-M15-M16-308 309-310
Madrid-Atocha Cercanías	M14-320
Madrid-Chamartín	M14-M15-M16-308 309-310-320
Mérida	320-317
Málaga	314
San Fernando de Cádiz	M15-216-309
Tarragona	B6
Valencia-Término	B6
Sierra Elvira	311-314
Siete Aguas	212
Sigüenza	M7-M6-M8-B4 B7-116-201 M9-210-213
Silla	106
Silleda	208
Sils	208
Sitges	B5-203-205-207 211
Sobradelo	107
Socuellamos	M10-M11-210-214 215-216-217
Soldón-Sequeiros	107
Soneja	202
Sopeña	113
SORIA:	
Guadalajara	M6-116
Madrid-Atocha Cercanías	M6-116
Pamplona	M6-116
Sigüenza	M6
Zaragoza-El Portillo	M6-116
Soto El Real	114
Soto de Rey	112
T	
Tablada	100
Taboadela	106
Tafalla	M6-B2-PV3-115 116-117
Talavera de la Reina	M17-B7-320
Tamarite-Aitorricón	203
Taradell-Mont-Rodon	209
Tarancón	M9-212
Tardelcuende	M6-116
Tardienta	M7-M8-B3-B4 201-202-203
TARRAGONA:	
A Coruña	B1
Albacete	M9-B6
Algeciras	B6
Alicante-Término	B5
Almería	B6
Altsasu/Alsasua	B2-PV3

Indice de Estaciones

Badajoz	B7
Barcelona Estació de França	M9-207
Barcelona-Sant Andreu Comtal	M9-207
Barcelona-Sants	M9-207
Bilbao-Abando	B2-PV3
Burgos	B1
Cartagena	B5
Castelló de la Plana	B5-211
Cerbère	M8-B4-B5-PV5
Cáceres	B7
Cádiz	B6
Córdoba	B6
Gasteiz/Vitoria	B2-PV3
Gijón-Jovellanos	B1
Girona	B5
Granada	B6
Huesca	203
Irún	B2-PV3
Jaén	B6
León	B1
Linares-Baeza	B6
Lleida	M8-B4-203-205
Madrid-Chamartín	M8-B4-M9
Miranda de Ebro	B1
Monforte de Lemos	B1
Murcia del Carmen	B5
Málaga	B6
Portbou	M8-B4-B5
Salamanca	B1
Sevilla Santa Justa	B6
Valencia-Término	M10-B5-B6-211
Vigo	B1
Zaragoza-El Portillo	203
Tárrega	M8-B4-204
Teba	306-311-312-313 314-315
Teixeiro	108
Tejares-Chamberí	102
Tembleque	210-214-301-302 319
Térmens	206
Terrassa	204-B4-M8
Terrer	201
TERUEL:	
Canfranc	202
Huesca	202
Valencia-Término	202
Zaragoza-El Portillo	202
Tobarra	M11-217
Tocina	320-317
Tocón-Montefrío	311-312-313-314 315
TOLEDO:	
Aranjuez	318
Castillejo-Añoover	318
Madrid-Atocha Cercanías	318
Madrid-Chamartín	318
Toledo Industrial	318
Tolosa	M5-B2-PV2-PV3 PV5-115
Tolosa Centro	115
Toral de los Vados	107
Torderá	208
Torelló	209
Torneros	104
Toro	M2-106
Torquemada	114
Torralba	M6-116-201
Torre Pacheco	M11-B5-217-218
Torre del Baró	209
Torre del Bierzo	105-107

Torreblanca	211
Torreblascopedro	303-304
Torredembarra	203-205-207-211
Torrejón de Ardoz	201
Torrelavega	M4-113
Torrelavega Bif.	113
Torrelodones	100-101
Torremayor	321
Torremejía	320
Torres Cabrera	305
Torrijo del Campo	202
Torrijos	B7-320
Tortosa	M9-B5-B6-211
Torás-Begis	202
Toses	209
Totana	M11-217
Toulouse-Matabiau	209
Tremp	M8-B4-206
Tres Cantos	114
Tres Hermanos	103
Trespuentes	115
Tudela de Navarra	M6-B1-B2-PV3 115-116-117-118
Tui	110
Tui-Frontera	110
U	
Ujo	112
Uldecona	B5-211
Urtx-Alp	209
Utebo-Monzalbarba	116-118-201
Utebo-Pueblo	116-118-201
Utiel	M9-212
Utrera	M15-309-312-313 314-316
Uxes	109
V	
Vadollano	M12-302-303
Val de Pilas	203
Valchillón	305
Valdemoro	214-301-302-318
Valdepeñas	M12-M13-M14-M15 M16-B6-302-303 305-306-308-309
Valdestillas	216-310 102-103-104-106 113-114
Valdetorres	M17-321
VALENCIA DE ALCANTARA:	
Cáceres	M17-320
Madrid-Atocha Cercanías	320
Madrid-Chamartín	M17-320
Mérida	M17-320
VALENCIA:	
Albacete	M9-B6-PV4-210
Algeciras	B6
Alicante-Término	B5-PV4-218
Almería	B6
Aranjuez	M9-210-212
Badajoz	B7
Barcelona Estació de França	B6-211
Barcelona-Sants	B5-B7-211
Bilbao-Abando	PV4
Cartagena	B5-218
Castelló	M9-B5-211
Cerbère	B5

Indice de Estaciones

Cuenca	212	Vega-Magaz	105-107
Cáceres	B7	Veguellina	M1-105-107
Cádiz	B6	Velayos	103
Córdoba Central	B6	Vellisca	212
Girona	B5	Venta Mina-Siete Aguas	212
Granada	B6	Venta de Baños	M1-M3-M4-M5
Irún	PV4		M6-B1-PV1-PV2
Jaén	B6		102-103-104-105
Linares-Baeza	B6		112-113-114-115
Madrid-Atocha Cercanías	M9-210-212	Venta de Cardenas	302
Madrid-Chamartín	M9-PV4-210	Veriña	112
Miranda de Ebro	PV4	Viana de Cega	102-103-104-106
Murcia del Carmen	B5-218		113-114
Málaga	B6	Vic	209
Portbou	B5	Vicién	202
Sevilla Santa Justa	B6	Vicálvaro	201
Tarragona	B5-B6-B7-211	Viñoles	113
Teruel	202	VIGO:	
Zaragoza-El Portillo	202	A Coruña	B1-PV1-109
Valencia Cabanyal	M9-211	Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1
Valença do Minho	110	Barcelona-Sants	B1
Vallada	M9-210	Bilbao-Abando	PV1
VALLADOLID:		Burgos	B1
A Coruña	B1-PV1	Hendaya	PV1
Altsasu/Alsasua	115	León	B1-107
Avila	M3-M4-PV1-103	Madrid-Chamartín	M1
	104-105-112-113	Medina del Campo	M1-PV1
	114	Miranda de Ebro	PV1
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1	Monforte de Lemos	B1-PV1-107
Barcelona-Sants	B1	Ourense	M1-107
Bilbao-Abando	M5-PV1-PV2	Palencia	PV1
Burgos	M5-B1-PV2-114	Pamplona	PV1
	115	Ponferrada	107
Donostia/San Sebastián	115	Pontevedra	109
Ferrol	M1	Redondela	M1-109-110
Gasteiz/Vitoria	115	Santiago de Compostela	109
Gijón-Cercanías	M3-112	Vila da Igrexa	109
Gijón-Jovellanos	M3-B1-112	Vila Real	211
Hendaya	M5-PV1-PV2-115	Vila Seca de Solcina	203-205
Irún	M5-115	Vilabella	205
León	M1-M3-B1-102	Viladecans	207
	103-104-105-112	Vilagarcía de Arousa	109
Madrid-Atocha Cercanías	M1-M3-M4-M6	Vilagarcía de Arousa-Praia	109
	103-105-114	Vilajuíga	208
Madrid-Chamartín	M1-M3-M4-M5	Vilamalla	208
	M6-PV2-103-105	Vilamartín de Valdeorras	107
	112-113-114	Vilanova de la Barca	206
Medina del Campo	M1-PV1-102-103	Vilanova i la Geltrú	B3-B2-B5-PV3
	104-106-113		211-203-207
Miranda de Ebro	M5-PV1-PV2-115	Vilar de Barrio	106
Monforte de Lemos	B1-PV1	Vilariño de Conso-A Capela	106
Ourense	106	Vilaverd	205
Oviedo	M3-112	Vilches	M12-M13-M14-M15
Palencia	M4-PV1-102-103		B6-302-303-305
	104-105-112-113	Villa del Rio	306-308-309
Pamplona	M6-PV1		M13-M16-302-305
Ponferrada	M1-105		306-308-309-310
Salamanca	B1-PV1-102-104		316
Santander	M4-104-113	Villabante	105-107
Santiago de Compostela	106	Villabona de Asturias	112
Vigo	B1-PV1	Villacañas	M11-210-214-215
Zamora	106		217-301-302-303
Zaragoza-El Portillo	M6		319-321
Valladolid-Universidad	102-104-113-114	Villada	M3-102-103-105
Vallcarca	207-211	Villadangos	105-107
Vallfogona de Balaguer	206	Villadepalos	107
Valls	B3-B4-M8-203	Villadoz	202
	205	Villafranca de Córdoba	302-316
Vandellós	211	Villafranca de Navarra	M6-115-116
Vara de Quart	212	Villafranca de los Barros	M17-317-320
Vedra-Rivadulla	106	Villafranca del Campo	202
Vega de los Infanzones	104	Villafraía	115
		Villagonzalo	321

Indice de Estaciones

Villagordo	M12-302
Villahermosa	202
Villaiba de Guadarrama	M1-M2-M3-M5
	100-101-103-105
	112-113-114
Villalegre	M3-112
Villallana	112
Villalumbroso	104
Villamanín	M3-112
Villamarco	104
Villamejor	318
Villanua	202
Villanueva Mesía	311-312-313-314
	315
Villanueva de Gállego	202-203
Villanueva de la Reina	302-308-309-316
Villanueva de la Serena	M17-B7-321
Villanueva del Río-Minas	317-320
Villanueva-Araquil	117
Villaquirán	115-114
Villar de Chinchilla	210
Villar de Gallimazo	M2-101
Villar del Saz de Navalón	212
Villar-Formoso	102
Villarrasa	M16-310
Villarreal de Huerva	202
Villarrobledo	M10-M11-210-214
	215-216-217
Villarrubia de Córdoba	307-309
Villarrubia de Santiago	212
Villasequilla	210-214-301-302
	319-321
Villasimpliz	112
Villaumbrales	104
Villaverde Bajo	214-321-301-302
	318-319
Villaverde de los Cestos	105-107
Villena	M10-B5-B6-PV4
	215-216-218
Villodrigo	114
Villora	212
Vimbodí	205
Vinaixa	205
Vinaroz	M9-B5-211
Virgen del Rocío	M15-M16-309-312
	313-314-316
VITORIA/GASTEIZ:	
A Coruña	B1-PV1
Albacete	PV4
Alicante-Término	PV4
Altsasu/Alsasua	B2-PV3-115-117
Avila	M5-PV1
Barcelona-Sant Andreu Comtal	B1-B2-PV3
Barcelona-Sants	B1-B2-PV3
Bilbao-Abando	B2-PV3-PV4
Burgos	M5-B1-PV2-115
Donostia/San Sebastián	115-117
Gijón-Jovellanos	B1
Hendaya	PV1-PV2-115-117
Irún	M5-B2-PV3-PV4
	115
León	B1
Madrid-Chamartín	M5-PV2-PV4
Medina del Campo	M5-PV1
Miranda de Ebro	M5-B1-PV1-PV2
	PV4-115
Monforte de Lemos	B1-PV1
Palencia	PV1
Pamplona	117
Salamanca	B1-PV1
Valencia-Término	PV4
Valladolid-Campo Grande	115
Vigo	B1-PV1
Zaragoza-El Portillo	117

X

Xátiva/Játiva	M9-B5-PV4-210
	213-218

Y

Yangüas de E.-Carbonero El Mayor	100
Yemeda-Cardenete	M9-212
Yunquera de Henares	201

Z

Zafra	M17-317
ZAMORA:	
A Coruña	M1
Avila	M1-M2
Madrid-Chamartín	M1-M2
Madrid-Príncipe Pio	M1-M2
Medina del Campo	M1-M2-106
Ourense	M1-106
Pontevedra	M1
Redondela	M1
Salamanca	M2
Santiago de Compostela	M1-106
Valladolid-Campo Grande	106
Vigo	M1
ZARAGOZA:	
A Coruña	B1
Albacete	B6
Algeciras	B6
Almería	B6
Altsasu/Alsasua	B2-PV3-115-117
Barcelona Estació de França	203
Barcelona-Sant Andreu Comtal	203
Barcelona-Sants	203
Bilbao-Abando	118
Burgos	B1-115
Canfranc	M7-202
Cerbère	B4-M8
Cáceres	B7
Cádiz	B6
Córdoba Central	B6
Donostia/San Sebastián	117
Gasteiz/Vitoria	B2-PV3-115-117
Gijón-Jovellanos	B1
Granada	B6
Guadalajara	116-201
Hendaya	117
Huesca	201-202
Irún	B2-PV3-PV5
Jaén	B6
Jaca	201
León	B1
Linares-Baeza	B6
Lleida	B4-M8-203
Logroño	M6-118
Madrid-Atocha Cercanías	M6
Madrid-Chamartín	M6-M7-M8-B4
	116-201
Miranda de Ebro	B1-115-118
Monforte de Lemos	B1
Málaga	B6
Pamplona	M6-116-117
Portbou	B4-M8
Reus	203
Salamanca	B1
Sevilla Santa Justa	B6
Soria	M6-116
Tarragona	B6-B7-203

Índice de Estaciones

Teruel	202
Valencia-Término	202
Valladolid	115
Vigo	B1
Zarza de Alange	321
Zarzalejo	101-104
Zegama-Otzaurte/Cegama-Otzuarte	115
Zuasti	117
Zuera	202
Zuhatsu/Zuazo	118
Zumarraga	M5-B2-PV2-PV3 PV4-PV5-115-117
Zurita	112

Índice de Estaciones

4. Información RENFE

4.1. Información Telefónica Viajeros

Centrales de Información

Población	Pref.	Teléfono	Fax
• Barcelona	93	490 02 02	490 82 49
• Bilbao	94	423 86 23	423 85 59
• León	987	27 02 02	27 11 88
• Madrid	91	563 02 02	362 91 21

Población	Pref.	Teléfono	Fax
• Sevilla	95	454 02 02	441 21 09
• Valencia	96	352 02 02	351 43 07
• Zaragoza	976	28 02 02	28 19 52

Líneas Telefónicas de Información

Población	Pref.	Teléfono	Fax
• A Coruña	981	15 02 02	24 82 99
• Albacete	967	21 02 02	24 11 25
• Alcázar de S. Juan	926	54 02 02	54 69 89
• Algeciras	956	63 02 02	65 48 42
• Alicante	96	592 02 02	592 38 50
• Almería	951	25 11 35	23 66 87
• Avila	918	25 02 02	22 04 90
• Badajoz	924	27 18 62	27 50 00
• Burgos	947	20 35 60	20 35 60
• Cáceres	927	21 37 61	22 86 80
• Cádiz	956	25 43 01	26 21 04
• Cartagena	968	50 22 14	50 39 99
• Castellón	964	25 02 02	25 18 17
• Ciudad Real	926	22 02 02	23 08 59
• Córdoba	957	49 02 02	48 80 92
• Girona	972	20 70 93	20 50 18
• Gijón	98	517 02 02	534 94 58

Población	Pref.	Teléfono	Fax
• Granada	958	27 12 72 22 71 70	27 90 71 22 31 19
• Guadalajara	911	21 28 50	21 28 50
• Huelva	955	24 56 14	24 56 14
• Irún	943	61 67 08	61 25 15
• Lleida	973	22 02 02	24 16 57
• Linares-Baeza	953	65 02 02	65 08 42
• Logroño	941	24 02 02	25 97 42
• Madrid AVE	91	534 05 05	536 06 01
• Málaga	95	236 02 02	236 14 04
• Mérida	924	31 81 09	31 88 17
• Miranda de Ebro	947	31 20 05	31 02 16
• Murcia	968	25 21 54	25 14 89
• Ourense	988	21 02 02	21 57 09
• Oviedo	98	525 02 02	527 35 29
• Palencia	988	74 30 19	74 19 88
• Pamplona	948	13 02 02	12 33 33
• Portbou	972	39 00 99	39 04 25

4. Información RENFE

Población	Pref.	Teléfono	Fax
• Puertollano	926	41 02 02	41 13 86
• Reus	977	31 11 34	31 96 41
• Salamanca	923	12 02 02	22 12 24
• San Sebastián	943	28 30 89 28 35 99	28 83 70
• Santander	942	28 02 02	36 04 42
• Santiago de Compostela	981	52 02 02	59 46 34
• Segovia	911	42 07 74	42 07 74

Población	Pref.	Teléfono	Fax
• Soria	975	23 02 02	23 02 02
• Tarragona	977	24 02 02	22 15 53
• Valladolid	983	20 02 02	30 90 68
• Vigo	986	43 11 14	43 96 73
• Vitoria	945	23 02 02	14 33 33
• Zamora	988	52 11 10	52 19 70

RESERVA TELEFONICA DE PLAZAS

- MADRID	91 563 02 02
- SEVILLA	95 454 03 03
- VALENCIA	96 352 33 33

BILLETES A DOMICILIO

- ALICANTE	96 522 91 69
- ALMERIA	951 25 11 35
- CADIZ	956 26 21 04
- CARTAGENA	968 50 39 99
- CASTELLON	964 22 62 34
- CIUDAD REAL	926 23 05 43
- GUADIX	958 66 06 25
- GRANADA	958 22 71 70
- HUELVA	955 24 56 14
- MADRID	91 563 02 02
- MALAGA	95 221 41 27
- MURCIA	968 25 19 51
- PUERTOLLANO	926 41 14 50
- SANTANDER	942 36 04 42
- SEVILLA	95 454 03 03
- VALDEPEÑAS	926 32 34 50
- VALENCIA	96 352 33 33









TARJETA RENFE

- MADRID	348 29 82
	348 29 83
	348 29 84
	348 29 85

5.- RELACIONES INTERNACIONALES

5. Relaciones internacionales

TABLA DE COMPARACION DE HORARIOS EN EUROPA

Horario de invierno 27-9-92/27-3-93		Horario de verano 28-3-93/25-9-93
 HEOc Horario de Europa Occidental	Gran Bretaña	 HEC Horario de Europa Central
 HEC Horario de Europa Central	Alemania Austria Bélgica Checoslovaquia Dinamarca España Francia Holanda Hungría Italia Luxemburgo Noruega	 HEOr Horario de Europa Oriental
 HEOr Horario de Europa Oriental	Bulgaria Finlandia Grecia Rumanía	 HM Horario de Moscú
 HM Horario de Moscú (2)	URSS	 HM + 1 Horario de Moscú + 1h.

(2) Turquía: H. M. todo el año.

TABLA DE COMPARACION DE HORARIOS EN EUROPA

 <p>Horario de Europa Occidental</p>	 <p>Horario de Europa Oriental</p>
 <p>Horario de Europa Occidental</p>	 <p>Horario de Europa Oriental</p>
 <p>Horario de Europa Occidental</p>	 <p>Horario de Europa Oriental</p>
 <p>Horario de Europa Occidental</p>	 <p>Horario de Europa Oriental</p>

15 Julio 1988

INDICE

5.2.- INDICE DE ESTACIONES

- AA
- AB
- AC
- AD
- AE
- AF
- AG
- AH
- AI
- AJ
- AK
- AL
- AM
- AN
- AO
- AP
- AQ
- AR
- AS
- AT
- AV
- AW
- AX
- AY
- AZ
- BA
- BB
- BC
- BD
- BE
- BF
- BG
- BH
- BI
- BJ
- BK
- BL
- BM
- BN
- BO
- BP
- BQ
- BR
- BS
- BT
- BV
- BW
- BX
- BY
- BZ
- CA
- CB
- CC
- CD
- CE
- CF
- CG
- CH
- CI
- CJ
- CK
- CL
- CM
- CN
- CO
- CP
- CQ
- CR
- CS
- CT
- CU
- CV
- CW
- CX
- CY
- CZ
- DA
- DB
- DC
- DD
- DE
- DF
- DG
- DH
- DI
- DJ
- DK
- DL
- DM
- DN
- DO
- DP
- DQ
- DR
- DS
- DT
- DV
- DW
- DX
- DY
- DZ
- EA
- EB
- EC
- ED
- EE
- EF
- EG
- EH
- EI
- EJ
- EK
- EL
- EM
- EN
- EO
- EP
- EQ
- ER
- ES
- ET
- EV
- EW
- EX
- EY
- EZ
- FA
- FB
- FC
- FD
- FE
- FF
- FG
- FH
- FI
- FJ
- FK
- FL
- FM
- FN
- FO
- FP
- FQ
- FR
- FS
- FT
- FV
- FW
- FX
- FY
- FZ
- GA
- GB
- GC
- GD
- GE
- GF
- GG
- GH
- GI
- GJ
- GK
- GL
- GM
- GN
- GO
- GP
- GQ
- GR
- GS
- GT
- GV
- GW
- GX
- GY
- GZ
- HA
- HB
- HC
- HD
- HE
- HF
- HG
- HH
- HI
- HJ
- HK
- HL
- HM
- HN
- HO
- HP
- HQ
- HR
- HS
- HT
- HV
- HW
- HX
- HY
- HZ
- IA
- IB
- IC
- ID
- IE
- IF
- IG
- IH
- II
- IJ
- IK
- IL
- IM
- IN
- IO
- IP
- IQ
- IR
- IS
- IT
- IV
- IW
- IX
- IY
- IZ
- JA
- JB
- JC
- JD
- JE
- JF
- JG
- JH
- JI
- JJ
- JK
- JL
- JM
- JN
- JO
- JP
- JQ
- JR
- JS
- JT
- JV
- JW
- JX
- JY
- JZ
- KA
- KB
- KC
- KD
- KE
- KF
- KG
- KH
- KI
- KJ
- KK
- KL
- KM
- KN
- KO
- KP
- KQ
- KR
- KS
- KT
- KV
- KW
- KX
- KY
- KZ
- LA
- LB
- LC
- LD
- LE
- LF
- LG
- LH
- LI
- LJ
- LK
- LL
- LM
- LN
- LO
- LP
- LQ
- LR
- LS
- LT
- LV
- LW
- LX
- LY
- LZ
- MA
- MB
- MC
- MD
- ME
- MF
- MG
- MH
- MI
- MJ
- MK
- ML
- MM
- MN
- MO
- MP
- MQ
- MR
- MS
- MT
- MV
- MW
- MX
- MY
- MZ
- NA
- NB
- NC
- ND
- NE
- NF
- NG
- NH
- NI
- NJ
- NK
- NL
- NM
- NN
- NO
- NP
- NQ
- NR
- NS
- NT
- NV
- NW
- NX
- NY
- NZ
- OA
- OB
- OC
- OD
- OE
- OF
- OG
- OH
- OI
- OJ
- OK
- OL
- OM
- ON
- OO
- OP
- OQ
- OR
- OS
- OT
- OV
- OW
- OX
- OY
- OZ
- PA
- PB
- PC
- PD
- PE
- PF
- PG
- PH
- PI
- PJ
- PK
- PL
- PM
- PN
- PO
- PP
- PQ
- PR
- PS
- PT
- PV
- PW
- PX
- PY
- PZ
- QA
- QB
- QC
- QD
- QE
- QF
- QG
- QH
- QI
- QJ
- QK
- QL
- QM
- QN
- QO
- QP
- QQ
- QR
- QS
- QT
- QV
- QW
- QX
- QY
- QZ
- RA
- RB
- RC
- RD
- RE
- RF
- RG
- RH
- RI
- RJ
- RK
- RL
- RM
- RN
- RO
- RP
- RQ
- RR
- RS
- RT
- RV
- RW
- RX
- RY
- RZ
- SA
- SB
- SC
- SD
- SE
- SF
- SG
- SH
- SI
- SJ
- SK
- SL
- SM
- SN
- SO
- SP
- SQ
- SR
- SS
- ST
- SV
- SW
- SX
- SY
- SZ
- TA
- TB
- TC
- TD
- TE
- TF
- TG
- TH
- TI
- TJ
- TK
- TL
- TM
- TN
- TO
- TP
- TQ
- TR
- TS
- TV
- TW
- TX
- TY
- TZ
- UA
- UB
- UC
- UD
- UE
- UF
- UG
- UH
- UI
- UJ
- UK
- UL
- UM
- UN
- UO
- UP
- UQ
- UR
- US
- UT
- UV
- UW
- UX
- UY
- UZ
- VA
- VB
- VC
- VD
- VE
- VF
- VG
- VH
- VI
- VJ
- VK
- VL
- VM
- VN
- VO
- VP
- VQ
- VR
- VS
- VT
- VV
- VW
- VX
- VY
- VZ
- WA
- WB
- WC
- WD
- WE
- WF
- WG
- WH
- WI
- WJ
- WK
- WL
- WM
- WN
- WO
- WP
- WQ
- WR
- WS
- WT
- WV
- WW
- WX
- WY
- WZ
- XA
- XB
- XC
- XD
- XE
- XF
- XG
- XH
- XI
- XJ
- XK
- XL
- XM
- XN
- XO
- XP
- XQ
- XR
- XS
- XT
- XV
- XW
- XX
- XY
- XZ
- YA
- YB
- YC
- YD
- YE
- YF
- YG
- YH
- YI
- YJ
- YK
- YL
- YM
- YN
- YO
- YP
- YQ
- YR
- YS
- YT
- YV
- YW
- YX
- YY
- YZ
- ZA
- ZB
- ZC
- ZD
- ZE
- ZF
- ZG
- ZH
- ZI
- ZJ
- ZK
- ZL
- ZM
- ZN
- ZO
- ZP
- ZQ
- ZR
- ZS
- ZT
- ZV
- ZW
- ZX
- ZY
- ZZ

INDICE

A	
AACHEN HBF.	111-117
ABRANTES	11-12
AIX LES BAINS	16-18
ALFARELOS	11-12-121
ALGECIRAS	18
ALICANTE	18
AMBERES (Ver ANTWERPEN C.)	
AMIENS	19
AMSTERDAM CS	110
ANCONA	118
ANGOULEME	13-120
ANTWERPEN CENTRAAL	110
AQUISGRAN (Ver AACHEN HBF.)	
ARLES	15-119
ARROYO-MALPARTIDA	11
ATENAS (Ver ATHINE)	
ATHINE	118
AUGSBURG HBF.	115
AULNOYE	110-111
AVEIRO	11-12-120-121
AVIGNON	14-15-16-17 18

B	
BADAJOS	12
BADEN-BADEN	115
BAR LE DUC	112
BARCELONA ESTACIO DE FRANÇA	14-15-17-18
BARCELONA PASSEIG DE GRACIA	15-18
BARCELONA SANTS	14-15-16-18
BARI-CENTRALE	118
BASEL SBB (BALE)	17-113-116
BASILEA (Ver BASEL)	
BAYONNE	13-119-120
BELLEGARDE	16-18
BELFORT	113
BELGRADO (Ver BEOGRAD)	
BEOGRAD	118
BERLIN	117
BERNA	16-18-113
BEZIERS	14-15-16-18-119
BIARRITZ-LA NEGRESSE	13-120
BOBADILLA	18
BOCHUM HBF.	111
BOLOGNA-CENTRALE	118
BONN HBF.	17-111
BORDEAUX	13-18-120
BOULOGNE-MARITIME	19
BREMEN HBF.	111
BREST-CENTRAL (HM)	117
BRIG	118
BRINDISI	118-119
BRIVE LA GAILLARDE	14
BRUGG	110
BRUJAS (Ver BRUGG)	
BRUSSEL	110
BRUXELAS (Ver BRUSSEL)	
BUCAREST (Ver BUCURESTI)	
BUCHS (SG)	116
BUCURESTI	115
BUDAPEST-KELETI PU.	115-116
BURDEOS (Ver BORDEAUX)	
BURGOS	13-18-120

C	
CABEZA DE BUEY	12
CACERES	11
CALAIS MARITIME	19
CANNES	15-119
CAÑAVERAL	11
CARCASONNE	14-15
CASTELLON DE LA PLANA	18
CASTUERA	12
CERBERE	14-15-16-17 18-119
CERDEIRA	120
CHALONS SUR MARNE	112
CHAMBERY	16-18-119
CHAPELA	121
CHARLEROI-SUD	111
CHIASSO	116
CIUDAD REAL	12-18
CIUDAD RODRIGO	120
COIMBRA	11-12-120-121
COLONIA (Ver KOLN)	
COLLIURE	15
COPENAGUE (Ver KOBENHAVN)	
CORDOBA	18
CURTICI	115

D	
DAX	13-120
DEN HAAG HS	110
DIEPPE MARITIME	19
DIJON VILLE	15-16-113-118 119
DOLE VILLE	113
DON BENITO	12
DONOSTIA	13-18-120
DORTMUND HBF.	17-111
DOVER HOVERPORT	19
DOVER WESTERN DOCKS	19
DUISBURG HBF.	111
DÜSSELDORF HBF.	17-111-117

E	
ELVAS	12
ENTRONCAMENTO	11-12-120-121
ESPINHO	11-12-120-121
ESSEN HBF.	111
ESTAMBUL (Ver ISTANBUL)	
ESTARREJA	11-121
ESTOCOLMO (Ver STOCKHOLM)	
ESTRASBURGO (Ver STRASBOURG)	

F	
FATIMA	12-120
FIGUERES	15
FIRENZE	118-119
FLORENCIA S.M.NOVELLA (Ver FIRENZE)	
FOLKESTONE HARBOUR	19
FORBACH	114
FRANKFURT (MAIN) HBF.	17-114-115-117
FRASNE	113-118

2.2 - INDICE DE ESTACIONES

Relaciones Internacionales

FRIBOURG	16-18
FUENTES DE OÑORO	120
G	
GASTEIZ	13-120
GATWICK (LONDON AIRPORT)	19
GENES (Ver GENOVA)	
GENEVE	16-17-18-113
GENOVA	119
GINEBRA (Ver GENEVE)	
GIRONA	14-15-16-18
GÖTEBORG C	111
GRENOBLE	16-18
GUARDA	120
GUILLAREI	121
H	
HAMBURG HBF.	17-111
HAMM-WESTF	117
HANNOVER HBF.	17-117
HEGYESHALOM	115-116
HELMSTEDT	117
HELSINGBORG F	111
HELSINGOR	111
HENDAYA	13-18-119
	120
I	
INNSBRUCK HBF.	116
IRUN	13-18-120
ISTANBUL	118
J	
JEUMONT	111
K	
KAISERSLAUTEM HBF.	114
KARLSRUHE HBF.	17-115
KEHL	115
KIEV	117
KOBENHAVN	111
KOBLENZ HBF	111
KOLN HBF	17-111-117
KUNOWICE	117
L	
LA HAYA HS (Ver DEN HAAG)	13
LA ROCHELLE-VILLE	13
LA ROCHELLE SUR YON	13
LAMAROSA	12
LAUSANNE	16-17-18-113
	118
LERIDA (Ver LLEIDA)	111
LIEGE-GUILLEMIN	14-15-18
LIMOGES-BEN.	115-116
LINZ HBF.	115-116
LISBOA-SANTA APOLONIA	11-12-120-121
LIVORNO CENTRALE	119
LJUBLJANA	118
LLEIDA	18
LONDON VICTORIA	19
LOURDES	13-15-119

LOUREDO-VALOS	121
LUDWIGSHAFEN (RH) HBF	114
LUGANO	114-116
LUXEMBURG	112
LYON	15-16
M	
MADRID-PUERTA DE ATOCHA	18
MADRID-ATOCHA CERCANIAS	11-12
MADRID-CHAMARTIN	11-12-13-14
	18
MAINZ HBF.	17-114
MALAGA	18
MANGUALDE	120
MANNHEIM HBF.	17-114
MARKTREDWITZ	114
MARSEILLE ST. CHARLES	15-119
MARVAO	11
MAUBEUGE	111
MEDINA DEL CAMPO	120
MERIDA	12
METZ VILLE	112-114
MILAN (Ver MILANO C.)	
MILANO C.	16-18-117-118
	119
MIRANDA DE EBRO	13-120
MODANE	16-119
MONACO	15-119
MONFRAGÜE	11
MONS	110
MONTAUBIAN	14
MONTPPELLIER	14-15-16-18
	119
MORCENX	13
MOSCU-BIELORUSIA (Ver MOSKVA)	
MOSKVA-BJELORUSSKAJA	117
MULHOUSE VILLE	113-116
MUNICH (Ver MUNCHEN)	
MUNCHEN HBF.	17-115
N	
NAMUR	111
NANCY VILLE	115
NANTES	13
NAPOLIS (Ver NAPOLI)	
NAPOLI CENTRALE	119
NARBONNE	14-15-16-17
	18-119
NAVALMORAL DE LA MATA	11
NELAS	120
NEUCHATEL	113
NEWHAVEN MARINE	19
NICE VILLE	15-119
NIMES	14-15-16-17
	18-119
NIZA (Ver NICE)	
NURNBERG HBF.	114
O	
O PORRIÑO	121
OFFENBURG	17
OOSTENDE	110
OPORTO-CAMPANHA (Ver PORTO)	
OSLO	111
OVAR	121

Relaciones Internacionales

P	
PADOVA	118
PADUA (Ver PADOVA)	
PAMPILHOSA	11-12-120-121
PARIS-AUSTERLITZ	13-14-15-18
	120
PARIS-EST	110-112-113-114
	115-116
PARIS-LYON	14-15-113-118
	119
PARIS-MONTPARNASSE	13-18
PARIS-NORD	19-110-111
	117
PARIS-ST. LAZARE	19
PAU	13-119
PEGNITZ	114
PERPIGNAN	14-15-16-18
	119
PIACENZA	118
PISA CENTRALE	119
POITIERS	13-120
POMBAL	11-12-120-121
PORRIÑO (Ver O PORRIÑO)	
PORT LA NOUVELLE	15
PORT VENDRES	15
PORTALEGRE	12
PORTBOU	14-15-16-18
PORTO CAMPANHA	11-12-120-121
POZNAN GLOWNY	117
PRAHA HL. N.	114
PUERTOLLANO	12-18
PUTTGARDEN	111
R	
REDONDELA DE GALICIA	121
RIMINI	118
RIVESALTES	15
ROCHEFORT	13
ROMA TERMINI	119
ROSENDAAL	110
ROTTERDAM CS	110
ROUEN RIVE DROITE	19
S	
SAARBRÜCKEN HBF.	114
SAINT JEAN DE LUZ	13
SAINTE	13
SALAMANCA	120
SALZBURG HBF.	115-116
SAN SEBASTIAN (Ver DONOSTIA)	
SAN VICENTE DE ALCANTARA	11
SANTAREM	12-121
SARGANS	116
SETIL	12
SEVILLA	18
SEZANA	118
SOFIA (Ver SOFIJA)	
SOFIJA	118
STOCKHOLM	111
STRASBOURG	16-115
STUTTGART HBF.	17-115
ST. PIERRE DES CORPS	13-120
ST. QUENTIN	110-111
ST. RAPHAEL	15-119
T	
TALAVERA DE LA REINA	11
TARBES	13-15-119

TARRAGONA	14-18
TERESPOL (HEOR)	117
THONVILLE	112
TORINO	16-18-119
TOULON	15-119
TOULOUSE	13-14-15-119
TRIESTE CENTRALE	118
TUI	121
TURIN (Ver TORINO)	
U	
ULM HBF.	115
UTRECHT CS	110
V	
VALENCE	14-15-16-17
	18
VALENCIA	18
VALENCIA DE ALCANTARA	11
VALENÇA DO MINHO	121
VALLADOLID	120
VALLORBE CFF	118
VARSOVIA (Ver WARSZAWA-WSCHODNIA)	
VENEZIA	15-118-119
VENTA DE BAÑOS	120
VENTIMIGLIA	15-119
VERONA PORTA NUOVA	15-118-119
VERVIERS	111
VIANA DO CASTELO	121
VIENA (Ver WIEN)	
VIGO	121
VILA FRANCA DE XIRA	12-121
VILA FRANCA DES NAVES	120
VILA NOVA DE GAIA	121
VILAR-FORMOSO	120
VILLA OPICINA	118
VILLANUEVA DE LA SERENA	12
VITORIA (Ver GASTEIZ)	
W	
WARSZAWA-WSCHODNIA	117
WIEN WESTBF	115-116
WÜRZBURG HBF.	114
Z	
ZAGREB GLAVNI KOLODVOR	118
ZARAGOZA	14-18
ZURICH	16-18-116

1954
1953
1952
1951
1950
1949
1948
1947
1946
1945
1944
1943
1942
1941
1940
1939
1938
1937
1936
1935
1934
1933
1932
1931
1930
1929
1928
1927
1926
1925
1924
1923
1922
1921
1920
1919
1918
1917
1916
1915
1914
1913
1912
1911
1910
1909
1908
1907
1906
1905
1904
1903
1902
1901
1900

1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954

1954
1953
1952
1951
1950
1949
1948
1947
1946
1945
1944
1943
1942
1941
1940
1939
1938
1937
1936
1935
1934
1933
1932
1931
1930
1929
1928
1927
1926
1925
1924
1923
1922
1921
1920
1919
1918
1917
1916
1915
1914
1913
1912
1911
1910
1909
1908
1907
1906
1905
1904
1903
1902
1901
1900

1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954

1954
1953
1952
1951
1950
1949
1948
1947
1946
1945
1944
1943
1942
1941
1940
1939
1938
1937
1936
1935
1934
1933
1932
1931
1930
1929
1928
1927
1926
1925
1924
1923
1922
1921
1920
1919
1918
1917
1916
1915
1914
1913
1912
1911
1910
1909
1908
1907
1906
1905
1904
1903
1902
1901
1900

1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954

1954
1953
1952
1951
1950
1949
1948
1947
1946
1945
1944
1943
1942
1941
1940
1939
1938
1937
1936
1935
1934
1933
1932
1931
1930
1929
1928
1927
1926
1925
1924
1923
1922
1921
1920
1919
1918
1917
1916
1915
1914
1913
1912
1911
1910
1909
1908
1907
1906
1905
1904
1903
1902
1901
1900

1900
1901
1902
1903
1904
1905
1906
1907
1908
1909
1910
1911
1912
1913
1914
1915
1916
1917
1918
1919
1920
1921
1922
1923
1924
1925
1926
1927
1928
1929
1930
1931
1932
1933
1934
1935
1936
1937
1938
1939
1940
1941
1942
1943
1944
1945
1946
1947
1948
1949
1950
1951
1952
1953
1954



Table with columns for months (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII) and rows for various stations. The table contains numerical data representing train schedules or frequencies.

5.3.- HORARIOS

Table with columns for months (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII) and rows for various stations. The table contains numerical data representing train schedules or frequencies.

Table with columns for months (I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII) and rows for various stations. The table contains numerical data representing train schedules or frequencies.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Estrella													
Número circulación	30	332	531												
Número ordenador	30	332	531												
Plazas	1-2	1-2	1-2												
Prestaciones	■	■	■												
Suplementos/P. Global	[S]														
Circulación	LMXV D	LMXVS D	LMXVS D												
Notas	[1]	[2]													

Cod. Est.	Km.	Origen			
17000	0	Madrid-Chamartín	■	22 30	
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	■	14 00	
35200	0	Talavera de la Reina	■	15 12	0 19
35206	0	Navalmoral de la Mata	■	15 42	0 59
30000	0	Monfragüe	■	16 13	1 41
35303	0	Cañaveral	■	16 42	2 15
35400	0	Cáceres	○	17 24	3 06
35400	0	Cáceres	■	17 27	3 16
35405	0	San Vicente de Alcántara	■	18 35	
35406	0	Valencia de Alcántara	○	18 49	4 45
35406	0	Valencia de Alcántara	■	18 50	5 00
94339	0	Marvão	■	19 05	5 17
94336	0	Abrantes	■	20 19	6 40
94362	0	Entroncamento	○	20 39	7 03
94362	0	Entroncamento	■		8 22
3	0	Lamarosa	■		
94363	0	Fátima	■		
94364	0	Pombal	■		9 00
94376	0	Alfarelos	■		
94365	0	Coimbra	■		9 29
94366	0	Pampilhosa	■		
94343	0	Aveiro	■		10 03
94344	0	Espinho	■		10 32
94346	0	Oporto-Campanha	○	▼	10 52
94362	0	Entroncamento	■	20 41	7 18
94361	0	Lisboa-Santa Apolonia	○	21 45	8 33
		Destino	■		

[1] LUIS DE CAMOENS
[2] LUSITANIA



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Talgo	Regional	Estrella											
Número circulación	822	31	828	335											
Número ordenador	822	31	828	335											
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2											
Prestaciones	■	■	■	■											
Suplementos/P. Global	[S]														
Circulación	LMXVS D	LMXV D	LMXVS D	LMXVS D											
Notas	[1]	[2]													

Cod. Est.	Km.	Origen			
94361	0	Lisboa-Santa Apolonia	■	11 55	21 55
94362	0	Entroncamento	○	12 56	23 06
94346	0	Oporto-Campanha	■	9 30	18 55
94344	0	Espinho	■	9 53	19 18
94343	0	Aveiro	■	10 35	19 59
94366	0	Pampilhosa	■	11 13	20 31
94365	0	Coimbra	■	11 26	20 45
94376	0	Alfarelos	■	11 40	20 59
94364	0	Pombal	■	12 00	21 19
94363	0	Fátima	■		
3	0	Lamarosa	■		
94362	0	Entroncamento	○	12 39	21 58
94362	0	Entroncamento	■	12 59	23 21
94336	0	Abrantes	■	13 23	23 47
94339	0	Marvão	■	14 45	1 20
35406	0	Valencia de Alcántara	○	15 00	1 35
35406	0	Valencia de Alcántara	■	15 01	1 50
35405	0	San Vicente de Alcántara	■	15 14	
35400	0	Cáceres	○	16 22	3 13
35400	0	Cáceres	■	16 25	3 33
35303	0	Cañaveral	■	17 09	4 21
30000	0	Monfragüe	■	17 40	4 56
35206	0	Navalmoral de la Mata	■	18 08	5 30
35200	0	Talavera de la Reina	■	18 41	6 13
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	■	20 06	
17000	0	Madrid-Chamartín	○		8 40
		Destino	■		

[1] LUIS DE CAMOENS
[2] LUSITANIA



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Taigo	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella	Tren H.	Estrella
Número circulación	4363	6434	8501	8515	200	4361	4813	6964	204	4007	8543	1343	302	408	307
Número ordenador	4363	6434	8517	8515	200	4361	4813	6964	204	4007	8543	343	302	409	307
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2
Prestaciones	[Icons: Baggage, Power, etc.]														
Suplementos/P. Global	[Icons: Luggage, etc.]														
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	V	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD
Notas	[1] [2] [3]														

Cod. Est.	Km. Origen	QUIMPER	TGV	TGV	RENNES	MARSEILLE	TGV								
87011	O Paris-Austerlitz						13 54			18 05	20 00	22 24			
87014	O Paris Montparnasse		6 55	10 00					15 55						
87007	O St. Pierre des Corps		7 58				15 45								0 32
87081	O Poitiers		8 45				16 30								1 37
87076	O Angoulême		9 32				17 19								2 31
87058	O Bordeaux		10 28	12 58			18 24	18 56		22 32	0 25	3 37			
87024	O Nantes	6 50	10 24							18 13					
87084	O La Roche-Sur-Yon	7 35	11 15							19 00					
87631	O La Rochelle-Ville	8 44	12 21							20 09					
87633	O Rochefort	9 05	12 42							20 30					
87038	O Saintes	9 36	13 13							21 00					
87058	O Bordeaux	10 50	14 28							22 15					
87058	O Bordeaux			10 31	13 01		18 29	18 59		22 36	0 26	4 03			
87574	O Morcenx														
87052	O Dax			11 39			19 50	20 09		23 47		5 46			
87900	O Bayonne			12 16	14 34		20 21	20 28		0 17		6 24			
87206	O Biarritz-La Negresse			12 28	14 45		20 32	20 48				6 36			
87192	O Saint Jean de Luz				14 57			21 01				6 54			
11602	O Hendaye			12 41	15 08		20 55	21 11		0 43		7 07			
87079	O Toulouse					13 55	17 13								
87183	O Tarbes					15 41	19 03								
87184	O Lourdes					15 58	19 20								
87185	O Pau					16 27	19 52								
87900	O Bayonne					18 02	21 17								
11602	O Hendaye					18 37	21 51								
11602	O Hendaye			12 43	15 10		18 39	21 54		20 58	21 13	1 57	2 37	7 12	
11600	O Irún			12 48	15 15	15 35	18 46	21 59	22 15	21 03	21 18	2 04	2 53	7 17	
11511	O Donostia					15 51			22 45			2 24			
11208	O Gasteiz					17 22			0 47			4 10			
11200	O Miranda de Ebro					17 55			1 40			5 00			
11100	O Burgos					18 53			2 52			6 12	5 43		
17000	O Madrid-Chamartín					21 59			7 45			9 50	8 32		
	Destino									VENTIMGL				ALGECIRAS	

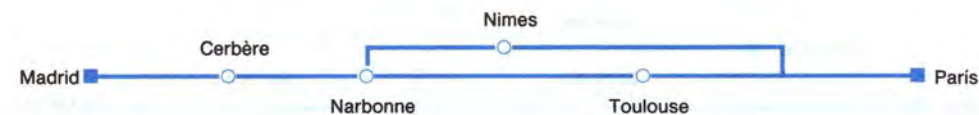
[1] Costa Vasca. No circula el 24 y 31.12.93
 [2] PUERTA DEL SOL
 [3] FRANCISCO DE GOYA



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella
Número circulación	6979	179	202												
Número ordenador	6979	179	202												
Plazas	1-2	1-2	1-2												
Prestaciones	[Icons: Baggage, Power, etc.]														
Suplementos/P. Global	[Icons: Luggage, etc.]														
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD												
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km. Origen	LYON													
87011	O Paris-Austerlitz														
87014	O Paris Montparnasse														
87007	O St. Pierre des Corps														
87081	O Poitiers														
87076	O Angoulême														
87058	O Bordeaux														
87024	O Nantes														
87084	O La Roche-Sur-Yon														
87631	O La Rochelle-Ville														
87633	O Rochefort														
87038	O Saintes														
87058	O Bordeaux														
87058	O Bordeaux														
87574	O Morcenx														
87052	O Dax														
87900	O Bayonne														
87206	O Biarritz-La Negresse														
87192	O Saint Jean de Luz														
11602	O Hendaye														
87079	O Toulouse														
87183	O Tarbes														
87184	O Lourdes														
87185	O Pau														
87900	O Bayonne														
11602	O Hendaye														
11602	O Hendaye														
11600	O Irún														
11511	O Donostia														
11208	O Gasteiz														
11200	O Miranda de Ebro														
11100	O Burgos														
17000	O Madrid-Chamartín														
	Destino														

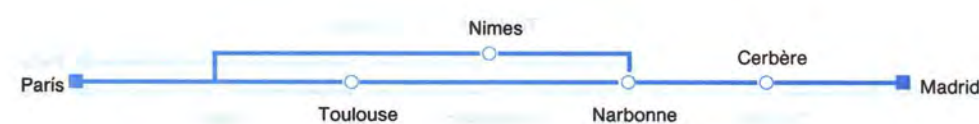
[1] LA PALOMBE BLEUE



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Regional	Regional	Diurno	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella						
Número circulación	73	826	5812	1116	374	1112	1170	5064	370						
Número ordenador	73	826	5812	1172	374	1112	1170	5064	370						
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2						
Prestaciones	Ⓜ	Ⓜ			Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ						
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD						
Notas	①				②				③						

Cod. Est.	Km.	Origen	MARSEILLE				NICE				GENEVE				
17000	0	Madrid-Chamartín					11 00				22 05				
71000	0	Zaragoza-El Portillo					14 08				2 20				
71500	0	Tarragona					17 16				5 37				
71801	0	Barcelona-Sants, Estació Central			15 48		18 37				7 10				
79400	0	Barcelona Estacio de França.													
79400	0	Barcelona Estacio de França.	10 10												
79300	0	Girona	11 17		17 15		19 49				8 37				
79315	0	Port Bou	12 10		18 20		20 40				9 45				
79316	0	Cerbère	12 30		18 25		20 45				9 50				
79316	0	Cerbère	12 32			19 36		20 30	10 27						
87374	0	Perpignan	12 59			20 27		21 17	11 12						
87088	0	Narbonne	13 30			21 14		21 51	11 50						
87088	0	Narbonne	13 32			21 28									
87078	0	Bezers													
87173	0	Montpellier	14 23												
87302	0	Nimes	14 49												
87402	0	Avignon	15 14	15 52						23 58					
87067	0	Valence(Drôme)													
87013	0	Paris-Lyon		19 46						7 16					
87088	0	Narbonne				21 28		22 46	12 04						
87176	0	Carcasonne				22 06		23 26	12 43						
87079	0	Toulouse				23 00		0 35	13 42						
87068	0	Montaubann						1 04	14 08						
87044	0	Brive						2 51	15 57						
87034	0	Limoges-Bén.						4 01	17 00						
87011	0	Paris-Austerlitz				7 30		7 45	20 22						
		Destino	GENEVE												

① CATALAN TALGO
 ② Circula diario hasta Barcelona S.A.C. Continúa a Cerbère del 16.12.93 al 9.1.94
 ③ COSTA BRAVA

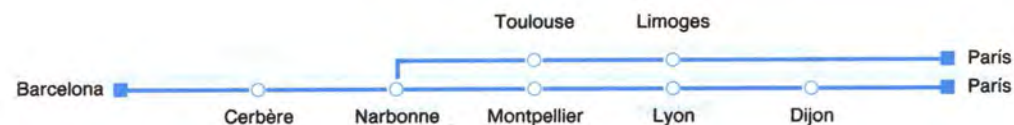


	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Talgo	Estrella	Diurno	Reg.Exp.	Estrella	Estrella	Diurno	Talgo						
Número circulación	865	70	372	471	5850	477	1113	543	376						
Número ordenador	865	70	372	471	5850	477	1113	543	377						
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2						
Prestaciones	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ						
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD						
Notas		①	②					③	④						

Cod. Est.	Km.	Origen	GENEVE				MARSEILLE				NICE			
87011	0	Paris-Austerlitz									10 00		21 15	21 45
87034	0	Limoges-Bén.									13 12		0 20	1 22
87044	0	Brive									14 24			2 29
87068	0	Montaubann									16 27			4 14
87079	0	Toulouse									17 16			5 06
87176	0	Carcasonne									18 11			6 05
87088	0	Narbonne									18 45			6 44
87013	0	Paris-Lyon	11 40											
87067	0	Valence(Drôme)												
87402	0	Avignon	15 36											
87302	0	Nimes	16 01	16 13										
87173	0	Montpellier	16 24	16 38										
87078	0	Bezers												
87088	0	Narbonne			17 28									
87088	0	Narbonne			17 30			19 04					7 03	
87374	0	Perpignan			18 02			19 52			5 23		7 54	
79316	0	Cerbère			18 25			20 36			5 50		8 40	
79316	0	Cerbère			18 31	19 20	20 41				5 56		8 41	
79315	0	Port Bou			18 55	19 29	20 45		21 10		6 30		8 50	
79300	0	Girona			19 41	20 25			22 06		7 15			10 38
79400	0	Barcelona Estacio de França.			20 50									
79400	0	Barcelona Estacio de França.						22 00			23 31	8 20		9 35
71801	0	Barcelona-Sants, Estació Central											10 00	12 00
71500	0	Tarragona											11 02	13 02
71000	0	Zaragoza-El Portillo											14 00	16 00
17000	0	Madrid-Chamartín											17 45	19 12
		Destino												

① CATALAN TALGO
 ② COSTA BRAVA
 ③ Sierra de Gredos
 ④ Circula diario desde Barcelona S.A.C. Procede de Port.Bou de l 17.12.93 al 10.1.94

I-5 (→)



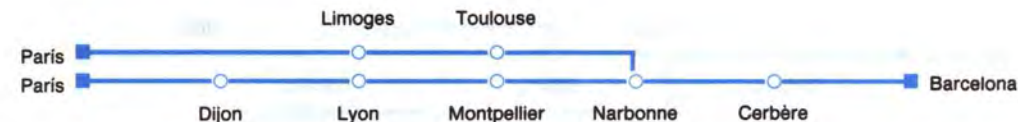
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Diurno	Talgo	Diurno	Talgo	Estrella	Estrella								
Número circulación	370	1470	73	884	461	478	1112								
Número ordenador	370	1470	73	884	461	478	1112								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦								
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD								
Notas	①	②	③	④											

Cod. Est.	Km.	Origen	MADRID		CARTAGENA	
71801	0	Barcelona-Sants, Estació Central	7 10		17 35	
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia			17 41	
79400	0	Barcelona Estacio de França.				
79400	0	Barcelona Estacio de França.		10 10		
79300	0	Girona	8 37	11 17	18 40	
79309	0	Figueres	9 13	11 42	19 07	
79315	0	Port Bou	9 45	12 10	19 30	
79316	0	Cerbère	9 50	12 30	19 35	
79316	0	Cerbère		10 27	12 32	20 35
87375	0	Port Vendres Ville		10 41	20 51	
87447	0	Coilloure		10 45		
87374	0	Perpignan		11 12	13 59	21 25
87451	0	Rivesaltes				21 25
87088	0	Narbonne		11 50	13 30	22 01
87088	0	Narbonne		12 04		22 17
87176	0	Carcassonne		12 43		22 57
87079	0	Toulouse		13 27		23 50
87034	0	Limoges-Bén.				3 42
87011	0	Paris-Austerlitz		20 22		7 33
87088	0	Narbonne		13 32		
87078	0	Bezers				
87173	0	Montpellier		14 21		
87173	0	Montpellier		14 23	16 47	
87302	0	Nîmes		14 49	17 13	
87402	0	Avignon		15 17	17 47	
87067	0	Valence(Drôme)		16 17		
87049	0	Lyon Perrache				
87303	0	Lyon Part Dieu				
87025	0	Dijon Ville				
87013	0	Paris-Lyon			21 43	7 33
		Destino	GENEVE			

- ① COSTA BRAVA
- ② CATALAN TALGO
- ③ MARE NOSTRUM
- ④ PARIS COTE VERMEILLE

I-5 (→)

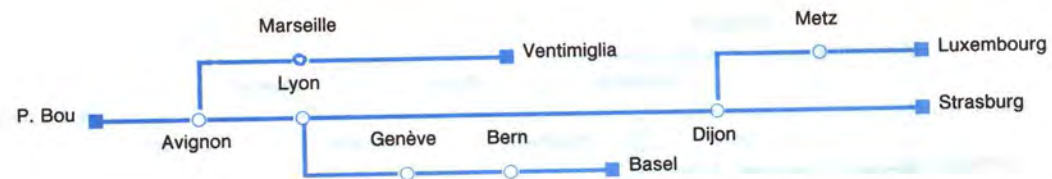
I-5 (←)



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Talgo	Estrella	Estrella	Reg.Exp.	Reg.Exp.									
Número circulación	471	70	865	6146	1113	5836	5850								
Número ordenador	471	70	865	1773	1113	5836	5850								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦								
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD								
Notas	①														

Cod. Est.	Km.	Origen	GENEVE	
87013	0	Paris-Lyon		11 40
87025	0	Dijon Ville		1 05
87303	0	Lyon Part Dieu		
87049	0	Lyon Perrache		3 02
87067	0	Valence(Drôme)	14 43	
87402	0	Avignon	15 46	15 36
87302	0	Nîmes	16 13	16 01
87173	0	Montpellier	16 36	16 24
87173	0	Montpellier		16 38
87078	0	Bezers		7 41
87088	0	Narbonne		17 28
87011	0	Paris-Austerlitz	10 00	
87034	0	Limoges-Bén.	13 12	
87079	0	Toulouse	17 16	
87176	0	Carcassonne	18 11	
87088	0	Narbonne	18 45	
87088	0	Narbonne	19 04	17 30
87451	0	Rivesaltes	19 40	
87374	0	Perpignan	19 52	18 02
87447	0	Coilloure	20 18	
87375	0	Port Vendres Ville	20 23	
79316	0	Cerbère	20 36	18 25
79316	0	Cerbère	20 36	18 31
79315	0	Port Bou	20 45	18 55
79309	0	Figueres		19 14
79300	0	Girona		19 41
79400	0	Barcelona Estacio de França.		20 50
79400	0	Barcelona Estacio de França.		
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia		12 52
71801	0	Barcelona-Sants, Estació Central		12 57
		Destino		

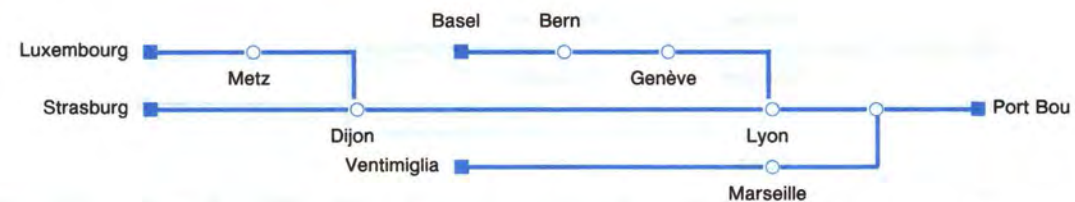
- ① CATALAN TALGO



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Estrella	Estrella	Talgo	Diurno	Estrella	Estrella								
Número circulación	73	1172	6646	376	717	364	6197								
Número ordenador	73	1172	6646	377	717	364	6197								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎								
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD								
Notas	①			②											

Cod. Est.	Km.	Origen	BARCELONA																	
79315	0	Port Bou	12 10																	
79316	0	Cerbère	12 32	16 32	20 30	23 05														
87088	0	Narbonne	13 32	18 07	22 08	0 44														
87302	0	Nîmes		19 51	23 43	2 14														
87402	0	Avignon	○ 15 14	20 22	0 11	2 46														
87402	0	Avignon																		
87089	0	Marseille St. Charles																		
87400	0	Nice Ville																		
83322	0	Ventimiglia	○	▼	▼	▼														
87402	0	Avignon	15 17	20 26	0 19	2 50														
87067	0	Valence(Drôme)																		
87049	0	Lyon Perrache																		
87303	0	Lyon Part Dieu	○		23 14	5 07														
87303	0	Lyon Part Dieu		▼																
87041	0	Grenoble	17 29																	
87066	0	Chambéry	18 19																	
87083	0	Bellegarde																		
85444	0	Genève	19 28																	
85550	0	Lausanne																		
85031	0	Bern																		
85010	0	Basel SBB (Bale)	○	▼	▼	10 36														
87303	0	Lyon Part Dieu		23 07																
87025	0	Dijon Ville	○																	
87025	0	Dijon Ville																		
87022	0	Nancy Ville																		
87023	0	Metz Ville																		
87070	0	Thionville																		
92100	0	Luxemburg	○																	
87025	0	Dijon Ville																		
87027	0	Strasbourg	○	5 21																
		Destino		FRANKFURT		ST.GALLEN	ROMA													

① CATALAN TALGO
② Circula diario desde Barcelona S.A.C. Procede de Port.Bou de l 17.12.93 al 10.1.94

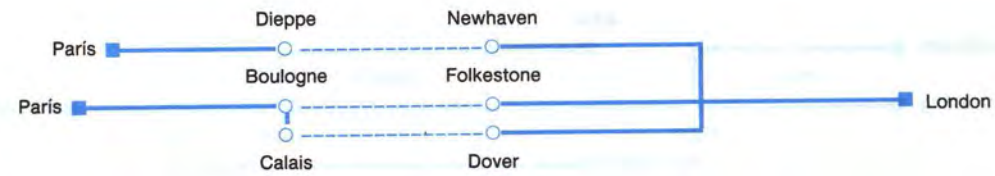


	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Talgo	Diurno	Estrella	Estrella	Tren H.	Estrella								
Número circulación	209	70	6165	362	378	274	1173								
Número ordenador	209	70	6165	362	378	274	1173								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎								
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD								
Notas		①				②	③								

Cod. Est.	Km.	Origen	ROMA																	
87027	0	Strasbourg																		
87025	0	Dijon Ville	○																	
92100	0	Luxemburg		5 26																
87070	0	Thionville		5 50																
87023	0	Metz Ville		6 11																
87022	0	Nancy Ville																		
87025	0	Dijon Ville	○																	
87025	0	Dijon Ville																		
87303	0	Lyon Part Dieu	○																	
85010	0	Basel SBB (Bale)																		
85031	0	Bern																		
85550	0	Lausanne																		
85444	0	Genève		11 32																
87083	0	Bellegarde																		
87066	0	Chambéry																		
87041	0	Grenoble																		
87303	0	Lyon Part Dieu	○																	
87303	0	Lyon Part Dieu																		
87049	0	Lyon Perrache																		
87067	0	Valence(Drôme)																		
87402	0	Avignon	○																	
83322	0	Ventimiglia																		
87400	0	Nice Ville																		
87089	0	Marseille St. Charles																		
87402	0	Avignon	○																	
87402	0	Avignon																		
87302	0	Nîmes																		
87088	0	Narbonne																		
79316	0	Cerbère																		
79315	0	Port Bou	○																	
		Destino		PARIS	BARCELONA															

① CATALAN TALGO
② HISPANIA
③ PAU CASALS. Circula diario hasta el 17.10.93 y del 17.12.93 al 12.1.94. Circula lunes, miercoles y viernes del 18.10.93 al 16.12.93.

I-9A (→)



I-9A (→)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella									
Número circulación	2003	309	2019	2027	2025	42203									
Número ordenador	2003	309	2019	2027	2025	201									
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones	■	Ⓜ	■	■	■	■									
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMX D									
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
87015	0 Paris-Nord	9 26	■	10 56	14 18	14 18	■									
87017	0 Paris-St. Lazare		10 42				22 09									
87204	0 Rouen Rive Droite		12 13				23 49									
87105	0 Dieppe Maritime	○	13 09				0 42									
87105	0 Dieppe Maritime		14 00				2 00									
70004	0 Newhaven Marine	○	17 00				5 00									
70004	0 Newhaven Marine		17 50				5 40									
70243	0 Gatwick (London Airport)	○	▼													
87002	0 Amiens		10 52		12 06	15 34	15 42									
87102	0 Boulogne-Maritime	○			13 20	16 50										
87102	0 Boulogne-Maritime				14 00	17 20										
87108	0 Calais Maritime	○	12 31				17 48									
87108	0 Calais Maritime		13 15				19 15									
70003	0 Folkestone Harbour	○			14 05	17 25										
70003	0 Folkestone Harbour		▼		14 45	18 00										
70239	0 Dover Western Docks	○	13 45				19 45									
70239	0 Dover Western Docks		14 40	▼	▼		20 40	▼								
70246	0 London Victoria	○	16 10	19 05	16 13	19 33	22 10	6 45								
	Destino	■	■	■	■	■	■	■								

I-9B (←)



I-9B (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno									
Número circulación	32200	32100	32130	32102	32132	32202									
Número ordenador	32200	32100	32130	32102	32132	200									
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones	■	■	■	■	■	■									
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD									
Notas															

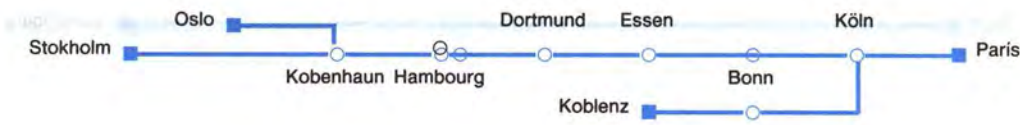
Cod. Est.	Km. Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
70246	0 London Victoria		8 25	8 55	9 15	10 35	12 30	20 40								
70239	0 Dover Western Docks	○		10 25		11 50										
70239	0 Dover Western Docks			11 30		12 45	▼									
70003	0 Folkestone Harbour	○			10 48		14 00									
70003	0 Folkestone Harbour			▼	11 15	▼	14 30									
87108	0 Calais Maritime	○		14 00		15 15										
87108	0 Calais Maritime			15 15		16 53	▼									
87102	0 Boulogne-Maritime	○			13 15		16 30									
87102	0 Boulogne-Maritime			▼	13 49	▼	16 57									
87002	0 Amiens	○		17 07	15 12	19 09	18 28	▼								
70243	0 Gatwick (London Airport)		▼													
70004	0 Newhaven Marine	○	9 45					21 55								
70004	0 Newhaven Marine		10 30					22 30								
87105	0 Dieppe Maritime	○	15 30					3 30								
87105	0 Dieppe Maritime		15 49					4 44								
87204	0 Rouen Rive Droite		16 47													
87017	0 Paris-St. Lazare	○	18 16		▼		▼	7 01								
87015	0 Paris-Nord	○	■	18 19	16 13	20 21	19 35	■								
	Destino	■	■	■	■	■	■	■								



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	■	■	■	■	Estrella	Diurno	Estrella	Diurno	Estrella	Estrella	Diurno			
Número circulación	33	621	520	39	607	1233	286	235	380	382	215	282			
Número ordenador	33	621	520	39	607	1233	286	235	380	382	215	282			
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2			
Prestaciones	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD			
Notas	①			②		③									

Cod. Est.	Km. Origen	MUNICH	BERLIN	KARLSRUHE
87015	0 Paris-Nord	7 35	13 43	16 39
87433	0 St. Quentin	8 47	14 57	
87021	0 Aulnoye		15 30	
87021	0 Aulnoye		15 40	
87875	0 Maubeuge	9 25		18 33
87216	0 Jeumont			22 20
88720	0 Charleroi-Sud	9 54		19 00
88630	0 Namur	10 23		19 29
88410	0 Liège-Guillemins	11 10	17 59	20 18
88410	0 Liège-Guillemins	11 13	18 03	20 19
88440	0 Verviers	11 31	18 23	20 38
80101	0 Aachen Hbf.	11 53	18 45	20 59
80101	0 Aachen Hbf.	12 04	18 56	23 47
80500	0 Köln Hbf.	12 48	19 42	20 34
80500	0 Köln Hbf.	12 54	20 00	0 49
80192	0 Bonn Hbf.	13 12	20 18	1 09
80498	0 Koblenz Hbf.	13 45	20 51	1 44
80500	0 Köln Hbf.	17 09	19 51	0 37
80260	0 Düsseldorf Hbf.	17 31	20 16	1 02
80270	0 Duisburg Hbf.	17 44	20 31	
80292	0 Essen Hbf.	17 57	20 46	
80188	0 Bochum Hbf.	18 08	20 58	
80257	0 Dortmund Hbf.	18 20	21 11	
80197	0 Bremen Hbf.	20 12		6 00
80400	0 Hamburg Hbf.	21 11		7 11
80400	0 Hamburg Hbf.		4 53	
80721	0 Puttgarden		6 41	
86626	0 København H		10 25	
86626	0 København H			12 35
74290	0 Helsingborg F			13 50
74290	0 Helsingborg F			22 30
74290	0 Helsingborg F			14 30
74002	0 Göteborg C			23 50
76400	0 Oslo			17 32
86626	0 København H			2 40
86626	0 København H			7 10
86626	0 København H			11 15
74289	0 Helsingor			15 55
74289	0 Helsingor			12 10
74290	0 Helsingborg F			16 30
74290	0 Helsingborg F			13 00
74001	0 Stockholm			19 53
				23 26

① PARSIFAL
② JACQUES BREL
③ VIKING EXPRESS.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	■	Diurno	■	Diurno	Estrella	Diurno	Diurno	■	Estrella	Estrella					
Número circulación	524	108	32	38	1232	385	283	29	393	234					
Número ordenador	524	108	32	38	1232	385	283	29	393	234					
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2					
Prestaciones	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD					
Notas				①											

Cod. Est.	Km. Origen	MUNICH	BERLIN	KARLSRUHE
74001	0 Stockholm			6 36
74290	0 Helsingborg F			10 12
74290	0 Helsingborg F			13 30
74289	0 Helsingor			17 30
74289	0 Helsingor			14 10
86626	0 København H			18 10
86626	0 København H			14 50
76400	0 Oslo			10 30
74002	0 Göteborg C			15 25
74290	0 Helsingborg F			3 25
74290	0 Helsingborg F			18 50
86626	0 København H			5 58
86626	0 København H			18 25
86626	0 København H			6 50
80721	0 Puttgarden			8 20
80400	0 Hamburg Hbf.			20 05
80400	0 Hamburg Hbf.			0 05
80400	0 Hamburg Hbf.			1 35
80197	0 Bremen Hbf.			1 45
80257	0 Dortmund Hbf.			22 42
80188	0 Bochum Hbf.			23 53
80292	0 Essen Hbf.			
80270	0 Duisburg Hbf.			11 46
80260	0 Düsseldorf Hbf.			11 58
80500	0 Köln Hbf.			
80498	0 Koblenz Hbf.			12 10
80192	0 Bonn Hbf.			12 24
80500	0 Köln Hbf.			12 39
80500	0 Köln Hbf.			5 17
80498	0 Koblenz Hbf.			13 04
80192	0 Bonn Hbf.			5 42
80500	0 Köln Hbf.			
80101	0 Aachen Hbf.			12 13
80101	0 Aachen Hbf.			16 07
80101	0 Aachen Hbf.			12 45
80101	0 Aachen Hbf.			16 39
80101	0 Aachen Hbf.			13 05
80101	0 Aachen Hbf.			16 59
80101	0 Aachen Hbf.			
80101	0 Aachen Hbf.			17 08
88440	0 Verviers			13 14
88410	0 Liège-Guillemins			13 59
88410	0 Liège-Guillemins			6 32
88410	0 Liège-Guillemins			18 00
88410	0 Liège-Guillemins			14 10
88410	0 Liège-Guillemins			9 09
88410	0 Liège-Guillemins			18 21
88410	0 Liège-Guillemins			14 34
88410	0 Liège-Guillemins			9 32
88410	0 Liège-Guillemins			18 47
88410	0 Liège-Guillemins			14 52
88630	0 Namur			9 59
88720	0 Charleroi-Sud			5 09
87216	0 Jeumont			5 48
87875	0 Maubeuge			6 17
87021	0 Aulnoye			
87021	0 Aulnoye			20 21
87021	0 Aulnoye			17 18
87021	0 Aulnoye			11 37
87021	0 Aulnoye			
87433	0 St. Quentin			20 57
87015	0 Paris-Nord			17 50
87015	0 Paris-Nord			12 15
87015	0 Paris-Nord			22 10
87015	0 Paris-Nord			18 59
87015	0 Paris-Nord			13 29
87015	0 Paris-Nord			
87015	0 Paris-Nord			8 38

① JACQUES BREL

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	IE	IE	EC	EC	Diurno	EC	Estrella								
Número circulación	203	357	55	53	207	1836	261								
Número ordenador	203	357	55	53	207	1836	261								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones	■	■	■	■		■									
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNS	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD								
Notas		①	②	③											

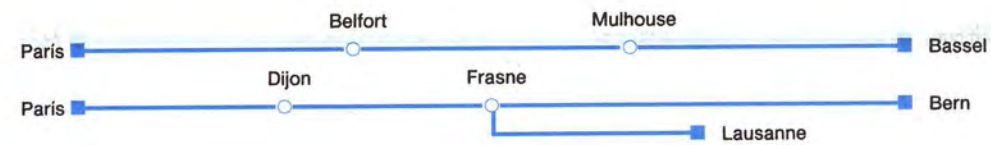
Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
87012	0	Paris-Est	6 56	10 54	12 55	17 16	18 46	19 55	22 30								
87003	0	Chalons Sur Marne	8 20	12 16					0 08								
87918	0	Bar le Duc	9 00	12 55			20 45	22 13	0 49								
87023	0	Metz Ville	9 51	13 46	15 47	19 59	21 37	23 05	1 41								
87023	0	Metz Ville	9 54	13 50		20 00	21 41	23 09									
87070	0	Thionville	10 19	14 12		20 25	22 10	23 29									
87070	0	Thionville	10 22	14 17		20 27	22 10	23 33									
92100	0	Luxemburg	10 43	14 38		20 48	22 31	23 54									
		Destino			FRANKFURT				PRAHA								

- ① LE MOSELLAN
- ② GUSTAVE EIFFEL
- ③ VICTOR HUGO

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	EC	Diurno	Diurno	EC	EC									
Número circulación	209	353	1835	1839	66685	1918									
Número ordenador	209	353	1835	1839	66685	1918									
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones	■				■	■									
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNS	LMXNSD	LMXNSD	LMXNS	LMXNS									
Notas			①	②	③										

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
92100	0	Luxemburg	5 26	7 59	13 07	17 25	18 51										
87070	0	Thionville	5 48	8 21	13 29	17 47	19 13										
87070	0	Thionville	5 50	8 24	13 32	17 49	19 21										
87023	0	Metz Ville	6 11	8 47	13 55	18 06	19 42										
87023	0	Metz Ville	6 15	8 51	14 15	18 19		19 48									
87918	0	Bar le Duc	7 08		15 09			20 46									
87003	0	Chalons Sur Marne	7 46		15 45			21 23									
87012	0	Paris-Est	9 09	11 38	17 08	21 05		22 52									
		Destino							NANCY VILL								

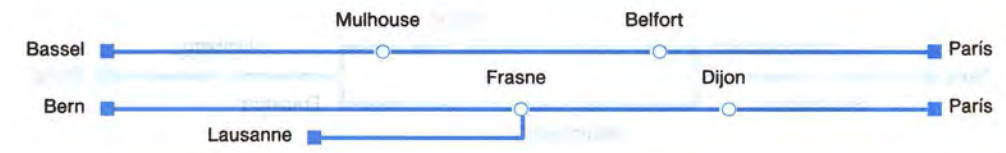
- ① GUSTAVE EIFFEL
- ② HEINRICH HEINE
- ③ METROLOR.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	IE	EC	IE	EC	Estrella	IE	EC	EC	IE	Estrella	EC			
Número circulación	113	1743	21	423	23	115	29	429	27	979	469	1227			
Número ordenador	113	1743	21	423	23	115	29	429	27	979	469	1227			
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2			
Prestaciones	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞			
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD			
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen														
87013	0 Paris-Lyon		7 14	12 21	15 53	15 53	18 06	19 09		20 09					
87025	0 Dijon Ville	○	8 51	13 57	17 29	17 29	19 44			22 39					
87025	0 Dijon Ville														
85444	0 Genève	○								22 45					
87025	0 Dijon Ville		8 53	14 00	17 31	17 31	19 46			22 42					
87210	0 Dole Ville	○	9 20							23 14					
87210	0 Dole Ville		9 20												
87354	0 Frasné	○	10 13	15 14	18 48	18 48	21 03								
87354	0 Frasné		10 15	15 16	18 51		21 06								
85550	0 Lausanne	○	11 06	16 07	19 45		21 57								
87354	0 Frasné			15 21			18 55								
85038	0 Neuchatel			16 14			19 49								
85031	0 Bern	○		16 47			20 22								
87012	0 Paris-Est		7 30	8 39			17 00			22 40					
87028	0 Belfort	○	11 15	13 08			20 43			4 13					
87028	0 Belfort		11 15	13 09			20 45			4 13					
87036	0 Mulhouse Ville	○	11 41	13 34			21 12			4 44					
87036	0 Mulhouse Ville		11 46	13 42			21 17			5 04					
85010	0 Basel SBB (Bale)	○	12 11	14 07			21 40			5 30					
	Destino		Zurich					Chur.		FIRENZE					

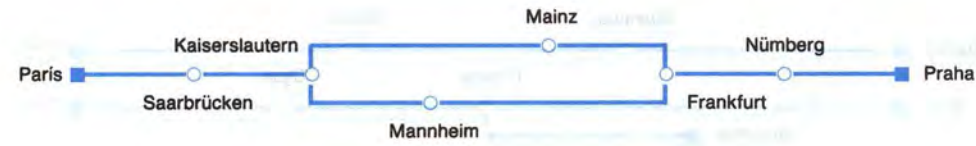
① LUTETIA



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	EC	IE	EC	Estrella	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	Diurno
Número circulación	468	422	22	972	1168	974	976	24	114	978	980	26	28	116	
Número ordenador	468	422	22	972	1168	974	976	24	114	978	980	26	28	116	
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2
Prestaciones		☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen		CHIASSO		INNSBRUCK		Zurich		ZURICH
85010	0 Basel SBB (Bale)		0 28		3 00		8 23		16 48
87036	0 Mulhouse Ville	○	0 54		3 23		8 46		17 10
87036	0 Mulhouse Ville								
87028	0 Belfort	○	1 04		3 25		8 48		17 12
87028	0 Belfort		1 31		3 54		9 19		17 37
87028	0 Belfort		1 31		3 54		9 19		17 38
87012	0 Paris-Est	○	6 47		8 06		13 12		21 29
85031	0 Bern			7 00					
85038	0 Neuchatel			7 33					
87354	0 Frasné	○		8 28					
85550	0 Lausanne			7 31		12 46		17 54	20 15
87354	0 Frasné	○		8 23				18 45	21 05
87354	0 Frasné								
87354	0 Frasné			8 32	8 25			18 47	21 07
87210	0 Dole Ville	○						19 34	21 07
87210	0 Dole Ville							19 34	21 07
87025	0 Dijon Ville	○	9 43	9 39		14 44		19 57	22 16
85444	0 Genève				7 45	10 00	12 37	16 50	19 10
87025	0 Dijon Ville	○							
87025	0 Dijon Ville								
87013	0 Paris-Lyon	○	9 45	9 45	11 12	13 29	16 11	16 28	20 30
87013	0 Paris-Lyon		11 24	11 24	11 12	13 29	16 11	16 28	20 30
	Destino								

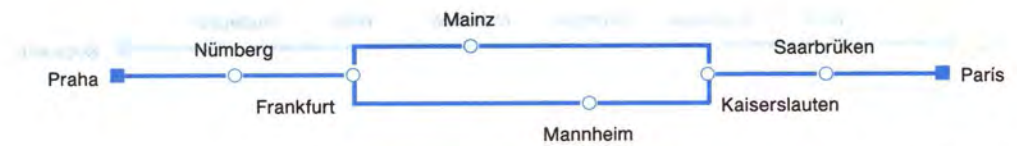
- ① CHAMPS ELYSEES
- ② LUTETIA
- ③ L'ARBALETE
- ④ CISALPIN
- ⑤ LEMANO



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	IE	EC	IE	EC	EC									
Número circulación	57	621	55	523	53	353									
Número ordenador	57	621	55	523	53	353									
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones		Ⓜ	■	Ⓜ	■										
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD									
Notas	①		②	③	④										

Cod. Est.	Km.	Origen	HAMBURGO	HAMBURGO	KOHL
87012	0	Paris-Est	8 54	12 55	17 16
87023	0	Metz Ville	11 46	15 47	19 59
87023	0	Metz Ville	11 54	15 55	20 06
87931	0	Forbach	12 40	16 40	20 49
80800	0	Saarbrücken Hbf.	12 51	16 50	20 58
80471	0	Kaiserslautern Hbf.	13 30	17 30	21 38
80560	0	Ludwigshafen (Rh) Hbf			
80585	0	Mannheim Hbf.	14 11	18 11	22 19
80585	0	Mannheim Hbf.	14 13	18 13	22 21
80580	0	Mainz Hbf.	14 36	18 36	
80315	0	Frankfurt (Main) Hbf.	15 06	19 06	23 15
80315	0	Frankfurt (Main) Hbf.	15 22	19 22	23 44
80940	0	Würzburg Hbf.	16 45	20 45	1 19
80650	0	Nuremberg Hbf.	17 41	21 43	2 39
80650	0	Nuremberg Hbf.			2 40
80706	0	Pegnitz			
80591	0	Marktredwitz			4 24
54192	0	Praha hl. n.			8 46
		Destino	DRESDEN		

① HEINRICH HEINE
 ② GUSTAVE EIFFEL
 ③ WESTFALISCHER FRIEDE
 ④ VICTOR HUGO



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	IE	EC	IE	EC	IE	Estrella	Estrella							
Número circulación	52	524	54	520	56	22	252	352							
Número ordenador	52	524	54	520	56	22	252	352							
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2							
Prestaciones		■		Ⓜ		Ⓜ									
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD							
Notas	①				②		③								

Cod. Est.	Km.	Origen	MUNICH	LEIPZIG	DRESDEN
54192	0	Praha hl. n.			20 47
80591	0	Marktredwitz			1 26
80706	0	Pegnitz			
80650	0	Nuremberg Hbf.			2 52
80650	0	Nuremberg Hbf.	8 17	12 17	19 17
80940	0	Würzburg Hbf.	9 15	13 15	20 15
80315	0	Frankfurt (Main) Hbf.	10 35	14 35	21 35
80315	0	Frankfurt (Main) Hbf.	7 27	10 49	14 49
80580	0	Mainz Hbf.	11 22	15 22	22 53
80585	0	Mannheim Hbf.	8 20	11 44	15 44
80585	0	Mannheim Hbf.	8 22	11 46	15 46
80560	0	Ludwigshafen (Rh) Hbf			
80471	0	Kaiserslautern Hbf.	9 04	12 28	16 28
80800	0	Saarbrücken Hbf.	9 46	13 10	17 10
87931	0	Forbach	9 59	13 23	17 24
87023	0	Metz Ville	10 40	14 02	18 06
87023	0	Metz Ville	10 53	14 15	18 19
87012	0	Paris-Est	13 37	17 08	21 05
		Destino	HAMBURGO	HAMBURGO	

① VICTOR HUGO
 ② HEINRICH HEINE
 ③ DONAV KURIER

I-15 (→)



I-15 (→)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	EC	Estrella	Estrella	Estrella	EC	Estrella								
Número circulación	65	67	269	263	261	63	253								
Número ordenador	65	67	269	263	261	63	253								
Plazas	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD								
Notas	①	②	③			④									

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
87012	0	Paris-Est	7 47	13 44		19 43	22 30										
87022	0	Nancy Ville	10 33	16 32		22 28											
87027	0	Strasbourg	11 43	17 43		23 50	3 32										
87027	0	Strasbourg	11 57	17 57		0 00	3 51										
80477	0	Kehl	12 07	18 07		0 13	4 18										
80139	0	Baden-Baden	12 31	18 31			4 44										
80475	0	Karlsruhe Hbf.	12 51	18 51		0 57	5 04										
80475	0	Karlsruhe Hbf.	12 53	18 53		1 00	5 19										
80830	0	Stuttgart Hbf.	13 46	19 46		1 57	6 20										
80830	0	Stuttgart Hbf.	13 59	19 59		2 06	6 27										
80880	0	Ulm Hbf.	14 54	20 54			7 26										
80120	0	Augsburg Hbf.	15 36	21 36			8 11										
80600	0	Munchen Hbf.	16 11	22 11		4 26	8 50										
80600	0	Munchen Hbf.	16 25		23 19	4 28		9 25									
81462	0	Salzburg Hbf.	18 00		1 16	6 05		11 00									
81133	0	Linz Hbf.	19 12		2 31	7 25		12 12									
81101	0	Wien-Westbf	21 05			9 25		14 05									
81101	0	Wien-Westbf				10 05		14 20									
55513	0	Hegyeshalom			5 52	11 18		15 28									
55721	0	Budapest-Keleti pu.			8 08	13 28		17 38									
55721	0	Budapest-Keleti pu.			8 55			19 45									
53001	0	Curtici			13 35			0 17									
53100	0	Bucuresti			0 00			12 10									
		Destino															

- ① MOZART
② MAURICE RAVEL
③ KALMAN IMRE
④ BELA BARTOK

I-15 (←)

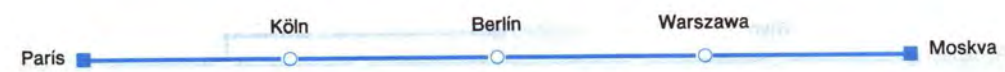


I-15 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	EC	EC	EC	Estrella	Estrella	Estrella								
Número circulación	268	66	64	62	260	346	262								
Número ordenador	268	66	64	62	260	346	262								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2								
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD								
Notas	①	②	③			④									

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
53100	0	Bucuresti			6 30			23 20									
53001	0	Curtici			17 25			10 00									
55721	0	Budapest-Keleti pu.			20 02			13 05									
55721	0	Budapest-Keleti pu.			21 00		12 30	13 25	15 30								
55513	0	Hegyeshalom			23 20		14 45	15 55	17 55								
81101	0	Wien-Westbf					15 50	17 00	18 50								
81101	0	Wien-Westbf				9 00	16 00		19 40								
81133	0	Linz Hbf.			2 13	10 46	17 48		21 34								
81462	0	Salzburg Hbf.			3 45	12 09	19 05		23 07								
80600	0	Munchen Hbf.			5 54	13 36	20 36		0 28								
80600	0	Munchen Hbf.				7 48	13 48		21 06								
80120	0	Augsburg Hbf.				8 20	14 20		21 42								
80880	0	Ulm Hbf.				9 02	15 05		22 29								
80830	0	Stuttgart Hbf.				9 58	16 03		23 28								
80830	0	Stuttgart Hbf.				10 15	16 15		23 35								
80475	0	Karlsruhe Hbf.				11 05	17 05		0 40								
80475	0	Karlsruhe Hbf.				11 07	17 07		0 54								
80139	0	Baden-Baden				11 27	17 25		1 11								
80477	0	Kehl				11 55	17 57		1 43								
87027	0	Strasbourg				12 04	18 06		1 52								
87027	0	Strasbourg				12 19	18 19		2 12								
87022	0	Nancy Ville				13 34	19 34										
87012	0	Paris-Est				16 20	22 20		7 04								
		Destino															

- ① MAURICE RAVEL
② MOZART
③ BELA BARTOK
④ ORIENT EXPRESS



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	Diurno	Estrella	Estrella	Diurno	Estrella	EC								
Número circulación	33	108	245	241	1241	243	231								
Número ordenador	33	108	245	241	1241	243	231								
Plazas	1-2	1-2	2 4	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones	EC														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD								
Notas	① ②														

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
INTERLAKEN																	
87015	0	Paris-Nord	7 35			15 55	15 55	21 03	23 14								
80101	0	Aachen Hbf.	12 04	↓		21 20	21 20		5 06								
80500	0	Köln Hbf.	12 48	○					5 52								
80500	0	Köln Hbf.		17 10	19 33				5 57								
80260	0	Düsseldorf Hbf.			20 06				6 23								
80394	0	Hamm-Westf.		18 44	21 29												
80390	0	Hannover Hbf.		20 03	23 27			5 30									
80406	0	Helmstedt						9 10									
80036	0	Berlin Zool Garten						9 30									
50081	0	Berlin Hbf.		23 31													
50086	0	Frankfurt(Oder)			3 45	5 27	5 27										
51001	0	Kunowice															
51005	0	Poznan Glowny			7 45	9 00	9 00										
51038	0	Warszawa-Wschodnia			11 19	13 05	13 05										
51810	0	Terespol (HEor)			14 02	15 24	15 24										
20102	0	Brest-Central (HM)			15 56	17 18	17 18										
20102	0	Brest-Central (HM)					1 55										
20109	0	Kiev					16 05										
20102	0	Brest-Central (HM)			18 08	19 30											
20104	0	Moskva-Bjelorusskaja			11 47	13 12											
DORTMUND																	
Destino																	

① PARSIFAL
② OST WEST EXPRESS



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	EC	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella									
Número circulación	109	32	242	240	1240	244									
Número ordenador	109	32	242	240	1240	244									
Plazas	1-2	1-2	1-2 4	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones	EC														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD	LMXSD	S	D	LMXSD									
Notas	① ② ③ ④														

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
INTERLAKEN																	
20104	0	Moskva-Bjelorusskaja				18 21		20 35									
20102	0	Brest-Central (HM)				9 35		11 53									
20109	0	Kiev						19 47									
20102	0	Brest-Central (HM)						8 49									
20102	0	Brest-Central (HM)				12 40	12 40	14 36									
51810	0	Terespol (HEor)				12 28	12 28	15 00									
51038	0	Warszawa-Wschodnia				15 35	15 35	18 25									
51005	0	Poznan Glowny				20 25	20 25										
51001	0	Kunowice															
50086	0	Frankfurt(Oder)					23 23	23 23	1 29								
50081	0	Berlin Hbf.			6 32		20 01										
80036	0	Berlin Zool Garten					20 22										
80406	0	Helmstedt															
80390	0	Hannover Hbf.			9 57		23 59							5 05			
80394	0	Hamm-Westf.			11 15												8 04
80260	0	Düsseldorf Hbf.			12 28												9 24
80500	0	Köln Hbf.			12 50												9 58
80500	0	Köln Hbf.				17 08											
80101	0	Aachen Hbf.				18 00		8 30	8 30								
87015	0	Paris-Nord				22 10	8 40	12 59	12 59								
DORTMUND																	
Destino																	

① THUNERSEE
② PARSIFAL
③ OST WEST EXPRESS
④ OST WEST EXPRESS



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	IE	EC	EC	Estrella	Diurno	Estrella	Diurno	Estrella						
Número circulación	21	323	23	33	223	670	227	2087	293						
Número ordenador	21	323	23	33	223	670	227	2087	293						
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2						
Prestaciones	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞						
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD						
Notas	①		②						③						

Cod. Est.	Km.	Origen	Ginebra	Ginebra	LA SPEZIA	MUNCHEN
87013	0	Paris-Lyon	7 14	12 21	20 06	20 09
87025	0	Dijon Ville	8 53	14 00	22 36	22 42
87354	0	Frasne	10 15	15 16		
85990	0	Vallorbe CFF	10 34	15 34	0 30	0 49
85550	0	Lausanne	11 06	16 07		
85550	0	Lausanne	11 13	16 13		
85080	0	Brig	12 38	17 38		
83111	0	Milano C.	14 40	19 45		
83111	0	Milano C.				
83466	0	Piacenza			5 46	
83442	0	Parma				
83444	0	Bologna-Centrale			7 10	
83444	0	Bologna-Centrale			7 15	
83333	0	Firenze S.M.Novella			8 23	
83444	0	Bologna-Centrale				
83400	0	Ancona				
83666	0	Bari-Centrale				
83622	0	Brindisi				
83111	0	Milano C.		9 05	20 00	
83266	0	Verona Porta Nuova		6 40	10 29	21 37
83228	0	Padova		8 05	11 22	22 40
83221	0	Venezia Mestre		8 33	11 45	23 05
83221	0	Venezia Mestre		8 36	11 47	23 07
83222	0	Venezia S. Lucia		8 45	11 56	23 16
83244	0	Trieste Centrale				
83281	0	Villa Opicina				
72471	0	Sezanne				
72246	0	Ljubljana				
72246	0	Ljubljana				
72892	0	Zagreb Glavni Kolodvor				
72104	0	Beograd			9 43	
72104	0	Beograd				
52100	0	Sofija			10 20	
75100	0	Istanbul			19 30	
					8 55	
		Destino				

① LUTETIA
② PARSIFAL
③ ISTANBUL EXPRESS



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	EC	EC	Diurno	EC	Diurno	Estrella	Estrella	Estrella	Diurno	Estrella	Estrella				
Número circulación	330	24	328	28	2116	216	222	722	2088	226	292				
Número ordenador	330	24	328	28	2116	216	222	722	2088	226	292				
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2				
Prestaciones	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞	☞				
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD				
Notas		①		②											

Cod. Est.	Km.	Origen	Ginebra	Ginebra	LA SPEZIA	MUNCHEN
75100	0	Istanbul				22 15
52100	0	Sofija				10 20
72104	0	Beograd				17 28
73106	0	Athine				
72104	0	Beograd				
72104	0	Beograd				
72892	0	Zagreb Glavni Kolodvor				
72246	0	Ljubljana				
72246	0	Ljubljana				
72471	0	Sezanne				
83281	0	Villa Opicina				
83244	0	Trieste Centrale				
83222	0	Venezia S. Lucia			20 08	17 35
83221	0	Venezia Mestre			20 17	17 44
83221	0	Venezia Mestre			20 19	17 46
83228	0	Padova			20 44	18 12
83266	0	Verona Porta Nuova			21 38	19 10
83111	0	Milano C.				20 55
83622	0	Brindisi				20 23
83666	0	Bari-Centrale				22 22
83400	0	Ancona		15 40		3 26
83444	0	Bologna-Centrale		18 25		5 48
83333	0	Firenze S.M.Novella				20 55
83444	0	Bologna-Centrale				22 04
83444	0	Bologna-Centrale				
83442	0	Parma			18 40	6 06
83466	0	Piacenza			19 32	
83111	0	Milano C.			20 06	23 34
83111	0	Milano C.			20 50	8 43
83111	0	Milano C.		9 10	19 05	21 10
85080	0	Brig		11 16	21 33	
85550	0	Lausanne		12 40	22 55	2 50
85550	0	Lausanne				
85990	0	Vallorbe CFF		12 46	20 15	2 52
87354	0	Frasne		13 20	20 49	3 49
87025	0	Dijon Ville			21 07	
87013	0	Paris-Lyon		14 48	22 18	4 34
				16 28	23 55	5 35
						6 42
						9 21
		Destino				

① LUTETIA
② LEMANO



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren		Diurno	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella								
Número circulación	925	416	663	803	213	211	217								
Número ordenador	925	416	663	803	213	211	217								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2								
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD								
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen															
			Lyon													
87013	0 Paris-Lyon		10 47				18 47	20 56	22 22							
87025	0 Dijon Ville						23 48	1 18								
87066	0 Chambéry	○	13 43				23 49	2 28								
87066	0 Chambéry			14 07			23 52	2 48								
87242	0 Modane			15 40			4 12									
83001	0 Torino-P.N.	○		17 20			2 51	6 10	7 13							
83001	0 Torino-P.N.				19 10				7 13							
83111	0 Milano C.	○		20 50					8 45							
83001	0 Torino-P.N.					22 05	3 05	6 35								
83335	0 Genes Piazza Principe (Gênes)					0 20	4 40	8 34								
83366	0 Pisa Centrale	○				2 23	6 30	11 01								
83366	0 Pisa Centrale					2 26	6 33	11 04								
83339	0 Livorno Centrale					2 39		11 18								
83555	0 Roma Termini	○					9 40									
83555	0 Roma Termini															
83500	0 Napoli Centrale	○				8 52		16 50								
83622	0 Brindisi	○														
	Destino															

☐ FOSCARI



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren			Diurno	Estrella	Estrella	Estrella									
Número circulación	214	414	922	210	212	216									
Número ordenador	214	414	922	210	212	216									
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2-4									
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD									
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen														
83622	0 Brindisi														
83500	0 Napoli Centrale					13 52									
83555	0 Roma Termini	○				16 06									
83555	0 Roma Termini						16 13	19 10							
83339	0 Livorno Centrale						19 12								
83366	0 Pisa Centrale	○					19 25	22 09							
83366	0 Pisa Centrale							19 28	22 12						
83335	0 Genes Piazza Principe (Gênes)							22 04	0 13						
83001	0 Torino-P.N.	○					23 58	1 53							
83111	0 Milano C.					7 10				21 10					
83001	0 Torino-P.N.	○				8 47				22 44					
83001	0 Torino-P.N.					8 57	12 25	0 15	2 08	22 44					
87242	0 Modane					10 30	14 01	2 05		0 38					
87066	0 Chambéry	○				11 38	15 09	3 18	4 57	1 45					
87066	0 Chambéry							15 57	3 30	5 00	1 57				
87025	0 Dijon Ville								6 03	7 39	4 34				
87013	0 Paris-Lyon	○						18 58	8 52	10 07	7 22				
	Destino														



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella													
Número circulación	313	312													
Número ordenador	313	312													
Plazas	1-2	2-4													
Prestaciones	Ⓣ	Ⓣ													
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD													
Notas	①	②													

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II
87011	0	Paris-Austerlitz	9 30	9 30
87007	0	St. Pierre des Corps	11 29	11 29
87081	0	Poitiers		
87076	0	Angoulême		
87058	0	Bordeaux	14 12	14 12
87052	0	Dax	15 22	15 22
87900	0	Bayonne	15 53	15 53
87206	0	Biarritz-La Negresse	16 04	16 04
11602	0	Hendaye	○ 16 30	16 30
11602	0	Hendaye	16 33	16 33
11600	0	Irún	○ 16 39	16 39
11600	0	Irún	17 40	17 40
11511	0	Donostia	17 58	17 58
11208	0	Gasteiz	19 58	19 58
11200	0	Miranda de Ebro	20 24	20 24
11100	0	Burgos	21 30	21 30
11000	0	Venta de Baños		
10600	0	Valladolid-Campo Grande	22 48	22 48
10500	0	Medina del Campo	23 38	23 38
30100	0	Salamanca	0 33	0 33
33013	0	Ciudad Rodrigo	1 47	1 47
33016	0	Fuentes de Oñoro	2 26	2 26
94369	0	Vilar-Formoso	○ 2 30	2 30
94369	0	Vilar-Formoso	2 45	2 45
94384	0	Cerdeira		
94368	0	Guarda	3 28	3 28
94383	0	Vila Franca des Naves		
94367	0	Mangualde	4 51	4 51
94379	0	Nelas	5 02	5 02
94366	0	Pampilhosa	○ 6 07	6 07
94366	0	Pampilhosa		6 50
94343	0	Aveiro		7 17
94344	0	Espinho		7 57
94346	0	Oporto-Campanha	○	8 20
94366	0	Pampilhosa	6 30	
94365	0	Coimbra	6 45	
94364	0	Pombal	7 15	
94363	0	Fátima	7 41	
94362	0	Entroncamento	8 00	
94361	0	Lisboa-Santa Apolonia	○ 9 14	
		Destino		

① SUD-EXPRESS
② SUD-EXPRESS.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella													
Número circulación	311	310													
Número ordenador	310	310													
Plazas	2-4	1-2													
Prestaciones	Ⓣ	Ⓣ													
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD													
Notas	①	②													

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II
94361	0	Lisboa-Santa Apolonia		17 03
94362	0	Entroncamento		18 07
94363	0	Fátima		18 25
94364	0	Pombal		18 53
94365	0	Coimbra		19 24
94366	0	Pampilhosa	○	19 37
94346	0	Oporto-Campanha	18 05	
94344	0	Espinho	18 24	
94343	0	Aveiro	19 00	
94366	0	Pampilhosa	○ 19 23	▼
94366	0	Pampilhosa	20 00	20 00
94379	0	Nelas	21 25	21 25
94367	0	Mangualde	21 38	21 38
94383	0	Vila Franca des Naves	22 05	
94368	0	Guarda	23 15	23 15
94384	0	Cerdeira		
94369	0	Vilar-Formoso	○ 23 54	23 54
94369	0	Vilar-Formoso	0 09	0 09
33016	0	Fuentes de Oñoro	0 24	0 24
33013	0	Ciudad Rodrigo	0 46	0 46
30100	0	Salamanca	2 05	2 05
10500	0	Medina del Campo	3 13	3 13
10600	0	Valladolid-Campo Grande	3 43	3 43
11000	0	Venta de Baños		
11100	0	Burgos	5 04	5 04
11200	0	Miranda de Ebro	6 05	6 05
11208	0	Gasteiz	6 37	6 37
11511	0	Donostia	8 32	8 32
11600	0	Irún	○ 9 00	9 00
11600	0	Irún	9 05	9 05
11602	0	Hendaye	○ 9 10	9 10
11602	0	Hendaye	11 30	11 30
87206	0	Biarritz-La Negresse	11 57	11 57
87900	0	Bayonne	12 09	12 09
87058	0	Bordeaux	14 06	14 06
87076	0	Angoulême		
87081	0	Poitiers		
87007	0	St. Pierre des Corps	16 59	16 59
87011	0	Paris-Austerlitz	○ 19 03	19 03
		Destino		

① SUD-EXPRESS.
② SUD-EXPRESS.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Regional	Diurno	Regional	Diurno	Regional	Diurno	Regional							
Número circulación	420	522	824	422	128	828	424	3400							
Número ordenador	420	522	824	422	130	828	424								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2							
Prestaciones	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺							
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD							
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
22303	O Vigo	7 15			12 55				20 40							
22302	O Chapela															
22300	O Redondela de Galicia	7 29			13 07				20 52							
22202	O Louredo-Valos															
22201	O O Porriño	7 44			13 20				21 05							
22203	O Las Gándaras															
22200	O Guillarei	7 56			13 33				21 18							
22401	O Tui	8 01			13 38				21 29							
71228	O Tui/Tuy-Frontera(apd)	8 03			13 40				21 31							
22402	O Valença do Minho	8 15			13 50				21 40							
22402	O Valença do Minho	8 30			13 57				21 42							
6	O Viana do Castelo	9 30			14 41				22 03							
94346	O Oporto-Campanha	10 44			16 07				23 54							
94346	O Oporto-Campanha		11 10	12 00		17 00	18 55		0 25							
94345	O Vila Nova de Gaia		11 17	12 08		17 07	19 03		0 33							
94344	O Espinho		11 29	12 23			19 18		0 54							
94342	O Ovar			12 36			19 31		1 10							
94341	O Estarreja			12 49			19 44		1 26							
94343	O Aveiro		11 57	13 04		17 44	19 59		1 45							
94366	O Pampilhosa			13 36			20 31		2 47							
94365	O Coimbra		12 31	13 50		18 19	20 45		3 11							
94376	O Alfairos			14 04			20 59		3 35							
94364	O Pombal			14 25			21 19		4 03							
94362	O Entroncamento			15 08			22 04		5 10							
94371	O Santarém		13 51	15 30			22 25		5 33							
5	O Vila Franca de Xira			15 59			22 54		6 08							
94361	O Lisboa-Santa Apolonia		14 35	16 20		20 20	23 15		6 35							
	Destino															



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional								
Número circulación	3401	421	823	521	423	825	127	425							
Número ordenador		421	823	521	423	825	127	425							
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2							
Prestaciones	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺	☺							
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD							
Notas															

Cod. Est.	Km. Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
94361	O Lisboa-Santa Apolonia	0 20		8 50	11 10		11 35		14 30							
5	O Vila Franca de Xira	0 48		9 13			11 59									
94371	O Santarém	1 23		9 41	11 55		12 27									
94362	O Entroncamento	1 50		10 04			12 51									
94364	O Pombal	2 54		10 46			13 33									
94376	O Alfairos	3 22		11 06			13 54									
94365	O Coimbra	3 48		11 23	13 16		14 10		16 31							
94366	O Pampilhosa	4 14		11 36			14 22									
94343	O Aveiro	5 05		12 08	13 48		14 53		17 04							
94341	O Estarreja	5 21		12 21			15 06									
94342	O Ovar	5 37		12 34			15 19									
94344	O Espinho	5 55		12 48	14 15		15 33									
94345	O Vila Nova de Gaia	6 18		13 04	14 29		15 49		17 44							
94346	O Oporto-Campanha	6 25		13 10	14 35		15 55		17 50							
94346	O Oporto-Campanha		7 32			15 09			18 57							
6	O Viana do Castelo		9 18			16 41			20 17							
22402	O Valença do Minho		10 00			17 24			20 59							
22402	O Valença do Minho		10 03			17 35			21 01							
71228	O Tui/Tuy-Frontera(apd)		10 13			17 42			21 09							
22401	O Tui		10 15			17 44			21 10							
22200	O Guillarei		10 23			17 53			21 17							
22203	O Las Gándaras															
22201	O O Porriño		10 33			18 09			21 27							
22202	O Louredo-Valos															
22300	O Redondela de Galicia		10 50			18 26			21 47							
22302	O Chapela															
22303	O Vigo		11 05			18 42			22 05							
	Destino															

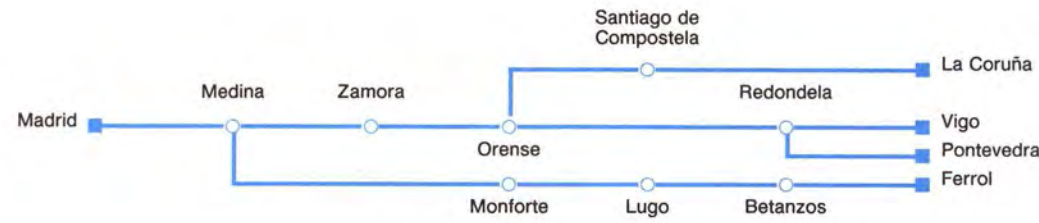


Line	Station	Distance (km)	Speed (km/h)	Time (h)
1	Madrid	0	100	0.00
1	Alcala de Henares	32	100	0.32
1	Arganda del Rey	64	100	0.64
1	Boadilla del Monte	96	100	0.96
1	Colmenar Viejo	128	100	1.28
1	Las Rozas	160	100	1.60
1	San Sadurn de Noya	192	100	1.92
1	Torrejón de Ardoz	224	100	2.24
1	Villavieja de Guecho	256	100	2.56
1	Madrid	288	100	2.88



Line	Station	Distance (km)	Speed (km/h)	Time (h)
1	Madrid	0	100	0.00
1	Alcala de Henares	32	100	0.32
1	Arganda del Rey	64	100	0.64
1	Boadilla del Monte	96	100	0.96
1	Colmenar Viejo	128	100	1.28
1	Las Rozas	160	100	1.60
1	San Sadurn de Noya	192	100	1.92
1	Torrejon de Ardoz	224	100	2.24
1	Villavieja de Guecho	256	100	2.56
1	Madrid	288	100	2.88

6.- RELACIONES CON MADRID



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Talgo	Talgo	Regional	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella
Número circulación	282	12283	8001	2083	151	11151	2756	1751	751	851	11851	11854	855	1854	
Número ordenador	283	283	8001		151	151		751	751	851	851	851	855	855	
Plazas	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Cod. Est.	Km.	Origen	IRUN PV1	IRUN BILBAO PV1	SAN MARCOS	ALICANTE M11	ALICANTE M11	VIGO 108	ATLANTICO	ATLANTICO	R.GALLEGASR.	GALLEGASR.	GALLEGASR.	R.BAIXAS	R.MINO
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías													
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios													
17000	0	Madrid-Chamartín													
17000	0	Madrid-Chamartín		11 30					21 30	21 30	22 00	22 00	22 00	22 30	22 30
10200	43	Villalba de Guadarrama													
10203	56	El Escorial													
10400	119	Avila		12 56		15 18	15 18		23 00	23 00	23 38	23 38	23 38	0 02	0 02
10500	194	Medina del Campo		13 38		15 57	15 57		23 43	23 43	0 28	0 28	0 28	0 51	0 51
10500	0	Medina del Campo			13 39				23 44	23 44					
10600	45	Valladolid-Campo Grande			14 05				0 12	0 12					
11000	86	Venta de Baños			14 30				0 36	0 55					
14100	98	Palencia	12 56	12 56	14 40				0 53	1 10					
15009	159	Sahagún			15 18										
15100	221	León	14 01	14 01	15 50				1 55	2 25					
15100	221	León	14 03	14 03	16 00				2 05	2 37					
20005	255	Veguellina			16 21				2 33	3 01					
20100	271	Astorga	14 38	14 38	16 33				2 53	3 13					
20111	327	Bembibre	15 22	15 22	17 22				3 42	4 04					
20200	345	Ponferrada	15 38	15 38	17 39				4 00	4 23					
20211	390	O Barco de Valdeorras	16 13	16 13	18 22				4 39	5 01					
20213	402	A Rúa-Petín	16 25	16 25	18 34				4 51	5 14					
20216	425	San Claudio-Quiroga			18 57				5 16	5 40					
20300	451	Monforte de Lemos	17 25	17 35	19 25				5 57	6 35					
20305	486	Sarriá							6 32	7 12					
20309	521	Lugo							7 10	7 50					
20314	562	Guitiriz							7 40	8 21					
20317	587	Curtis							8 01	8 47					
20400	614	Betanzos-Infesta							8 28	9 30					
21001	620	Betanzos-Cidade							8 36	9 38					
21004	638	Pontedeume							8 58	10 00					
21010	657	Ferrol							9 25	10 25					
10500	194	Medina del Campo			16 09	16 09			0 48	0 48	0 48	1 06	1 06		
30200	284	Zamora			16 58	16 58			1 45	1 45	1 45	2 11	2 11		
31200	391	Puebla de Sanabria			18 08	18 08			3 23	3 23	3 23	3 47	3 47		
31205	441	A Gudiña			18 44	18 44			4 05	4 05	4 05	4 35	4 35		
22100	533	Ourense	18 05	18 18	20 20	19 45	19 45		5 15	5 15	5 15	5 45	5 45		
22100	0	Ourense		18 20		19 50			5 25						
31304	30	O Carballiño		18 44		20 12			6 11						
31308	66	Lalín							6 40						
31400	130	Santiago de Compostela		19 58		21 20			7 45						
31412	204	A Coruña		20 55		22 15			8 55						
22100	533	Ourense	18 07		20 22	20 00			5 55	5 55	5 55	5 55			
22102	560	Ribadavia			20 41				6 17	6 17	6 17	6 17			
22200	628	Guillarei	19 32		21 38	21 21			7 12	7 12	7 12	7 12			
22201	639	O Porriño			21 47				7 24	7 24	7 24	7 24			
22300	653	Redondela	19 54		22 04	21 43			7 47	7 47	7 47	7 47			
22300	0	Redondela					21 45		8 05			8 05			
23004	18	Pontevedra					22 08		8 23			8 23			
22300	653	Redondela	19 55		22 04	21 44			7 52		7 52				
22303	665	Vigo	20 10		22 15	21 55			8 25		8 25				
		Destino					SANTIAGO 108								

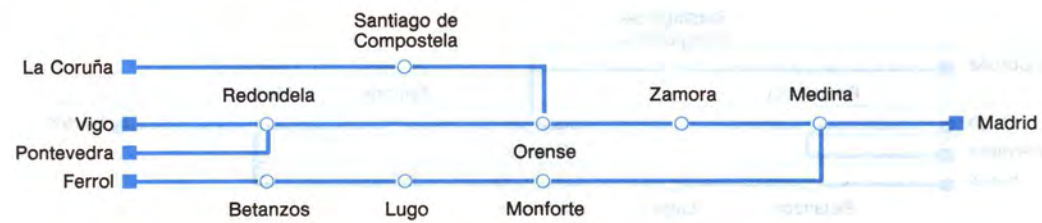
- 1) Continúa a Ourense y Vigo como 2083.
- 2) De León a Ourense circula diario, de Ourense a Vigo circula martes, jueves, sábados y domingos.
- 3) Los domingos procede de Alicante con código de venta 129.
- 4) Los domingos procede de Alicante con código de venta 129.
- 5) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6) Circula del 16-XII al 9-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII y 1-I-94.
- 7) No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 8) No circula el 24 y 31-XII-93. El autoexpreso circula martes, jueves y domingos excepto del 16-XII-93 al 9-I-94 que circula diario.
- 9) No circula del 16-XII-93 al 9-I-94. El autoexpreso circula lunes, miércoles y viernes.
- 10) No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 11) Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
- 12) Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Reg.Exp.	Talgo	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella
Número circulación	12281	280	8000	75	2743	11074	153	2721	11152	753	1753	1856	1857	853	11857
Número ordenador	280	280	8000	75		74	152		152	752	752	856	856	852	852
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2	2

Cod. Est.	Km.	Origen	SAN MARCOS	A CORUÑA 109	ATLANTICO	R.ALTAS	R.BAIXAS	R.MINO	R.GALLEGASR.	GALLEGASR.
22303	0	Vigo	9 10	9 25						
22300	12	Redondela	9 22	9 36						
23004	0	Pontevedra		9 08	12 25					
22300	18	Redondela		9 28	12 41					
22300	12	Redondela	9 23	9 37						
22201	26	O Porriño								
22200	37	Guillarei	9 44	9 58						
22102	105	Ribadavia								
22100	132	Ourense	11 04	11 18						
31412	0	A Coruña	8 15	8 55						
31400	74	Santiago de Compostela	9 16	9 49						
31308	138	Lalín								
31304	174	O Carballiño	10 33	10 53						
22100	204	Ourense	10 58	11 13						
22100	132	Ourense	11 00	11 06	11 35	11 35	15 17	15 17	23 50	23 50
31205	224	A Gudiña			12 37	12 37	16 19	16 19	1 24	1 24
31200	274	Puebla de Sanabria			13 15	13 15	16 57	16 57	2 11	2 11
30200	381	Zamora			14 23	14 23	18 15	18 15	3 52	3 52
10500	471	Medina del Campo			15 08	15 08	19 01	19 01	5 00	5 00
21010	0	Ferrol							19 05	19 05
21004	19	Pontedeume							19 26	19 26
21001	37	Betanzos-Cidade							19 46	19 46
20400	43	Betanzos-Infesta							20 15	20 00
20317	70	Curtis							20 48	20 33
20314	95	Guitiriz							21 13	20 59
20309	136	Lugo							21 53	21 47
20305	171	Sarriá							22 24	22 24
20300	206	Monforte de Lemos	12 05	12 05					23 19	23 19
20216	232	San Claudio-Quiroga							23 43	23 43
20213	255	A Rúa-Petín	12 48	12 48					0 05	0 05
20211	267	O Barco de Valdeorras	12 58	12 58					0 16	0 16
20200	312	Ponferrada	13 37	13 37					0 54	0 54
20111	330	Bembibre	13 53	13 53					1 11	1 11
20100	386	Astorga	14 39	14 39					1 59	1 59
20005	402	Veguellina							2 11	2 11
15100	436	León	15 20	15 20					2 35	2 35
15100	436	León	15 22	15 22	16 00				2 45	2 45
15009	498	Sahagún			16 32					
14100	559	Palencia	16 25	16 25						

M-1 (←



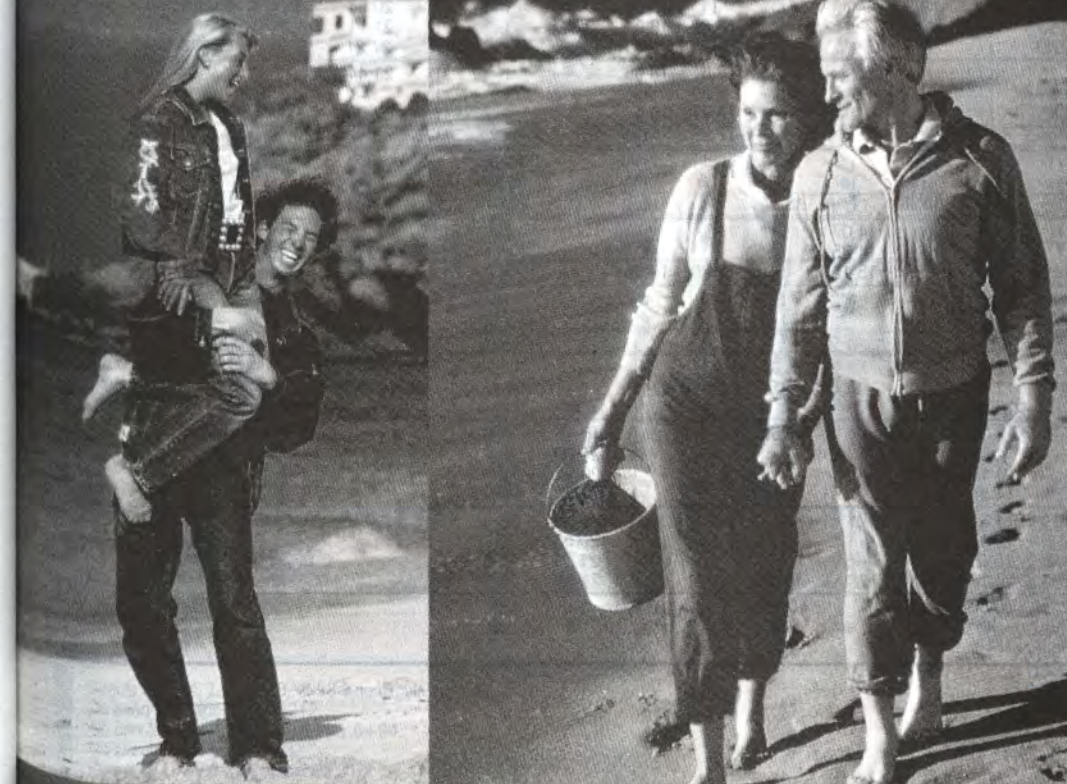
M-1 (←

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella														
Número circulación	11852														
Número ordenador	852														
Plazas	2														
Prestaciones	[Iconos de servicios]														
Suplementos/P. Global															
Circulación	UMVSD														
Notas	[Icono de nota]														

Cod. Est.	Km.	Origen	R.GALLEGAS
22303	0	Vigo	21 20
22300	12	Redondela	○ 21 32
23004	0	Pontevedra	○ ↓
22300	18	Redondela	○ ↓
22300	12	Redondela	21 42
22201	26	O Poriño	22 04
22200	37	Guillarei	22 14
22102	105	Rivadavia	23 19
22100	132	Ourense	○ 23 45
31412	0	A Coruña	
31400	74	Santiago de Compostela	
31308	138	Lalín	
31304	174	O Carballiño	○ ↓
22100	204	Ourense	○ ↓
22100	132	Ourense	0 25
31205	224	A Gudiña	2 04
31200	274	Puebla de Sanabria	2 50
30200	381	Zamora	4 20
10500	471	Medina del Campo	○ 5 25
21010	0	Ferrol	
21004	19	Pontevedra	
21001	37	Betanzos-Cidade	
20400	43	Betanzos-Infesta	
20317	70	Curtis	
20314	95	Guitirz	
20309	136	Lugo	
20305	171	Sarriá	
20300	206	Monforte de Lemos	
20216	232	San Clodio-Quiroga	
20213	255	A Rúa-Petín	
20211	267	O Barco de Valdeorras	
20200	312	Ponferrada	
20111	330	Bembibre	
20100	386	Astorga	
20005	402	Veguellina	
15100	436	León	○
15100	436	León	
15009	498	Sahagún	
14100	559	Palencia	
11000	571	Venta de Baños	
10600	612	Valladolid-Campo Grande	
10500	657	Medina del Campo	○ ↓
10500	471	Medina del Campo	5 45
10400	546	Avila	6 45
10203	609	El Escorial	
10200	622	Villalba de Guadarrama	
17000	665	Madrid-Chamartín	○ 8 45
17000	665	Madrid-Chamartín	
18002	665	Madrid-Nuevos Ministerios	
18000	665	Madrid-Atocha Cercanías	○

Destino

[I] Circula del 17-XII-93 al 10-I-94. El autoexpreso circula martes, jueves y domingos.



No te separes de tus seres queridos.

Si viajas en un **Trenhotel**, ahórrate una despedida. Porque ahora puedes pasar la noche en un compartimento para cuatro personas pagando solamente **2.000 pesetas más** por cada acompañante que lleves. Para que así no viajes solo.

- Trenes hotel:**
- Madrid-Barcelona
 - Madrid-París
 - Barcelona-Milán-Zurich
 - Barcelona-Sevilla
 - Barcelona-Málaga
 - Barcelona-París.



Información en RENFE y agencias de viajes.

M-3 (→)



M-3 (→)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Regional	Regional	Regional	Talgo	Regional	Estrella	Regional							
Número circulación	131	22333	7211	2801	79	22357	831	22313							
Número ordenador	131				79		831								
Plazas	1-2	2	2	2	1-2	2	2	2							
Prestaciones	■		■		■		■								
Suplementos/P. Global	S		S		S		S								
Circulación	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND							
Notas			1		2		3	4							

Cod. Est.	Km.	Origen	ALICANTE M11				C.VERDE			
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías				14 22				
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios								
17000	0	Madrid-Chamartín	○	■		14 36		■		
17000	0	Madrid-Chamartín	8 00		14 30	15 00		23 10		
10200	43	Villalba de Guadarrama	8 31							
10203	56	El Escorial			15 09					
10400	119	Avila	9 25		16 08	16 21		0 45		
10409	162	Arevalo			16 36					
10500	194	Medina del Campo	10 05		16 57	17 04		1 37		
10600	239	Valladolid-Campo Grande	10 29		17 45	17 30		2 20		
11000	280	Venta de Baños			18 11			3 02		
14100	292	Palencia	10 58		18 24	18 04		3 47		
15004	313	Paredes de Nava			18 38					
15007	339	Villada			18 53					
15009	353	Sahagún	11 29		19 04	18 36		4 23		
15012	372	El Burgo-Raneros			19 16					
15015	398	Palanquinos			19 30					
15100	415	León	○	12 03	19 42	19 10		5 05		
15100	415	León	12 05		19 50	19 12		5 20		
15106	439	La Robla			20 08					
15112	458	Villamanin			20 34					
15122	517	Pola de Lena			21 45	20 44		7 05		
15204	528	Mieres			20 56	7 21				
15211	544	Oviedo	○	14 13	22 20	21 14		7 45		
15211	0	Oviedo			14 25		21 25		7 55	
16401	28	Villalegre			14 56		21 56		8 26	
16403	31	Avilés			15 02		22 02		8 32	
16405	34	San Juan de Nieva	○	15 07			22 07		8 37	
15211	544	Oviedo	14 15		22 22	21 17		7 50		
15401	573	Calzada de Asturias			22 48					
15402	575	Gijón-Jovellanos	○	14 45	22 53	21 45		8 25		
15403	576	Gijón-Cercanías	○		22 55	21 48				
		Destino								

- 1 De Valladolid a León tren 8215.
- 2 Los domingos inicia su recorrido en Madrid-Chamartín.
- 3 No circula 24 y 31-XII-93.
- 4 Laborables.

M-3 (←)



M-3 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Talgo	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Regional	Diurno	Regional	Estrella							
Número circulación	22316	78	2082	8000	22332	130	22354	830							
Número ordenador		78		8000		130		830							
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	2							
Prestaciones	■		■		■		■								
Suplementos/P. Global	S		S		S		S								
Circulación	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND	LMXND							
Notas	1	2	4					3							

Cod. Est.	Km.	Origen	SAN MARCOS				C.VERDE			
15403	0	Gijón-Cercanías			11 00	12 55				
15402	1	Gijón-Jovellanos			11 03	12 57		15 50		22 00
15401	3	Calzada de Asturias				13 00				
15211	32	Oviedo	○	11 22	13 21		16 13		22 30	
16405	0	San Juan de Nieva		9 45			15 15		21 15	
16403	3	Avilés		9 50			15 20		21 20	
16401	6	Villalegre		9 57			15 27		21 27	
15211	34	Oviedo	○	10 30	▼	▼	16 00	▼	22 00	▼
15211	32	Oviedo		11 25	13 23		16 15		23 00	
15204	48	Mieres		11 40			16 31		23 19	
15122	59	Pola de Lena		11 50	13 56				23 37	
15112	118	Villamanin			14 59					
15106	137	La Robla			15 20					
15100	161	León	○	13 13	15 39		18 25		1 20	
15100	161	León		13 15		16 00	18 27		1 35	
15015	178	Palanquinos								
15012	204	El Burgo-Raneros								
15009	223	Sahagún		13 49		16 32	18 55		2 18	
15007	237	Villada				16 42				
15004	263	Paredes de Nava				16 57				
14100	284	Palencia		14 25		17 10	19 25		3 05	
11000	296	Venta de Baños				17 21			3 32	
10600	337	Valladolid-Campo Grande		15 00		17 45	19 55		4 48	
10500	382	Medina del Campo		15 25		18 06	20 16		5 26	
10409	414	Arevalo								
10400	457	Avila		16 15		18 49	20 57		6 18	
10203	520	El Escorial								
10200	533	Villalba de Guadarrama					21 52			
17000	576	Madrid-Chamartín	○	17 42		20 26	22 34		8 15	
17000	576	Madrid-Chamartín	○	18 00						
18002	576	Madrid-Nuevos Ministerios								
18000	576	Madrid-Atocha Cercanías	○	18 13						
		Destino								

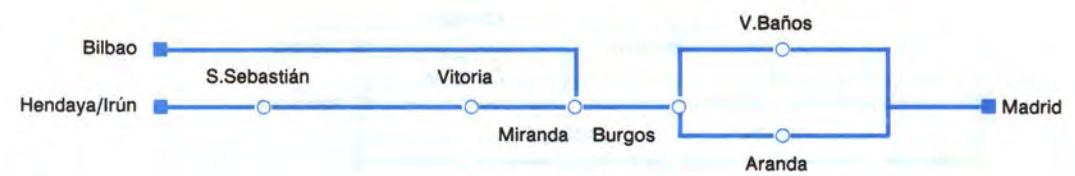
- 1 Laborables.
- 2 Los sábados finaliza su recorrido en Madrid-Chamartín.
- 3 No circula 24 y 31-XII-93.
- 4 Continúa a Madrid con tren 8000.

M-5 (→)



M-5 (→)

M-5 (←)



M-5 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Talgo	Reg.Exp.	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella				
Número circulación	11347	410	11411	203	201	11201	8021	301	11205	205	941				
Número ordenador	343	410	410	203	201	201	8021	301	205	205	941				
Plazas	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2				
Prestaciones		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Suplementos/P. Global				⑤	⑤	⑤									
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	L				
Notas		②	③					④	⑤	⑥	⑦				

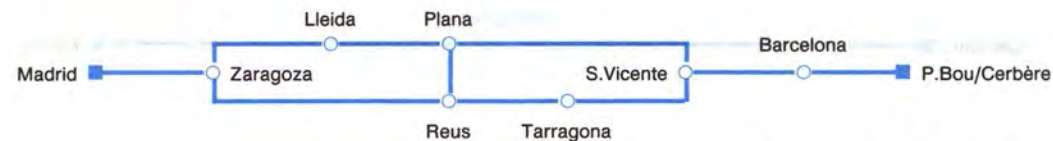
Cod. Est.	Km. Origen	MEDIA LUNA ALGECIRAS PV5	IBERIA SALAMANCA PV1	IBERIA SALAMANCA PV1	S.GORBEA	PTA. SOL	C.VASCA	C.VASCA	PICASSO MALAGA PV5	PARIS
18000	0 Madrid-Atocha Cercanías					17 15				
18002	0 Madrid-Nuevos Ministerios					17 22				
17000	0 Madrid-Chamartín	9 25		10 00	15 40	15 40	17 30	18 15	23 00	23 00
17200	0 Aranda de Duero-Montecillo	11 26			17 36	17 36		20 38		
10200	43 Villalba de Guadarrama									
10203	56 El Escorial									
10400	119 Avila			11 26			18 56	0 37	0 37	
10409	162 Arevalo						19 23			
10500	194 Medina del Campo		10 11	10 11	12 09		19 43	1 27	1 27	
10600	239 Valladolid-Campo Grande		10 55	10 55	12 32		20 08	2 15	2 15	
11000	280 Venta de Baños		11 30	11 30			20 31	2 41	2 41	
11006	317 Quintana del Puente						20 51			
11009	337 Villaquirán						21 03			
11100	364 Burgos	○ 12 25	12 30	12 30	13 32	18 33	18 33	21 22	21 46	3 33
11100	364 Burgos						20 51			
11109	411 Briviesca	12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23	21 48	3 43
11111	433 Pancorbo	13 17	13 17	13 17			21 52			6 10
11200	453 Miranda de Ebro	○ 13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19	22 51	4 43
11200	453 Miranda de Ebro						22 04			7 24
11200	0 Miranda de Ebro			13 55			19 40		5 50	7 25
13003	26 Izarra			14 21						
13100	51 Orduña							7 05		
13106	66 Llodio			15 13			20 46	7 25		
13200	82 Bilbao-Abando	○		15 45			21 15	7 55		9 15
11200	453 Miranda de Ebro	14 10	14 10		14 23	19 30		22 20	23 16	4 58
11208	487 Gasteiz/Vitoria	14 33	14 33		14 44	19 51		22 42	23 43	5 30
11300	530 Altsasu/Alsasua	15 01	15 01		15 09	20 16				6 09
11400	560 Zumárraga	15 27	15 27		15 33	20 40				6 42
11404	576 Beasain									7 01
11500	593 Tolosa				15 59					7 16
11511	618 Donostia/San Sebastián	16 30	16 30		16 21	21 27		1 35		7 55
11600	634 Irún	16 55	16 55		16 45	21 46		2 03		8 25
11602	636 Hendaya	○ 17 00	17 00		16 50	21 50		2 08		8 30
	Destino		■	■	■			PARIS		■

- ② Circula diario desde Salamanca, desde Fuentes de Oñoro circula del 17-XII-93 al 10-I-94. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- ③ Circula diario desde Salamanca a partir del 26-IX-93. Desde Fuentes de Oñoro circula del 17-XII-93 al 10-I-94, excepto 25-XII-93 y 1-I-94.
- ④ Restaurante hasta Miranda de Ebro.
- ⑤ No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑥ No circula 24 y 31-XII-93.
- ⑦ Circula lunes. Del 19-XII-93 al 9-I-94 circula lunes, miércoles y viernes.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg.Exp.	Diurno	Estrella	Diurno	Diurno	Talgo	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella				
Número circulación	38020	202	11344	412	11412	200	11200	940	204	11204	302				
Número ordenador	8020	202	340	413	413	200	200	940	204	204	302				
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	2	2	2				
Prestaciones		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Suplementos/P. Global			⑤			⑤	⑤								
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	V	LMXVS	LMXVS	LMXVS				
Notas			②	③				④	⑤	⑥	⑦				

Cod. Est.	Km. Origen	S.GORBEA	MEDIA LUNA	IBERIA	IBERIA	PICASSO	C.VASCA	C.VASCA	PTA. SOL	PARIS
11602	0 Hendaya									1 57
11600	2 Irún	8 10	12 55	12 55		15 35			22 15	2 04
11511	18 Donostia/San Sebastián	8 27	13 13	13 13		15 51			22 45	2 24
11500	43 Tolosa		8 46						23 06	
11404	60 Beasain								23 21	
11400	76 Zumárraga		9 13	14 00	14 00		16 33		23 40	
11300	106 Altsasu/Alsasua		9 41	14 25	14 25		16 58		0 11	
11208	149 Gasteiz/Vitoria	○ 7 20	10 03	14 51	14 51		17 22		0 47	4 10
11200	183 Miranda de Ebro	○ 7 41	10 24	15 12	15 12		17 42		1 15	4 38
13200	0 Bilbao-Abando					13 30		16 15	20 05	23 00
13106	16 Llodio					13 56		16 38		23 23
13100	31 Orduña									23 42
13003	56 Izarra					14 53				
11200	82 Miranda de Ebro	○				15 18		17 45	21 45	0 40
11200	183 Miranda de Ebro	7 42	10 25	15 34	15 34	15 34	17 55	17 55	21 46	1 40
11111	203 Pancorbo	7 56								1 40
11109	225 Briviesca	8 09		16 03	16 03	16 03				5 00
11100	272 Burgos	○ 8 39	11 15	16 33	16 33	16 33	18 52	18 52	22 45	2 42
11100	272 Burgos									6 10
11100	272 Burgos	8 40	11 16	16 55	16 41	16 41	18 53	18 53	22 47	2 52
11009	299 Villaquirán	8 56								6 12
11006	319 Quintana del Puente	9 08								
11000	356 Venta de Baños	9 47			17 38	17 38				3 46
10600	397 Valladolid-Campo Grande	10 13	12 21		18 27	18 27				4 25
10500	442 Medina del Campo	10 35	12 43		19 00	19 00				4 54
10409	474 Arevalo	10 53								
10400	517 Avila	11 23	13 26							5 50
10203	580 El Escorial									5 50
10200	593 Villalba de Guadarrama									
17200	0 Aranda de Duero-Montecillo			17 57			19 48	19 48		7 21
17000	636 Madrid-Chamartín	○ 12 50	14 53	20 25			21 59	21 59	1 45	7 45
18002	636 Madrid-Nuevos Ministerios									7 45
18000	636 Madrid-Atocha Cercanías	○								9 50
	Destino			ALGECIRAS PV5	SALAMANCA PV1	SALAMANCA PV1			MALAGA PV5	

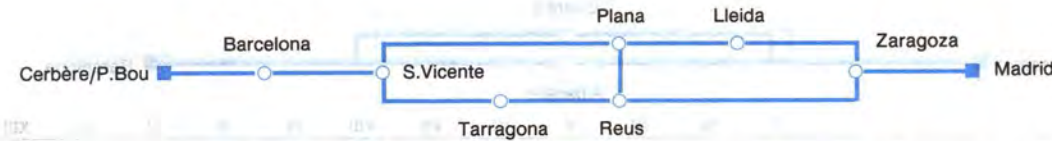
- ② Circula diario hasta Salamanca, del 16-XII-93 al 9-I-94 continua a Vilar Formoso. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- ③ De Salamanca a Vilar Formoso circula del 25-VI al 6-IX y del 16-XII-93 al 9-I-94, excepto 25-XII-93 y 1-I-94.
- ④ Circula los viernes. Del 17-XII-93 al 7-I-94 circula lunes, miércoles y viernes, excepto 24 y 31-XII y circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- ⑤ No circula 24 y 31-XII-93.
- ⑥ No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑦ Restaurante desde Miranda de Ebro.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Talgo	Diurno	Talgo	Talgo	Estrella	Tren H.	Regional	Regional	Tren H.					
Número circulación	80	374	545	43	378	370	874	5160	5600	944					
Número ordenador	80	374	544	42	378	370	874			944					
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2					
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎					
Suplementos/P. Global	STG	S		STG	S		G								
Circulación	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS					
Notas	1	2					3	4	5	6					

Cod. Est.	Km.	Origen		S.GREDOS CACERES B7	TRIANA SEVILLA B6	C.BRAVA	A.GAUDI	A.MACHADO MALAGA B6	
17000	0	Madrid-Chamartín		11 00	12 00	14 00	16 00	22 05	23 10
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha	7 15						1 00
70103	33	Alcalá de Henares						22 32	
70200	57	Guadalajara	11 31	12 32				22 52	23 52
70302	140	Sigüenza		13 19				23 45	
70403	181	Arcos de Jalón		13 45				0 14	
70500	205	Ariza		13 59					
70502	218	Alhama de Aragón		14 07					
70504	231	Ateca		14 17					
70600	244	Calatayud		13 09	14 27		0 55	1 48	
70700	280	Ricla-La Almunia							
71000	341	Zaragoza-El Portillo	14 03	15 32	16 59	18 59	2 00	2 52	4 49
71000	341	Zaragoza-El Portillo	14 08		17 05	19 05		3 00	4 50
78200	402	Tardienta			17 34				
78301	472	Monzón-Rio Cinca	15 11			20 06		4 30	
78400	523	Lleida	15 40		18 38	20 35		5 04	6 34
78400	0	Lleida					5 06	5 45	
78403	23	Mollerussa						6 05	
78408	44	Tàrraga						6 34	
78500	57	Cervera						6 49	
78600	103	Manresa						8 00	
78700	135	Terrassa						8 34	
78703	147	Sabadell Sud						8 49	
71801	169	Barcelona-Sants						9 26	
78400	0	Lleida						7 17	
75105	27	Balaguer						7 50	
75114	77	Tremp						8 58	
75116	90	La Pobla de Segur						9 14	
78400	523	Lleida			18 40	20 37			6 35
76004	598	Valls			19 26	21 23			
71600	629	Sant Vicenç de Calders			19 46	21 44			
71000	341	Zaragoza-El Portillo		15 37			2 20		
71200	417	La Puebla de Híjar		16 24			3 12		
71204	458	Caspe		16 53			3 41		
71210	515	Flix					4 24		
71211	523	Ascó			17 39				
71300	536	Mora la Nova			17 51		4 41		
71303	556	Marçà-Falset							
71400	586	Reus	17 02	18 29			5 19	6 14	
71500	604	Tarragona	14 31	17 16	18 45		5 37	6 32	
71600	629	Sant Vicenç de Calders			19 11	19 47	6 06		
71801	692	Barcelona-Sants	15 33	18 00	20 00	20 35	22 35	7 00	8 00
71801	692	Barcelona-Sants	15 37	18 37	20 05	20 40	22 40	7 10	
71802	692	Barcelona-Passeig de Gracia	15 43	18 43	20 11	20 46	22 46		
79004	692	Barcelona-Sant Andreu Comtal							
79400	692	Barcelona Estació de França	15 52		20 20	20 55			8 50
79100	728	Granollers-Centre					7 41		
79200	772	Maçanet-Massanes		19 28					
79203	785	Caldes de Malavella		19 37			8 19		
79300	800	Girona		19 49			8 37		
79303	815	Flaçà					8 52		
79309	838	Figueres		20 18			9 13		
79312	855	Llançà		20 32			9 29		
79315	862	Portbou		20 40			9 45		
79316	864	Cerbère		20 45			9 50		
Destino									

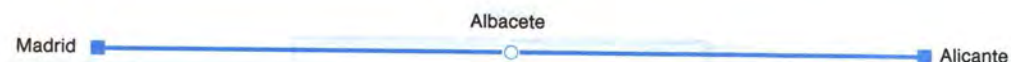
1 No circula el 1-XI, 6,8,25-XII-93 y 1,6-I-94.
 2 De Barcelona a Cerbere circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 3 No circula el 24 y 31-XII-93.
 4 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8 y 25-XII, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V-94.
 5 No circula el 12-X, 1-XI, 6,8 y 25-XII-93, 1,6-I, 1,4-IV y 23-V-94.
 6 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	Regional	Talgo	Diurno	Talgo	Talgo	Estrella	Tren H.	Tren H.						
Número circulación	5621	5601	41	543	376	181	379	372	947	875					
Número ordenador			41	543	377	181	379	373	947	875					
Plazas	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2					
Prestaciones			☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎					
Suplementos/P. Global			STG		S		S			G					
Circulación	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS	LMVNS					
Notas	1					2			3	4					

Cod. Est.	Km.	Origen		TRIANA	S.GREDOS	C.BRAVA	A.MACHADO MALAGA B6	A.GAUDI			
79316	0	Cerbère									
79315	2	Portbou			9 50			19 20			
79312	9	Llançà			9 57			19 29			
79309	26	Figueres			10 11			19 46			
79303	49	Flaçà						20 05			
79300	64	Girona			10 38			20 25			
79203	79	Caldes de Malavella			10 49			20 38			
79200	92	Maçanet-Massanes			10 59						
79100	136	Granollers-Centre						21 16			
79400	172	Barcelona Estació de França		8 05	9 35		14 10	15 05	21 50		
79004	172	Barcelona-Sant Andreu Comtal									
71802	172	Barcelona-Passeig de Gracia		8 15	9 46	11 45	14 20	15 21			
71801	172	Barcelona-Sants		8 19	9 50	11 49	14 24	15 25	21 45	22 03	
71801	172	Barcelona-Sants		8 30	10 00	12 00	14 30	15 30	22 00	22 15	23 10
71600	235	Sant Vicenç de Calders			10 40				22 48		
71500	260	Tarragona			11 02	13 02	15 30		23 18		0 22
71400	278	Reus			11 15	13 15			23 33		0 38
71303	308	Marçà-Falset									
71300	328	Mora la Nova			11 49				0 10		
71211	341	Ascó			12 00						
71210	349	Flix							0 26		
71204	406	Caspe			12 45				1 10		
71200	447	La Puebla de Híjar			13 12				1 41		
71000	523	Zaragoza-El Portillo			13 56				2 27		
71600	0	Sant Vicenç de Calders			9 09			16 10			
76004	31	Valls			9 29			16 29			
78400	106	Lleida			10 15			17 13		0 02	
75116	0	La Pobla de Segur			6 35						
75114	13	Tremp			6 51						
75105	63	Balaguer			7 52						
78400	90	Lleida			8 25						
71801	0	Barcelona-Sants	6 27								
78703	22	Sabadell Sud	7 04								
78700	34	Terrassa	7 23								
78600	66	Manresa	8 01								
78500	112	Cervera	9 14								
78408	125	Tàrraga	9 28								
78403	146	Mollerussa	9 55								
78400	169	Lleida	10 15								
78400	169	Lleida			10 17		14 10	17 15		0 03	1 40
78301	220	Monzón-Rio Cinca				14 41		17 43			2 15
78200	290	Tardienta						18 23			
71000	351	Zaragoza-El Portillo		11 51		15 57		18 55		1 44	3 50
71000	523	Zaragoza-El Portillo		12 00	14 00	16 00		19 00	2 47	1 45	3 55
70700	584	Ricla-La Almunia									
70600	607	Calatayud			15 01	16 55			4 10		5 09
70504	620	Ateca			15 11						
70502	633	Alhama de Aragón			15 21						
70500	659	Ariza			15 31						
70403	683	Arcos de Jalón			15 44				4 53		
70302	724	Sigüenza			16 11				5 30		
70200	807	Guadalajara			17 00	18 32			6 40		7 12
70103	831	Alcalá de Henares							7 00		
60000	864	Madrid-Puerta de Atocha						22 25		5 40	
17000	864	Madrid-Chamartín			14 55	17 45	19 12		22 10	7 45	8 00
Destino				SEVILLA B6	CACERES PLASENCIA B7				MALAGA SEVILLA B6		

1 Los domingos sale desde Cervera. Circula el 12-X, 1-XI, 6,8,25-XII-93, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V. De L'Hospitalet a Lleida no circula 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1 y 6-I, 1, 4-IV y 23-V-94.
 2 De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 3 No circula el 24 y 31-XII-93.
 4 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Reg.Exp.	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo						
Número circulación	20	8043	22	24	76	26	78	75	28						
Número ordenador	20	8043	22	24	76	26	78	74	28						
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2						
Prestaciones	[Iconos de prestaciones]														
Suplementos/P. Global	[SG]		[SG]	[SG]	[SG]	[SG]	[SG]	[SG]	[SG]	[SG]					
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD						
Notas	[1]														[2]

Cod. Est.	Km.	Origen	C.MANCHA C.REAL 216	SANTANDER M4	GUON M3	A CORUÑA VIGO M1										
17000	0	Madrid-Chamartín	8 00													
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios														
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	8 15													
60200	53	Aranjuez	8 44													
60300	124	Villacañas														
60400	152	Alcázar de San Juan	9 32	10 15						19 29	19 29	21 27				
60402	160	Campo de Criptana		10 21												
60404	177	Rio Zancara														
60406	193	Socuellamos		10 38												
60500	211	Villarrobledo		10 49												
60505	251	La Roda de Albacete		11 16												
60600	287	Albacete	10 31	11 37	12 27	14 28	16 37	18 30	20 28	20 28	22 25					
60700	306	Chinchilla		12 16	13 02					19 06						
60800	367	Almansa														
60900	385	La Encina														
60901	391	Caudete														
60902	404	Villena	11 28	12 40	13 24	15 23	17 34	19 31	21 24	21 24	23 18					
60904	415	Sax														
60905	422	Elda-Petret	11 41	12 54	13 35	15 36	17 45	19 43	21 35	21 35	23 29					
60906	427	Monóvar-Pinós														
60907	433	Novelda-Aspe														
60909	447	Agost														
60910	455	San Vicente de Raspeig														
60911	463	Alacant-Término	12 06	13 23	14 00	16 02	18 15	20 14	22 01	22 01	23 55					
		Destino														

[1] No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
[2] No circula 24 y 31-XII-1993.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.							
Número circulación	24705	24715	24717	24719	24723	24727	24731	24733							
Número ordenador															
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2							
Prestaciones	[Iconos de prestaciones]														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXN	LMXNSD	LMXN	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD							
Notas	[1]		[2]												

Cod. Est.	Km.	Origen														
60911	0	Alacant-Término	8 05	13 05	14 05	15 05	17 05	19 05	21 05	22 05						
62103	24	Elx-Parc	8 30	13 30	14 30	15 30	17 30	19 33	21 30	22 31						
62102	25	Elx-Carrús	8 33	13 33	14 35	15 33	17 33	19 36	21 33	22 41						
62003	48	Callosa de Segura	8 56	13 56	14 56	15 56	17 56	19 57	21 56	23 05						
62002	56	Orihuela	9 04	14 04	15 04	16 04	18 04	20 04	22 03	23 12						
		Destino	MURCIA	MURCIA	MURCIA	MURCIA	MURCIA	MURCIA	MURCIA	MURCIA						

[1] De lunes a viernes excepto festivos.
[2] De lunes a viernes excepto festivos.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	Reg.Exp.	Talgo	Talgo						
Número circulación	21	129	79	77	23	25	8045	27	29						
Número ordenador	21	129	79	77	23	25	8045	27	29						
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2						
Prestaciones	[Iconos de prestaciones]														
Suplementos/P. Global	[SG]		[SG]	[SG]	[SG]	[SG]		[SG]	[SG]						
Circulación	LMXNS		LMXNS	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD						
Notas	[1]														[2]

Cod. Est.	Km.	Origen														
60911	0	Alacant-Término	6 45	9 30	10 30	11 30	14 30	16 30	17 15	18 30	20 00					
60910	8	San Vicente de Raspeig														
60909	16	Agost														
60907	30	Novelda-Aspe														
60906	36	Monóvar-Pinós														
60905	41	Elda-Petret	7 10	9 57	10 53	11 59	14 54	16 55	17 43	18 53	20 25					
60904	48	Sax														
60902	59	Villena	7 22	10 09	11 03	12 11	15 06	17 07	18 02	19 05	20 37					
60901	72	Caudete														
60900	78	La Encina														
60800	96	Almansa	7 45						18 23	19 27						
60700	157	Chinchilla														
60600	176	Albacete	8 21	11 07	12 05	13 08	16 05	18 01	19 01	20 03	21 31					
60505	212	La Roda de Albacete							19 20							
60500	252	Villarrobledo							19 40							
60406	270	Socuellamos							19 50							
60404	286	Rio Zancara														
60402	303	Campo de Criptana							20 07							
60400	311	Alcázar de San Juan		12 06	13 06				20 15		22 28					
60300	339	Villacañas														
60200	410	Aranjuez							19 48							
18000	463	Madrid-Atocha Cercanías	10 35	13 33	14 22	15 29	18 21	20 19		22 20	23 44					
18002	463	Madrid-Nuevos Ministerios														
17000	463	Madrid-Chamartín	10 48	13 46	14 36	15 42	18 34	20 32		22 33	23 55					
		Destino														

[1] No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
[2] No circula 24 y 31-XII-1993.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.	Cercan.							
Número circulación	24702	24704	24706	24712	24716	24718	24720	24724							
Número ordenador															
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2							
Prestaciones	[Iconos de prestaciones]														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXN	LMXNSD	LMXN	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD							
Notas		[1]		[2]	[3]		[4]								

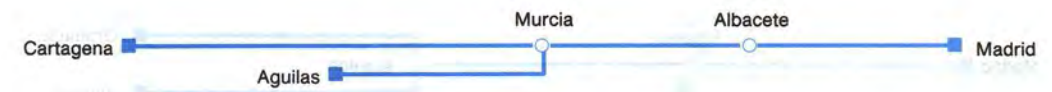
Cod. Est.	Km.	Origen														
62002	0	Orihuela	7 20	8 20	9 20	12 20	14 20	15 20	16 20	18 20						
62003	8	Callosa de Segura	7 27	8 27	9 27	12 27	14 27	15 27	16 27	18 27						
62102	31	Elx-Carrús	8 01	8												



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Talgo	Cercan.	Talgo	Cercan.	Regional	Cercan.	Diurno	Estrella	Cercan.	Cercan.						
Número circulación	220	24915	222	27417	38744	27419	520	820	24903	24905						
Número ordenador	220		222				520	820								
Plazas	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2						
Prestaciones	■/■		■/■													
Suplementos/P. Global	S		S/G													
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	V	V D	LMKV	LMKV D	LMKVS	LMKV						
Notas	1				2		3		4		5		6			

Cod. Est.	Km.	Origen	LINCE		REGION M.		C.CALIDA	
17000	0	Madrid-Chamartín	9 00	16 00			23 35	
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios						
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	9 13	16 13				
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	9 15	16 15				
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha			16 35	18 50		
60102	19	Getafe-Industrial						
60200	53	Aranjuez	9 46		17 17		0 39	
60300	124	Villacañas					1 26	
60400	152	Alcázar de San Juan	10 35		18 17		1 46	
60400	152	Alcázar de San Juan	10 36		18 18		1 54	
60402	160	Campo de Criptana			18 28		2 04	
60406	193	Socuellamos	10 57		18 50		2 28	
60500	211	Villarrobledo	11 08		19 02		2 42	
60505	251	La Roda de Albacete			19 26		3 07	
60600	287	Albacete	11 46	18 25	19 48		3 30	
60600	287	Albacete	11 47	18 42	19 49		3 50	
60700	306	Chinchilla					4 19	
61001	319	Pozo-Cañada					4 30	
61004	348	Tobarra			20 30		4 51	
61005	357	Hellín	12 28	19 17	20 37		5 01	
61007	376	Agramón					5 15	
61009	394	Calasparra	12 52	19 41	21 02		5 31	
61012	419	Cieza	13 09	19 58	21 19		5 50	
61013	429	Blanca-Abarán					6 02	
61015	442	Archena-Fortuna	13 24		21 36		6 16	
61017	452	Alguazas-Molina	13 31		21 44		6 26	
61100	461	Alcantarilla	13 39	20 23	21 54		6 40	
61200	469	Murcia del Carmen	13 46	20 30	22 02	23 17	6 50	
61200	0	Murcia del Carmen		14 45	21 00	22 10	7 45	8 45
6008	7	Alcantarilla los Romanos		14 53	21 08	22 18	7 53	8 53
6001	21	Librilla		15 05	21 20	22 30	8 05	9 05
6002	28	Alhama de Murcia		15 13	21 28	22 38	8 13	9 13
6003	40	Totana		15 23	21 38	22 48	8 23	9 23
6004	52	La Hoya		15 32	21 47	22 57	8 32	9 32
6005	61	Lorca-San Diego		15 40	21 55	23 05	8 40	9 40
6006	62	Lorca-Sutullena		15 42	21 58	23 07	8 42	9 43
7004	118	Aguilas			22 52			
61200	469	Murcia del Carmen	13 48	20 35		23 20	7 10	
61202	475	Beniján					7 17	
61300	480	Los Ramos -Alquerías					7 23	
61303	509	Balsicas-Mar Menor	14 14	21 00		23 48	7 54	
61304	517	Torre Pacheco	14 21	21 07			8 02	
61305	522	La Palma-Pozo Estrecho					8 09	
61307	534	Cartagena	14 35	21 20		0 05	8 20	
		Destino						

- 1 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
- 2 Albacete Murcia circula viernes y domingos y 12-X, 1-XI, 8-XII-1993. No circula 10 y 31-X y 5-XII-1993. Madrid Murcia circula 23 y 30-XII. No circula 24 y 31-XII-1993.
- 3 Circula 12-X, 1-XI y 8-XII-1993. No circula 10 y 31-X, 5-XII-1993.
- 4 No circula 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-1993.
- 5 No circula 24 y 31-XII-1993.
- 6 Circula de lunes a viernes excepto festivos.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Diurno	Cercan.	Talgo	Cercan.	Talgo	Cercan.	Regional	Regional	Cercan.	Estrella						
Número circulación	521	24902	221	24914	223	24916	8745	4211	27414	823						
Número ordenador	521		221		223					823						
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	2						
Prestaciones	■/■		■/■													
Suplementos/P. Global	S/G		S													
Circulación	LMKV	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	D	V	LMKVS	LMKV D						
Notas	1		2		3		4		5							

Cod. Est.	Km.	Origen	REGION M.		LINCE		LINCE		C.CALIDA	
61307	0	Cartagena	6 05	9 05					22 15	
61305	12	La Palma-Pozo Estrecho							22 27	
61304	17	Torre Pacheco		9 16					22 34	
61303	25	Balsicas-Mar Menor	6 21	9 22					22 45	
61300	54	Los Ramos -Alquerías							23 13	
61202	59	Beniján							23 19	
61200	65	Murcia del Carmen	6 52	9 47					23 25	
7004	0	Aguilas		6 45		13 45				
6006	56	Lorca-Sutullena		7 43		14 43		15 45	21 00	
6005	57	Lorca-San Diego		7 47		14 47		15 47	21 02	
6004	66	La Hoya		7 54		14 54		15 54	21 09	
6003	78	Totana		8 03		15 03		16 03	21 18	
6002	90	Alhama de Murcia		8 13		15 13		16 13	21 28	
6001	97	Librilla		8 22		15 22		16 22	21 37	
6008	111	Alcantarilla los Romanos		8 32		15 32		16 32	21 47	
61200	118	Murcia del Carmen	6 55	9 55	16 30	16 45	17 15		23 45	
61200	65	Murcia del Carmen		10 01	16 37	16 53	17 22		23 56	
61100	73	Alcantarilla		10 08		17 01	17 29		0 06	
61017	82	Alguazas-Molina								
61015	92	Archena-Fortuna		10 15		17 10	17 37		0 16	
61013	105	Blanca-Abarán							0 33	
61012	115	Cieza		10 29	17 01	17 29	17 55		0 45	
61009	140	Calasparra		10 46	17 19	17 48	18 14		1 07	
61007	158	Agramón							1 28	
61005	177	Hellín		11 10	17 47	18 20	18 45		1 53	
61004	186	Tobarra				18 29	18 54		2 05	
61001	215	Pozo-Cañada							2 37	
60700	228	Chinchilla							2 51	
60600	247	Albacete	11 45	18 25	19 23	19 47			3 05	
60600	247	Albacete		12 05	18 27	19 25			3 35	
60505	283	La Roda de Albacete				19 47			4 02	
60500	323	Villarrobledo			19 06	20 11			4 31	
60406	341	Socuellamos				20 22			4 45	
60402	374	Campo de Criptana				20 41			5 08	
60400	382	Alcázar de San Juan	13 05	19 39	20 48				5 17	
60400	382	Alcázar de San Juan		13 06	19 40	20 49			5 32	
60300	410	Villacañas				21 46			6 00	
60200	481	Aranjuez			20 29				6 50	
60102	515	Getafe-Industrial								
60000	534	Madrid-Puerta de Atocha	11 20			22 36				
18000	534	Madrid-Atocha Cercanías		14 21	21 04					
18000	534	Madrid-Atocha Cercanías			14 22	21 05				
18002	534	Madrid-Nuevos Ministerios								
17000	534	Madrid-Chamartín	14 36	21 18					8 10	
		Destino								

- 1 No circula 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-1993.
- 2 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
- 3 No circula 10 y 31-X y 5-XII y circula 12-X, 1-XI y 8-XII-1993.
- 4 Circula 23 y 30-XII-1993. No circula 24 y 31-XII-1993.
- 5 No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Talgo	Talgo	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Reg.Exp.	Estrella	Estrella	Estrella	
Número circulación	38032	278	11278	540	12696	11696	270	11270	8734	38034	8030	770	11770	11992	
Número ordenador	8032	278	278	540	697	697	270	270		8034	8030	770	770	1993	
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	2	1-2	2	2	2	
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		S	S		G	G	S	S							G
Circulación	LMKNSD	S	S	LMKNSD	M J D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V	S	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	
Notas		1	2	3	4	5	6	7			8	9	10		

Cod. Est.	Km.	Origen				G. LORCA BARCELONA B-6	G. LORCA BARCELONA B-6				SIERRA NEVADA	BARCELONA B-6			
17000	0	Madrid-Chamartín	9 05								16 30	16 30	19 00	23 00	23 00
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios	9 10								16 35	16 35	19 05		
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	9 20								16 45	16 45	19 15		
60000	0	Madrid Puerta de Atocha		10 00	10 00						15 35	15 35			
60200	53	Aranjuez	9 51								17 20	17 20	19 44	0 08	0 08
60300	124	Villacañas	10 31								18 04	18 04	20 22	0 49	0 49
60400	152	Alcázar de San Juan	10 50	11 27	11 27	12 12	15 20	15 20	16 58	16 58	18 20	18 20	20 39	1 16	1 16
50100	201	Manzanares	11 23	11 57	11 57	12 41	15 50	15 50	17 27	17 27	18 53	18 50	21 12	1 46	1 46
50102	228	Valdepeñas	11 38	12 14	12 14	12 57	16 06	16 06	17 44	17 44	19 09	19 06	21 27	2 04	2 04
50200	242	Santa Cruz de Mudela	11 47			13 07					19 18	19 15	21 36	2 14	2 14
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués	12 03			13 20					19 32	19 28	21 48	2 27	2 27
50207	299	Vilches	12 36	13 09	13 09	13 50	16 57	16 57	18 43	18 43	20 03	19 59	22 19	2 56	2 56
50209	310	Vadollano												3 05	3 05
50300	318	Linares-Baeza	12 50	13 22	13 22	14 04	17 11	17 11	18 57	18 57	20 18	20 14	22 33	3 14	3 14
50300	0	Linares-Baeza	12 51			14 05					20 19	20 15	22 34		
50400	26	Espeluy	13 12			14 23					20 40	20 37	23 00		
3001	31	Mengibar-Artichuela													
3002	40	Villagordo													
3100	58	Jaén	13 39								21 07	21 02	23 26		
50300	318	Linares-Baeza		13 25	13 25		17 35	17 35	19 00	19 00			3 39	3 39	7 10
56004	357	Jodar		13 50	13 50		18 03	18 03	19 27	19 27			4 14	4 14	
56009	404	Cabra del Santo Cristo-Alicum				18 51	18 51								
56012	424	Pedro Martínez				19 11	19 11								
56100	435	Moreda	15 03	15 03		19 22	19 22	20 39	20 39		5 50	5 50	8 58		
56100	0	Moreda	15 08			19 30	20 44				6 50	6 50	9 00		
57003	24	Iznalloz				19 56					7 21	7 21			
5000	57	Granada	15 57			20 25	21 25				8 00	8 00	9 55		
56100	435	Moreda		15 19		19 50					6 00	6 00			
56200	460	Guadix		15 43		20 13					6 25	6 25			
56301	491	Fiñana				20 37					6 54	6 54			
56305	517	Gergal									7 18	7 18			
56308	542	Gádor									7 45	7 45			
56312	559	Almería	16 57			21 45					8 20	8 20			
		Destino				MALAGA M-13									

- 1 No circula el 25-XII-93.
- 2 No circula el 25-XII-93.
- 3 Diario hasta el 13-X-93. A partir del 14-X-93. circula los sábados excepto 25-XII-93. No circula el 24-XII-93.
- 4 Diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 5 Circula el 25-XII-93.
- 6 Circula el 25-XII-93.
- 7 Circula el 23 y 30-XII-93. No circula el 24 y 31-XII-93.
- 8 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 9 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 10 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94, excepto 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg.Exp.	Regional	Diurno	Diurno	Diurno	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Estrella	Estrella	Estrella			
Número circulación	8031	38033	12695	11695	541	38035	11271	271	8735	11991	773	11773			
Número ordenador	8031	8033	694	694	541	8035	271	271		1990	773	773			
Plazas	1-2	2	2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	2	2	2			
Prestaciones															
Suplementos/P. Global			G	G			S	S		G					
Circulación	LMKV	S	L XV	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD			
Notas			1		2				3	4	5	6			

Cod. Est.	Km.	Origen				G. LORCA	G. LORCA	MALAGA M13			SIERRA NEVADA				
56312	0	Almería				7 35					14 15			22 05	
56308	17	Gádor												22 27	
56305	42	Gergal												23 00	
56301	68	Fiñana				8 41								23 27	
56200	99	Guadix				9 09					15 29			23 57	
56100	124	Moreda				9 31					15 48			0 20	
5000	0	Granada					8 40				15 10			20 45	23 10
57003	33	Iznalloz					9 05							23 37	
56100	57	Moreda					9 27				15 51			21 43	0 10
56100	124	Moreda					9 47	9 47			16 05	16 05		21 45	0 50
56012	135	Pedro Martínez					10 01	10 01							
56009	155	Cabra del Santo Cristo-Alicum					10 22	10 22							
56004	202	Jodar					11 02	11 02			17 05	17 05		2 05	2 05
50300	241	Linares-Baeza					11 33	11 33			17 31	17 31		23 22	2 31
3100	0	Jaén	6 50	9 25							15 20			17 30	
3002	18	Villagordo													
3001	27	Mengibar-Artichuela													
50400	32	Espeluy	7 18	9 53			15 00	15 49			18 00				
50300	58	Linares-Baeza	7 36	10 12			15 19	16 08			18 25				
50300	241	Linares-Baeza	7 37	10 13	11 55	11 55	15 20	16 09	17 32	17 32	18 26	23 53	2 54	2 54	
50209	249	Vadollano											3 04	3 04	
50207	260	Vilches	7 52	10 29	12 10	12 10	15 36	16 25	17 51	17 51	18 42		3 19	3 19	
50202	300	Almuradiel-Viso del Marqués	8 22	10 58			16 09	17 01			19 15		3 55	3 55	
50200	317	Santa Cruz de Mudela	8 34	11 09			16 31	17 14			19 32		4 10	4 10	
50102	331	Valdepeñas	8 43	11 19	13 01	13 01	16 42	17 24	18 47	18 47	19 41		4 22	4 22	
50100	358	Manzanares	8 59	11 38	13 21	13 21	17 02	17 42	19 03	19 03	20 02		4 42	4 42	
60400	407	Alcázar de San Juan	9 27	12 11	13 50	13 50	17 35	18 11	19 31	19 31	20 32	1 58	5 22	5 22	
60300	435	Villacañas	9 41	12 26				18 27			20 49		5 40	5 40	
60200	506	Aranjuez					18 39	19 04			21 34		6 25	6 25	
60000	559	Madrid Puerta de Atocha							20 56	20 56					
18000	559	Madrid-Atocha Cercanías	10 50	13 47			19 17	19 47			22 17		7 50	7 50	
18002	559	Madrid-Nuevos Ministerios	10 57	13 54				19 56			22 24				
17000	559	Madrid-Chamartín	11 03	14 00			19 30	20 02			22 30				
		Destino				BARCELONA B-6	BARCELONA B-6				BARCELONA B-6				

- 1 Diario del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 2 Diario hasta el 14-X-93. A partir del 15-X-93 circula los domingos.
- 3 No circula el 10-X, 31-X y 5-XII-93. Circula el 12-X, 1-XI, 8-XII-93.
- 4 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94, excepto 24 y 31-XII-93.
- 5 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 No circula el 24 y 31-XII-93



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Diurno	Diurno	Talgo	Regional	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella		
Número circulación	9140	540	1696	9142	3618	9634	696	1344	344	840	996	940	942		
Número ordenador	9140	540	697	9142		9634	697	340	344	840	997	940	942		
Plazas	PT	1-2	2	PT	1-2	CPT	1-2	2	2	2	2	2	2		
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎		
Suplementos/P. Global	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎		
Circulación	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	V	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	V	M	J		
Notas	1	2							4		5	6			

Cod. Est.	Km.	Origen	G. LORCA		G. LORCA BARCELONA B-6	M. LUNA IRUN PV-5	ESTRECHO	C. SOL	GIBRALFARO BARCELONA B-5	PICASSO BILBAO PV-5	SOL EUROPA SANTANDER PV-5
17000	0	Madrid-Chamartín	10 30	13 00			22 00	22 00	22 30	2 05	2 05
70001	0	Madrid-Vallecas									
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías									
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	10 00	10 45	13 16	15 25	17 00				
60200	53	Aranjuez		11 18	13 47			23 09	23 09	23 37	
60400	152	Alcázar de San Juan		12 12	15 20			15 20	0 13	0 13	0 43
50100	201	Manzanares		12 41	15 50			15 50	0 43	0 43	1 14
50102	228	Valdepeñas		12 57	16 06			16 06	1 00	1 00	1 32
50200	242	Santa Cruz de Mudela		13 07							
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués		13 20							
50207	299	Vilches		13 50	16 57			16 57	1 54	1 54	3 18
50300	318	Linares-Baeza	0	14 04	17 11			17 11	2 09	2 09	2 32
50300	318	Linares-Baeza		14 05	17 21			17 21	2 19	2 19	2 42
50400	344	Espeluy		14 23	17 39			17 39	2 49	2 49	3 07
50403	366	Andújar		14 39	17 53			17 53	3 07	3 07	3 28
50407	391	Villa del Río		14 58							
50408	401	Montoro		15 06				3 32	3 32	4 02	4 57
50410	414	El Carpio de Córdoba						3 45	3 45		
50500	444	Córdoba Central	0	15 38	18 52			18 52	4 10	4 10	4 33
37200	0	Ciudad Real	11 01		16 26						
37300	39	Puertollano	11 18		16 43						
50500	172	Córdoba Central	0	12 06	17 32	18 45					
50500	444	Córdoba Central	12 14	15 40	19 02	17 33	19 02	4 15	4 15	4 35	5 35
54105	496	Montilla	13 05	16 18				4 55	4 55	5 21	6 16
54106	503	Aguilar de la Frontera		16 26				5 03	5 03	5 30	6 24
54201	523	Puente Genil	13 24	16 43	20 02	18 44	20 02	5 21	5 21	5 49	6 41
54202	536	Casarique		16 54							
54300	546	La Roda de Andalucía		17 03				5 39	5 39	6 12	7 01
54400	570	Bobadilla-Antequera	0	13 51	17 25	20 35	19 11	20 35	5 56	5 56	6 35
54400	0	Bobadilla-Antequera						6 01	6 01		
55007	70	Ronda						7 02	7 02		
55018	163	San Roque-La Línea						8 37	8 37		
55020	177	Algeciras	0					9 00	9 00		
54400	570	Bobadilla-Antequera	13 52	17 26	20 36	19 12		20 36		6 37	7 22
54405	602	Alora		17 52						7 14	8 11
54413	639	Málaga	0	14 45	18 25	21 45	20 05	21 45		8 05	8 44
		Destino				SEVILLA 306					

1 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Diario hasta el 13-X-93. A partir del 14-X-93, circula los sábados excepto 25-XII-93. Circula el 24-XII-93.
 3 Circula el 1-VII y 15-VII-93.
 4 No circula el 24 y 31-XII-93.
 5 Del 17-XII-93 al 7-I-94 circula lunes, miércoles, viernes. No circula el 24 y 31-XII-93. Circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 6 Circula del 16-XII-93 al 6-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Regional	Talgo	Diurno	Talgo	Estrella	Estrella	Tren H.	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	
Número circulación	695	1695	3613	9141	541	9143	943	941	11945	9145	995	347	1347	843	
Número ordenador	694	694		9141	541	9143	943	941	944	9145	994	347	347	843	
Plazas	1-2	2	1-2		1-2		2	2	2		2	2	2	2	
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	
Suplementos/P. Global	☎	☎		☎		☎			☎		☎				
Circulación	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	L X	D	LMX/SD	D	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	LMX/SD	
Notas				1	2		3	4	5	6					7

Cod. Est.	Km.	Origen	G. LORCA		SOL EUROPA	PICASSO	ANTONIO MACHADO	GIBRALFARO	ESTRECHO	C. SOL		
54413	0	Málaga	7 30	7 30	9 45	11 10	16 10	18 55	18 55	19 40		
54405	37	Alora								19 40		
54400	69	Bobadilla-Antequera	0	8 17	8 17	10 28	12 03	16 52	19 52	19 52		
55020	0	Algeciras				7 10						
55018	14	San Roque-La Línea				7 25						
55007	107	Ronda				9 17						
54400	177	Bobadilla-Antequera	0			10 12						
54400	69	Bobadilla-Antequera	8 18	8 18	10 29	12 04	16 53	19 53	19 53	20 37		
54300	93	La Roda de Andalucía				12 19				20 37		
54202	103	Casarique				12 28				20 57		
54201	120	Puente Genil	8 45	8 45	10 57	12 38	17 21	20 37	20 37	21 13		
54106	136	Aguilar de la Frontera				12 54				0 28		
54105	143	Montilla				13 01				0 28		
50500	195	Córdoba Central	0	9 45	9 45	12 08	13 38	18 28	21 35	21 35		
50500	0	Córdoba Central				12 10	18 30			22 35		
37300	133	Puertollano				12 59	19 20			22 05		
37200	172	Ciudad Real				13 16	19 37			23 45		
50500	195	Córdoba Central	10 02	10 02		13 40		21 37	21 37			
50410	225	El Carpio de Córdoba								22 30		
50408	238	Montoro				14 10				2 00		
50407	248	Villa del Río								23 01		
50403	273	Andújar	11 02	11 02		14 19				2 37		
50400	295	Espeluy	11 20	11 20		14 40				2 37		
50300	321	Linares-Baeza	0	11 38	11 38	15 19		23 05	23 05	2 35		
50300	321	Linares-Baeza				15 19		23 05	23 05	3 07		
50207	340	Vilches				15 20		23 06	23 06	3 07		
50202	380	Almuradiel-Viso del Marqués				16 09				3 26		
50200	397	Santa Cruz de Mudela				16 31				3 47		
50102	411	Valdepeñas	13 01	13 01		16 42				3 47		
50100	438	Manzanares	13 21	13 21		17 02				4 15		
60400	487	Alcázar de San Juan	13 50	14 00		17 35				5 11		
60200	586	Aranjuez		14 49		18 39				5 11		
60000	639	Madrid Puerta de Atocha	0			14 20	20 50			5 53		
18000	639	Madrid-Atocha Cercanías	0			15 39				5 53		
70001	639	Madrid-Vallecas	0			19 30				6 15		
17000	639	Madrid-Chamartín	0	15 54				2 21	2 21	6 15		
		Destino			BARCELONA B-5			SANTANDER PV-5	BILBAO PV-5	BARCELONA B-6	BARCELONA B-6	HENDAYA PV-5

1 No circula el 25-XII-93 ni 1-I-94.
 2 Diario hasta el 14-X-93. A partir del 15-X-93 circula los domingos.
 3 Circula del 20-XII-93 al 10-I-94.
 4 Del 19-XII-93 al 9-I-94 circula los martes jueves y domingos.
 5 No circula el 24 y 31-XII-93.
 6 Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93. No circula el 10-X, 3 1-X, 7-XI, 5-XII-93 y 2-I-94.
 7 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Tren H.	R.Delta	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	Talgo	AVE	AVE	AVE	R.Delta	AVE	AVE	AVE
Número circulación	947	3301	9614	9714	9616	9618	9718	9110	9622	9726	9628	3303	9630	9730	9632
Número ordenador	947		9614	9714	9616	9618	9718	9110	9622	9726	9628		9630	9730	9632
Plazas	14	2	CPT	CT	CPT	CPT	CT	PT	CPT	CT	CPT	2	CPT	CT	CPT
Prestaciones	Ⓜ		☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎		☎	☎	☎
Suplementos/P. Global			G	G	G	G	G	G	G	G	G		G	G	G
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas	①		②	③	④	⑤			⑥				⑦	⑧	⑨

Cod. Est.	Km.	Origen	A. MACHADO BARCELONA B-6	GUADALUPE JAEN 316	JAEN 316
17000	0	Madrid-Chamartín			
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías			
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.	5 45		
37200	0	Ciudad Real	6 51	7 49	7 49
37300	39	Puertollano		8 05	8 10
50500	172	Córdoba Central	8 00	8 49	9 38
60200	53	Aranjuez			
60400	152	Alcázar de San Juan			
60400	152	Alcázar de San Juan			
50100	201	Manzanares			
50102	228	Valdepeñas			
50207	299	Viches			
50300	318	Linares-Baeza			
50300	318	Linares-Baeza			
50400	344	Espeluy			
50400	344	Espeluy		6 51	16 37
50402	353	Villanueva de la Reina		7 00	16 46
50403	366	Andújar		7 09	16 55
50407	391	Villa del Río		7 29	17 15
50408	401	Montoro		7 37	17 24
50410	414	El Carpio de Córdoba		7 47	17 35
50500	444	Córdoba Central	8 10	8 10	17 58
50500	444	Córdoba Central	8 02	8 12	12 08
50504	474	Posadas		8 33	18 20
50506	495	Palma del Río		8 46	18 33
50506	495	Palma del Río		8 47	18 34
50507	500	Peñaflor		8 53	18 39
50600	519	Lora del Río		9 12	18 52
50600	519	Lora del Río		9 13	18 53
50700	540	Los Rosales			19 07
51003	573	Sevilla Santa Justa	9 00	9 55	13 25
		Destino		CADIZ 316	CADIZ 309

- ① No circula el 24 y 31-XII-93.
- ② No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- ③ No circula el 25-XII-93 y 1-I-94. Se aplica tarifa lanzaderas.
- ④ No circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII y 8-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- ⑤ Se aplica tarifa lanzaderas.
- ⑥ Se aplica tarifa lanzaderas.
- ⑦ Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- ⑧ Se aplica tarifa lanzaderas. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- ⑨ No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	Estrella	Estrella	Diurno			
Número circulación	40	9634	9636	9734	9638	9738	9640	9642	9744	810	11811	11996			
Número ordenador	41	9634	9636	9734	9638	9738	9640	9642	9744	810	810	997			
Plazas	1-2	CPT	CPT	CT	CPT	CT	CPT	CPT	CT	2	2	2			
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎			
Suplementos/P. Global	S/G	G	G	G	G	G	G	G	G			G			
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	V D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD			
Notas			①	②		③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				

Cod. Est.	Km.	Origen	TRIANA BARCELONA B-6	C.LUZ	C.LUZ	GRIFALFAR BARCELONA B-6
17000	0	Madrid-Chamartín	15 00			
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías				
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.	16 05	17 00	18 00	
37200	0	Ciudad Real	17 06	17 15	18 05	
37300	39	Puertollano	17 23	18 25	20 25	
50500	172	Córdoba Central	18 11	18 45	19 45	
60200	53	Aranjuez				
60400	152	Alcázar de San Juan				
60400	152	Alcázar de San Juan				
50100	201	Manzanares				
50102	228	Valdepeñas				
50207	299	Viches				
50300	318	Linares-Baeza				
50300	318	Linares-Baeza				
50400	344	Espeluy				
50400	344	Espeluy				
50402	353	Villanueva de la Reina				
50403	366	Andújar				
50407	391	Villa del Río				
50408	401	Montoro				
50410	414	El Carpio de Córdoba				
50500	444	Córdoba Central				
50500	444	Córdoba Central	18 13	18 47	19 47	
50504	474	Posadas				
50506	495	Palma del Río				
50506	495	Palma del Río				
50506	495	Palma del Río				
50507	500	Peñaflor				
50600	519	Lora del Río				
50600	519	Lora del Río				
50600	519	Lora del Río				
50700	540	Los Rosales				
51003	573	Sevilla Santa Justa	19 24	19 35	20 35	
		Destino				

- ① Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII-93. No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93. No circula del 24-XII al 8-I-94.
- ② Se aplica tarifa lanzadera. No circula 31-X, 11-X, 5-XII-93.
- ③ Se aplica tarifa lanzaderas.
- ④ No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- ⑤ No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑥ Se aplica tarifa lanzaderas. No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑦ No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑧ No circula el 24 y 31-XII-93.

M-14 (←



M-14 (←

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	Talgo	AVE	AVE	R.Delta	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE	AVE
Número circulación	9715	9615	9617	9719	9619	30043	9623	9725	3305	9629	9731	9631	9633	9735	9635
Número ordenador	9715	9615	9617	9719	9619	42	9623	9725		9629	9731	9631	9633	9735	9635
Plazas	CT	CPT	CPT	CT	CPT	1-2	CPT	CT	2	CPT	CT	CPT	CPT	CT	CPT
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎
Suplementos/P. Global	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G
Circulación	LMKNS	LMKNSD	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas	1	2	3	4				5			6	7	8	9	

Cod. Est.	Km.	Origen				TRIANA CADIZ 309										
51003	0	Sevilla Santa Justa														
50700	33	Los Rosales		7 00	8 00	9 00	9 45	11 00	11 40	14 00	15 00	16 00	17 00			
50600	54	Lora del Río	○						12 13							
50600	54	Lora del Río							12 28							
50507	73	Peñaflor							12 29							
50506	78	Palma del Río	○						12 41							
50506	78	Palma del Río							12 45							
50504	99	Posadas							12 46							
50500	129	Córdoba Central	○	7 42	8 42	9 42	10 50	11 42	12 59	14 42	15 42	16 42	17 42			
50500	129	Córdoba Central							13 22							
50410	159	El Carpio de Córdoba							13 43							
50408	172	Montoro							13 53							
50407	182	Villa del Río							14 01							
50403	207	Andújar							14 18							
50402	220	Villanueva de la Reina							14 28							
50400	229	Espeluy	○						14 40							
50400	229	Espeluy														
50300	255	Linares-Baeza	○													
50300	255	Linares-Baeza														
50207	274	Vilches														
50102	345	Valdepeñas														
50100	372	Manzanares														
60400	421	Alcázar de San Juan	○													
60400	421	Alcázar de San Juan														
60200	520	Aranjuez														
50500	0	Córdoba Central		7 44	8 44	9 44	10 52	11 44	12 30	14 44	15 44	16 44	17 44			
37300	133	Puertollano		7 00	8 26	9 00	10 26	11 44	12 30	15 30	17 15	17 35				
37200	172	Ciudad Real		7 20	8 42	9 20	10 42	12 00	12 50	15 50	17 35					
60000	573	Madrid Puerta de Atocha	○	8 15	9 40	10 25	10 15	11 40	13 10	13 35	13 45	16 25	16 45	17 35	18 35	19 35
18000	573	Madrid-Atocha Cercanías														
17000	573	Madrid-Chamartín	○				13 48									
		Destino					BARCELONA B-6			JAEN 316						

- 1 Se aplica tarifa lanzaderas.No circula el 12-X, 1-XI, 6-XII ni del 8-XII, 25-XII-93 y 9-I-94.
- 2 No circula los 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3 No circula el 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII, 8-XII-93.No circula d el 24-XII-93 al 8-I-94.
- 4 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 5 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 6 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 7 Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 8 No circula 10-X, 11-X, 31-XI, 7-XI, 8-XI, 5-XII.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 9 Se aplica tarifa lanzaderas.

M-14 (←



M-14 (←

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	AVE	R.Delta	AVE	AVE	AVE	AVE	Estrella	AVE	Tren H.	AVE	Estrella	Estrella		
Número circulación	9111	9637	3307	9639	9739	9641	9743	11995	9643	945	9645	813	11813		
Número ordenador	9111	9637		9639	9739	9641	9743	994	9643	944	9645	813	813		
Plazas	PT	CPT	2	CPT	CT	CPT	CT	2	CPT	2	CPT	2	2		
Prestaciones	☎	☎		☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎		
Suplementos/P. Global	S/G	G		G	G	G	G	G	G		G				
Circulación	LMKNSD	V D	LMKNSD	LMKNSD	D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	D	LMKNSD	LMKNSD		
Notas		1			2	3	4		5	7	8	9	10		

Cod. Est.	Km.	Origen				CADIZ 309									
51003	0	Sevilla Santa Justa													
50700	33	Los Rosales		18 00	18 00	18 40	19 00	20 00	19 11	20 45	21 00	21 15	21 45	23 40	23 40
50600	54	Lora del Río	○						19 25					0 24	0 24
50600	54	Lora del Río							19 26					0 25	0 25
50507	73	Peñaflor							19 38						
50506	78	Palma del Río	○						19 42					0 40	0 40
50506	78	Palma del Río							19 43						
50504	99	Posadas							19 44					0 41	0 41
50500	129	Córdoba Central	○	19 13	18 42	20 19	19 42	20 42	19 58	22 22	21 42	22 30	19 13	1 14	1 14
50500	129	Córdoba Central							20 21	22 24				1 15	1 15
50410	159	El Carpio de Córdoba							20 44						
50408	172	Montoro							20 55						
50407	182	Villa del Río							21 03						
50403	207	Andújar							21 23					2 14	2 14
50402	220	Villanueva de la Reina							21 33						
50400	229	Espeluy	○						21 42						
50400	229	Espeluy													
50300	255	Linares-Baeza	○							23 36					
50300	255	Linares-Baeza								23 55				2 55	2 55
50207	274	Vilches								0 20				3 20	3 20
50102	345	Valdepeñas								0 39					
50100	372	Manzanares												4 31	4 31
60400	421	Alcázar de San Juan	○											4 53	4 53
60400	421	Alcázar de San Juan								2 20				5 25	5 25
60200	520	Aranjuez												5 35	5 35
50500	0	Córdoba Central		19 15	18 44		19 44	20 44		21 44	22 35	22 29			
37300	133	Puertollano		20 03			19 00	21 00		22 26					
37200	172	Ciudad Real		20 20			19 20	21 20		22 42	23 45				
60000	573	Madrid Puerta de Atocha	○	21 30	20 35		21 35	20 15	22 35	22 15		23 40	0 55	0 10	
18000	573	Madrid-Atocha Cercanías													
17000	573	Madrid-Chamartín	○											7 55	7 55
		Destino					JAEN 316			GERALFARO BARCELONA B-6		BARCELONA B-6			

- 1 Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII.No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93 ni del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 2 Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93.No circula el 10-X y 31-X-93, 5-XII, 26-XII-93 y 2-I-94.
- 3 No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI, 5-XII ni del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 4 Se aplica tarifa lanzaderas.No circula el 24-XII y 31-XII-93.
- 5 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 7 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 8 Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93.No circula el 10-X, 31 X, 7-XI, 5-XII, 26-XII-93 ni 2-I-94.
- 9 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 10 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	R.Delta	Talgo	AVE	Regional	Talgo	AVE	Reg.Exp.	AVE	Regional	AVE	Regional	Estrella		
Número circulación	9614	3301	9110	9622	3120	40	9630	3124	9634	3126	9638	3128	810		
Número ordenador	9614		9110	9622		41	9630		9634		9638		810		
Plazas	CPT	2	PT	CPT	2	1-2	CPT	2	CPT	2	CPT	2	2		
Prestaciones															
Suplementos/P. Global	G		G	G		S/G	G		G		G				
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD		
Notas	1						2						3		

Cod. Est.	Km.	Origen	JAEN 316 GUADALUPE	TRIANA BARCELONA B-6											
17000	0	Madrid-Chamartín			15 00										23 00
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías													
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	7 00	10 00	11 00	16 05	15 00	17 00	19 00						
37200	0	Ciudad Real	7 49	11 01		17 06									
37300	39	Puertollano	8 05	11 18		17 23									
50500	172	Córdoba Central	8 49	12 06	12 45	18 11	16 45	18 45	20 45						
60200	53	Aranjuez													
60400	152	Alcázar de San Juan												0 51	
50100	201	Manzanares												1 24	
50102	228	Valdepeñas												1 42	
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués													
50207	299	Vilches													
50300	318	Linares-Baeza												3 05	
50400	344	Espeluy		6 51											
50403	366	Andújar		7 09										3 45	
50500	444	Córdoba Central	8 10											4 50	
50500	444	Córdoba Central	8 51	8 12	12 08	12 47	18 13	16 47	18 47	20 47	4 52				
50506	495	Palma del Río		8 47							5 32				
50600	519	Lora del Río		9 13							5 53				
51003	573	Sevilla Santa Justa	9 40	9 55	13 25	13 35	19 24	17 35	19 35	21 35	7 30				
51003	573	Sevilla Santa Justa		10 00	13 27		13 45	19 27	17 45	19 50	21 45	7 50			
51100	575	Sevilla San Bernardo		10 03		13 48		17 48	19 53	21 48					
51110	577	Virgen del Rocío		10 07		13 53		17 53	19 57	21 53					
51103	589	Dos Hermanas		10 17		14 02		18 01	20 06	22 02					
51200	606	Utrera		10 34		14 14		18 18	20 19	22 17	8 17				
51202	630	Las Cabezas de San Juan								22 32					
51203	647	Lebrija		10 58		14 36		18 41	20 43	22 44					
51300	680	Jerez de la Frontera		11 20	14 22		15 05	20 29	19 03	21 05	23 04	9 15			
51400	694	Puerto de Santa María		11 33	14 34		15 18	20 39	19 21	21 21	23 16	9 24			
51401	703	Puerto Real		11 41		15 25		19 28	21 29	23 23					
51402	714	San Fernando de Cádiz		11 49	14 47		15 35	20 52	19 37	21 39	23 32	9 40			
51404	726	Segunda Aguada		11 58		15 44		19 46	21 48	23 41					
51405	728	Cádiz		12 02	15 00		15 48	21 07	19 50	21 52	23 45	9 57			
		Destino													

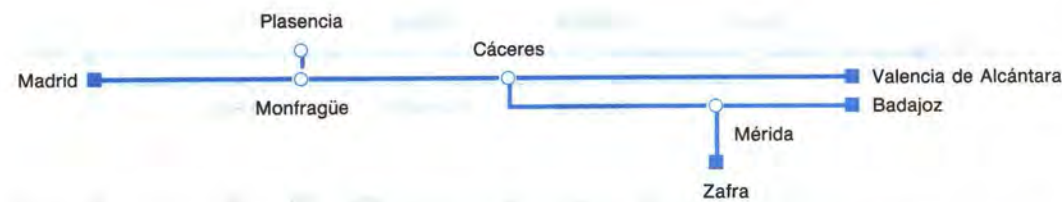
1 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 3 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	AVE	Regional	Talgo	Regional	AVE	R.Delta	AVE	Regional	AVE	Talgo	AVE	Regional	AVE	Estrella
Número circulación	3421	9617	3121	30043	3123	9623	3423	9633	3125	9637	9111	9639	3141	9643	813
Número ordenador		9617		42		9623		9633		9637	9111	9639		9643	813
Plazas	2	CPT	2	1-2	2	CPT	2	CPT	2	CPT	PT	CPT	2	CPT	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G		S/G		G		G		G	S/G	G		G	
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas		1						2		3				4	5

Cod. Est.	Km.	Origen													
51405	0	Cádiz	5 35	7 05	8 05	8 35	13 05	15 05	16 25	18 55	21 10				
51404	2	Segunda Aguada	5 38	7 09	8 05	8 39	13 08	15 09	16 36	18 59	21 22				
51402	14	San Fernando de Cádiz	5 47	7 18	8 16	8 48	13 17	15 18	16 36	18 57	21 22				
51401	25	Puerto Real	5 56	7 27	8 25	8 57	13 26	15 26	16 50	19 14	21 39				
51400	34	Puerto de Santa María	6 04	7 35	8 30	9 05	13 34	15 35	16 50	19 21	21 39				
51300	48	Jerez de la Frontera	6 15	7 47	8 41	9 16	13 46	15 48	17 01	19 33	22 02				
51203	81	Lebrija	6 35	8 04	9 00	9 40	14 03	16 08	17 01	19 51	22 02				
51202	98	Las Cabezas de San Juan	6 45	8 14	9 08	9 48	14 30	16 18	17 01	20 02	22 49				
51200	122	Utrera	7 05	8 35	9 30	10 04	14 30	16 30	17 01	20 20	22 49				
51103	139	Dos Hermanas	7 17	8 47	9 40	10 16	14 45	16 45	17 01	20 32	22 49				
51110	151	Virgen del Rocío	7 26	8 58	9 50	10 26	14 58	16 54	17 01	20 41	22 49				
51100	153	Sevilla San Bernardo	7 30	9 02	9 50	10 30	15 02	16 58	17 01	20 45	22 49				
51003	155	Sevilla Santa Justa	7 34	9 06	9 40	10 35	15 02	16 58	17 01	20 49	23 15				
51003	155	Sevilla Santa Justa		8 00	9 45	11 00	16 00	18 00	18 00	19 00	21 00	23 40			
50600	209	Lora del Río										0 25			
50506	233	Palma del Río										0 41			
50500	284	Córdoba Central	8 42		10 50	11 42	16 42	18 42	19 13	19 42	21 42	1 14			
50500	284	Córdoba Central										1 15			
50403	362	Andújar										2 14			
50400	384	Espeluy													
50300	410	Linares-Baeza												3 20	
50207	429	Vilches													
50202	469	Almuradiel-Viso del Marqués													
50102	500	Valdepeñas												4 31	
50100	527	Manzanares												4 53	
60400	576	Alcázar de San Juan												5 35	
60200	675	Aranjuez													
50500	0	Córdoba Central	8 44		10 52	11 44	16 44	18 44	19 15	19 44	21 44	2 44			
37300	133	Puertollano			11 44					20 03		22 26			
37200	172	Ciudad Real			12 00					20 20		22 42			
60000	728	Madrid Puerta de Atocha	10 25		13 10	13 35	18 35	20 35	21 30	21 35	23 40	7 55			
18000	728	Madrid-Atocha Cercanías													
17000	728	Madrid-Chamartín			13 48										
		Destino			BARCELONA B-6							CORDOBA 309			

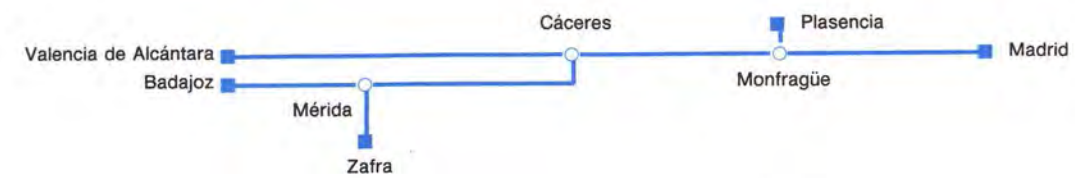
1 No circula el 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII, 8-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 2 No circula 10-X, 11-X, 31-XI, 7-XI, 8-XI, 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 3 Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII. No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93 ni del 24-XII-93 al 8-I-94.
 4 No circula el 24 y 31-XII-93.
 5 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Talgo	Regional	Regional	Regional	Talgo	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella			
Número circulación	7820	7810	8748	30	7814	7780	7830	190	543	11542	332	11333			
Número ordenador				30				190	543	543	332	11332			
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2			
Prestaciones															
Suplementos/P. Global				S				S							
Circulación	SD	LMXV	LMXVS	LMXV D	LMXV SD	V	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV D			
Notas	1	2													

Cod. Est.	Km.	Origen	LUIS CAM. V. PUERTO		LINCE		S.GREDOS BARCELONA BARCELONA B7		S.GREDOS BARCELONA BARCELONA B7		LUSITANIA LISBOA LISBOA		
17000	0	Madrid-Chamartín											
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha	9 25	9 25	11 55	14 00	14 38	14 38	15 18	16 00	18 00	18 00	
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías									18 15	18 15	
35001	21	Leganés	9 46	9 46	12 13		14 56	14 56			18 31	18 31	
35005	47	Illescas	10 04	10 04			15 17	15 17					
35105	93	Torrijos	10 38	10 38	13 03		15 47	15 47			19 22	19 22	
35107	111	Erustes					16 00	16 00					
35109	126	Montearagón					16 10	16 10					
35200	142	Talavera de la Reina	11 08	11 08	13 33	15 12	16 21	16 21	17 10	19 50	19 50	0 19	0 19
35203	176	Oropesa de Toledo	11 31	11 31	13 55		16 42	16 42			20 11	20 11	
35206	207	Navalmoral de la Mata	11 50	11 50	14 14	15 42	17 01	17 01	17 39	20 30	20 30	0 59	0 59
35207	218	Casatejada	12 04	12 04	14 23		17 12	17 12			20 39	20 39	
30000	0	Monfragüe	12 36	12 36	14 55	16 13	17 43	17 46	18 12	21 11	21 25	1 41	1 41
30002	15	Plasencia		12 52	15 13		17 58	18 02			21 40		
35301	278	Mirabel	12 48		15 42	16 23		17 56	18 21	21 21			
35302	290	Casas de Millán	13 02		15 58			18 11					
35303	294	Cañaveral	13 08		16 04	16 42		18 17	18 39	21 42	2 15	2 15	
35304	304	Río Tajo	13 21		16 17								
35400	333	Cáceres	13 52		16 57	17 24		18 59	19 19	22 25	3 06	3 06	
35400	0	Cáceres									3 16		
35405	80	San Vicente de Alcántara									4 45		
35406	94	Valencia de Alcántara											
35400	333	Cáceres	13 55		17 00				19 21		4 55		
37500	406	Mérida	14 51		17 54				20 16		6 08		
60102	0	Getafe-Industrial						15 33					
60200	34	Aranjuez						15 56					
60400	133	Alcázar de San Juan						17 08					
50100	182	Manzanares						17 40					
94002	203	Daimiel						17 54					
94004	225	Almagro						18 07					
37200	247	Ciudad Real						18 27					
37200	247	Ciudad Real						18 30					
37300	286	Puertollano						19 11					
37302	305	Brazatortas-Veredas						19 26					
37305	345	Almadenejos-Almadén						19 58					
37308	366	Los Pedroches-Guadalmaz						20 22					
37311	397	Cabeza de Buey						20 51					
37400	404	Almorchón						20 59					
37402	428	Castuera						21 16					
37404	447	Campanario						21 30					
37406	466	Villanueva de la Serena						21 42					
37407	472	Don Benito						21 50					
37409	491	Valdetorres						22 05					
37410	497	Guareña						22 14					
37500	525	Mérida						22 40					
37500	525	Mérida	14 55					22 42	20 31		6 23		
37601	538	La Garrovilla	15 09					22 55			6 43		
37603	548	Montijo	15 19					23 04	20 49		6 54		
37604	556	Guadiana del Caudillo	15 31								7 06		
37606	584	Badajoz	15 50					23 30	21 12		7 35		
37500	406	Mérida			17 59								
40002	413	Calamonte			18 08								
40004	437	Almendralejo			18 26								
40005	451	Villafranca de los Barros			18 38								
40006	464	Los Santos de Maimona			18 51								
40100	473	Zafra			19 00								
		Destino				LSBOA			LSBOA				

1 Cáceres Badajoz. Circula diario. Madrid Cáceres circula 12-X; 1, 15, 16 y 17-XI; 6, 8-XII-1993 y 6-I-1994.
 2 No circula 12-X, 1, 15, 16 y 17-XI; 6 y 8-XII-1993 y 6-I-1994.
 3 Circula 23 y 30-XII-1993. No circula 24 y 31-XII-1993.
 4 No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Talgo	Regional	Regional	Regional	Talgo	Regional	Regional	Estrella	Estrella				
Número circulación	545	11545	193	7811	7823	37823	31	8747	7781	11335	335				
Número ordenador	544	544	193				31			11335	335				
Plazas	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2				
Prestaciones															
Suplementos/P. Global				S			S								
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV D	LMXVS	D	LMXV D	LMXVS				
Notas							1	2		3	4				

Cod. Est.	Km.	Origen	S.GREDOS		LUIS CAM. LISBOA		LINCE		LUSITANIA LISBOA	
40100	40	Zafra							12 15	
40006	49	Los Santos de Maimona							12 26	
40005	62	Villafranca de los Barros							12 36	
40004	76	Almendralejo							12 46	
40002	100	Calamonte							13 01	
37500	107	Mérida							13 10	
37606	0	Badajoz			8 35				23 35	
37604	28	Guadiana del Caudillo				12 30			23 55	
37603	36	Montijo			8 56				0 06	
37601	46	La Garrovilla				12 56			0 18	
37500	59	Mérida			9 12				0 35	
37500	59	Mérida							13 25	
37410	87	Guareña							13 46	
37409	93	Valdetorres							13 52	
37407	112	Don Benito							14 05	
37406	118	Villanueva de la Serena							14 12	
37404	137	Campanario							14 26	
37402	156	Castuera							14 45	
37400	180	Almorchón							15 07	
37311	187	Cabeza de Buey							15 14	
37308	218	Los Pedroches-Guadalmaz							15 38	
37305	239	Almadenejos-Almadén							15 59	
37302	279	Brazatortas-Veredas							16 36	
37300	298	Puertollano							16 51	
37200	337	Ciudad Real							17 42	
37200	337	Ciudad Real							17 45	
94004	359	Almagro							18 03	
94002	381	Daimiel							18 22	
50100	402	Manzanares							18 37	
60400	451	Alcázar de San Juan							19 09	
60200	550	Aranjuez							20 15	
60102	584	Getafe-Industrial							20 40	
37500	107	Mérida			9 26				0 55	
35400	180	Cáceres			10 18				2 12	
35406	0	Valencia de Alcántara							15 01	
35405	14	San Vicente de Alcántara							15 14	
35400	94	Cáceres							16 22	
35400	180	Cáceres	7 10		10 20				14 32	15 15
35304	209	Río Tajo				15 01	15 42		17 55	3 38
35303	219	Cañaveral	7 50		10 59		15 17	15 58	17 09	18 38
35302	223	Casas de Millán				15 23	16 08		18 47	
35301	235	Mirabel	8 10		11 19		15 40	16 22	17 30	19 04
30000	0	Plasencia			8 05		14 05	16 12		18 55
30002	15	Monfragüe	8 38		8 20		14 19	16 27	16 32	17 40
35207	295	Casatejada	9 02	9 02			14 50	16 54	16 55	19 43
35206	306	Navalmoral de la Mata	9 10	9 10	11 53		15 00	17 03	17 03	18 08
35203	337									



7.- RELACIONES CON BARCELONA

Linea	Origen	Destino	Clase	Horario	Observaciones
1	Barcelona	Madrid	1ª	08:00	
2	Madrid	Barcelona	1ª	10:00	
3	Barcelona	Valencia	1ª	09:00	
4	Valencia	Barcelona	1ª	11:00	
5	Barcelona	Sevilla	1ª	07:00	
6	Sevilla	Barcelona	1ª	09:00	
7	Barcelona	Granada	1ª	08:00	
8	Granada	Barcelona	1ª	10:00	
9	Barcelona	Almería	1ª	07:00	
10	Almería	Barcelona	1ª	09:00	
11	Barcelona	Murcia	1ª	08:00	
12	Murcia	Barcelona	1ª	10:00	
13	Barcelona	Jaén	1ª	07:00	
14	Jaén	Barcelona	1ª	09:00	
15	Barcelona	Córdoba	1ª	08:00	
16	Córdoba	Barcelona	1ª	10:00	
17	Barcelona	Albacete	1ª	07:00	
18	Albacete	Barcelona	1ª	09:00	
19	Barcelona	Castellón	1ª	08:00	
20	Castellón	Barcelona	1ª	10:00	
21	Barcelona	Teruel	1ª	07:00	
22	Teruel	Barcelona	1ª	09:00	
23	Barcelona	Huesca	1ª	08:00	
24	Huesca	Barcelona	1ª	10:00	
25	Barcelona	Zaragoza	1ª	07:00	
26	Zaragoza	Barcelona	1ª	09:00	
27	Barcelona	Logroño	1ª	08:00	
28	Logroño	Barcelona	1ª	10:00	
29	Barcelona	Pamplona	1ª	07:00	
30	Pamplona	Barcelona	1ª	09:00	
31	Barcelona	León	1ª	08:00	
32	León	Barcelona	1ª	10:00	
33	Barcelona	Vigo	1ª	07:00	
34	Vigo	Barcelona	1ª	09:00	
35	Barcelona	Ourense	1ª	08:00	
36	Ourense	Barcelona	1ª	10:00	
37	Barcelona	Santiago	1ª	07:00	
38	Santiago	Barcelona	1ª	09:00	
39	Barcelona	Coruña	1ª	08:00	
40	Coruña	Barcelona	1ª	10:00	
41	Barcelona	Lugo	1ª	07:00	
42	Lugo	Barcelona	1ª	09:00	
43	Barcelona	Burgos	1ª	08:00	
44	Burgos	Barcelona	1ª	10:00	
45	Barcelona	Salamanca	1ª	07:00	
46	Salamanca	Barcelona	1ª	09:00	
47	Barcelona	Valladolid	1ª	08:00	
48	Valladolid	Barcelona	1ª	10:00	
49	Barcelona	León	1ª	07:00	
50	León	Barcelona	1ª	09:00	
51	Barcelona	Vigo	1ª	08:00	
52	Vigo	Barcelona	1ª	10:00	
53	Barcelona	Ourense	1ª	07:00	
54	Ourense	Barcelona	1ª	09:00	
55	Barcelona	Santiago	1ª	08:00	
56	Santiago	Barcelona	1ª	10:00	
57	Barcelona	Coruña	1ª	07:00	
58	Coruña	Barcelona	1ª	09:00	
59	Barcelona	Lugo	1ª	08:00	
60	Lugo	Barcelona	1ª	10:00	
61	Barcelona	Burgos	1ª	07:00	
62	Burgos	Barcelona	1ª	09:00	
63	Barcelona	Salamanca	1ª	08:00	
64	Salamanca	Barcelona	1ª	10:00	
65	Barcelona	Valladolid	1ª	07:00	
66	Valladolid	Barcelona	1ª	09:00	
67	Barcelona	León	1ª	08:00	
68	León	Barcelona	1ª	10:00	
69	Barcelona	Vigo	1ª	07:00	
70	Vigo	Barcelona	1ª	09:00	
71	Barcelona	Ourense	1ª	08:00	
72	Ourense	Barcelona	1ª	10:00	
73	Barcelona	Santiago	1ª	07:00	
74	Santiago	Barcelona	1ª	09:00	
75	Barcelona	Coruña	1ª	08:00	
76	Coruña	Barcelona	1ª	10:00	
77	Barcelona	Lugo	1ª	07:00	
78	Lugo	Barcelona	1ª	09:00	
79	Barcelona	Burgos	1ª	08:00	
80	Burgos	Barcelona	1ª	10:00	
81	Barcelona	Salamanca	1ª	07:00	
82	Salamanca	Barcelona	1ª	09:00	
83	Barcelona	Valladolid	1ª	08:00	
84	Valladolid	Barcelona	1ª	10:00	
85	Barcelona	León	1ª	07:00	
86	León	Barcelona	1ª	09:00	
87	Barcelona	Vigo	1ª	08:00	
88	Vigo	Barcelona	1ª	10:00	
89	Barcelona	Ourense	1ª	07:00	
90	Ourense	Barcelona	1ª	09:00	
91	Barcelona	Santiago	1ª	08:00	
92	Santiago	Barcelona	1ª	10:00	
93	Barcelona	Coruña	1ª	07:00	
94	Coruña	Barcelona	1ª	09:00	
95	Barcelona	Lugo	1ª	08:00	
96	Lugo	Barcelona	1ª	10:00	
97	Barcelona	Burgos	1ª	07:00	
98	Burgos	Barcelona	1ª	09:00	
99	Barcelona	Salamanca	1ª	08:00	
100	Salamanca	Barcelona	1ª	10:00	

Linea	Origen	Destino	Clase	Horario	Observaciones
101	Barcelona	Madrid	1ª	08:00	
102	Madrid	Barcelona	1ª	10:00	
103	Barcelona	Valencia	1ª	09:00	
104	Valencia	Barcelona	1ª	11:00	
105	Barcelona	Sevilla	1ª	07:00	
106	Sevilla	Barcelona	1ª	09:00	
107	Barcelona	Granada	1ª	08:00	
108	Granada	Barcelona	1ª	10:00	
109	Barcelona	Almería	1ª	07:00	
110	Almería	Barcelona	1ª	09:00	
111	Barcelona	Murcia	1ª	08:00	
112	Murcia	Barcelona	1ª	10:00	
113	Barcelona	Jaén	1ª	07:00	
114	Jaén	Barcelona	1ª	09:00	
115	Barcelona	Córdoba	1ª	08:00	
116	Córdoba	Barcelona	1ª	10:00	
117	Barcelona	Albacete	1ª	07:00	
118	Albacete	Barcelona	1ª	09:00	
119	Barcelona	Castellón	1ª	08:00	
120	Castellón	Barcelona	1ª	10:00	
121	Barcelona	Teruel	1ª	07:00	
122	Teruel	Barcelona	1ª	09:00	
123	Barcelona	Huesca	1ª	08:00	
124	Huesca	Barcelona	1ª	10:00	
125	Barcelona	Zaragoza	1ª	07:00	
126	Zaragoza	Barcelona	1ª	09:00	
127	Barcelona	Logroño	1ª	08:00	
128	Logroño	Barcelona	1ª	10:00	
129	Barcelona	Pamplona	1ª	07:00	
130	Pamplona	Barcelona	1ª	09:00	
131	Barcelona	León	1ª	08:00	
132	León	Barcelona	1ª	10:00	
133	Barcelona	Vigo	1ª	07:00	
134	Vigo	Barcelona	1ª	09:00	
135	Barcelona	Ourense	1ª	08:00	
136	Ourense	Barcelona	1ª	10:00	
137	Barcelona	Santiago	1ª	07:00	
138	Santiago	Barcelona	1ª	09:00	
139	Barcelona	Coruña	1ª	08:00	
140	Coruña	Barcelona	1ª	10:00	
141	Barcelona	Lugo	1ª	07:00	
142	Lugo	Barcelona	1ª	09:00	
143	Barcelona	Burgos	1ª	08:00	
144	Burgos	Barcelona	1ª	10:00	
145	Barcelona	Salamanca	1ª	07:00	
146	Salamanca	Barcelona	1ª	09:00	
147	Barcelona	Valladolid	1ª	08:00	
148	Valladolid	Barcelona	1ª	10:00	
149	Barcelona	León	1ª	07:00	
150	León	Barcelona	1ª	09:00	
151	Barcelona	Vigo	1ª	08:00	
152	Vigo	Barcelona	1ª	10:00	
153	Barcelona	Ourense	1ª	07:00	
154	Ourense	Barcelona	1ª	09:00	
155	Barcelona	Santiago	1ª	08:00	
156	Santiago	Barcelona	1ª	10:00	
157	Barcelona	Coruña	1ª	07:00	
158	Coruña	Barcelona	1ª	09:00	
159	Barcelona	Lugo	1ª	08:00	
160	Lugo	Barcelona	1ª	10:00	
161	Barcelona	Burgos	1ª	07:00	
162	Burgos	Barcelona	1ª	09:00	
163	Barcelona	Salamanca	1ª	08:00	
164	Salamanca	Barcelona	1ª	10:00	
165	Barcelona	Valladolid	1ª	07:00	
166	Valladolid	Barcelona	1ª	09:00	
167	Barcelona	León	1ª	08:00	
168	León	Barcelona	1ª	10:00	
169	Barcelona	Vigo	1ª	07:00	
170	Vigo	Barcelona	1ª	09:00	
171	Barcelona	Ourense	1ª	08:00	
172	Ourense	Barcelona	1ª	10:00	
173	Barcelona	Santiago	1ª	07:00	
174	Santiago	Barcelona	1ª	09:00	
175	Barcelona	Coruña	1ª	08:00	
176	Coruña	Barcelona	1ª	10:00	
177	Barcelona	Lugo	1ª	07:00	
178	Lugo	Barcelona	1ª	09:00	
179	Barcelona	Burgos	1ª	08:00	
180	Burgos	Barcelona	1ª	10:00	
181	Barcelona	Salamanca	1ª	07:00	
182	Salamanca	Barcelona	1ª	09:00	
183	Barcelona	Valladolid	1ª	08:00	
184	Valladolid	Barcelona	1ª	10:00	
185	Barcelona	León	1ª	07:00	
186	León	Barcelona	1ª	09:00	
187	Barcelona	Vigo	1ª	08:00	
188	Vigo	Barcelona	1ª	10:00	
189	Barcelona	Ourense	1ª	07:00	
190	Ourense	Barcelona	1ª	09:00	
191	Barcelona	Santiago	1ª	08:00	
192	Santiago	Barcelona	1ª	10:00	
193	Barcelona	Coruña	1ª	07:00	
194	Coruña	Barcelona	1ª	09:00	
195	Barcelona	Lugo	1ª	08:00	
196	Lugo	Barcelona	1ª	10:00	
197	Barcelona	Burgos	1ª	07:00	
198	Burgos	Barcelona	1ª	09:00	
199	Barcelona	Salamanca	1ª	08:00	
200	Salamanca	Barcelona	1ª	10:00	

B-2 (→)



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella									
Número circulación	533	531	535	11531	931	11931									
Número ordenador	533	533	533	533	931	931									
Plazas	1-2	2	1-2	1-2	2	2									
Prestaciones	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ									
Suplementos/P. Global															
Circulación	M J S	LMXNSD	L X V D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD									
Notas	1	2	3	4	5	6									

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal															
79400	0	Barcelona Estació de França															
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia															
71801	0	Barcelona-Sants	○	■	■	■	■	■									
71801	0	Barcelona-Sants	13 30	13 30	13 30	13 30	22 30	22 30									
71700	46	Vilanova i la Geltrú															
71600	63	Sant Vicenç de Calders						23 18	23 18								
71500	88	Tarragona	14 33	14 33	14 33	14 33	23 42	23 43									
71400	106	Reus	14 48	14 48	14 48	14 48	23 56	23 56									
78400	169	Lleida	15 56	15 56	15 56	15 56	0 59	0 59									
78301	220	Monzón-Río Cinca	16 30	16 30	16 30	16 30	1 37	1 37									
71000	351	Zaragoza-El Portillo	17 50	17 50	17 50	17 50	3 08	3 08									
81202	426	Tudela de Navarra	18 31	18 31	18 31	18 31	4 05	4 05									
81200	442	Castejón de Ebro	○	18 40	18 40	18 40	4 18	4 18									
81200	0	Castejón de Ebro				18 41	19 03	4 50									
80108	42	Tafalla				19 25	19 27	5 21									
80100	80	Pamplona				19 34	19 59	6 15									
11300	112	Alsasua/Alsasua	○			20 06	20 33	6 55									
11400	142	Zumárraga				20 30	20 57	7 25									
11404	158	Beasain						7 43									
11500	175	Tolosa				20 57	21 25	7 59									
11511	200	Donostia/San Sebastián				21 20	21 47	8 40									
11600	216	Irún	○	▼	▼	21 40	22 10	9 05									
81200	442	Castejón de Ebro	18 41	18 48				4 33									
81110	447	Alfaro	18 46	18 53				4 41									
81108	470	Calahorra	19 06	19 06				5 04									
81100	522	Logroño	19 37	19 37				5 43									
81002	580	Haro	20 18	20 18				6 26									
11200	602	Miranda de Ebro	20 36	20 36				6 50									
13100	653	Orduña						7 49									
13106	668	Llodio	21 53	21 53				8 12									
13200	684	Bilbao-Abando	○	22 20	22 20			8 45									
		Destino	■	■				■									

- 1 No circula del 16.12.93 al 9.1.94.
- 2 Circula del 16.12.93 al 9.1.94
- 3 No circula del 16.12.93 al 9.1.94
- 4 Circula del 16.12.93 al 9.1.94
- 5 No circula el 24 y 31.12.93
- 6 No circula el 24 y 31.12.93

B-2 (←)

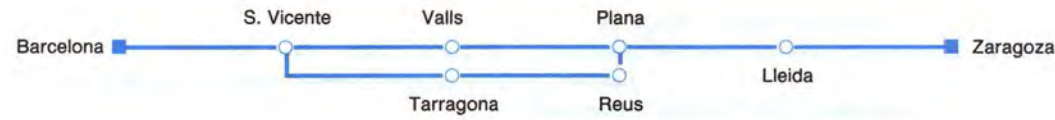


	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella									
Número circulación	11530	534	530	532	11930	930									
Número ordenador	530	530	530	530	930	930									
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	2									
Prestaciones		Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ											
Suplementos/P. Global															
Circulación		LMXNSD	LM J S	LMXNSD	X V D	LMXNSD	LMXNSD								
Notas	1	2	3	4	5	6									

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
13200	0	Bilbao-Abando				8 50	9 20	22 25									
13106	16	Llodio				9 19	9 49	22 50									
13100	31	Orduña						23 09									
11200	82	Miranda de Ebro				10 29	11 01	0 10									
81002	104	Haro				10 46	11 17	0 26									
81100	162	Logroño				11 25	11 54	1 11									
81108	214	Calahorra				12 04	12 24	1 58									
81110	237	Alfaro				12 18	12 37	2 14									
81200	242	Castejón de Ebro	○	■	■	12 24	12 42	2 20									
11600	0	Irún				9 15	9 25	22 00									
11511	16	Donostia/San Sebastián				9 35	9 45	22 23									
11500	41	Tolosa				9 54	10 05	22 51									
11404	58	Beasain						23 06									
11400	74	Zumárraga	○	10 20	10 30			23 26									
11300	104	Alsasua/Alsasua				10 46	10 56	23 58									
80100	136	Pamplona				11 18	11 28	1 00									
80108	174	Tafalla				11 47	11 57	1 33									
81200	216	Castejón de Ebro	○	12 23	12 42	▼	▼	2 05	▼								
81200	242	Castejón de Ebro	12 29	12 43	12 29	12 43	2 45	2 45									
81202	258	Tudela de Navarra	12 53	12 53	12 53	12 53	2 58	2 58									
71000	333	Zaragoza-El Portillo	13 40	13 40	13 40	13 40	4 10	4 10									
78301	464	Monzón-Río Cinca	14 55	14 55	14 55	14 55	5 40	5 40									
78400	515	Lleida	15 31	15 31	15 31	15 31	6 21	6 21									
71400	578	Reus	16 33	16 33	16 33	16 33	7 25	7 25									
71500	596	Tarragona	16 48	16 48	16 48	16 48	7 44	7 44									
71600	621	Sant Vicenç de Calders						8 09	8 09								
71700	638	Vilanova i la Geltrú						9 05	9 05								
71801	684	Barcelona-Sants	○	18 00	18 00	18 00	18 00	9 05	9 05								
71801	684	Barcelona-Sants	■	■	■	■	■	■	■								
71802	684	Barcelona-Passeig de Gracia															
79400	684	Barcelona Estació de França															
79004	684	Barcelona-Sant Andreu Comtal	○														
		Destino															

- 1 Circula del 17.12.93 al 10.1.94
- 2 No circula del 17.12.93 al 10.1.94
- 3 Circula del 17.12.93 al 10.1.94
- 4 No circula del 17.12.93 al 10.1.94
- 5 No circula el 24 y 31.12.93
- 6 No circula el 24 y 31.12.93

B-3 (→)



B-3 (→)

B-3 (←)



B-3 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Talgo	Diurno	Talgo	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Tren H.	Estrella	Tren H.	
Número circulación	623	41	543	376	533	535	531	379	175	923	1927	372	947	931	875
Número ordenador	623	41	543	377	533	533	533	379	175	923	927	373	947	931	875
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	2	1-2	2	2	1
Prestaciones	[Icons: wheelchair, luggage, etc.]														
Suplementos/P. Global	[S][G]		[S]		[S]		[S]		[S]		[S]		[S]		[G]
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	M J S	L X V D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD
Notas			[1]	[2]	[3]	[4]				[5]	[6]		[7]	[8]	[9]

Cod. Est.	Km.	Origen	TRIANA	S.GREDOS	PORTBOU			C.GALICIA	P.ASTURIAS	C.BRAVA	A.MACHADO			A.GAUDI		
79400	0	Barcelona Estació de França		8 05	9 35			15 05	17 40		21 50					
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal														
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia		8 15	9 46	11 45		15 21	17 50							
71801	0	Barcelona-Sants	7 30	8 30	10 00	12 00	13 30	13 30	13 30	15 30	18 00	19 00	19 30	22 00		
71700	46	Vilanova i la Geltrú														
71600	63	Sant Vicenç de Calders			10 40									23 18		
71500	88	Tarragona			11 02	13 02	14 33	14 33	14 33		20 05			23 42		
71400	106	Reus			11 15	13 14	14 47	14 47	14 47		20 18			23 55		
71600	0	Sant Vicenç de Calders	8 09	9 09				16 10	18 38							
76004	31	Valls	8 28	9 29				16 29	18 57		20 39					
71400	0	Reus			13 15	14 48	14 48	14 48		20 20				23 56		
78400	63	Lleida	9 24	10 17		14 10	15 56	15 56	15 56	17 15	19 50	21 27	21 48	0 03		
78301	114	Monzón-Río Cinca	9 55		14 41	16 30	16 30	16 30	17 43	20 32	22 04	22 33		1 37		
78200	184	Tardienta						18 23	21 09							
71000	245	Zaragoza-El Portillo	11 10	11 51	15 57	17 47	17 47	17 47	18 55	21 45	23 15	23 50	1 44	2 58		
71300	156	Mora la Nova			11 49								0 10			
71211	169	Ascó			12 00											
71210	177	Flix											0 26			
71204	234	Caspe			12 45								1 10			
71000	351	Zaragoza-El Portillo			13 56								2 27			
		Destino	GUJON B1	CADIZ B6	CACERES PLASENCIA B7	MADRID M8	BILBAO B2	IRUN B2	BILBAO - IRUN B2	MADRID M8	VIGO B1	GUJON B1	MADRID M8	MALAGA SEVILLA B-5	IRUN BILBAO B2	MADRID M8

- [1] De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- [2] No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- [3] No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- [4] Diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
- [5] No circula 24 y 31-XII-93.
- [6] No circula el 24 y 31-XII-93.
- [7] No circula 24 y 31-XII-93.
- [8] No circula el 24 y 31-XII-93.
- [9] No circula 24 y 31-XII-93.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Diurno	Talgo	Talgo	Diurno	Estrella	Tren H.	Estrella
Número circulación	1924	920	172	174	530	534	532	374	545	43	378	620	370	874	930
Número ordenador	924	920	172	174	530	530	530	374	544	42	378	620	370	874	930
Plazas	2	2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1	2
Prestaciones	[Icons: wheelchair, luggage, etc.]														
Suplementos/P. Global			[S]	[S]			[S]	[S][G]	[S]					[G]	
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXV	SD	LMXVSD	LM J S	X Y D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD
Notas	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]						[9]	[10]

Cod. Est.	Km.	Origen	P.ASTURIAS	C.GALICIA			IRUN	IRUN	BILBAO	MADRID	S.GREDOS	TRIANA	MADRID	GUJON	C.BRAVA	A.GAUDI	IRUN
71000	0	Zaragoza-El Portillo									15 37				2 20		
71204	117	Caspe									16 53				3 41		
71210	174	Flix													4 24		
71211	182	Ascó									17 39				4 41		
71300	195	Mora la Nova									17 51						
71000	0	Zaragoza-El Portillo	5 30	6 08	7 00	9 00	13 40	13 40	13 40	14 08		17 05	19 05	19 40		3 00	4 10
78200	61	Tardienta			7 30	9 30						17 34					
78301	131	Monzón-Río Cinca	6 48	7 23	8 06	10 06	14 55	14 55	14 55	15 11		18 40	20 06	20 59		4 30	5 40
78400	182	Lleida	7 30	8 01	8 39	10 46	15 31	15 31	15 31	15 40			20 37	21 30		5 06	6 21
71400	245	Reus				16 32	16 32	16 32	16 32	17 01						6 14	7 23
76004	0	Valls			8 27		9 25	11 32				19 26	21 23	22 18			
71600	31	Sant Vicenç de Calders					9 51	11 54				19 47	21 44	22 39			
71400	245	Reus		9 08			16 33	16 33	16 33	17 01	18 29				5 19	6 32	7 25
71500	263	Tarragona		9 23			16 48	16 48	16 48	17 16	18 45				5 37	6 44	7 44
71600	288	Sant Vicenç de Calders								19 11					6 06	7 09	8 09
71700	305	Vilanova i la Geltrú														8 27	8 27
71801	351	Barcelona-Sants	9 35	10 40	10 48	12 45	18 00	18 00	18 00	18 37	20 05	20 40	22 40	23 20	7 00	8 00	9 05
71802	351	Barcelona-Passeig de Gracia			10 54	12 51				18 43	20 11	20 46	22 46				
79004	351	Barcelona-Sant Andreu Comtal									20 20	20 55	22 55				
79400	351	Barcelona Estació de França			11 03	13 00											
		Destino								CERBERE M8						CERBERE M8	

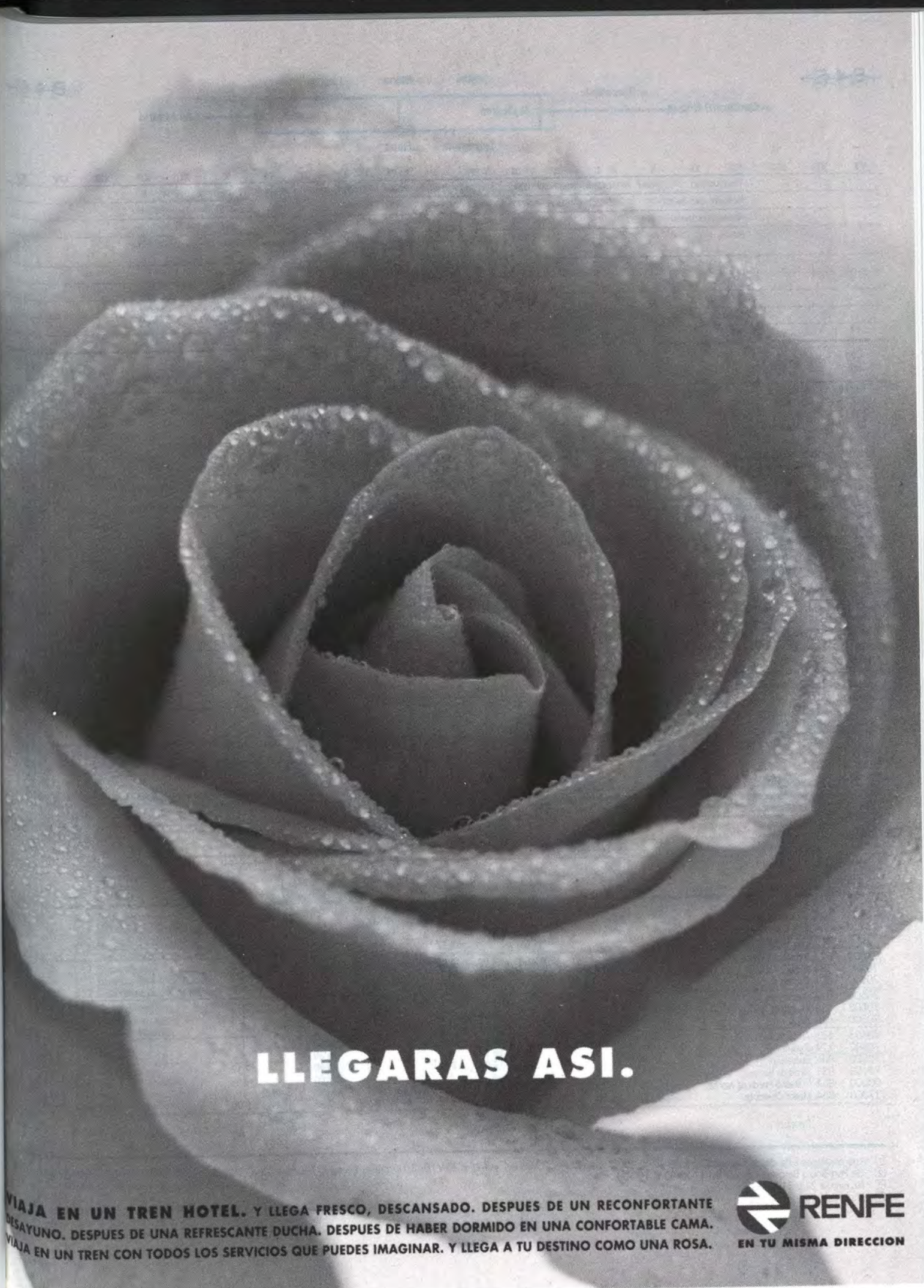
- [1] No circula el 24 y 31-XII-93.
- [2] No circula 24 y 31-XII-93.
- [3] No circula el 12-X, 1-XI, 6,8,25-XII-93, 1 y 6-I-94.
- [4] Circula el 12-X, 1-XI, 6,8,25-XII-93, 1-6-I-94.
- [5] Diario del 17-XII-93 al 10-I-94.
- [6] No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- [7] No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- [8] De Barcelona a Cerbere circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- [9] No circula 24 y 31-XII-93.
- [10] No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Tren H.														
Número circulación	944														
Número ordenador	944														
Piadas	4														
Prestaciones	①														
Suplementos/P. Global															
Circulación	UMKNSD														
Notas	①														

Cod. Est.	Km.	Origen	A.MACHADO MALAGA SEVILLA-B6
71000	0	Zaragoza-El Portillo	
71204	117	Caspe	
71210	174	Fix	
71211	182	Ascó	
71300	195	Mora la Nova	
71000	0	Zaragoza-El Portillo	4 50
78200	61	Tardienta	
78301	131	Monzón-Río Cinca	
78400	182	Lleida	6 35
71400	245	Reus	
76004	0	Valls	
71600	31	Sant Vicenç de Calders	
71400	245	Reus	
71500	263	Tarragona	
71600	288	Sant Vicenç de Calders	
71700	305	Vilanova i la Geltrú	
71801	351	Barcelona-Sants	8 39
71802	351	Barcelona-Passeig de Gracia	
79004	351	Barcelona-Sant Andreu Comtal	○
79400	351	Barcelona Estació de França	○ 8 50
		Destino	■

① No circula 24 y 31-XII-93.



LLEGARAS ASI.

VIAJA EN UN TREN HOTEL. Y LLEGA FRESCO, DESCANSADO. DESPUES DE UN RECONFORTANTE DESAYUNO. DESPUES DE UNA REFRESCANTE DUCHA. DESPUES DE HABER DORMIDO EN UNA CONFORTABLE CAMA. VIAJA EN UN TREN CON TODOS LOS SERVICIOS QUE PUEDES IMAGINAR. Y LLEGA A TU DESTINO COMO UNA ROSA.



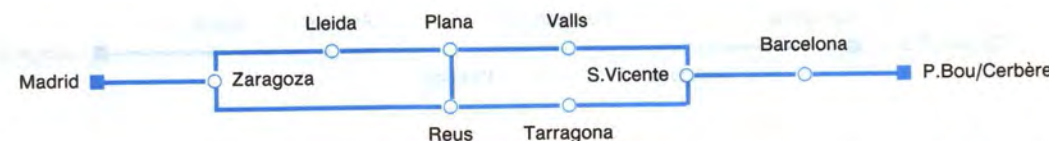
Trenes Hotel: Madrid-Barcelona / Madrid-Paris / Barcelona-Milan-Zurich / Barcelona-Sevilla / Barcelona-Málaga / Barcelona-Paris.
 Infórmese en RENFE y agencias de viajes.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R. Delta	Regional	Talgo	Diurno	Talgo	Talgo	Talgo	Estrella	Tren H.	Tren H.					
Número circulación	5621	5601	41	543	376	181	379	372	947	875					
Número ordenador			41	543	377	181	379	373	947	875					
Plazas	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2					
Prestaciones			☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎					
Suplementos/P. Global			STG		S		S			G					
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS					
Notas	1				2				3	4					

Cod. Est.	Km.	Origen	TRIANA	S.GREDOS	C.BRAVA	A.MACHADO	A.GAUDI
79316	0	Cerbère					
79315	2	Portbou		9 50		19 20	
79312	9	Llançà		9 57		19 29	
79309	26	Figueres		10 11		19 46	
79303	49	Flaçà				20 05	
79300	64	Girona		10 38		20 25	
79203	79	Caldes de Malavella		10 49		20 38	
79200	92	Maçanet-Massanes		10 59			
79100	136	Granollers-Centre				21 16	
79400	172	Barcelona Estació de França	8 05	9 35	14 10	15 05	21 50
79004	172	Barcelona-Sant Andreu Comtal					
71802	172	Barcelona-Passeig de Gracia	8 15	9 46	11 45	14 20	15 21
71801	172	Barcelona-Sants	8 19	9 50	11 49	14 24	15 25
71801	172	Barcelona-Sants				21 45	22 03
71600	235	Sant Vicenç de Calders	8 30	10 00	12 00	14 30	15 30
71500	260	Tarragona		10 40		22 48	
71400	278	Reus		11 02	13 02	15 30	23 18
71303	308	Marçà-Falset		11 15	13 15		23 33
71300	328	Mora la Nova				0 10	
71211	341	Ascó		12 00			
71210	349	Flix				0 26	
71204	406	Caspe		12 45		1 10	
71200	447	La Puebla de Híjar		13 12		1 41	
71000	523	Zaragoza-El Portillo		13 56		2 27	
71600	0	Sant Vicenç de Calders		9 09		16 10	
76004	31	Valls		9 29		16 29	
78400	106	Lleida		10 15		17 13	0 02
75116	0	La Pobla de Segur		6 35			
75114	13	Tremp		6 51			
75105	63	Balaguer		7 52			
78400	90	Lleida		8 25			
71801	0	Barcelona-Sants		6 27			
78703	22	Sabadell Sud		7 04			
78700	34	Terrassa		7 23			
78600	66	Manresa		8 01			
78500	112	Cervera		9 14			
78408	125	Tàrraga		9 28			
78403	146	Mollerussa		9 55			
78400	169	Lleida		10 15			
78400	169	Lleida		10 17		14 10	17 15
78301	220	Monzón-Río Cinca			14 41	17 43	2 15
78200	290	Tardienta			18 23	18 55	1 44
71000	351	Zaragoza-El Portillo		11 51	15 57		3 50
71000	523	Zaragoza-El Portillo		12 00	14 00	16 00	19 00
70700	584	Ricla-La Almunia				2 47	1 45
70600	607	Calatayud		15 01	16 55	4 10	5 09
70504	620	Ateca		15 11			
70502	633	Alhama de Aragón		15 21			
70500	659	Ariza		15 31			
70403	683	Arcos de Jalón		15 44		4 53	
70302	724	Sigüenza		16 11		5 30	
70200	807	Guadalajara		17 00	18 32	6 40	7 12
70103	831	Alcalá de Henares				7 00	
60000	864	Madrid-Puerta de Atocha			22 25	5 40	
17000	864	Madrid-Chamartín		14 55	17 45	19 12	22 10

1 Los domingos sale desde Cervera. Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V. De L'Hospitalet a Lleida no circula 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1 y 6-I, 1, 4-IV y 23-V-94.
 2 De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 3 No circula 24 y 31-XII-93.
 4 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Diurno	Talgo	Talgo	Estrella	Tren H.	Regional	Regional	Tren H.						
Número circulación	80	374	545	43	378	370	874	5160	5600	944					
Número ordenador	80	374	544	42	378	370	874								
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2						
Prestaciones				☎	☎	☎	☎			☎					
Suplementos/P. Global	STG	S			S		G								
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS					
Notas	1	2					3	4	5	6					

Cod. Est.	Km.	Origen	S.GREDOS CACERES B7	TRIANA SEVILLA B6	C.BRAVA	A.GAUDI	AMACHADO MALAGA B6
17000	0	Madrid-Chamartín		11 00	12 00	14 00	16 00
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha	7 15			22 05	23 10
70103	33	Alcalá de Henares				22 32	
70200	57	Guadalajara		11 31	12 32	22 52	23 52
70302	140	Sigüenza			13 19	23 45	
70403	181	Arcos de Jalón			13 45	0 14	
70500	205	Ariza			13 59		
70502	218	Alhama de Aragón			14 07		
70504	231	Ateca			14 17		
70600	244	Calatayud		13 09	14 27	0 55	1 48
70700	280	Ricla-La Almunia				2 00	2 52
71000	341	Zaragoza-El Portillo		14 03	15 32	16 59	18 59
71000	341	Zaragoza-El Portillo				17 05	19 05
78200	402	Tardienta		14 08		17 34	
78301	472	Monzón-Río Cinca				20 06	4 30
78400	523	Lleida		15 40	18 38	20 35	5 04
78400	0	Lleida					5 06
78403	23	Mollerussa					5 45
78408	44	Tàrraga					6 05
78500	57	Cervera					6 34
78600	103	Manresa					6 49
78700	135	Terrassa					8 00
78703	147	Sabadell Sud					8 34
71801	169	Barcelona-Sants					8 49
78400	0	Lleida					9 26
75105	27	Balaguer					7 17
75114	77	Tremp					7 50
75116	90	La Pobla de Segur					8 58
78400	523	Lleida			18 40	20 37	9 14
76004	598	Valls			19 26	21 23	
71600	629	Sant Vicenç de Calders			19 46	21 44	
71000	341	Zaragoza-El Portillo			15 37	18 29	2 20
71200	417	La Puebla de Híjar			16 24	19 11	3 12
71204	458	Caspe			16 53		3 41
71210	515	Flix					4 24
71211	523	Ascó			17 39		
71300	536	Mora la Nova			17 51		4 41
71303	556	Marçà-Falset					
71400	586	Reus			17 02	18 29	5 19
71500	604	Tarragona			14 31	17 16	5 37
71600	629	Sant Vicenç de Calders			18 45	19 47	6 06
71801	692	Barcelona-Sants			15 37	18 37	20 05
71801	692	Barcelona-Sants			15 43	18 43	20 11
71802	692	Barcelona-Passeig de Gracia			20 05	20 40	22 40
79004	692	Barcelona-Sant Andreu Comtal			20 11	20 46	22 46
79400	692	Barcelona Estació de França			15 52	20 20	20 55
79100	728	Granollers-Centre					7 41
79200	772	Maçanet-Massanes					8 19
79203	785	Caldes de Malavella					8 37
79300	800	Girona					8 52
79303	815	Flaçà					9 13
79309	838	Figueres					9 29
79312	855	Llançà					9 45
79315	862	Portbou					9 50
79316	864	Cerbère					

1 No circula el 1-XI, 6, 8, 25-XII-93 y 1, 6-I-94.
 2 De Barcelona a Cerbère circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 3 No circula 24 y 31-XII-93.
 4 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8 y 25-XII, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V-94.
 5 No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1, 6-I, 1, 4-IV y 23-V-94.
 6 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Diurno	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Tren H.	Tren H.			
Número circulación	12698	697	11696	12696	41	1693	11996	997	1993	11992	947	11946			
Número ordenador	697	697	697	697	41	693	997	997	1993	1993	947	947			
Plazas	1-2		2	2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2			
Prestaciones		Ⓣ			Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ			
Suplementos/P. Global					Ⓢ										
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	M J D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD			
Notas	①			②		③			④	⑤	⑥	⑦			

Cod. Est.	Km.	Origen	G. LORCA	G. LORCA	G. LORCA	G. LORCA	TRIANA	TORRE ORO	GIBRALFARO	GIBRALFARO	B. CADIZ	B. CADIZ	A. MACHADO	MACHADO
79400	0	Barcelona Estació de França											21 50	21 50
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia												
71801	0	Barcelona-Sants												
71700	46	Vilanova i la Geltrú		8 00	8 00	8 00	8 00	8 30	9 00	17 30	17 30	19 45	19 45	22 15
71500	88	Tarragona	○	8 58	8 58	8 58	8 58		9 58	18 34	18 34	21 05	21 05	
71500	0	Tarragona												
71600	25	Sant Vicenç de Calders						9 09						
76004	56	Valls						9 29						
78400	81	Lleida						10 17					0 03	0 03
71000	263	Zaragoza-El Portillo	○					12 00					1 45	1 45
71500	88	Tarragona		8 59	8 59	8 59	8 59		9 59	18 39	18 39	21 07	21 07	
65410	100	Salou		9 08	9 08	9 08	9 08			18 49	18 49	21 18	21 18	
65400	172	Tortosa		9 43	9 43	9 43	9 43		10 44	19 30	19 30	22 15	22 15	
65312	219	Vinaroz		10 14	10 14	10 14	10 14					22 52	22 52	
65311	225	Benicarló		10 20	10 20	10 20	10 20							
65300	296	Castelló de la Plana		10 59	10 59	10 59	10 59		11 55	20 51	20 51	23 47	23 47	
65003	359	Valencia-Cabanyal												
65000	369	Valencia-Término	○	12 00	12 00	12 00	12 00		13 05	22 05	22 05	1 00	1 00	
60600	576	Albacete		13 55	13 55	13 55	13 55		15 00	0 22	0 22	3 12	3 12	
60500	652	Villarrobledo		14 32	14 32	14 32	14 32							
60406	670	Socuellamos		14 42	14 42	14 42	14 42							
60400	701	Alcázar de San Juan		15 20	15 20	15 20	15 20		16 23	1 43	1 43	4 50	4 50	
50100	750	Manzanares		15 50	15 50	15 50	15 50		16 51					
50102	777	Valdepeñas		16 06	16 06	16 06	16 06		17 06					
50207	848	Vilches		16 57	16 57	16 57	16 57			3 18	3 18			
50300	867	Linares-Baeza	○	17 11	17 11	17 11	17 11		18 09	3 40	3 40	6 46	6 46	
50300	0	Linares-Baeza				17 35	17 35						7 10	
56009	86	Cabra del Santo Cristo-Alicum				18 15								
56100	117	Moreda				19 30	19 50					9 00		
5000	174	Granada	○			20 25						9 55		
56200	0	Guadix					20 13							
56301	31	Fiñana					20 37							
56312	99	Almería	○				21 45							
50300	867	Linares-Baeza		17 21	17 21				18 10	4 05	3 48	6 56		
50400	893	Espeluy	○	17 38	17 38				18 31	4 27	4 10			
50400	893	Espeluy		17 39	17 39				18 32	4 28	4 11			
50403	915	Andújar		17 53	17 53				18 48	4 49	4 28			
50500	993	Córdoba Central	○	18 52	18 52				19 50	5 58	5 34	8 30		
50500	0	Córdoba Central			19 02						5 35			8 05
54201	79	Puente Genil			20 02						6 41			
54400	126	Bobadilla-Antequera			20 36						7 22			9 43
54413	195	Málaga	○		21 45						8 44			10 45
50500	993	Córdoba Central		19 17					18 13	19 52	6 00		8 32	
51003	1122	Sevilla Santa Justa	○	20 42					19 24	21 22	7 47		10 20	8 02
51003	1122	Sevilla Santa Justa												9 00
51003	1122	Sevilla Santa Justa		20 45					19 27	21 25			10 25	
51300	1229	Jerez de la Frontera		21 56					20 29	22 28			10 34	
51400	1243	Puerto de Santa María		22 07					20 39	22 39			11 49	
51402	1263	San Fernando de Cádiz		22 21					20 52	22 54			12 02	
51405	1287	Cádiz	○	22 36					21 07	23 07			12 20	

- ① No circula del 16.12.93 al 9.1.94
- ② Circula diario del 16.12.93 al 9.1.94
- ③ Circula del 16.12.93 al 9.1.94
- ④ Circula del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31.12.93
- ⑤ Circula del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31.12.93
- ⑥ No circula el 24 y 31.12.93
- ⑦ No circula el 24 y 31.12.93



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella			
Número circulación	11695	12695	695	1691	12699	43	11991	11945	995	11945	995	11995	944		
Número ordenador	694	694	694	690	694	42	1990	944	994	1990	994	944			
Plazas	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2			
Prestaciones			Ⓣ	Ⓣ		Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ			
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	L X V	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD			
Notas	①		②	③		④	⑤	⑥	⑦						

Cod. Est.	Km.	Origen	G. LORCA	G. LORCA	G. LORCA	TORRE ORO	G. LORCA	TRIANA	B. CADIZ	A. MACHADO	GIBRALFARO	B. CADIZ	GIBRALFARO	A. MACHADO
51405	0	Cádiz												
51402	14	San Fernando de Cádiz												18 30
51400	34	Puerto de Santa María												18 41
51300	48	Jerez de la Frontera												18 56
51003	155	Sevilla Santa Justa												19 08
51003	155	Sevilla Santa Justa	○											20 15
51003	155	Sevilla Santa Justa							8 05	8 20	9 45			20 20
50500	284	Córdoba Central	○						9 28	9 42	10 50			21 53
54413	0	Málaga												19 40
54400	69	Bobadilla-Antequera												20 37
54201	116	Puente Genil												21 30
50500	195	Córdoba Central	○											22 28
50500	284	Córdoba Central							10 02	9 30	10 02			22 30
50403	362	Andújar												23 25
50400	384	Espeluy	○						11 19	10 35	11 19			23 41
50400	384	Espeluy												23 41
50400	384	Espeluy							11 20	10 36	11 20			23 42
50300	410	Linares-Baeza	○						11 38	10 54	11 38			23 55
56312	0	Almería												7 35
56301	68	Fiñana												8 41
56200	99	Guadix												9 09
5000	0	Granada												8 40
56100	57	Moreda												9 47
56009	88	Cabra del Santo Cristo-Alicum												9 31
50300	174	Linares-Baeza	○						11 33	11 33				10 22
50300	410	Linares-Baeza												11 33
50207	429	Vilches												11 55
50102	500	Valdepeñas												

B-7 (→)



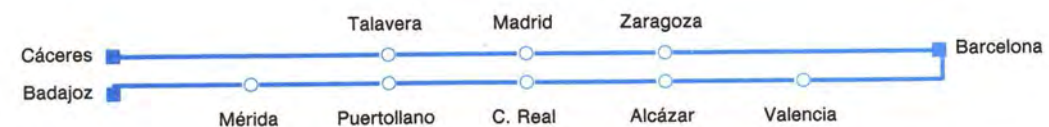
B-7 (→)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno												
Número circulación	11692	543	11542												
Número ordenador	693	543	543												
Plazas	2	1-2	2												
Prestaciones	Ⓣ	Ⓣ													
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD												
Notas	Ⓛ														

Cod. Est.	Km.	Origen	TORRE	ORO	S.GREDOS	S.GREDOS
79400	0	Barcelona Estació de França			9 35	9 35
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia			9 46	9 46
71801	0	Barcelona-Sants	○	■	9 50	9 50
71801	0	Barcelona-Sants			9 00	10 00
71600	63	Sant Vicenç de Calders			10 40	10 40
71500	88	Tarragona	○		9 58	11 01
71500	88	Tarragona			9 59	
65400	172	Tortosa			10 44	
65300	296	Castelló de la Plana			11 55	
65003	359	Valencia-Cabanyal				
65000	369	Valencia-Término			13 05	
60600	567	Albacete			15 00	
60400	711	Alcázar de San Juan			16 35	
50100	760	Manzanares			17 03	
94002	781	Daimiel			17 16	
94004	803	Almagro			17 29	
37200	825	Ciudad Real			17 55	
37300	864	Puertollano			18 36	
37305	923	Almadenejos-Almadén			19 20	
37311	975	Cabeza de Buey			20 05	
37402	1006	Castuera			20 28	
37404	1025	Campanario			20 42	
37406	1044	Villanueva de la Serena			20 55	
37407	1050	Don Benito			21 00	
37410	1075	Guareña			21 16	
37500	1103	Mérida			21 42	
37603	1126	Montijo			22 03	
37606	1162	Badajoz	○		22 28	
71500	88	Tarragona	■		11 02	11 02
71400	106	Reus			11 15	11 15
71300	156	Mora la Nova			11 49	11 49
71211	169	Ascó			12 00	12 00
71204	234	Caspe			12 45	12 45
71200	275	La Puebla de Híjar			13 12	13 12
71000	351	Zaragoza-El Portillo			14 00	14 00
70600	448	Calatayud			15 01	15 01
70504	461	Ateca			15 11	15 11
70502	474	Alhama de Aragón			15 21	15 21
70500	487	Ariza			15 31	15 31
70403	511	Arcos de Jalón			15 44	15 44
70302	552	Sigüenza			16 11	16 11
70200	635	Guadalajara			17 00	17 00
17000	692	Madrid-Chamartín			18 00	18 00
18000	692	Madrid-Atocha Cercanías			18 15	18 15
35001	713	Leganés			18 31	18 31
35105	785	Torrijos			19 22	19 22
35200	834	Talavera de la Reina			19 50	19 50
35203	868	Oropesa de Toledo			20 11	20 11
35206	899	Navalmoral de la Mata			20 30	20 30
35207	910	Casatejada			20 39	20 39
30000	952	Monfragüe	○		21 06	21 06
30000	0	Monfragüe				21 25
30002	15	Plasencia	○			21 40
30000	952	Monfragüe			21 11	■
35301	970	Mirabel			21 21	
35303	986	Cañaveral			21 42	
35400	1025	Cáceres	○		22 25	

Ⓛ Circula del 16.12.93 al 9.1.94

B-7 (←)



B-7 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno												
Número circulación	11691	544	11545												
Número ordenador	690	544	544												
Plazas	2	1-2	2												
Prestaciones	Ⓣ	Ⓣ													
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKUSD	LMKUSD	LMKUSD												
Notas	Ⓛ														

Cod. Est.	Km.	Origen	TORRE	ORO	S.GREDOS	S.GREDOS
35400	0	Cáceres			7 10	
35303	39	Cañaveral			7 50	
35301	55	Mirabel			8 10	
30000	73	Monfragüe	○		8 18	■
30002	0	Plasencia				8 05
30000	15	Monfragüe	○			8 20
30000	73	Monfragüe			8 38	8 38
35207	115	Casatejada			9 02	9 02
35206	126	Navalmoral de la Mata			9 10	9 10
35203	157	Oropesa de Toledo			9 27	9 27
35200	191	Talavera de la Reina			9 48	9 48
35105	240	Torrijos			10 17	10 17
35001	312	Leganés			11 02	11 02
18000	333	Madrid-Atocha Cercanías			11 21	11 21
17000	333	Madrid-Chamartín			12 00	12 00
70200	390	Guadalajara			12 32	12 32
70302	473	Sigüenza			13 19	13 19
70403	514	Arcos de Jalón			13 45	13 45
70500	538	Ariza			13 59	13 59
70502	551	Alhama de Aragón			14 07	14 07
70504	564	Ateca			14 17	14 17
70600	577	Calatayud			14 27	14 27
71000	674	Zaragoza-El Portillo			15 37	15 37
71200	750	La Puebla de Híjar			16 24	16 24
71204	791	Caspe			16 53	16 53
71211	856	Ascó			17 39	17 39
71300	869	Mora la Nova			17 51	17 51
71400	919	Reus			18 29	18 29
71500	937	Tarragona	○	■	18 43	18 43
37606	0	Badajoz			6 55	
37603	36	Montijo			7 16	
37500	59	Mérida			7 37	
37410	87	Guareña			7 57	
37407	112	Don Benito			8 12	
37406	118	Villanueva de la Serena			8 18	
37404	137	Campanario			8 31	
37402	156	Castuera			8 48	
37311	187	Cabeza de Buey			9 11	
37305	239	Almadenejos-Almadén			9 52	
37300	298	Puertollano			10 34	
37200	337	Ciudad Real			11 23	
94004	359	Almagro			11 39	
94002	381	Daimiel			11 52	
50100	402	Manzanares			12 06	
60400	451	Alcázar de San Juan			12 38	
60600	586	Albacete			14 12	
65000	793	Valencia-Término			16 30	
65003	803	Valencia-Cabanyal				
65300	866	Castelló de la Plana			17 17	
65400	950	Tortosa			18 34	
71500	1074	Tarragona	○		19 26	
71500	937	Tarragona			19 27	18 45
71600	962	Sant Vicenç de Calders				19 11
71801	1025	Barcelona-Sants	○		20 40	20 00
71801	1025	Barcelona-Sants				20 05
71802	1025	Barcelona-Passeig de Gracia				20 11
79400	1025	Barcelona Estació de França	○		20 20	20 20

Destino ■ ■

Ⓛ Circula del 17.12.93 al 10.1.94



Line	Station	Distance (km)	Time (min)	Notes
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



Line	Station	Distance (km)	Time (min)	Notes
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

8.- RELACIONES CON EL PAIS VASCO



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella			
Número circulación	11282	283	282	11412	412	616	312	1980	12750	12751	11751	11750			
Número ordenador	283	283	283	413	413	617	313	483	483	483	483	483			
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2	2			
Prestaciones			Ⓣ		Ⓣ										
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	V D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXV D	LMXV D			
Notas				①	②	③		④	⑤	⑥	⑦	⑧			

Cod. Est.	Km.	Origen	IBERIA		IBERIA		R.NERVIÓN		SUDEXPRESO							
11602	0	Hendaya														
11600	2	Irún			8 30	8 30		12 55	17 40	19 10		19 10		19 10		
11511	18	Donostia/San Sebastián			8 49	8 49		13 13	17 58	19 35		19 35		19 35		
11500	43	Tolosa								20 01		20 01		20 01		
11404	60	Beasain								20 16		20 16		20 16		
11400	76	Zumárraga			9 31	9 31		14 00		20 32		20 32		20 32		
11300	106	Altsasu/Alsasua			10 02	10 02		14 25		21 03		21 03		21 03		
11208	149	Gasteiz/Vitoria			10 28	10 28		14 51		19 58		21 31		21 31		
11200	183	Miranda de Ebro	○	■	10 50	10 50		15 12		20 23		21 57		21 57		
13200	0	Bilbao-Abando			9 05		13 30		15 30		20 15		20 15			
13106	16	Llodio			9 35		13 56		15 53		20 46		20 46			
13100	31	Orduña									21 06		21 06			
13003	56	Izarra									21 35		21 35			
11200	82	Miranda de Ebro	○	■	10 48		15 18		17 07		22 00		22 00			
11200	183	Miranda de Ebro			11 08	11 08	11 08	15 34	15 34	17 08	20 24	22 25	22 25	22 25	22 25	22 25
11109	225	Brivesca						16 03	16 03	17 36						
11100	272	Burgos			12 05	12 05	12 05	16 41	16 41	18 06	21 30	23 29	23 29	23 29	23 29	23 29
11000	284	Venta de Baños						17 37	17 37	18 59				0 55	0 55	
14100	345	Palencia	○	■	12 54	12 54	12 54				0 25	0 25	0 25	1 07	1 07	
14100	0	Palencia														
11000	12	Venta de Baños						17 38	17 38							
10600	53	Valladolid-Campo Grande						18 27	18 27	19 27	22 48					
10500	98	Medina del Campo	○	■				19 00	19 00	20 00	23 18					
10500	0	Medina del Campo						19 01	19 01	20 15	23 38					
32004	30	Cantalapiedra						19 24	19 24	20 39						
30100	70	Salamanca						20 00	20 00	21 10	0 33					
33008	132	Fuente de San Esteban-Boadilla						20 40	20 40		1 15					
33013	170	Ciudad Rodrigo						21 04	21 04		1 47					
33016	203	Fuentes de Oñoro	○	■				21 30	21 30		2 26					
14100	345	Palencia			12 56	12 56	12 56				0 35	0 35	0 35	1 10	1 10	
15100	468	León			14 03	14 03	14 03				2 10	2 10	2 10	2 37	2 37	
20005	502	Veguellina									2 44	2 44	2 44	3 01	3 01	
20100	518	Astorga			14 38	14 38	14 38				3 01	3 01	3 01	3 13	3 13	
20111	574	Bembibre			15 22	15 22	15 22				3 57	3 57	3 57	4 04	4 04	
20200	592	Ponferrada			15 38	15 38	15 38				4 20	4 20	4 20	4 23	4 23	
20211	637	O Barco de Valdeorras			16 13	16 13	16 13				5 01	5 01	5 01	5 01	5 01	
20213	649	A Rúa-Petín			16 25	16 25	16 25				5 14	5 14	5 14	5 14	5 14	
20216	672	San Clodio-Ouroga									5 40	5 40	5 40	5 40	5 40	
20300	698	Monforte de Lemos	○	■	17 10	17 10	17 10				6 10	6 10	6 10	6 10	6 10	
20300	0	Monforte de Lemos			17 35	17 35										
22100	52	Ourense			18 20	18 20										
31304	82	O Carballiño			18 44	18 44										
31400	182	Santiago de Compostela			19 58	19 58										
31412	256	A Coruña	○	■	20 55	20 55										
20300	698	Monforte de Lemos					17 25				6 25		6 25			
22100	750	Ourense					18 07				7 12		7 12			
22102	777	Ribadavia									7 35		7 35			
22104	799	Freira									7 56		7 56			
22109	832	Salvaterra									8 31		8 31			
22200	845	Guillarei					19 32				8 44		8 44			
22201	856	O Porriño									8 54		8 54			
22300	870	Redondela					19 55				9 08		9 08			
22303	882	Vigo	○	■			20 10				9 25		9 25			
20300	698	Monforte de Lemos						6 35	6 35		6 35		6 35			
20305	733	Sarná						7 12	7 12		7 12		7 12			
20309	768	Lugo						7 50	7 50		7 50		7 50			
20314	809	Guítriz						8 21	8 21		8 21		8 21			
20317	834	Curtis						8 47	8 47		8 47		8 47			
20400	861	Betanzos-Infesta						9 10	9 10		9 10		9 10			
31412	887	A Coruña	○	■				9 45	9 45		10 15		10 15			

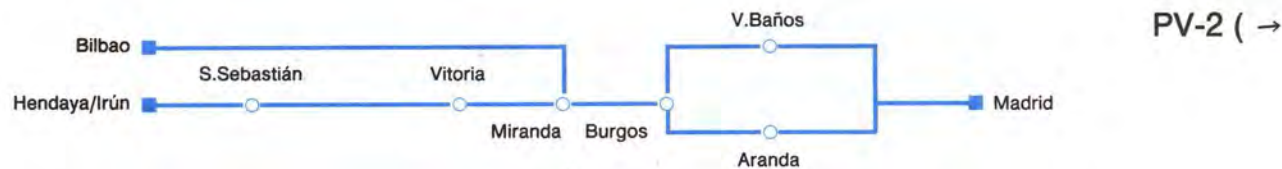
- ① Diario hasta Salamanca. Hasta Vilar Formoso circula del 16.1.2.93 al 9.1.94. No circula el 25.12.93 y el 1.1.94
- ② Diario hasta Salamanca. Hasta Vilar Formoso circula del 16.1.2.93 al 9.1.94. No circula el 25.12.93 y el 1.1.94
- ③ Circula diario del 16.12.93 al 9.1.94
- ④ Circula del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31.12.93
- ⑤ Circula del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31.12.93
- ⑥ Circula del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31.12.93
- ⑦ No circula del 16.12.93 al 9.1.94.
- ⑧ No circula del 16.12.93 al 9.1.94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella			
Número circulación	410	411	11281	12281	280	614	12752	11980	11752	1982	12753	310			
Número ordenador	410	410	280	280	280	614	480	480	480	480	480	310			
Plazas	1-2	2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2			
Prestaciones			Ⓣ			Ⓣ									
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	V D	LMXV D	LMXVSD	LMXV D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD			
Notas			①	②		③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				

Cod. Est.	Km.	Origen	IBERIA		IBERIA		RIO TORMES									
31412	0	A Coruña												19 25	20 05	20 05
20400	26	Betanzos-Infesta												20 15	20 29	20 29
20317	53	Curtis												20 48	21 07	21 07
20314	78	Guítriz												21 13	21 31	21 31
20309	119	Lugo												21 53	22 20	22 20
20305	154	Sarná												22 24	22 51	22 51
20300	189	Monforte de Lemos	○	■										22 59	23 30	23 30
22303	0	Vigo						9 10		19 40	19 50					
22300	12	Redondela						9 23		19 54	20 11					
22201	26	O Porriño								20 08	20 25					
22200	37	Guillarei						9 44		20 19	20 36					
22109	50	Salvaterra								20 31	20 48					
22104	83	Freira								21 03	21 25					
22102	105	Ribadavia								21 22	21 44					
22100	132	Ourense							11 06	21 55	22 17					
20300	189	Monforte de Lemos	○	■					11 51	22 45	23 07					
31412	0	A Coruña						8 15	8 15							

PV-2 (→



PV-2 (→

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg. Exp.	Diurno	Estrella	Diurno	Diurno	Talgo	Talgo	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella				
Número circulación	38020	202	11344	412	11412	200	11200	940	204	11204	302				
Número ordenador	8020	202	340	413	413	200	200	940	204	204	302				
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	2	2	2				
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		SIG				SIG	SIG								
Circulación	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	V	LMXNS	LMXNS	LMXNS				
Notas				2	3			4	5	6	7				

Cod. Est.	Km.	Origen	S.GORBEA	MEDIA LUNA	IBERIA	IBERIA	PICASSO	C.VASCA	C.VASCA	PTA. SOL PARIS I-3
11602	0	Hendaya								1 57
11600	2	Irún		8 10	12 55	12 55				2 04
11511	18	Donostia/San Sebastián		8 27	13 13	13 13				2 24
11500	43	Tolosa		8 46						23 06
11404	60	Beasain								23 21
11400	76	Zumárraga		9 13	14 00	14 00				23 40
11300	106	Altsasu/Alsasua		9 41	14 25	14 25				0 11
11208	149	Gasteiz/Vitoria		7 20	10 03	14 51	14 51			17 22
11200	183	Miranda de Ebro	○	7 41	10 24	15 12	15 12			17 42
13200	0	Bilbao-Abando								23 00
13106	16	Llodio								16 15
13100	31	Orduña								13 56
13003	56	Izarra								16 38
11200	82	Miranda de Ebro	○							20 05
11200	183	Miranda de Ebro		7 42	10 25	15 34	15 34	15 34	17 55	17 55
11111	203	Pancorbo		7 56						21 46
11109	225	Brievska		8 09	16 03	16 03	16 03			1 40
11100	272	Burgos	○	8 39	11 15	16 33	16 33	16 33	18 52	18 52
11100	272	Burgos		8 40	11 16	16 55	16 41	16 41	18 53	18 53
11009	299	Villaquirán		8 56						22 47
11006	319	Quintana del Puente		9 08						2 52
11000	356	Venta de Baños		9 47						3 46
10600	397	Valladolid-Campo Grande		10 13	12 21					4 25
10500	442	Medina del Campo		10 35	12 43					4 54
10409	474	Arevalo		10 53						5 50
10400	517	Avila		11 23	13 26					5 50
10203	580	El Escorial								
10200	593	Villalba de Guadarrama								
17200	0	Aranda de Duero-Montecillo			17 57					19 48
17000	636	Madrid-Chamartín	○	12 50	14 53	20 25				21 59
18002	636	Madrid-Nuevos Ministerios								1 45
18000	636	Madrid-Atocha Cercanías	○							7 45
		Destino			ALGECIRAS PV5	SALAMANCA PV1	SALAMANCA PV1			MALAGA PV5

- 2) Circula diario hasta Salamanca, del 16-XII-93 al 9-I-94 continua a Vilar Formoso. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3) De Salamanca a Vilar Formoso circula del 25-VI al 6-IX y del 16-XII-93 al 9-I-94, excepto 25-XII-93 y 1-I-94.
- 4) Circula los viernes. Del 17-XII-93 al 7-I-94 circula lunes, miércoles y viernes, excepto 24 y 31-XII y circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 5) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 7) Restaurante desde Miranda de Ebro.

PV-2 (←



PV-2 (←

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Talgo	Reg. Exp.	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella				
Número circulación	11347	410	11411	203	201	11201	8021	301	11205	205	941				
Número ordenador	343	410	410	203	201	201	8021	301	205	205	941				
Plazas	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2				
Prestaciones															
Suplementos/P. Global							SIG	SIG	SIG						
Circulación	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	L			
Notas		2	3						4	5	6	7			

Cod. Est.	Km.	Origen	MEDIA LUNA ALGECIRAS PV5	IBERIA SALAMANCA PV1	IBERIA SALAMANCA PV1	S.GORBEA	PTA. SOL	C.VASCA	C.VASCA	PICASSO MALAGA PV5
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías								17 15
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios								17 22
17000	0	Madrid-Chamartín	9 25			10 00	15 40	15 40	17 30	18 15
17200	0	Aranda de Duero-Montecillo	11 26			17 36	17 36		20 38	
10200	43	Villalba de Guadarrama								
10203	56	El Escorial								
10400	119	Avila			11 26			18 56		0 37
10409	162	Arevalo						19 23		0 37
10500	194	Medina del Campo		10 11	10 11	12 09			19 43	
10600	239	Valladolid-Campo Grande		10 55	10 55	12 32			20 08	
11000	280	Venta de Baños		11 30	11 30				20 31	
11006	317	Quintana del Puente							20 51	
11009	337	Villaquirán							21 03	
11100	364	Burgos	○	12 25	12 30	12 30	13 32	18 33	18 33	21 22
11100	364	Burgos		12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23
11109	411	Brievska		13 17	13 17	13 17			21 52	
11111	433	Pancorbo							22 04	
11200	453	Miranda de Ebro	○	13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19
11200	0	Miranda de Ebro							20 51	
13003	26	Izarra							21 03	
13100	51	Orduña							21 46	
13106	66	Llodio							3 33	
13200	82	Bilbao-Abando	○						3 33	6 08
11100	364	Burgos		12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23
11109	411	Brievska		13 17	13 17	13 17			21 52	
11111	433	Pancorbo							22 04	
11200	453	Miranda de Ebro	○	13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19
11200	0	Miranda de Ebro							20 51	
13003	26	Izarra							21 03	
13100	51	Orduña							21 46	
13106	66	Llodio							3 33	
13200	82	Bilbao-Abando	○						3 33	6 10
11100	364	Burgos		12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23
11109	411	Brievska		13 17	13 17	13 17			21 52	
11111	433	Pancorbo							22 04	
11200	453	Miranda de Ebro	○	13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19
11200	0	Miranda de Ebro							20 51	
13003	26	Izarra							21 03	
13100	51	Orduña							21 46	
13106	66	Llodio							3 33	
13200	82	Bilbao-Abando	○						3 33	6 10
11100	364	Burgos		12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23
11109	411	Brievska		13 17	13 17	13 17			21 52	
11111	433	Pancorbo							22 04	
11200	453	Miranda de Ebro	○	13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19
11200	0	Miranda de Ebro							20 51	
13003	26	Izarra							21 03	
13100	51	Orduña							21 46	
13106	66	Llodio							3 33	
13200	82	Bilbao-Abando	○						3 33	6 10
11100	364	Burgos		12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23
11109	411	Brievska		13 17	13 17	13 17			21 52	
11111	433	Pancorbo							22 04	
11200	453	Miranda de Ebro	○	13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19
11200	0	Miranda de Ebro							20 51	
13003	26	Izarra							21 03	
13100	51	Orduña							21 46	
13106	66	Llodio							3 33	
13200	82	Bilbao-Abando	○						3 33	6 10
11100	364	Burgos		12 47	12 47	12 47	13 33	18 34	18 34	21 23
11109	411	Brievska		13 17	13 17	13 17			21 52	
11111	433	Pancorbo							22 04	
11200	453	Miranda de Ebro	○	13 45	13 45	13 45	14 22	19 27	19 27	22 19
11200	0	Miranda de Ebro							20 51	
13003	26	Izarra							21 03	
13100	51	Orduña								

PV-3 (→)



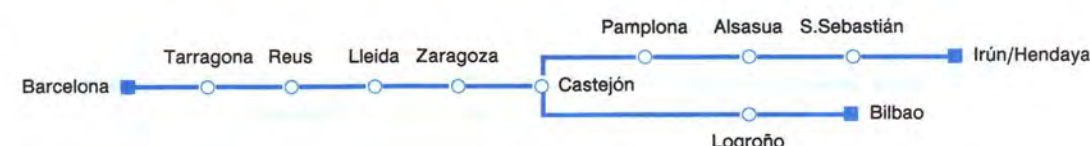
PV-3 (→)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella									
Número circulación	11530	534	530	532	11930	930									
Número ordenador	530	530	530	530	930	930									
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	2									
Prestaciones		Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ											
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LM J S	LMXNSD	X V D	LMXNSD	LMXNSD									
Notas	①	②	③	④	⑤	⑥									

Cod. Est.	Km.	Origen					
13200	0	Bilbao-Abando		8 50	9 20	22 25	
13106	16	Llodio		9 19	9 49	22 50	
13100	31	Orduña				23 09	
11200	82	Miranda de Ebro		10 29	11 01	0 10	
81002	104	Haro		10 46	11 17	0 26	
81100	162	Logroño		11 25	11 54	1 11	
81108	214	Calahorra		12 04	12 24	1 58	
81110	237	Alfaro		12 18	12 37	2 14	
81200	242	Castejón de Ebro	○	12 24	12 42	2 20	
11600	0	Irún		9 15	9 25	22 00	
11511	16	Donostia/San Sebastián		9 35	9 45	22 23	
11500	41	Tolosa		9 54	10 05	22 51	
11404	58	Beasain				23 06	
11400	74	Zumárraga	○	10 20	10 30	23 26	
11300	104	Alsasua/Alsasua		10 46	10 56	23 58	
80100	136	Pamplona		11 18	11 28	1 00	
80108	174	Tafalla		11 47	11 57	1 33	
81200	216	Castejón de Ebro	○	12 23	12 42	2 05	
81200	242	Castejón de Ebro		12 29	12 43	2 45	2 45
81202	258	Tudela de Navarra		12 53	12 53	2 58	2 58
71000	333	Zaragoza-El Portillo		13 40	13 40	4 10	4 10
78301	464	Monzón-Río Cinca		14 55	14 55	5 40	5 40
78400	515	Lleida		15 31	15 31	6 21	6 21
71400	578	Reus		16 33	16 33	7 25	7 25
71500	596	Tarragona		16 48	16 48	7 44	7 44
71600	621	Sant Vicenç de Calders				8 09	8 09
71700	638	Vilanova i la Geltrú					
71801	684	Barcelona-Sants	○	18 00	18 00	9 05	9 05
71801	684	Barcelona-Sants					
71802	684	Barcelona-Passeig de Gracia					
79400	684	Barcelona Estació de França					
79004	684	Barcelona-Sant Andreu Comtal	○				

- ① Circula del 17.12.93 al 10.1.94
- ② No circula del 17.12.93 al 10.1.94
- ③ Circula del 17.12.93 al 10.1.94
- ④ No circula del 17.12.93 al 10.1.94
- ⑤ No circula el 24 y 31.12.93
- ⑥ No circula el 24 y 31.12.93

PV-3 (←)



PV-3 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella									
Número circulación	533	531	535	11531	931	11931									
Número ordenador	533	533	533	533	931	931									
Plazas	1-2	2	1-2	1-2	2	2									
Prestaciones		Ⓣ	Ⓣ	Ⓣ											
Suplementos/P. Global															
Circulación	M J S	LMXNSD	L X V D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD									
Notas	①	②	③	④	⑤	⑥									

Cod. Est.	Km.	Origen					
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal					
79400	0	Barcelona Estació de França					
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia					
71801	0	Barcelona-Sants	○				
71801	0	Barcelona-Sants		13 30	13 30	13 30	22 30
71700	46	Vilanova i la Geltrú					23 18
71600	63	Sant Vicenç de Calders					23 18
71500	88	Tarragona		14 33	14 33	14 33	23 42
71400	106	Reus		14 48	14 48	14 48	23 56
78400	169	Lleida		15 56	15 56	15 56	0 59
78301	220	Monzón-Río Cinca		16 30	16 30	16 30	1 37
71000	351	Zaragoza-El Portillo		17 50	17 50	17 50	3 08
81202	426	Tudela de Navarra		18 31	18 31	18 31	4 05
81200	442	Castejón de Ebro	○	18 40	18 40	18 40	4 18
81200	0	Castejón de Ebro				18 41	19 03
80108	42	Tafalla				19 25	19 27
80100	80	Pamplona				19 34	19 59
11300	112	Alsasua/Alsasua	○			20 06	20 33
11400	142	Zumárraga				20 30	20 57
11404	158	Beasain					
11500	175	Tolosa				20 57	21 25
11511	200	Donostia/San Sebastián				21 20	21 47
11600	216	Irún	○			21 40	22 10
81200	442	Castejón de Ebro		18 41	18 48		4 33
81110	447	Alfaro		18 46	18 53		4 41
81108	470	Calahorra		19 06	19 06		5 04
81100	522	Logroño		19 37	19 37		5 43
81002	580	Haro		20 18	20 18		6 26
11200	602	Miranda de Ebro		20 36	20 36		6 50
13100	653	Orduña					7 49
13106	668	Llodio		21 53	21 53		8 12
13200	684	Bilbao-Abando	○	22 20	22 20		8 45

- ① No circula del 16.12.93 al 9.1.94.
- ② Circula del 16.12.93 al 9.1.94
- ③ No circula del 16.12.93 al 9.1.94
- ④ Circula del 16.12.93 al 9.1.94
- ⑤ No circula el 24 y 31.12.93
- ⑥ No circula el 24 y 31.12.93

PV-4 (→)



PV-4 (→)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella													
Número circulación	11950	950													
Número ordenador	950	950													
Plazas	2	2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	V	V													
Notas	1	2													

Cod. Est.	Km.	Origen	SOL LEVANT	
13200	0	Bilbao-Abando	19 25	
13106	16	Llodio	19 53	
11200	82	Miranda de Ebro	21 35	
81002	104	Haro	21 50	
81100	162	Logroño	22 29	
81108	214	Calahorra	23 06	
81200	242	Castejón de Ebro	23 22	
11600	0	Irún	20 05	I
11511	16	Donostia/San Sebastián	20 25	I
11400	74	Zumárraga	21 23	I
11300	104	Altsasu/Alsasua	21 51	I
80100	136	Pamplona	22 26	I
81200	216	Castejón de Ebro	23 19	I
81200	242	Castejón de Ebro	23 52	23 52
81202	258	Tudela de Navarra	0 04	0 04
71000	333	Zaragoza-El Portillo	0 50	0 50
78301	464	Monzón-Río Cinca	2 25	2 25
78400	515	Lleida	3 02	3 02
71400	578	Reus	4 04	4 04
71500	596	Tarragona	4 39	4 39
65410	608	Salou	4 50	4 50
65400	680	Tortosa	5 33	5 33
65312	727	Vinaroz	6 09	6 09
65311	733	Benicarló	6 16	6 16
65304	782	Oropesa del Mar	6 46	6 46
65302	791	Benicásim	6 55	6 55
65300	804	Castelló de la Plana	7 07	7 07
65200	844	Sagunt/Sagunto	7 35	7 35
65000	877	Valencia-Término	8 20	8 20
64100	933	Xátiva/Játiva	9 00	9 00
60902	1005	Villena	9 41	9 41
60905	1023	Elda-Petrel	9 55	9 55
60911	1064	Alicante-Término	10 45	10 45
Destino				

1 Circula diario del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31 12.93
 2 Circula diario del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31 12.93

PV-4 (←)



PV-4 (←)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella													
Número circulación	953	11951													
Número ordenador	953	953													
Plazas	2	2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	D	D													
Notas	1	2													

Cod. Est.	Km.	Origen	S.LEVANTE S.LEVANTE	
60911	0	Alicante-Término	19 35	19 35
60905	41	Elda-Petrel	20 10	20 10
60902	59	Villena	20 23	20 23
64100	131	Xátiva/Játiva	21 03	21 03
65000	187	Valencia-Término	22 05	22 05
65200	220	Sagunt/Sagunto	22 29	22 29
65300	260	Castelló de la Plana	22 58	22 58
65302	273	Benicásim	23 08	23 08
65304	282	Oropesa del Mar	23 17	23 17
65311	333	Benicarló	23 48	23 48
65312	337	Vinaroz	23 54	23 54
65400	384	Tortosa	0 03	0 30
65410	456	Salou	1 12	1 12
71500	468	Tarragona	1 45	1 45
71400	486	Reus	1 59	1 59
78400	549	Lleida	3 03	3 03
78301	600	Monzón-Río Cinca	3 41	3 41
71000	731	Zaragoza-El Portillo	5 12	5 12
81202	806	Tudela de Navarra	6 03	6 03
81200	828	Castejón de Ebro	6 15	6 15
81200	0	Castejón de Ebro	I	6 40
80100	80	Pamplona	I	7 33
11300	112	Altsasu/Alsasua	I	8 19
11400	142	Zumárraga	I	8 46
11511	200	Donostia/San Sebastián	I	9 47
11600	216	Irún	I	10 10
81200	828	Castejón de Ebro	6 25	
81108	856	Calahorra	6 42	
81100	902	Logroño	7 30	
81002	960	Haro	8 07	
11200	982	Miranda de Ebro	8 26	
13106	1048	Llodio	9 34	
13200	1064	Bilbao-Abando	10 05	
Destino				

1 Circula diario del 17.12.93 al 10.1.94. No circula el 24 y 31 12.93
 2 Circula diario del 17.12.93 al 10.1.94. No circula el 24 y 31.12.93

PV-5 (→)



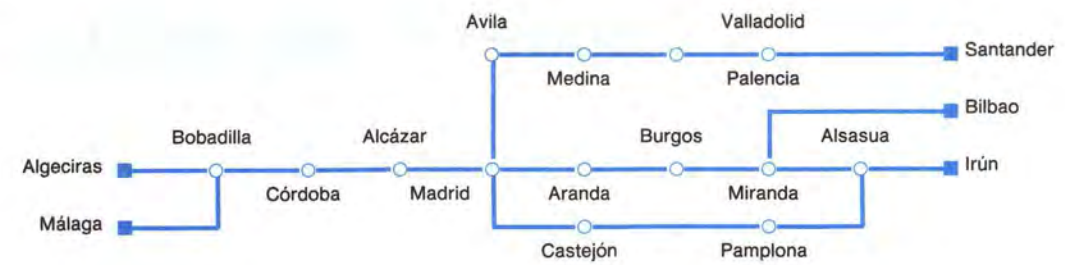
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella												
Número circulación	942	344	940												
Número ordenador	942	340	940												
Plazas	2	2	2												
Prestaciones	①	①	①												
Suplementos/P. Global															
Circulación	M J	LMXVS	V												
Notas	①		②												

Cod. Est.	Km.	Origen	SOL EUROPAMEDIA LUNA PICASSO		
11600	0	Irún		12 55	
11511	16	Donostia/San Sebastián		13 13	
11400	74	Zumárraga		14 00	
11300	104	Alsasu/Alsasua	○	14 24	
11300	0	Alsasu/Alsasua		↓	
80100	32	Pamplona		↓	
81200	112	Castejón de Ebro		↓	
70001	544	Madrid-Vallecas	○	↓	
11300	104	Alsasu/Alsasua		14 25	
11208	147	Gasteiz/Vitona		14 51	
11200	181	Miranda de Ebro	○	15 12	■
13200	0	Bilbao-Abando		↓	20 05
11200	82	Miranda de Ebro	○	↓	21 45
11200	181	Miranda de Ebro		15 34	21 46
11109	223	Brvesca		16 03	
11100	270	Burgos		16 55	22 47
17200	387	Aranda de Duero-Montecillo		17 57	
17000	634	Madrid-Chamartín	○	20 25	1 45
14223	0	Santander		19 55	
14213	30	Torrelavega		20 20	
14202	89	Reinosa		21 18	
14114	120	Aguilar de Campoo		21 41	
14100	173	Palencia		22 37	
10600	271	Valladolid-Campo Grande		23 12	
10500	316	Medina del Campo		23 37	
10400	391	Avila		0 26	
17000	510	Madrid-Chamartín	○	1 55	↓
17000	634	Madrid-Chamartín		2 05	22 00
60200	687	Aranjuez			23 09
60400	786	Alcázar de San Juan			0 13
50100	835	Manzanares			0 43
50102	862	Valdepeñas			1 00
50207	933	Vilches			1 54
50300	952	Linares-Baeza		5 44	2 19
50400	978	Espeluy			2 49
50403	1000	Andújar			3 07
50408	1035	Montoro			3 32
50410	1048	El Carpio de Córdoba			3 45
50500	1078	Córdoba Central		7 18	4 15
54105	1130	Montilla			4 55
54106	1137	Aguilar de la Frontera			5 03
54201	1157	Puente Genil		8 20	5 21
54300	1180	La Roda de Andalucía			5 39
54400	1204	Bobadilla-Antequera	○	8 59	5 56
54400	0	Bobadilla-Antequera		9 00	↓
54413	69	Málaga	○	10 05	10 05
54400	1204	Bobadilla-Antequera	○	■	6 01
55007	1274	Ronda			7 02
55018	1367	San Roque-La Línea			8 37
55020	1381	Algeciras	○		9 00
		Destino		■	

① Circula del 16.12.93 al 6.1.94
 ② Circula lunes, miércoles y viernes del 17.12.93 al 7.1.94. No circula el 24 y 31.12.93. Circula el 25.12.93 y 1.1.94

PV-5 (→)

PV-5 (←)



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella												
Número circulación	941	943	347												
Número ordenador	941	943	343												
Plazas	2	2	2												
Prestaciones	①	①	①												
Suplementos/P. Global															
Circulación		D L X	LMXVS												
Notas	①		②												

Cod. Est.	Km.	Origen	PICASSO SOL EUROPAMEDIA LUNA		
55020	0	Algeciras			21 00
55018	14	San Roque-La Línea			21 16
55007	107	Ronda			22 56
54400	177	Bobadilla-Antequera	○	■	23 50
54413	0	Málaga		18 55	18 55
54400	69	Bobadilla-Antequera	○	19 52	19 52
54400	177	Bobadilla-Antequera		19 53	19 53
54300	201	La Roda de Andalucía			0 10
54201	224	Puente Genil		20 37	20 37
54106	244	Aguilar de la Frontera			1 06
54105	251	Montilla			1 14
50500	303	Córdoba Central		21 37	21 37
50410	333	El Carpio de Córdoba			2 23
50408	346	Montoro			2 37
50403	381	Andújar			3 07
50400	403	Espeluy			3 26
50300	429	Linares-Baeza		23 06	23 06
50207	448	Vilches			4 15
50102	519	Valdepeñas			5 11
50100	546	Manzanares			5 33
60400	595	Alcázar de San Juan			6 15
60200	694	Aranjuez			
17000	747	Madrid-Chamartín	○	2 21	2 21
17000	0	Madrid-Chamartín			2 30
10400	119	Avila			4 02
10500	194	Medina del Campo			4 57
10600	239	Valladolid-Campo Grande			5 26
14100	292	Palencia			6 05
14114	390	Aguilar de Campoo			7 03
14202	421	Reinosa			7 30
14213	480	Torrelavega			8 18
14223	510	Santander	○	↓	9 00
17000	747	Madrid-Chamartín		2 40	■
17200	994	Aranda de Duero-Montecillo			9 25
11100	1111	Burgos		6 10	12 47
11109	1153	Brvesca			13 17
11200	1200	Miranda de Ebro	○	7 24	13 45
11200	0	Miranda de Ebro		7 25	↓
13200	82	Bilbao-Abando	○	9 15	↓
11200	1200	Miranda de Ebro		■	14 10
11208	1234	Gasteiz/Vitona			14 33
11300	1277	Alsasu/Alsasua	○		15 00
70001	0	Madrid-Vallecas			↓
81200	432	Castejón de Ebro			↓
80100	512	Pamplona			↓
11300	544	Alsasu/Alsasua	○		↓
11300	1277	Alsasu/Alsasua			15 01
11400	1307	Zumárraga			15 27
11511	1365	Donostia/San Sebastián			16 30
11600	1381	Irún	○		16 55
		Destino			HENDAYA

① Circula martes, jueves y domingos del 19.12.93 al 9.1.94
 ② Circula del 20.12.93 al 10.1.94

9.1.- Líneas del 1er Grupo

**NORTE
NOROESTE**



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella													
Número circulación	831	943													
Número ordenador	831	943													
Plazas	2	2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	M J													
Notas	1	2													

Cod. Est.	Km.	Origen	C.VERDE	SOL EUROPA	MALAGA	M14
18000	0	Madrid-Atocha Cercanias				
18001	0	Madrid-Recoletos				
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios				
17000	0	Madrid-Chamartín	○	■		
17000	0	Madrid-Chamartín	23 10	2 30		
97201	5	Ramón y Cajal				
97100	9	Pitis				
97103	21	El Tejar				
10100	24	Pinar de las Rozas				
10101	28	Las Matas				
10102	29	Los Peñascales				
10103	34	Torrelodones				
10104	38	Galapagar-La Navata				
10200	43	Villalba de Guadarrama				
10201	45	San Yago				
10202	47	Las Zorreras-Navalquejigo				
10203	56	El Escorial				
10204	62	Zarzalejo				
10205	71	Robledo de Chavela				
10206	78	Santa María Alameda				
10209	79	El Pimpollar				
10207	90	Las Navas del Marqués				
10208	95	Navalperal				
10300	104	Herradón-La Cañada				
10301	107	Navalgrande				
10302	116	Guimorcondo				
10400	119	Avila	○	0 43	4 01	
10400	119	Avila				
34002	135	Cardeñosa de Avila				
34003	143	Monsalupe				
34004	150	Aveinte				
34005	155	San Pedro del Arroyo				
34006	159	Muñogrande				
34007	167	Crespos				
34008	175	Narros del Castillo				
34010	190	Peñaranda de Bracamonte				
34011	200	Villar de Gallimazo				
34012	212	Babilafuente				
34013	218	San Morales				
34014	223	Aldealengua				
30100	231	Salamanca	○			
Destino			GUJON M3	SANTANDER M5		

1 No circula 24 y 31-XII-93.
2 Circula del 20-XII-93 al 10-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Regional	Estrella	Estrella	Reg.Exp.	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Reg.Exp.	Regional
Número circulación	7100	204	753	1753	830	7102	1856	853	8010	8200	7106	8002	8202	38020	7200
Número ordenador		204	752	752	830		856	852	8010			8002		8020	
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2	1-2	2	2	1-2	2	1-2	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXV	LMXVSD	LMXV D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXV	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD
Notas	1	2	3	4	5	6	7	8							

Cod. Est.	Km.	Origen	C.VASCA	ATLANTICO	ATLANTICO	C.VERDE	R.BAIXAS	R.ALTAS	R.PISUERGA	R.BERNESGA	S.GORBEA
30100	0	Salamanca									
34014	8	Aldealengua								7 05	9 15
34013	13	San Morales									9 23
34012	19	Babilafuente								7 23	9 33
34011	31	Villar de Gallimazo									9 44
34010	41	Peñaranda de Bracamonte								7 43	9 53
34008	56	Narros del Castillo								7 59	10 06
34007	64	Crespos								8 06	10 14
34006	72	Muñogrande									
34005	76	San Pedro del Arroyo								8 16	10 24
34004	81	Aveinte									10 30
34003	88	Monsalupe									10 38
34002	96	Cardeñosa de Avila								8 37	10 48
10400	112	Avila	○	■						8 52	11 05
10400	112	Avila									
10302	115	Guimorcondo	5 30	5 50	6 10	6 10	6 18	6 30	6 35	6 45	8 43
10301	124	Navalgrande									8 53
10300	127	Herradón-La Cañada	5 48								9 20
10208	136	Navalperal	5 56								9 33
10207	141	Las Navas del Marqués	6 01								9 41
10209	152	El Pimpollar									9 46
10206	153	Santa María Alameda	6 11								9 56
10205	160	Robledo de Chavela	6 17								10 02
10204	169	Zarzalejo	6 24								10 09
10203	175	El Escorial	6 32								10 17
10202	184	Las Zorreras-Navalquejigo	6 38								10 23
10201	186	San Yago	6 40								10 25
10200	188	Villalba de Guadarrama	6 45							9 57	10 30
10104	193	Galapagar-La Navata	6 49								10 34
10103	197	Torrelodones	6 53								10 38
10102	202	Los Peñascales									
10101	203	Las Matas	6 57								10 42
10100	207	Pinar de las Rozas	7 01								10 46
97103	210	El Tejar	7 04								10 49
97100	222	Pitis									
97201	226	Ramón y Cajal	7 18								11 03
17000	231	Madrid-Chamartín	○	7 22	7 45	7 59	7 59	8 15	8 22	8 28	8 45
17000	231	Madrid-Chamartín									
18002	231	Madrid-Nuevos Ministerios									
18001	231	Madrid-Recoletos									
18000	231	Madrid-Atocha Cercanias	○								
Destino											

1 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
2 No circula 24 y 31-XII-93.
3 No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
4 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII-93 y 1-I-94.
5 No circula 24 y 31-XII-93.
6 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto el 24 y 31-XII-93.
7 No circula 24 y 31-XII-93.
8 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Talgo	Diurno	Regional	Regional	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Talgo	Talgo	Regional	
Número circulación	76	202	7108	8204	2900	75	78	7110	7210	7212	8000	8206	60	153	8214	
Número ordenador	76	202				75	78				8000		60	152		
Plazas	1-2	1-2	2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	
Prestaciones	■ ■						■ ■						■ ■			
Suplementos/P. Global	[S]	[S]G					[S]G	[S]G					[S]	[S]		
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	V D	LMXN	S	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXN D	D	
Notas			[1]	[2]			[3]			[4]	[5]	[6]				[7]

Cod. Est.	Km.	Origen	SANTANDER M4	IRUN M5			CORUNA M1	GIJON M2	VALLADOLID 103	VALLADOLID 103	SAN MARCOS LEON 103		SANTANDER M4	CORUNA M1	LEON 103				
30100	0	Salamanca																	
34014	8	Aldeanueva			14 00	14 25									17 35				
34013	13	San Morales			14 08	14 32													
34012	19	Babilafuente			14 13	14 37													
34011	31	Villar de Gallimazo			14 18	14 43									17 53				
34010	41	Peñaranda de Bracamonte			14 30	14 54									18 11				
34008	56	Narros del Castillo			14 39	15 02													
34007	64	Crespos													18 30				
34006	72	Muñogrande			15 09										18 42				
34005	76	San Pedro del Arroyo																	
34004	81	Aveinte																	
34003	88	Monsalpe													19 01				
34002	96	Cardeñosa de Avila													19 14				
10400	112	Avila	○	▼	15 44														
10400	112	Avila			12 18	13 26	14 15	15 45	16 05	16 15	17 15	17 50	18 25	18 49	19 15	19 34	19 55	20 07	
10302	115	Guemorcondo																	
10301	124	Navalgrande											18 37						
10300	127	Herradón-La Cañada											18 42						
10208	136	Navalperal			14 41								17 41		18 50				
10207	141	Las Navas del Marqués			14 46								17 46		18 55				
10209	152	El Pimpollar			14 54								17 54						
10206	153	Santa María Alameda			14 56								17 56		19 06				
10205	160	Robledo de Chavela			15 02								18 02		19 12				
10204	169	Zarzalejo			15 09								18 09		19 19				
10203	175	El Esconal			15 17								18 17	18 41	19 25			20 57	
10202	184	Las Zorras-Navalquejigo			15 23								18 23						
10201	186	San Yago			15 25								18 25						
10200	188	Villalba de Guadarrama			15 30	16 50							18 30		19 35	20 20		21 09	
10104	193	Galapagar-La Navata			15 34								18 34						
10103	197	Torreledones			15 38								18 38						
10102	202	Los Peñascales																	
10101	203	Las Matas			15 42								18 42						
10100	207	Pinar de las Rozas			15 46								18 46						
97103	210	El Tejar			15 49								18 49						
97100	222	Pitis																	
97201	226	Ramón y Cajal			16 03								19 03						
17000	231	Madrid-Chamartín	○		13 42	14 53	16 07	17 26	17 35	17 42	19 07	19 21	20 13	20 26	20 55	20 58	21 20	21 40	
17000	231	Madrid-Chamartín			14 00				18 00	18 00			20 15					21 41	
18002	231	Madrid-Nuevos Ministerios											20 20					21 46	
18001	231	Madrid-Recoletos											20 24					21 50	
18000	231	Madrid-Atocha Cercanías	○		14 13				18 13	18 13			20 28					21 54	
		Destino			ALICANTE M11				ALICANTE M11	ALICANTE M11									MALAGA M14

- [1] Circula el 12-X, 6 y 8-XII y no circula el 31-X y 5-XII-93.
- [2] No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
- [3] Los sábados finaliza su recorrido en Madrid, Chamartín.
- [4] De León a Valladolid tren 8212.
- [5] Circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII y no circula el 31-X y 5-XII-93.
- [6] Procede de Gijón como 2082.
- [7] Circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII y no circula el 31-X y 5-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional	Estrella								
Número circulación	7112	130	7202	8028	8208	2902	942								
Número ordenador	130														
Plazas	2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Prestaciones	■ ■														
Suplementos/P. Global	[S]														
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	D	LMXNSD	D	LMXNSD	M J								
Notas			[1]	[2]	[3]	[4]	[5]								

Cod. Est.	Km.	Origen	GUJON M3	BURGOS			SOL EUROPA SANTANDER M4			
30100	0	Salamanca				20 10	21 00			
34014	8	Aldeanueva					21 07			
34013	13	San Morales					21 12			
34012	19	Babilafuente				20 25	21 18			
34011	31	Villar de Gallimazo					21 29			
34010	41	Peñaranda de Bracamonte				20 42	21 37			
34008	56	Narros del Castillo								
34007	64	Crespos				21 01				
34006	72	Muñogrande								
34005	76	San Pedro del Arroyo				21 10				
34004	81	Aveinte								
34003	88	Monsalpe								
34002	96	Cardeñosa de Avila				21 34				
10400	112	Avila	○	■		21 49				
10400	112	Avila			20 15	20 57	21 00	21 46	21 50	0 26
10302	115	Guemorcondo			20 20					
10301	124	Navalgrande								
10300	127	Herradón-La Cañada			20 33		21 18			
10208	136	Navalperal			20 41		21 26			
10207	141	Las Navas del Marqués			20 46		21 31			
10209	152	El Pimpollar								
10206	153	Santa María Alameda			20 56		21 41			
10205	160	Robledo de Chavela			21 02		21 47			
10204	169	Zarzalejo			21 09		21 54			
10203	175	El Esconal			21 17		22 01			
10202	184	Las Zorras-Navalquejigo			21 23		22 06			
10201	186	San Yago			21 25		22 08			
10200	188	Villalba de Guadarrama			21 30	21 52	22 11	22 46	22 54	
10104	193	Galapagar-La Navata			21 34					
10103	197	Torreledones			21 38					
10102	202	Los Peñascales								
10101	203	Las Matas			21 42					
10100	207	Pinar de las Rozas			21 46					
97103	210	El Tejar			21 49					
97100	222	Pitis								
97201	226	Ramón y Cajal			22 03					
17000	231	Madrid-Chamartín	○		22 07	22 34	22 41	23 20	23 30	1 55
17000	231	Madrid-Chamartín					22 44	23 20		
18002	231	Madrid-Nuevos Ministerios					22 49	23 26		
18001	231	Madrid-Recoletos					22 53			
18000	231	Madrid-Atocha Cercanías	○				22 57	23 34		
		Destino								MALAGA M14

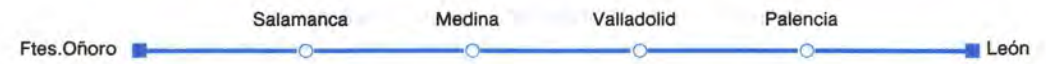
- [1] Circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
- [2] Procede de Vitoria como 6000.
- [3] Circula el 1-XI y 6-XII-93 y no circula el 31-X y 5-XII-93.
- [4] No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
- [5] Circula del 16-XII-93 al 6-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	Regional	Regional	Diurno	Regional	Diurno	Regional	Estrella						
Número circulación	8226	11926	8218	8300	412	8306	616	8220	30312						
Número ordenador		927			413		617		313						
Plazas	2	2	2	2	1-2	2	1-2	2	1-2						
Prestaciones	■														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	V D	LMKVS	LMKVS							
Notas	[1]	[2]			[3]		[4]								

Cod. Est.	Km.	Origen	PRINCIPADO BARCELONA B1	IBERIA IRUN PV1	R.NERVIÓN BILBAO PV1	SUREXPRESO IRUN PV1
15100	0	León				
15015	17	Palanquinos				18 15
15012	43	El Burgo-Raneros				
15009	62	Sahagún				18 51
15008	67	Grajal				
15007	76	Villada				19 10
15006	88	Cisneros				19 27
15004	102	Paredes de Nava				
15003	109	Becerril				
15001	117	Grijota				
14100	123	Palencia	○			19 42
14100	123	Palencia		▼		19 43
11000	134	Venta de Baños	4 39			19 43
10610	0	Valladolid-Universidad	4 52	17 38	18 59	19 56
10600	176	Valladolid-Campo Grande	6 45	9 10	18 07	19 25 20 27
10600	176	Valladolid-Campo Grande	6 25	7 00	9 16	13 20 18 27 18 50 19 27 20 30 22 48
10505	183	El Pinar de Antequera				
10504	191	Viana de Cega	6 34		13 33	
10503	195	Valdestillas	6 39		13 40	
10502	204	Matapozuelos			13 48	
10501	212	Pozaldez			13 56	
10500	221	Medina del Campo	○ 6 54	7 30	9 45	14 04 19 00 19 17 20 00 20 59 23 18
10500	221	Medina del Campo	6 57	7 32	9 46	14 07 19 01 19 20 20 15 21 00 23 38
32001	232	Campillo	7 05		14 16	19 29
32002	241	Carpio del Campo	7 13		14 24	19 37
32003	244	Fresno el Viejo	7 17		14 28	19 41 21 15 21 19
32004	251	Cantalapiedra	7 24	8 06	10 16	14 35 19 24 19 48 20 39 21 26
32005	260	Cantalpino				
32006	269	El Pedroso de la Armuña	7 44		14 53	20 02
32007	275	Pitegüa	7 50		14 59	
32008	280	Gomecello	7 56		15 04	20 12
32009	285	Moriscos	8 01			
30100	291	Salamanca	○ 8 10	8 37	10 45	15 15 19 58 20 25 21 10 21 55 0 30
30100	291	Salamanca	■	■	■	■ 20 00 ■ ■ ■ 0 33
33001	298	Tejares-Chamberí				
33003	316	Barbadillo y Calzada				
33004	326	Robliza				
33006	333	Aldehuela de la Bóveda				
33007	348	Muñoz				
33008	353	Fuente de San Esteban-Boadilla				
33009	358	Martin de Yeltes			20 40	1 15
33010	363	El Collado				
33011	371	Sancti-Spiritus				
33012	378	El Salto				
33013	391	Ciudad Rodrigo			21 04	1 47
33014	401	Carpio de Azaba				
33015	411	Espeja				
33016	424	Fuentes de Oñoro			21 39	2 26
94369	425	Villar-Formoso			21 43	2 30
Destino						LISBOA OPORTO

[1] No circula el 25-XII y 1-I-94.
 [2] No circula el 24 y 31-XII-93.
 [3] Circula diario hasta Salamanca, del 16-XII-93 al 9-I-94 continúa a Vilar Formoso. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 [4] Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Diurno	Regional	Diurno	Regional	Regional	Estrella	Estrella						
Número circulación	8222	8308	410	8302	614	8224	8304	11924	30310						
Número ordenador			410		614			924	310						
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	2	2	2	1-2						
Prestaciones	■														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	V D	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS						
Notas			[1]		[2]		[3]	[4]							

Cod. Est.	Km.	Origen	IBERIA	R.TORMES	PRINCIPADO BARCELONA B1	SUREXPRESO LISBOA OPORTO
33016	0	Fuentes de Oñoro		7 30		0 24
33015	13	Espeja				
33014	23	Carpio de Azaba				
33013	33	Ciudad Rodrigo		7 55		0 46
33012	46	El Salto				
33011	53	Sancti-Spiritus				
33010	61	El Collado				
33009	66	Martin de Yeltes				
33008	71	Fuente de San Esteban-Boadilla		8 27		1 19
33007	76	Muñoz				
33006	91	Aldehuela de la Bóveda				
33004	98	Robliza				
33003	108	Barbadillo y Calzada				
33001	126	Tejares-Chamberí				
30100	133	Salamanca	○ ■	9 10	■	2 02
30100	133	Salamanca	7 00	8 40	9 15	14 05 16 00 18 00 19 30 22 00 2 05
32009	139	Moriscos				14 13 19 39
32008	144	Gomecello		8 53		14 17 18 11 19 44
32007	149	Pitegüa				14 22 19 59
32006	155	El Pedroso de la Armuña		9 03		14 27 18 20 19 59
32005	164	Cantalpino				
32004	173	Cantalapiedra	7 30	9 16	9 48	14 39 16 30 18 35 20 17 22 30
32003	180	Fresno el Viejo	7 37	9 22		14 46 20 23
32002	183	Carpio del Campo	7 42	9 26		14 51 20 28
32001	192	Campillo	7 49	9 33		14 59
10500	203	Medina del Campo	○ 7 58	9 41	10 09	15 09 16 50 18 55 20 49 22 50 2 53
10500	203	Medina del Campo	8 00	9 43	10 11	15 10 17 10 18 58 20 51 22 55 3 13
10501	212	Pozaldez		9 51		15 18
10502	220	Matapozuelos		9 57		15 25
10503	229	Valdestillas		10 03		15 31
10504	233	Viana de Cega		10 08		15 37
10505	241	El Pinar de Antequera				
10600	248	Valladolid-Campo Grande	○ 8 25	10 20	10 40	15 48 17 35 19 25 21 20 23 25 3 41
10600	248	Valladolid-Campo Grande	8 27	■	10 55	■ 17 37 19 30 ■ 23 35
10610	0	Valladolid-Universidad	8 31			
11000	289	Venta de Baños	8 58		11 29	17 58 20 01 0 01
14100	301	Palencia	○ 9 10			20 13 0 13
14100	301	Palencia	9 12			20 15
15001	307	Grijota				20 20
15003	315	Becerril				20 28
15004	322	Paredes de Nava	9 27			20 33
15006	336	Cisneros				20 42
15007	348	Villada	9 42			20 50
15008	357	Grajal				
15009	362	Sahagún	9 53			21 01
15012	381	El Burgo-Raneros				21 14
15015	407	Palanquinos				21 29
15100	424	León	○ 10 34	▼	▼	21 45
Destino			■	BILBAO HENDAYA PV1	BILBAO PV1	■ BARCELONA B1 HENDAYA PV1

[1] Circula diario desde Salamanca, desde Fuentes de Oñoro circula del 17-XII-93 al 10-I-94. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 [2] Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
 [3] No circula el 24 y 31-XII-93.
 [4] No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Talgo	Diurno	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Regional	Talgo	Talgo	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Regional	Reg.Exp.	Estrella	Estrella	Estrella
Número circulación	131	61	203	8001	8027	7211	79	77	8021	8003	8709	8011	1751	751	205
Número ordenador	131	61	203	8001			79	77	8021	8003		8011	751	751	205
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	2
Prestaciones	■	■	■				■	■					■	■	
Suplementos/P. Global	S	S	STG				STG	S							
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas			1	2	3	4				5		6	7	8	

Cod. Est.	Km.	Origen	SAN MARCOS			ALICANTE M11		S.GORBEA R.BERNESGA		R.PISUERGA	ATLANTICO	C.VASCA
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías			11 15		14 22	15 29	17 15	18 10		
18001	0	Madrid-Recoletos										
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios			11 22				17 22	18 17		
17000	0	Madrid-Chamartín	8 00	9 00	10 00	11 30	13 30	14 30	15 00	16 00	17 30	18 30
97103	21	El Tejar										
10200	43	Villaiba de Guadarrama	8 31								20 06	
10203	56	El Escorial									20 17	
10204	62	Zarzalejo									20 23	
10205	71	Robledo de Chavela									20 30	
10206	78	Santa María Alameda									20 35	
10207	90	Las Navas del Marqués									20 44	
10208	95	Navalperal									20 48	
10300	104	Herradón-La Cañada									21 07	
10301	107	Navalgrande									21 12	
10302	116	Guimorcondo									21 24	22 59
10400	119	Avila	9 24	10 20	11 25	12 55	14 53	16 07	16 20	17 23	18 55	19 56
10400	119	Avila	9 25	10 21	11 26	12 56	14 54	16 08	16 21	17 24	18 56	19 57
10403	130	Mingorría									21 13	21 25
10404	140	Velayos									21 29	21 35
10405	145	Sanchidrián									21 35	
10406	149	Adanero										
10408	156	Orbita-Espinosa										
10409	162	Arevalo				16 36				19 23	20 25	21 47
10410	170	Palacios de Goda										
10411	177	Ataquines									22 08	
10412	185	Gomeznarro										
10500	194	Medina del Campo	10 05	11 04	12 09	13 39	15 37	16 57	17 04	18 07	19 43	20 45
10501	203	Pozaldez										
10502	211	Matapozuelos										
10503	220	Valdestillas										
10504	224	Viana de Cega										
10505	232	El Pinar de Antequera										
10600	239	Valladolid-Campo Grande	10 27	11 26	12 31	14 03	16 00	17 22	17 29	18 29	20 07	21 09
10600	239	Valladolid-Campo Grande	10 29	11 27		14 05	16 01	17 45	17 30	18 30	20 08	21 11
10602	253	Cabezón del Pisuerga									22 45	22 33
10603	257	Corcos-Aguilarejo									22 45	22 33
10604	264	Cubillas de Santa Marta									22 56	0 36
10605	273	Dueñas									23 14	22 56
11000	280	Venta de Baños				14 30	16 27	18 11			23 14	22 56
14100	292	Palencia	10 57	11 58		14 39		18 22	18 03	19 01	21 44	23 25
14100	292	Palencia	10 58			14 40		18 24	18 04		21 45	23 05
15004	313	Paredes de Nava				14 53		18 38			21 57	
15007	339	Villada				15 08		18 53			22 11	
15009	353	Sahagún	11 29			15 18		19 04	18 36		22 21	
15014	389	Santas Martas										
15015	398	Palanquinos						19 30				
15100	415	León	12 03			15 50		19 42	19 10		22 55	
		Destino	GUJON M3	SANTANDER M4	HENDAYA M5	BURGOS 114			GUJON M3	SANTANDER M4	VITORIA M5	
											FERROL M1	FERROL M1
												HENDAYA BILBAO M5

1 Continúa a Ourense y Vigo como 2083.
 2 Continúa a Vitoria como 8001.
 3 De Valladolid a León tren 8215.
 4 Los domingos inicia su recorrido en Madrid-Chamartín.
 5 De Avila a Palencia solo circula los viernes y el 23 y 30- XII y no circula el 24 y 31-XII-93.
 6 Circula del 16-XII al 9-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII y 1-I-94.
 7 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 8 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella													
Número circulación	831	943													
Número ordenador	831	943													
Plazas	2	2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	M J													
Notas	1	2													

Cod. Est.	Km.	Origen	C.VERDE		SOL EUROPA MALAGA PV5
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías			
18001	0	Madrid-Recoletos			
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios			
17000	0	Madrid-Chamartín	23 10	2 30	
97103	21	El Tejar			
10200	43	Villaiba de Guadarrama			
10203	56	El Escorial			
10204	62	Zarzalejo			
10205	71	Robledo de Chavela			
10206	78	Santa María Alameda			
10207	90	Las Navas del Marqués			
10208	95	Navalperal			
10300	104	Herradón-La Cañada			
10301	107	Navalgrande			
10302	116	Guimorcondo			
10400	119	Avila	0 43	4 01	
10400	119	Avila	0 45	4 02	
10403	130	Mingorría			
10404	140	Velayos			
10405	145	Sanchidrián			
10406	149	Adanero			
10408	156	Orbita-Espinosa			
10409	162	Arevalo			
10410	170	Palacios de Goda			
10411	177	Ataquines			
10412	185	Gomeznarro			
10500	194	Medina del Campo	1 37	4 57	
10501	203	Pozaldez			
10502	211	Matapozuelos			
10503	220	Valdestillas			
10504	224	Viana de Cega			
10505	232	El Pinar de Antequera			
10600	239	Valladolid-Campo Grande	2 05	5 24	
10600	239	Valladolid-Campo Grande	2 20	5 26	
10602	253	Cabezón del Pisuerga			
10603	257	Corcos-Aguilarejo			
10604	264	Cubillas de Santa Marta			
10605	273	Dueñas			
11000	280	Venta de Baños	3 02		
14100	292	Palencia	3 37	6 04	
14100	292	Palencia	3 47		
15004	313	Paredes de Nava			
15007	339	Villada			
15009	353	Sahagún	4 23		
15014	389	Santas Martas			
15015	398	Palanquinos			
15100	415	León	5 05		
		Destino	GUJON M3	SANTANDER PV5	

1 No circula 24 y 31-XII-93.
 2 Circula del 20-XII-93 al 10-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg. Exp.	Reg. Exp.	Reg. Exp.	Talgo	Diurno	Talgo	Regional	Regional	Reg. Exp.	Talgo	Regional	Diurno	Reg. Exp.	Estrella	Estrella
Número circulación	8010	8002	38020	76	202	78	8212	7212	8000	60	8214	130	8028	942	204
Número ordenador	8010	8002	8020	76	202	78			8000	60		130		942	204
Piadas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	2
Prestaciones				■	■	■			■	■		■		■	
Suplementos/P. Global				S	SIG	SIG			S			S			
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	D	LMKNS	LMKNS	D	LMKNS	LMKNS	M J	LMKNS
Notas							1	2	3	4		5	6	7	

Cod. Est.	Km.	Origen	R.PISUERGA	R.BERNESGA	S.GORBEA VITORIA M5	SANTANDER M4	IRUN M5	GUJON M3	S.MARCOS SANTANDER M4	GUJON M3	BURGOS 114	SOL EUROPA SANTANDER M4	C.VASCA IRUN M5
15100	0	León		7 15				13 15	14 05	16 00	17 10	18 27	
15015	17	Palanquinos						14 18					
15014	26	Santas Martas						14 24					
15009	62	Sahagún		7 47				13 49	14 48	16 32	17 42	18 55	
15007	76	Villada		7 56				15 01		16 42	17 51		
15004	102	Paredes de Nava		8 10				15 19		16 57	18 05		
14100	123	Palencia	○	8 22				14 24	15 38	17 09	18 19	19 24	
14100	123	Palencia		7 05	8 23	10 39		14 25	15 41	17 10	17 51	18 20	19 25
11000	135	Venta de Baños		7 14	8 32	9 47		15 52	17 21	18 32	20 05	22 37	3 46
10605	142	Dueñas						15 58			20 16		
10604	151	Cubillas de Santa Marta											
10603	158	Corcos-Aguilarejo						16 16					
10602	162	Cabezón del Pisuerga						16 30					
10600	176	Valladolid-Campo Grande	○	7 36	8 55	10 11	11 10	14 59	16 30	17 44	18 24	18 55	19 53
10600	176	Valladolid-Campo Grande		7 37	8 57	10 13	11 11	12 21	15 00	16 35	17 00	17 45	18 25
10505	183	El Pinar de Antequera											20 40
10504	191	Viana de Cega											23 10
10503	195	Valdestillas											23 12
10502	204	Matapozuelos											23 37
10501	212	Pozaldez											4 54
10500	221	Medina del Campo		7 57	9 18	10 35	11 35	12 43	15 25	17 01	17 26	18 06	18 49
10412	230	Gomeznarro											19 22
10411	238	Ataquines											20 16
10410	245	Palacios de Goda											21 05
10409	253	Arevalo		8 15	9 36	10 53		17 20	17 48				23 37
10408	259	Orbita-Espinosa											23 37
10406	266	Adanero											4 54
10405	270	Sanchidrián											5 48
10404	275	Velayos											5 48
10403	285	Mingorría											5 48
10400	296	Avila	○	8 42	10 03	11 22	12 17	13 25	16 14	17 49	18 24	18 48	19 33
10400	296	Avila		8 43	10 04	11 23	12 18	13 26	16 15	17 50	18 25	18 49	19 34
10302	299	Guimorcondo											20 06
10301	308	Navalgrande											20 06
10300	311	Herradón-La Cañada											20 06
10208	320	Navalperal											20 06
10207	325	Las Navas del Marqués											20 06
10206	337	Santa María Alameda											20 06
10205	344	Robledo de Chavela											20 06
10204	353	Zarzalejo											20 06
10203	359	El Escorial						18 41	19 25		20 57		
10200	372	Villaiba de Guadarrama						19 35	19 35		21 09	21 52	22 46
97103	394	El Tejar											22 46
17000	415	Madrid-Chamartín	○	10 10	11 33	12 50	13 42	14 53	17 42	19 21	20 13	20 26	20 58
17000	415	Madrid-Chamartín											21 40
18002	415	Madrid-Nuevos Ministerios											22 34
18001	415	Madrid-Recoletos											23 20
18000	415	Madrid-Atocha Cercanías	○				14 13	18 13	20 15	20 24	21 46	23 34	1 55
		Destino											7 45

- 1 Los sábados finaliza su recorrido en Madrid-Chamartín.
- 2 Continúa a Madrid como 7210.
- 3 Circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII y no circula el 31-X y 5 -XII-93.
- 4 Procede de Gijón como 2082.
- 5 Procede de Vitoria como 6000.
- 6 Circula del 16-XII-93 al 6-I-94.
- 7 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella												
Número circulación	830	753	1753												
Número ordenador	830	752	752												
Piadas	2	2	2												
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNS												
Notas	1	2	3												

Cod. Est.	Km.	Origen	C.VERDE GUJON M3	ATLANTICO FERROL M1	ATLANTICO FERROL M1
15100	0	León	1 35	2 45	2 45
15015	17	Palanquinos			
15014	26	Santas Martas			
15009	62	Sahagún	2 18		
15007	76	Villada			
15004	102	Paredes de Nava			
14100	123	Palencia	○ 3 00	3 58	3 58
14100	123	Palencia		3 05	4 03
11000	135	Venta de Baños		3 32	4 25
10605	142	Dueñas			
10604	151	Cubillas de Santa Marta			
10603	158	Corcos-Aguilarejo			
10602	162	Cabezón del Pisuerga			
10600	176	Valladolid-Campo Grande	○ 4 33	4 48	4 48
10600	176	Valladolid-Campo Grande		4 48	4 53
10505	183	El Pinar de Antequera			
10504	191	Viana de Cega			
10503	195	Valdestillas			
10502	204	Matapozuelos			
10501	212	Pozaldez			
10500	221	Medina del Campo		5 26	5 18
10412	230	Gomeznarro			
10411	238	Ataquines			
10410	245	Palacios de Goda			
10409	253	Arevalo			
10408	259	Orbita-Espinosa			
10406	266	Adanero			
10405	270	Sanchidrián			
10404	275	Velayos			
10403	285	Mingorría			
10400	296	Avila	○ 6 17	6 08	6 08
10400	296	Avila		6 18	6 10
10302	299	Guimorcondo			
10301	308	Navalgrande			
10300	311	Herradón-La Cañada			
10208	320	Navalperal			
10207	325	Las Navas del Marqués			
10206	337	Santa María Alameda			
10205	344	Robledo de Chavela			
10204	353	Zarzalejo			
10203	359	El Escorial			
10200	372	Villaiba de Guadarrama			
97103	394	El Tejar			
17000	415	Madrid-Chamartín	○ 8 15	7 59	7 59
17000	415	Madrid-Chamartín			
18002	415	Madrid-Nuevos Ministerios			
18001	415	Madrid-Recoletos			
18000	415	Madrid-Atocha Cercanías	○		
		Destino			

- 1 No circula 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula del 17-XII al 10-I-94.
- 3 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII-93 y 1-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Reg.Exp.	Regional	Talgo	Regional	Regional	Regional
Número circulación	8226	8712	7216	8010	8714	8710	8218	8002	8700	38020	8100	76	7222	8210	8316
Número ordenador				8010				8002		8020		76			
Plazas	2	2	2	1-2	2	2	2	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	2
Prestaciones	■														
Suplementos/P. Global	S														
Circulación	LMXVS	LMXV	V	LMXVS	LMXV	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS
Notas	1	2		3				4							

Cod. Est.	Km.	Origen	R.PISUERGA	R.BERNESGA	S.GORBEA VITORIA MS										
15100	0	León		6.45	7.15										10.10
15017	9	Torneros													
15016	13	Vega de los Infanzones													
15015	17	Palanquinos		6.58											
15014	26	Santas Martas													
15013	34	Villamarco													
15012	43	El Burgo-Raneros			7.15										
15011	48	Bercianos del Real Camino													
15010	55	Calzada del Coto													
15009	62	Sahagún			7.28	7.47								10.33	
15008	67	Grajal			7.34										
15007	76	Villada			7.41	7.56								10.42	
15006	88	Cisneros				7.49									
15005	94	Villalumbroso													
15004	102	Paredes de Nava				8.00	8.10							10.56	
15003	109	Becerril				8.07									
15002	112	Villaumbrales				8.14									
15001	117	Grijota				8.19	8.22								
14100	123	Palencia	○												11.10
14223	0	Santander										6.30	8.15		
14202	89	Reinosa										6.50	8.25	9.21	
14114	120	Aguilar de Campoo										7.22	8.51	9.42	
14100	218	Palencia	○									8.41	10.06	10.38	
14100	123	Palencia	○		5.52	7.05	7.10	7.40	8.24	8.23	8.42		10.07	10.39	11.11
11000	135	Venta de Baños	○		6.03	7.14	7.21	7.51	8.40	8.32	8.54		10.19		11.21
11100	0	Burgos										8.40			
11000	84	Venta de Baños	○									9.46			
11000	135	Venta de Baños			6.04		7.22	7.52	8.41	8.32	8.55	9.47	10.20		11.22
10605	142	Dueñas			6.12		7.30	8.00			9.03		10.29		11.29
10604	151	Cubillas de Santa Marta			6.18		7.36				9.09				11.35
10603	158	Corcos-Aguilarejo			6.23		7.41				9.14				11.41
10602	162	Cabezón del Pisuerga			6.27		7.45	8.15			9.20		10.45		11.46
10610	0	Valladolid-Universidad					7.53	8.23	9.05		9.29		10.55		11.55
10600	176	Valladolid-Campo Grande	○		6.40	7.36	7.58	8.28	9.10	8.55	9.34	10.11	11.00	11.10	12.00
10600	176	Valladolid-Campo Grande			6.25	6.45	7.37	8.03	9.15	8.57	9.35	10.13	11.11	11.25	12.00
10505	183	El Pinar de Antequera				6.51		8.09			9.41				
10504	191	Viana de Cega			6.34	6.57		8.15			9.47			11.37	
10503	195	Valdestillas			6.39	7.02		8.20			9.52			11.43	
10502	204	Matapozuelos				7.09		8.27			9.59			11.50	
10501	212	Pozaldez				7.17		8.35			10.06			11.57	
10500	221	Medina del Campo	○		6.54	7.25	7.57	8.43	9.45	9.17	10.14	10.34	11.34	12.05	12.28
10500	0	Medina del Campo			6.57				9.46						
32004	30	Cantalapiedra							10.16						
30100	70	Salamanca	○		8.10				10.45						
10500	0	Medina del Campo													
12106	43	Nava de la Asunción													
12100	88	Segovia	○												
10500	221	Medina del Campo			7.30	7.57			9.18					11.35	
10412	230	Gomeznarro			7.36										
10411	238	Ataquines			7.42									17.37	
10410	245	Palacios de Goda			7.48										
10409	253	Arevalo			7.54	8.15								17.20	17.48
10408	259	Orbita-Espinosa			8.00										
10407	262	Adanero-Muñoz													
10406	266	Adanero			8.06					9.36					
10405	270	Sanchidrián			8.11									18.03	
10404	275	Velayos			8.17									18.07	
10403	285	Mingorria			8.26										
10400	296	Avila	○		8.36	8.42			10.03			11.22		12.17	
		Destino				MADRID 103			MADRID 103			MADRID M5		MADRID M4	OURENSE 106

1 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
 3 De Valladolid a Medina del Campo circula diario, no circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
 4 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Diurno	Regional	Regional	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Diurno	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Diurno	Reg.Exp.
Número circulación	202	8300	8716	8718	75	78	7224	620	8720	8212	7210	7212	8722	280	8000	
Número ordenador	202				75	78		620						280	8000	
Plazas	1-2	2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2	2	1-2	1-2	
Prestaciones	■															
Suplementos/P. Global	S															
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	S	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	D	LMXVS	LMXVS
Notas				1		2			3	4	5	6			7	

Cod. Est.	Km.	Origen	IRUN M5	A CORUÑA VIGO M1	GIJÓN M3	GIJÓN B1						VIGO A CORUÑA PV1	S.MARCOS	
15100	0	León			13.15	13.35						15.22	16.00	
15017	9	Torneros												
15016	13	Vega de los Infanzones												
15015	17	Palanquinos										14.18		
15014	26	Santas Martas										14.24		
15013	34	Villamarco												
15012	43	El Burgo-Raneros										14.36		
15011	48	Bercianos del Real Camino												
15010	55	Calzada del Coto												
15009	62	Sahagún			13.49							14.48	16.32	
15008	67	Grajal										14.53		
15007	76	Villada										15.01	16.42	
15006	88	Cisneros										15.09		
15005	94	Villalumbroso										15.19	16.57	
15004	102	Paredes de Nava										15.25		
15003	109	Becerril												
15002	112	Villaumbrales										15.32		
15001	117	Grijota										15.38		
14100	123	Palencia	○		14.24	14.35						16.25	17.09	
14223	0	Santander												
14202	89	Reinosa												
14114	120	Aguilar de Campoo												
14100	218	Palencia	○											
14100	123	Palencia	○		12.52	14.00		14.25			15.10	15.41	16.15	17.10
11000	135	Venta de Baños	○		13.03	14.11				15.21	15.51	16.27	17.20	
11100	0	Burgos			11.16									
11000	84	Venta de Baños	○											
11000	135	Venta de Baños			13.04	14.12				15.22	15.52	16.28	17.21	
10605	142	Dueñas			13.12	14.20				15.30	15.58	16.36		
10604	151	Cubillas de Santa Marta			13.18					15.36				
10603	158	Corcos-Aguilarejo			13.23					15.41				
10602	162	Cabezón del Pisuerga			13.27	14.35				15.45	16.16	16.50		
10610	0	Valladolid-Universidad			13.35					15.53	16.25	16.58		
10600	176	Valladolid-Campo Grande	○	12.20	13.40	14.47		14.59		15.58	16.30	17.03	17.44	
10600	176	Valladolid-Campo Grande		12.21	13.20	13.45		15.00	15.10	16.00	16.35	17.00	17.05	17.45
10505	183	El Pinar de Antequera			13.51					16.06				
10504	191	Viana de Cega			13.33	13.57			15.22	16.12		17.16		
10503	195	Valdestillas			13.40	14.02			15.28	16.17		17.21		
10502	204	Matapozuelos			13.48	14.09			15.35	16.24		17.29		
10501	212	Pozaldez			13.56	14.17			15.42	16.32		17.37</		



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Regional	Diurno	Regional	Regional	Diurno	Reg.Exp.	Regional	Regional	Regional
Número circulación	412	8102	60	153	8306	8214	8104	616	38400	8220	130	8028	6790	7226	8216
Número ordenador	413		60	152				617			130				
Plazas	1-2	2	1-2	1-2	2	2	2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	2	2
Prestaciones	■		■	■							■				
Suplementos/P. Global			§	§							§				
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXN/D	LMXNSD	D	LMXNSD	V/D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	D	LMXN	LMXNSD
Notas	1					2	3	4	5			6	7	8	9

Cod. Est.	Km.	Origen	IBERIA IRUN PV1	A CORUNA VIGO M1	BILBAO PV1	GUON M3	LINCE		
15100	0	León							
15017	9	Torneros							
15016	13	Vega de los Infanzones							
15015	17	Palanquinos							
15014	26	Santas Martas							
15013	34	Villamarco							
15012	43	El Burgo-Raneros							
15011	48	Bercianos del Real Camino							
15010	55	Calzada del Coto							
15009	62	Sahagún							
15008	67	Grajal							
15007	76	Villada							
15006	88	Cisneros							
15005	94	Villalumbroso							
15004	102	Paredes de Nava							
15003	109	Becerril							
15002	112	Villaumbrales							
15001	117	Grijota							
14100	123	Palencia	○						
14223	0	Santander							
14202	89	Reinosa							
14114	120	Aguilar de Campoo							
14100	218	Palencia	○						
14100	123	Palencia							
11000	135	Venta de Baños	○						
11100	0	Burgos							
11000	84	Venta de Baños	○						
11000	135	Venta de Baños							
10605	142	Dueñas							
10604	151	Cubillas de Santa Marta							
10603	158	Corcos-Agularejo							
10602	162	Cabezón del Pisuerga							
10610	0	Valladolid-Universidad							
10600	176	Valladolid-Campo Grande	○						
10600	176	Valladolid-Campo Grande							
10505	183	El Pinar de Antequera							
10504	191	Viana de Cega							
10503	195	Valdestillas							
10502	204	Matapozuelos							
10501	212	Pozaldez							
10500	221	Medina del Campo	○						
10500	0	Medina del Campo							
32004	30	Cantalapiedra							
30100	70	Salamanca	○						
10500	0	Medina del Campo							
12106	43	Nava de la Asunción							
12100	88	Segovia	○						
10500	221	Medina del Campo							
10412	230	Gomeznarro							
10411	238	Ataquines							
10410	245	Palacios de Goda							
10409	253	Arevalo							
10408	259	Orbita-Espinosa							
10407	262	Adanero-Muñoz							
10406	266	Adanero							
10405	270	Sanchidrián							
10404	275	Velayos							
10403	285	Mingorría							
10400	296	Avila	○						
Destino			FTESÓNORO PV1	MADRID M4	MADRID M1	MADRID 103	MADRID M3	MADRID 114	MADRID 113

- 1) Circula diario hasta Salamanca, del 16-XII-93 al 9-I-94 continua a Vilar Formoso. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 2) Circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII y no circula el 31-X y 5-XII-93.
- 3) De Valladolid a Medina del Campo no circula los sábados.
- 4) Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 5) Procede de Zaragoza como 38417.
- 6) Procede de Vitoria como 6000.
- 7) Circula el 12-X, 1-XI y 8-XII-93 y no circula el 10 y 31-X y 5-XII-93. Continúa a Madrid en tren 8790.
- 8) No circula el 12-X, 1-XI y 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
- 9) No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional														
Número circulación	7228														
Número ordenador															
Plazas	2														
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD														
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	IBERIA IRUN PV1	A CORUNA VIGO M1	BILBAO PV1	GUON M3	LINCE		
15100	0	León							
15017	9	Torneros							
15016	13	Vega de los Infanzones							
15015	17	Palanquinos							
15014	26	Santas Martas							
15013	34	Villamarco							
15012	43	El Burgo-Raneros							
15011	48	Bercianos del Real Camino							
15010	55	Calzada del Coto							
15009	62	Sahagún							
15008	67	Grajal							
15007	76	Villada							
15006	88	Cisneros							
15005	94	Villalumbroso							
15004	102	Paredes de Nava							
15003	109	Becerril							
15002	112	Villaumbrales							
15001	117	Grijota							
14100	123	Palencia	○						
14223	0	Santander							
14202	89	Reinosa							
14114	120	Aguilar de Campoo							
14100	218	Palencia	○						
14100	123	Palencia							
11000	135	Venta de Baños	○						
11100	0	Burgos							
11000	84	Venta de Baños	○						
11000	135	Venta de Baños							
10605	142	Dueñas							
10604	151	Cubillas de Santa Marta							
10603	158	Corcos-Agularejo							
10602	162	Cabezón del Pisuerga							
10610	0	Valladolid-Universidad							
10600	176	Valladolid-Campo Grande	○						
10600	176	Valladolid-Campo Grande							
10505	183	El Pinar de Antequera							
10504	191	Viana de Cega							
10503	195	Valdestillas							
10502	204	Matapozuelos							
10501	212	Pozaldez							
10500	221	Medina del Campo	○						
10500	0	Medina del Campo							
32004	30	Cantalapiedra							
30100	70	Salamanca	○						
10500	0	Medina del Campo							
12106	43	Nava de la Asunción							
12100	88	Segovia	○						
10500	221	Medina del Campo							
10412	230	Gomeznarro							
10411	238	Ataquines							
10410	245	Palacios de Goda							
10409	253	Arevalo							
10408	259	Orbita-Espinosa							
10407	262	Adanero-Muñoz							
10406	266	Adanero							
10405	270	Sanchidrián							
10404	275	Velayos							
10403	285	Mingorría							
10400	296	Avila	○						
Destino			FTESÓNORO PV1	MADRID M4	MADRID M1	MADRID 103	MADRID M3	MADRID 114	MADRID 113

Destino



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Diurno	Talgo	Regional	Regional	Regional	Estrella	Estrella		
Número circulación	2960	2940	2962	32962	2964	8316	12283	151	2966	2968	2946	851	855		
Número ordenador							283	151				851	855		
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	1-2	2	2	2	2	2	2	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXV D	S	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS		
Notas	1							2	3			4	5		

Cod. Est.	Km.	Origen	COMPOSTELA	BILBAO PVI	MADRID M1	RALTAS MADRID M1	R.BAIXAS MADRID M1
10600	0	Valladolid-Campo Grande					
10500	45	Medina del Campo					
10500	45	Medina del Campo			16 09	0 48	1 06
31002	61	Nava del Rey					
31003	72	Pollos					
31004	84	Castroño					
31006	103	Toro					
31007	114	Monte la Reina					
31009	124	Coreses					
30200	135	Zamora			16 57	1 40	2 05
30200	135	Zamora			16 58	1 45	2 11
31104	165	Carbajales de Alba				19 45	20 09
31105	175	Losacio-San Martín					
31106	180	Ferreruela de Tabara				20 22	20 29
31107	188	Abejera					
31108	196	Sarracín de Aliste				20 36	
31109	200	Cabañas de Aliste				20 40	
31110	205	La Torre de Aliste-Poblada				20 46	
31111	213	San Pedro de las Herrerías				20 53	
31112	224	Linarejos-Pedroso				21 03	
31113	231	Robledo de Sanabria					
31200	242	Puebla de Sanabria			18 07	21 20	3 22 3 46
31200	242	Puebla de Sanabria			18 08		3 23 3 47
31201	249	Pedralba					
31202	256	Requejo					
31203	268	Lubián					
31204	280	A Mezquita-Vilavella					
31205	292	A Gudiña			18 44	4 05	4 35
31206	302	Vilariño de Conso-A Capela					
31207	311	Castro do Val-Verín-Campo Becerras					
31208	318	Laza-Cerdedelo					
31209	330	A Alberguería-Prado					
31210	339	Vilar de Barrio					
31211	351	Baños de Molgas					
31212	354	Ponteambía					
31213	360	Paderne Cantoña					
31214	370	Taboadela					
31215	381	Ourense-San Francisco					
22100	384	Ourense			17 35	19 45	5 15 5 45
22100	384	Ourense			18 20	19 50	20 00 20 30 5 25
31301	396	Santa Cruz de Arrabaldo					
31302	407	Maside					
31303	410	A Friela-Maside					
31304	414	O Carballiño			18 44	20 12	20 31 21 03 6 11
31305	421	Boboras					
31306	433	O Irixe					
31307	446	San Xoán de Vilanova					
31308	450	Lalín				21 05	21 38 6 40
31309	460	Ponte Taboada					
31310	468	Silleda					
31311	478	Bandeira					
31312	491	Vedra-Rivadulla					
31313	503	A Susana					
31400	514	Santiago de Compostela			19 58	21 20	21 55 22 38 7 45
31412	588	A Coruña			20 55	22 15	
		Destino					VIGO M1

1 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Los domingos procede de Alicante con código de venta 129.
 3 No circula el 26-IX, 3, 10 y 31-X, 5, 19 y 26-XII-93 y 2-I-94 circula el 12-X, 1-XI y 8-XII-93.
 4 No circula el 24 y 31-XII-93. El autoexpreso circula martes, jueves y domingos excepto del 16-XII-93 al 9-I-94 que circula diario.
 5 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Diurno	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Estrella	Estrella			
Número circulación	2945	2961	12281	75	153	2963	8315	2965	2941	2967	1856	853			
Número ordenador			280	75	152						856	852			
Plazas	2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	S	LMXV D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV D	LMXVS	LMXVS	LMXVS			
Notas			1								2	3			

Cod. Est.	Km.	Origen	COMPOSTELA	R.BAIXAS VIGO M1	RALTAS
31412	0	A Coruña			
31400	74	Santiago de Compostela			
31313	85	A Susana			
31312	97	Vedra-Rivadulla			
31311	110	Bandeira			
31310	120	Silleda			
31309	128	Ponte Taboada			
31308	138	Lalín			
31307	142	San Xoán de Vilanova			
31306	155	O Irixe			
31305	167	Boboras			
31304	174	O Carballiño			
31303	178	A Friela-Maside			
31302	181	Maside			
31301	192	Santa Cruz de Arrabaldo			
22100	204	Ourense			
22100	204	Ourense			
31215	207	Ourense-San Francisco			
31214	218	Taboadela			
31213	228	Paderne Cantoña			
31212	234	Ponteambía			
31211	237	Baños de Molgas			
31210	249	Vilar de Barrio			
31209	258	A Alberguería-Prado			
31208	270	Laza-Cerdedelo			
31207	277	Castro do Val-Verín-Campo Becerras			
31206	286	Vilariño de Conso-A Capela			
31205	296	A Gudiña			
31204	308	A Mezquita-Vilavella			
31203	320	Lubián			
31202	332	Requejo			
31201	339	Pedralba			
31200	346	Puebla de Sanabria			
31200	346	Puebla de Sanabria			
31113	357	Robledo de Sanabria			
31112	364	Linarejos-Pedroso			
31111	375	San Pedro de las Herrerías			
31110	383	La Torre de Aliste-Poblada			
31109	388	Cabañas de Aliste			
31108	392	Sarracín de Aliste			
31107	400	Abejera			
31106	408	Ferreruela de Tabara			
31105	413	Losacio-San Martín			
31104	423	Carbajales de Alba			
30200	453	Zamora			
30200	453	Zamora			
31009	464	Coreses			
31007	474	Monte la Reina			
31006	485	Toro			
31004	504	Castroño			
31003	516	Pollos			
31002	527	Nava del Rey			
10500	543	Medina del Campo			
10500	543	Medina del Campo			
10600	588	Valladolid-Campo Grande			
		Destino			

1 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto el 24 y 31-XII-93.
 3 No circula el 24 y 31-XII-93. El autoexpreso circula lunes, miércoles y viernes excepto del 17-XII-93 al 10-I-94 que circula diario.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Regional	Regional	Regional	Estrella	Regional	Regional	Diurno	Regional	Talga	Reg. Exp.	Regional	Diurno	Estrella
Número circulación	11851	855	2701	2615	32615	11923	2601	2703	282	2621	11151	2083	2705	12623	1751
Número ordenador	851	855				923			283		151			623	751
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	2
Prestaciones	■	■				■			■		■			■	■
Suplementos/P. Global	S														
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXN	LMXN D	S	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	L X V	LMXNSD
Notas	1	2	3			4				5	6	7			8

Cod. Est.	Km.	Origen	R.GALLEGAS MADRID M1	R.BAIXAS MADRID M1	GALICIA BARCELONA B1	IRUN PVI	MADRID M1	BARCELONA ATLANTICO B1	MADRID M1					
15100	0	León			5 13	8 05	14 03		16 00	17 37	2 05			
20002	10	Quintana-Raneros				8 13								
20003	19	Villadangos				8 22								
20004	27	San Martín del Camino												
20008	29	Villabante				8 29								
20005	34	Veguellina				8 34			16 21		2 33			
20006	42	Barrientos				8 40								
20007	46	Nistal				8 44								
20100	50	Astorga			5 48	8 50	14 38		16 33	18 05	2 53			
20101	56	Otero de Escarpizo												
20102	61	Vega-Magaz				8 58			16 42					
20103	68	Porqueros				9 04								
20104	77	Brañuelas				9 11								
20105	82	Foloso				9 22								
20106	88	La Granja												
20108	93	Albares				9 32			17 14					
20109	98	Torre del Bierzo				9 41			17 22					
20111	106	Bembibre			6 37	9 41	15 22				3 42			
20112	112	Villaverde de los Cestos				9 49								
20113	116	San Miguel de las Dueñas				9 58			17 29					
20200	124	Ponferrada	○		6 55	9 58	15 37		17 37	18 59	3 59			
20200	124	Ponferrada			6 25	6 25	6 56	10 00	15 38	16 25	17 39			
20201	132	Dehesas												
20202	134	Posada del Bierzo							16 33					
20203	137	Villadepalos			6 34	6 34			16 37		17 48			
20204	139	Toral de los Vados			6 37	6 37			16 41		17 52			
20206	146	La Barosa			6 44	6 44			16 48					
20207	149	Covas			6 48	6 48			16 53					
20208	155	Quereño			6 55	6 55			17 01		18 07			
20209	158	Pumares			6 59	6 59								
20210	163	Sobradelo			7 04	7 04			17 09		18 15			
20211	169	O Barco de Valdeorras			7 11	7 11	7 37	10 51	16 13	17 16	18 22			
20212	176	Vilamartín de Valdeorras			7 18	7 18		10 59	17 23		18 29			
20213	181	A Rúa-Petín			7 24	7 24	7 50	11 10	16 25	17 30	18 34			
20214	189	Montefurado			7 33	7 33		11 19	17 39		18 34			
20215	198	Soldón-Sequeiros			7 43	7 43		11 28	17 49		18 34			
20216	204	San Clodio-Quiroga			7 52	7 52	8 15	11 34	17 59		18 57			
20217	212	Freixeiro			8 04	8 04		11 43	18 09		18 57			
20218	220	Pobra de Brollón			8 17	8 17		11 54	18 21		18 57			
20300	230	Monforte de Lemos	○		8 26	8 26	8 47	12 03	17 10	18 30	19 20			
20300	230	Monforte de Lemos			8 30	8 30	9 10	12 10	17 25	18 35	19 25			
22001	240	Canabal			8 36	8 36		12 17	18 43		19 32			
22002	246	Areas			8 42	8 42		12 23						
22003	253	San Estevo do Sil			8 48	8 48		12 30	18 56					
22004	260	San Pedro do Sil				8 55		12 40						
22005	262	Os Peares				9 00		12 50	19 05		20 01			
22006	271	Barra de Miño				9 10		12 50			20 10			
22100	282	Ourense	○	▼	9 20	9 20	10 04	13 00	18 05	19 20	20 20			
22100	282	Ourense		▼							21 25			
22101	282	Ourense	5 55	5 55	6 20	9 30	9 30	10 09	15 00	18 07	20 00			
22101	295	Barbantes			6 30	9 42	9 42		15 12		20 22			
22102	309	Ribadavia	6 17	6 17	6 42	9 54	9 54	10 35	15 25		20 35			
22103	320	Figueira			6 52	10 05	10 05		15 35		21 10			
22104	331	Frieira			7 02	10 17	10 17	11 04	15 45		21 24			
22105	336	Pousa-Crecente			7 07	10 27	10 44		15 50		21 29			
22106	344	Arbo			7 16	10 35	10 52		15 58		21 38			
22107	351	Sela			7 22	10 42	10 59		16 04		21 44			
22108	357	As Neves			7 30	10 48	11 05		16 11		21 51			
22109	364	Salvaterra			7 37	10 54	11 11		16 18		21 58			
22110	372	Caldelas			7 44	11 02	11 19		16 25		22 05			
22200	377	Guillarei	7 12	7 12	7 50	11 08	11 25	11 45	16 31	19 32	21 21			
22201	388	O Porriño	7 24	7 24	8 18	11 19	11 35	11 56	16 42		21 38			
22202	396	Louredo-Valos			8 25	11 26	11 42		16 49		21 47			
22300	402	Redondela	7 52	7 52	8 32	11 34	11 50	12 12	16 56	19 55	21 44			
22302	408	Chapela			8 38	11 42	11 57		17 03		22 04			
22303	414	Vigo	○	8 25	8 25	8 45	11 50	12 05	17 10	20 10	21 55			
		Destino									22 15	22 55	23 25	FERROL M1

- 1 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94. El autoexpreso circula lunes, miércoles y viernes.
- 2 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII, y 6-I-94.
- 4 No circula 24 y 31-XII-93.
- 5 Circula el 1-XI y 6-XII-93 y no circula el 31-X y 5-XII-93.
- 6 Los domingos procede de Alicante con código de venta 129.
- 7 De León a Ourense circula diario, de Ourense a Vigo circula martes, jueves, sábados y domingos.
- 8 Circula del 16-XII al 9-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII y 1-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella												
Número circulación	1981	751	12751												
Número ordenador	483	751	483												
Plazas	2	2	2												
Prestaciones	■	■	■												
Suplementos/P. Global	S														
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD												
Notas	1	2	3												

Cod. Est.	Km.	Origen	IRUN PVI	ATLANTICO MADRID M1	IRUN PVI
15100	0	León	2 10	2 37	2 37
20002	10	Quintana-Raneros			
20003	19	Villadangos			
20004	27	San Martín del Camino			
20008	29	Villabante			
20005	34	Veguellina	2 44	3 01	3 01
20006	42	Barrientos			
20007	46	Nistal			
20100	50	Astorga	3 01	3 13	3 13
20101	56	Otero de Escarpizo			
20102	61	Vega-Magaz			
20103	68	Porqueros			
20104	77	Brañuelas			
20105	82	Foloso			
20106	88	La Granja			
20108	93	Albares			
20109	98	Torre del Bierzo			
20111	106	Bembibre	3 57	4 04	4 04
20112	112	Villaverde de los Cestos			
20113	116	San Miguel de las Dueñas			
20200	124	Ponferrada	○ 4 18	4 22	4 22
20200	124	Ponferrada		4 20	4 23
20201	132	Dehesas			
20202	134	Posada del Bierzo			
20203	137	Villadepalos			
20204	139	Toral de los Vados			
20206	146	La Barosa			
20207	149	Covas			
20208	155	Quereño			
20209	158	Pumares			
20210	163	Sobradelo			
20211	169	O Barco de Valdeorras	5 01	5 01	5 01
20212	176	Vilamartín de Valdeorras			
20213	181	A Rúa-Petín	5 14	5 14	5 14
20214	189	Montefurado			
20215	198	Soldón-Sequeiros			
20216	204	San Clodio-Quiroga	5 40	5 40	5 40
20217	212	Freixeiro			
20218	220	Pobra de Brollón			
20300	230	Monforte de Lemos	○ 6 10	6 10	6 10
20300	230	Monforte de Lemos		6 25	6 25
22001	240	Canabal			
22002	246	Areas			
22003	253	San Estevo do Sil			
22004	260	San Pedro do Sil			
22005	262	Os Peares			
22006	271	Barra de Miño			
22100	282	Ourense	○ 7 07		7 07
22100	282	Ourense			
22101	282	Ourense	7 12		7 12
22101	295	Barbantes			
22102	309	Ribadavia	7 35		7 35
22103	320	Figueira			
22104	331	Frieira	7 56		7 56
22105	336	Pousa-Crecente			
22106	344	Arbo			
22107	351	Sela			
22108	357	As Neves			
22109	364	Salvaterra	8 31		8 31
22110	372	Caldelas			
22200	377	Guillarei	8 44		8 44
22201	388	O Porriño	8 54		8 54
22202	396	Louredo-Valos			
22300	402	Redondela	9 08		9 08
22302	408	Chapela			
22303	414	Vigo	○ 9 25	▼	9 25
		Destino		FERROL M1	

- 1 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 3 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Regional	Regional	Diurno							
Número circulación	1751	1980	751	11751	923	2670	2698	11623							
Número ordenador	751	483	751	483	923			623							
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	1-2							
Prestaciones	■	■	■	■	■			■							
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXV D	LMXV D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	M J SD							
Notas	1	2	3	4	5										

Cod. Est.	Km.	Origen	ATLANTICO MADRID M1	IRUN BILBAO PVI	ATLANTICO MADRID M1	BILBAO PVI	GALICIA BARCELONA B1	BARCELONA B1
22100	0	Ourense					13 50	16 30
22006	11	Barra de Miño					13 58	
22005	20	Os Peares					14 06	16 46
22004	22	San Pedro do Sil					14 09	
22003	29	San Estevo do Sil					14 17	16 55
22002	36	Areas					14 23	
22001	42	Canabal					14 31	17 09
20300	52	Monforte de Lemos	○	▼	▼	▼	14 39	17 17
20300	52	Monforte de Lemos	5 57	6 35	6 35	6 35	9 05	14 40
20302	63	Bóveda					14 49	
20303	66	Rubiá					14 53	
20304	77	Oural					15 08	
20305	87	Sarriá	6 32	7 12	7 12	7 12	9 56	15 19
20306	93	Pedrelo-Celtigos					15 25	17 56
20307	101	Pobra de San Xián					15 32	21 19
20308	112	Laxosa					15 44	
20309	122	Lugo	○	7 00	7 40	7 40	10 30	15 56
20309	122	Lugo	7 10	7 50	7 50	7 50	10 35	18 28
20310	137	Rabade					16 12	21 49
20311	143	Begonte					16 18	
20312	150	Baamonde					16 25	
20313	157	Parga					16 32	19 01
20314	163	Guitiriz	7 40	8 21	8 21	8 21	16 39	19 08
20315	171	Aranga					16 47	
20316	178	Teixeiro					16 55	19 21
20317	188	Curtis	8 01	8 47	8 47	8 47	11 25	17 06
20318	193	Piñoi					17 11	19 36
20319	200	Cesuras					17 19	19 43
20320	206	Oza dos Ríos					17 26	19 49
20400	215	Betanzos-Infesta	○	8 26	9 09	9 15	9 15	11 49
20400	215	Betanzos-Infesta	8 26	9 09	9 15	9 15	11 49	17 35
20401	220	Guisamo					17 36	19 58
20402	224	Cecebre						23 01
20403	228	Cambre						23 02
20404	232	O Burgo-Santiago					17 53	
20405	234	A Ponte de Pasaxe						
31412	241	A Coruña	○	9 45	10 15	10 15	12 20	18 07
		Destino	FERROL M1	■	FERROL M1	■	■	FERROL 111

1 Circula del 16-XII al 9-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII y 1-I-94.
 2 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
 3 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 4 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 5 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Regional	Regional	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella							
Número circulación	11620	2697	2660	920	1753	11752	753	1982							
Número ordenador	620			920	752	480	752	480							
Plazas	1-2	2	2	2	2	2	2	2							
Prestaciones	■			■	■	■	■	■							
Suplementos/P. Global															
Circulación	L X V D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXV D	LMXV D	LMXVSD							
Notas				1	2	3	4	5							

Cod. Est.	Km.	Origen	FERROL 111	GALICIA FERROL M1	ATLANTICO FERROL M1	ATLANTICO FERROL M1
31412	0	A Coruña	7 10			19 25
20405	7	A Ponte de Pasaxe				
20404	9	O Burgo-Santiago				
20403	13	Cambre				
20402	17	Cecebre				
20401	21	Guisamo				
20400	26	Betanzos-Infesta	○	7 35	14 11	17 36
20400	26	Betanzos-Infesta	7 36	11 08	14 12	17 37
20320	35	Oza dos Ríos				20 00
20319	41	Cesuras				20 15
20318	48	Piñoi		11 45	14 40	20 15
20317	53	Curtis	8 03	11 52	14 48	20 15
20316	63	Teixeiro		12 03	15 00	20 15
20315	70	Aranga			15 07	20 15
20314	78	Guitiriz		12 15	15 15	20 59
20313	84	Parga		12 21	15 21	21 13
20312	91	Baamonde		12 28	15 29	21 13
20311	98	Begonte			15 35	21 13
20310	104	Rabade			15 42	21 13
20309	119	Lugo	○	8 54	12 48	15 55
20309	119	Lugo	8 55	12 50	15 57	18 58
20308	129	Laxosa			16 08	21 39
20307	140	Pobra de San Xián			16 18	21 45
20306	148	Pedrelo-Celtigos			16 25	21 45
20305	154	Sarriá	9 29	13 21	16 32	21 53
20304	164	Oural			16 45	22 24
20303	175	Rubiá			16 56	22 24
20302	178	Bóveda			17 01	22 24
20300	189	Monforte de Lemos	○	10 03	13 56	17 11
20300	189	Monforte de Lemos	10 03	13 56	17 11	20 10
22001	199	Canabal			13 57	22 59
22002	205	Areas			14 05	22 59
22003	212	San Estevo do Sil			14 18	22 59
22004	219	San Pedro do Sil				22 59
22005	221	Os Peares			14 30	23 30
22006	230	Barra de Miño				
22100	241	Ourense	○	14 50	18 00	
		Destino	BARCELONA B1	■	■	BARCELONA B1

1 No circula 24 y 31-XII-93.
 2 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto el 24, 25 y 31-XII-93 y 1-I-94.
 3 No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 4 No circula del 17-XII al 10-I-94.
 5 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	Regional	Estrella	Estrella	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional
Número circulación	2970	851	2740	11854	1854	2070	32070	2742	2744	2720	2972	2746	2748	2072	2750
Número ordenador		851		851	855										
Plazas	2	2	2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2	1-2	2
Prestaciones	Ⓜ														
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKV	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKV D	S	V	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS
Notas	①	②	③	④	⑤	⑥									

Cod. Est.	Km.	Origen	RALTAS MADRID M1	R.BAIXAS MADRID M1	R.GALLEGAS MADRID M1	C.GALICIA	C.GALICIA									C.GALICIA
22303	0	Vigo		6 45		8 00	8 00	8 55	9 30	10 30	12 30	13 30	15 15	16 55		
22302	6	Chapela		6 51					9 37	10 36	12 36	13 37		17 02		
22300	12	Redondela	○	6 57	▼				9 43	10 42	12 42	13 43		17 08		
22300	12	Redondela		6 57	8 05	8 05			9 44	10 43	12 43	13 44		17 09		
23000	0	Redondela Picota		6 59					9 45	10 45	12 45	13 46		17 12		
23001	16	Cesantes							9 49	10 49	12 49	13 50		17 16		
23002	20	Arcade		7 06					9 53	10 54	12 53	13 56		17 21		
23003	25	Figueirido		7 12					10 03	11 00	12 59	14 02		17 30		
23004	30	Pontevedra	○	7 17	8 23	8 23	8 27	8 27	9 31	10 08	11 05	13 04	14 07	15 42	17 35	
23004	30	Pontevedra		7 18	■	■	8 28	8 28	9 33	10 10		13 05	14 08	15 43	17 36	
23005	41	Portela							10 23			14 21		17 48		
23006	50	Portas		7 37					10 32			13 24	14 30	17 56		
23007	57	Rubiáns		7 45												
23008	62	Vilagarcía de Arousa		7 50			8 59	8 59	10 46			13 38	14 44	16 14	18 10	
23017	63	Vilagarcía de Arousa-Praia							10 49			13 41		18 12		
23009	72	Catoira		7 59					10 58			13 47	14 54	18 22		
23010	82	Pontecesures		8 09					11 11			13 55	15 07	18 30		
23011	84	Padrón		8 12					11 15			13 58	15 11	18 34		
23012	89	A Escravitude		8 18					11 21			14 04	15 18	18 39		
23013	95	Osebe		8 26					11 29			14 12	15 26	18 47		
23014	100	Casal		8 32										18 53		
31400	105	Santiago de Compostela	○	8 39			9 35	9 35	11 14	11 40		14 24	15 38	16 50	19 00	
31400	105	Santiago de Compostela		6 25	7 45	8 45	9 36	9 48	■	11 45	13 00	14 26	■	16 51	19 02	
31401	118	Berdia							8 59			14 40		19 17		
31402	124	Oroso-Vilacide							9 11			14 47		19 25		
31403	128	Garga-Trasmonte							9 15					19 29		
31404	133	Ordes-Pontraga		6 49	9 21									19 33		
31405	138	Gorgullos-Tordoia		6 55	9 33									19 38		
31406	144	Queixas-Londoño		7 03	9 40							15 03		19 44		
31407	149	Cerceda		7 10	9 48									19 54		
31408	152	Vila da Igrexa		7 14	9 51							15 12		19 58		
31409	157	Meirama		7 20	9 57							15 17		20 04		
31410	165	Bregua		7 27	10 05									20 13		
31411	171	Uxes		7 33	10 11							12 39		20 19		
31412	179	A Coruña	○	7 48	8 55	10 20	10 35	10 47	12 50	14 05	15 40			17 50	20 28	
Destino		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	

① No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII y 6-I-94.
 ② No circula el 24 y 31-XII-93.
 ③ No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 ④ No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 ⑤ Circula del 16-XII-93 al 9-I-94, excepto el 24 y 31-XII-93.
 ⑥ No circula el 1 y 8-X, 24 y 31-XII-93, 7 y 28-I-94 y circula el 27-I-94.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	Reg.Exp.	Regional	Talgo	Regional	Regional	Regional							
Número circulación	2752	12283	2074	2722	151	2754	32754	2756							
Número ordenador		283			151										
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	2	2	2							
Prestaciones	Ⓜ														
Suplementos/P. Global	⑤														
Circulación	D	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	D	LMKNS							
Notas	①	②			③	④	⑤	⑥							

Cod. Est.	Km.	Origen	BILBAO PYI	C.GALICIA	MADRID M1										
22303	0	Vigo		18 10	18 45	19 20		20 12	20 25	21 30					
22302	6	Chapela		18 16		19 26				21 36					
22300	12	Redondela	○	18 22		19 32		20 24	20 39	21 42					
22300	12	Redondela		18 23		19 34		20 26	20 41	21 45					
23000	0	Redondela Picota		18 25		19 36		20 28		21 50					
23001	16	Cesantes		18 29		19 40									
23002	20	Arcade		18 34		19 44		20 35		21 58					
23003	25	Figueirido		18 40		19 50									
23004	30	Pontevedra	○	18 45	19 12	19 55		20 45	21 00	22 08					
23004	30	Pontevedra		18 46		19 13	■	20 46	21 02	22 10					
23005	41	Portela						20 59							
23006	50	Portas						21 08		22 38					
23007	57	Rubiáns													
23008	62	Vilagarcía de Arousa		19 18		19 44		21 25	21 41	22 52					
23017	63	Vilagarcía de Arousa-Praia													
23009	72	Catoira						21 34							
23010	82	Pontecesures						21 42		23 09					
23011	84	Padrón						21 47		23 13					
23012	89	A Escravitude								21 52					
23013	95	Osebe								22 00					
23014	100	Casal								22 06					
31400	105	Santiago de Compostela	○	19 55	20 20	21 13	22 13	22 27	23 35						
31400	105	Santiago de Compostela		■	19 58	20 25	21 20	22 16	■						
31401	118	Berdia						22 31							
31402	124	Oroso-Vilacide													
31403	128	Garga-Trasmonte													
31404	133	Ordes-Pontraga													
31405	138	Gorgullos-Tordoia													
31406	144	Queixas-Londoño													
31407	149	Cerceda													
31408	152	Vila da Igrexa													
31409	157	Meirama													
31410	165	Bregua													
31411	171	Uxes													
31412	179	A Coruña	○	20 55	21 37	22 15	23 20								
Destino		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

① No circula el 26-IX, 3, 10 y 31-X, 5, 19 y 26-XII-93 y 2-I-94 y circula el 12-X, 9-XI y 8-XII-93.
 ② Circula el 26-IX, 3, 10 y 31-X, 5, 19 y 26-XII-93 y 2-I-94, y no circula el 12-X, 1-XI y 8-XII-93.
 ③ Los domingos procede de Alicante con código de venta 129.
 ④ No circula el 24 y 31-XII-93.
 ⑤ No circula el 26-IX, 3, 10 y 31-X, 5, 19 y 26-XII-93 y 2-I-94, y circula el 12-X, 1-XI y 8-XII-93.
 ⑥ No circula el 24 y 31-XII-93.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Regional	Diurno	Diurno											
Número circulación	420	2790	422	424											
Número ordenador	420		422	424											
Plazas	2	2	2	2											
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	X	LMXNSD	LMXNSD											
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV
22303	0	Vigo	7 15	9 45	12 55	20 40
22302	6	Chapela		9 51		
22300	12	Redondela	○ 7 28	9 57	13 06	20 51
22300	12	Redondela	7 29	9 57	13 07	20 52
22202	18	Louredo-Valos		10 05		
22201	26	O Porriño	7 44	10 12	13 20	21 05
22203	32	Las Gándaras				
22200	37	Guillarei	○ 7 53	10 22	13 30	21 18
22200	37	Guillarei	7 56	10 26	13 33	21 31
22401	40	Tui	8 03	10 38	13 40	21 40
22402	45	Valença do Minho	○ 8 15	10 45	13 50	21 37
22402	45	Valença do Minho	8 30		13 57	21 42
94350	70	Caminha	8 57		14 19	22 03
94349	93	Viana do Castelo	9 20		14 41	22 24
94348	136	Nine	10 03		15 23	23 09
94351	166	Ermesinde	10 33		15 57	23 40
94346	175	Porto-Campanha	10 44		16 07	23 54
94345	178	Porto-Sao Bento	○ 10 48			23 58
		Destino				

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Regional	Diurno	Diurno											
Número circulación	421	2791	423	425											
Número ordenador	421		423	425											
Plazas	2	2	2	2											
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	X	LMXNSD	LMXNSD											
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV
94345	0	Porto-Sao Bento	7 23		15 00	
94346	3	Porto-Campanha	7 32		15 09	18 57
94351	12	Ermesinde	7 43		15 20	19 09
94348	42	Nine	8 23		15 57	19 38
94349	85	Viana do Castelo	9 16		16 41	20 17
94350	108	Caminha	9 38		17 01	20 37
22402	133	Valença do Minho	○ 10 00		17 24	20 59
22402	133	Valença do Minho	10 03	15 30	17 35	21 00
22401	138	Tui	10 15	15 39	17 44	21 10
22200	141	Guillarei	○ 10 20	15 44	17 50	21 14
22200	141	Guillarei	10 23	15 48	17 53	21 17
22203	146	Las Gándaras				
22201	152	O Porriño	10 33	15 58	18 09	21 28
22202	160	Louredo-Valos		16 07		
22300	166	Redondela	○ 10 49	16 14	18 25	21 46
22300	166	Redondela	10 50	16 15	18 26	21 47
22302	172	Chapela		16 22		
22303	178	Vigo	○ 11 05	16 30	18 42	22 05
		Destino				



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Diurno	Regional	Reg. Exp.	Diurno	Talgo	Regional	Regional	Estrella	Regional	Estrella	Estrella					
Número circulación	131	22333	2081	623	79	22357	2801	831	22313	12922	1927					
Número ordenador	131			623	79			831		927	927					
Plazas	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2	2					
Prestaciones	■		■		■		■		■		■		■		■	
Suplementos/P. Global	S		S		S		S		S		S		S		S	
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS					
Notas	6		1		2		3		4		5					

Cod. Est.	Km.	Origen	BARCELONA B1		ALICANTE M11		C.VERDE		PRINCIPADO BARCELONA B1		PRINCIPADO BARCELONA B1							
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías				14 22												
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios																
17000	0	Madrid-Chamartín	○	■		14 36	■											
17000	0	Madrid-Chamartín				15 00		23 10										
10200	43	Villalba de Guadarrama																
10203	56	El Escorial																
10400	119	Avila	○	■		16 20		0 43										
10400	119	Avila						0 45										
10500	194	Medina del Campo						1 37										
10600	239	Valladolid-Campo Grande	○	■		17 29		2 05										
10600	239	Valladolid-Campo Grande						2 20										
11000	280	Venta de Baños						3 02										
14100	292	Palencia	○	■		18 03		3 37										
14100	292	Palencia						3 47	4 28	4 34								
15004	313	Paredes de Nava																
15007	339	Villada																
15009	353	Sahagún						4 23	5 05	5 09								
15100	415	León	○	■		19 10	■	5 05	5 43	5 43								
15100	415	León						5 20	5 45	5 45								
15103	426	Santibáñez																
15104	429	Cuadros						20 00										
15105	434	La Seca																
15106	439	La Robla				14 22		20 08										
15107	444	Buen Suceso																
15108	447	Pola de Gordón				14 31		20 17										
15109	451	Santa Lucía				14 36		20 23										
15110	453	Cinera						20 26										
15111	456	Villasimpliz																
15112	458	Villamanín				14 44		20 34										
15113	466	Busdongo				14 53		20 44										
15114	474	Pajares																
15115	484	Navidiello-Paraná																
15116	493	Linares-Congostinas				15 20												
15117	499	Malvedo																
15118	506	Puente de los Fierros						21 25										
15119	510	La Frecha																
15120	512	Campomanes																
15121	514	La Cobertona																
15122	517	Pola de Lena				15 48		20 44	21 45	7 05	7 35	7 35						
15123	519	Villallana							21 53									
15200	522	Ujo				15 54												
15202	524	Santullano																
15203	527	Mieres-Puente				16 01		21 59										
15204	528	Mieres						7 21										
15205	529	Ablaña							7 58	7 58								
15207	532	Olloniego																
15208	535	Soto de Rey																
15211	544	Oviedo	○	■		14 13	■	16 20	19 50	21 14	■	22 20	7 45	■	8 25	■	8 25	
15211	0	Oviedo				14 25			21 25				7 55					
16401	28	Villalegre				14 56			21 56				8 26					
16403	31	Avilés				15 02			22 02				8 32					
16405	34	San Juan de Nieva	○	■		15 07	■	16 20	22 07				8 37					
15211	544	Oviedo				14 15	■	16 22	19 52	21 17	■	22 22	7 50	■	8 30	■	8 30	
15212	550	Lugones																
15300	554	Lugo de Llanera																
15301	557	Villabona de Asturias																
15302	565	Serín																
15303	568	Monteana																
15400	571	Veriña																
15401	573	Calzada de Asturias							16 48				22 48					
15402	575	Gijón-Jovellanos							16 53				22 53		8 25		8 55	8 55
15403	576	Gijón-Cercanías	○	■		16 55	■	20 25	21 48				22 55	■				

1 Los domingos inicia su recorrido en Madrid-Chamartín.
 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
 3 Laborables.
 4 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 5 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94, excepto 24 y 31-XII-93.
 6 Procede de Ourense y Vigo como 2080.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Regional	Diurno	Regional	Talgo	Reg. Exp.	Reg. Exp.	Regional	Diurno	Regional	Estrella	Estrella	Regional	Estrella			
Número circulación	2800	620	22316	78	2082	8000	22332	130	2802	12920	1924	22354	830			
Número ordenador		620		78		8000		130		924	924		830			
Plazas		2	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2			
Prestaciones	■		■		■		■		■		■		■		■	
Suplementos/P. Global	S		S		S		S		S		S		S		S	
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS			
Notas	1		2		3		4		5		6		7		8	

Cod. Est.	Km.	Origen	BARCELONA B1		ALICANTE M11		BARCELONA B1		PRINCIPADO BARCELONA B1		PRINCIPADO BARCELONA B1		C.VERDE					
15403	0	Gijón-Cercanías				5 30	10 35		11 00	12 55			15 50	17 55	20 30	20 30	22 00	
15402	1	Gijón-Jovellanos				5 32			11 03	12 57				17 57				
15401	3	Calzada de Asturias				5 34				13 00				18 00				
15400	5	Veriña																
15303	8	Monteana																
15302	11	Serín																
15301	19	Villabona de Asturias																
15300	22	Lugo de Llanera				5 47												
15212	26	Lugones																
15211	32	Oviedo	○	■		5 54	11 00	■	11 22	13 21	■		16 13	18 20	20 55	20 55	■	22 30
16405	0	San Juan de Nieva																
16403	3	Avilés																
16401	6	Villalegre																
15211	34	Oviedo	○	■														
15211	32	Oviedo				5 55	11 02	■	11 25	13 23	■		16 15	18 22	21 00	21 00	■	23 00
15208	41	Soto de Rey																
15207	44	Olloniego																
15205	47	Ablaña																
15204	48	Mieres																
15203	49	Mieres-Puente				6 14	11 20		11 40	13 42			16 31	18 40	21 18	21 18		23 19
15202	52	Santullano																
15200	54	Ujo				6 20				13 47								
15123	57	Villallana																
15122	59	Pola de Lena				6 29			11 50	13 56			18 55	21 31	21 31			23 37
15121	62	La Cobertona																
15120	64	Campomanes																
15119	66	La Frecha																
15118	70	Puente de los Fierros				6 41				14 08			19 09					
15117	77	Malvedo																
15116	83	Linares-Congostinas								14 21			19 28					
15115	92	Navidiello-Paraná																
15114	102	Pajares				7 23												
15113	110	Busdongo				7 35				14 52			20 08					
15112	118	Villamanín				7 42				14 59			20 15					
15111	120	Villasimpliz																
15110	123	Cinera				7 48												
15109	125	Santa Lucía				7 51				15 07			20 04					
15108	129	Pola de Gordón				7 58				15 12			20 29					
15107	132	Buen Suceso																



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	Diurno	Diurno	Regional	Reg. Exp.	Talgo	Diurno	Reg. Exp.	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	
Número circulación	38403	11347	410	203	7301	8027	201	614	8021	301	11924	205	30310	941	
Número ordenador		343	410	203			201	614	8021	301	924	205	310	941	
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	1-2	2	
Prestaciones		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	S	LMXNSD	LMXNSD	V D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	L
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	MEDIA LUNA ALGECIRAS PV5	IBERIA FTESÓNORO PV1	R.TORMES SALAMANCA PV1	S.GORBEA	PTA. SOL	PRINCIPADO SALAMANCA B1	C.VASCA	SUREXPRESO FTESÓNORO PV1	PICASSO MALAGA PV5
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías									
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios									
17000	0	Madrid-Chamartín									
17004	29	Tres Cantos									
17005	42	Colmenar Viejo									
17006	55	Manzanares-Soto El Real									
17007	64	Soto El Real									
17008	72	Miraflores de la Sierra									
17100	83	Bustarviejo-Valdemanco									
17102	95	Lozoyuela									
17114	101	Garganta de los Montes									
17103	109	Gargantilla-Lozoya									
17105	123	Gascones-Buitrago									
17106	129	Braojos la Serna									
17115	140	La Acebeda									
17107	146	Robregordo-Somosierra									
17109	171	Riaza									
17110	187	Turrubuelo-Sepúlveda									
17111	203	Campo de San Pedro									
17112	214	Maderuelo-Linares									
17116	229	Santa Cruz de la Salceda									
17113	234	Fuenteelcesped-Santa Cruz									
17200	247	Aranda de Duero-Montecillo									
17205	305	Lerma									
11100	364	Burgos									
17000	0	Madrid-Chamartín									
10200	43	Villalba de Guadarrama									
10203	56	El Esconal									
10207	90	Las Navas del Marqués									
10400	119	Ávila									
10400	119	Ávila									
10409	162	Arevalo									
10500	194	Medina del Campo									
10501	203	Pozaldez									
10502	211	Matapozuelos									
10503	220	Valdestillas									
10504	224	Viana de Cega									
10505	232	El Pinar de Antequera									
10600	239	Valladolid-Campo Grande									
10600	239	Valladolid-Campo Grande									
10610	0	Valladolid-Universidad									
10602	253	Cabezón del Pisuerga									
10603	257	Corcos-Aguilarejo									
10604	264	Cubillas de Santa Marta									
10605	273	Dueñas									
11000	280	Venta de Baños									
11000	0	Venta de Baños									
14100	12	Palencia									
11002	287	Picón de los Serranos									
11004	296	Magaz									
11005	307	Torquemada									
11006	317	Quintana del Puente									
11007	327	Vilodrigo									
11008	332	Los Balbases									
11009	337	Villaquirán									
11010	347	Estépar									
11011	356	Quintanilla									
11012	359	Alameda									
11100	364	Burgos									
		Destino									

- 1) Circula diario desde Salamanca, desde Fuentes de Oñoro circula del 17-XII-93 al 10-I-94. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 2) No circula el 1-I-94 y circula el 31-XII-93.
- 3) Continúa a Vitoria como 6001.
- 4) Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 5) Restaurante hasta Miranda de Ebro.
- 6) No circula 24 y 31-XII-93.
- 7) No circula 24 y 31-XII-93.
- 8) Circula lunes. Del 19-XII-93 al 9-I-94 circula lunes, miércoles y viernes.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg. Exp.	Diurno	Regional	Diurno	Estrella	Diurno	Regional	Talgo	Reg. Exp.	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	
Número circulación	38020	202	7300	412	11344	616	38400	200	8028	30312	940	204	11926	302	
Número ordenador	8020	202		413	340	617		200		313	940	204	927	302	
Plazas	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2	
Prestaciones		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNS	LMXNSD	D	LMXNSD	LMXNSD	V D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	V	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	S.GORBEA VITORIA M5	IRUN M5	IBERIA IRUN PV1	MEDIA LUNA IRUN PV5	R.NERVIÓN BILBAO PV1	BILBAO IRUN M5	SUREXPRESO IRUN PV1	PICASSO BILBAO PV5	C.VASCA IRUN M5	PRINCIPADO BARCELONA B1	PTA. SOL PARIS I-3
11100	0	Burgos											
11012	5	Alameda											
11011	8	Quintanilla											
11010	17	Estépar											
11009	27	Villaquirán											
11008	32	Los Balbases											
11007	37	Vilodrigo											
11006	47	Quintana del Puente											
11005	57	Torquemada											
11004	68	Magaz											
11002	77	Picón de los Serranos											
14100	0	Palencia											
11000	12	Venta de Baños											
11000	84	Venta de Baños											
10605	91	Dueñas											
10604	100	Cubillas de Santa Marta											
10603	107	Corcos-Aguilarejo											
10602	111	Cabezón del Pisuerga											
10610	0	Valladolid-Universidad											
10600	125	Valladolid-Campo Grande											
10600	125	Valladolid-Campo Grande											
10505	132	El Pinar de Antequera											
10504	140	Viana de Cega											
10503	144	Valdestillas											
10502	153	Matapozuelos											
10501	161	Pozaldez											
10500	170	Medina del Campo											
10409	202	Arevalo											
10400	245	Ávila											
10400	245	Ávila											
10207	274	Las Navas del Marqués											
10203	308	El Esconal											
10200	321	Villalba de Guadarrama											
17000	364	Madrid-Chamartín											
11100	0	Burgos											
17205	59	Lerma											
17200	117	Aranda de Duero-Montecillo											
17113	130	Fuenteelcesped-Santa Cruz											
17116	135	Santa Cruz de la Salceda											
17112	150	Maderuelo-Linares											
17111	161	Campo de San Pedro											
17110	177	Turrubuelo-Sepúlveda											
17109	193	Riaza											
17107	218	Robregordo-Somosierra											
17115	224	La Acebeda											
17106	235	Braojos la Serna											
17105	241	Gascones-Buitrago											
17103	255	Gargantilla-Lozoya											
17114	263	Garganta de los Montes											
17102	269	Lozoyuela											
17100	281	Bustarviejo-Valdemanco											
17008	292	Miraflores de la Sierra											
17007	300	Soto El Real											
17006	309	Manzanares-Soto El Real											
17005	322	Colmenar Viejo											
17004	335	Tres Cantos											
17000	364	Madrid-Chamartín											
17000	364	Madrid-Chamartín											
18002	364	Madrid-Nuevos Ministerios											
18000	364	Madrid-Atocha Cercanías											
		Destino											

- 1) Circula el 12-X, 1-XI y 8-XII-93 y no circula el 10 y 31-X y 5-XII-93.
- 2) Circula diario hasta Salamanca, del 16-XII-93 al 9-I-94 continúa a Vilar Formoso. No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3) Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 4) Procede de Zaragoza como 38417.
- 5) Procede de Vitoria como 6000.
- 6) Circula los viernes. Del 17-XII-93



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg. Exp.	Regional	Regional	Regional	Diurno	Diurno	Regional	Regional	Regional	Regional	Estrella				
Número circulación	8023	8405	100	8780	535	11531	7302	104	8407	7304	11931				
Número ordenador			100		533	533		104			931				
Plazas	1-2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	2				
Prestaciones			■/■	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■				
Suplementos/P. Global			STG					STG							
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	L X Y D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD				
Notas					①	②					③				

Cod. Est.	Km.	Origen	R. DEL EBRO	BARCELONA B2	BARCELONA B2	R. DUERO	BARCELONA B2	Destino
17000	0	Madrid-Chamartín						
70103	33	Alcalá de Henares	○					
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías						
70103	33	Alcalá de Henares	○					
70103	33	Alcalá de Henares						
70200	57	Guadalajara	○					
70200	0	Guadalajara						
70209	47	Jadraque						
70302	83	Sigüenza						
70400	99	Torralba						
84100	142	Coscurita						
84101	150	Almazán-Villa						
84102	161	Matamala						
84103	168	Tardelcuende						
84104	174	Quintana Redonda						
84105	183	Navalcaballo						
82100	193	Soria	○					
82100	193	Soria						
83006	241	Oivega						
83007	249	Agreda						
83009	268	Cervera del Río Alhama						
83011	282	Cintruénigo						
83012	286	Corella						
81200	297	Castejón de Ebro	○					
81200	297	Castejón de Ebro						
81202	313	Tudela de Navarra						
71000	388	Zaragoza-El Portillo	○					
70200	57	Guadalajara						
70302	140	Sigüenza						
70600	244	Calatayud						
71000	341	Zaragoza-El Portillo	○					
71000	341	Zaragoza-El Portillo						
70900	343	La Almozara						
70802	350	Utebo-Monzalbarba						
70801	352	Utebo-Pueblo						
70800	354	Casetas						
81211	359	La Joyosa-Torres						
81210	363	Alagón						
81209	368	Cabañas de Ebro						
81208	371	Pedrola						
81207	375	Luceni						
81206	383	Gallur						
81205	393	Cortes de Navarra						
81204	402	Buñuel						
81203	407	Ribaforada						
81202	416	Tudela de Navarra	○					
81202	416	Tudela de Navarra						
81201	425	Arguedas-Muscana						
81200	432	Castejón de Ebro	○					
81200	432	Castejón de Ebro						
80115	445	Villafraanca de Navarra						
80114	451	Marcilla de Navarra						
80109	469	Olite						
80108	474	Tafalla						
80102	507	Cizurmayor						
80100	512	Pamplona	○					
		Destino	VITORIA 117	IRUN B2	IRUN B2			IRUN B2

① No circula del 16-XII-93 al 9-I-94
 ② Circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 ③ No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Diurno	Diurno	Reg. Exp.	Regional	Regional	Estrella				
Número circulación	7305	8404	102	7307	8406	11530	534	8025	8782	106	7303	11930			
Número ordenador			103			530	530			107		930			
Plazas	2	2	1-2	2	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	2			
Prestaciones			■/■			■/■	■/■	■/■	■/■	■/■		■/■			
Suplementos/P. Global			STG							STG					
Circulación	LMKN	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LM J S	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	0	LMKNSD			
Notas						②	③				④	⑤			

Cod. Est.	Km.	Origen	R. DUERO	IRUN B2	IRUN B2	R. DEL EBRO VITORIA 117	Destino
80100	0	Pamplona					
80102	5	Cizurmayor					
80108	38	Tafalla					
80109	43	Olite					
80114	61	Marcilla de Navarra					
80115	67	Villafraanca de Navarra					
81200	80	Castejón de Ebro	○				
81200	80	Castejón de Ebro					
81201	87	Arguedas-Muscana					
81202	96	Tudela de Navarra	○				
81202	96	Tudela de Navarra					
81203	106	Ribaforada					
81204	110	Buñuel					
81205	119	Cortes de Navarra					
81206	129	Gallur					
81207	137	Luceni					
81208	141	Pedrola					
81209	144	Cabañas de Ebro					
81210	149	Alagón					
81211	153	La Joyosa-Torres					
70800	158	Casetas					
70801	160	Utebo-Pueblo					
70802	162	Utebo-Monzalbarba					
70900	169	La Almozara					
71000	171	Zaragoza-El Portillo	○				
71000	171	Zaragoza-El Portillo					
70600	268	Calatayud					
70302	372	Sigüenza					
70200	455	Guadalajara	○				
71000	0	Zaragoza-El Portillo					
81202	75	Tudela de Navarra					
81200	91	Castejón de Ebro	○				
81200	91	Castejón de Ebro					
83012	102	Corella					
83011	106	Cintruénigo					
83009	120	Cervera del Río Alhama					
83007	139	Agreda					
83006	147	Oivega					
82100	195	Soria	○				
82100	195	Soria					
84105	205	Navalcaballo					
84104	214	Quintana Redonda					
84103	220	Tardelcuende					
84102	227	Matamala					
84101	238	Almazán-Villa					
84100	246	Coscurita					
70400	289	Torralba					
70302	305	Sigüenza					
70209	341	Jadraque					
70200	388	Guadalajara	○				
70200	455	Guadalajara					
70103	479	Alcalá de Henares	○				
70103	479	Alcalá de Henares					
18000	33	Madrid-Atocha Cercanías	○				
70103	0	Alcalá de Henares					
70103	33	Madrid-Atocha Cercanías	○				
70103	479	Alcalá de Henares					
17000	512	Madrid-Chamartín	○				
		Destino		BARCELONA B2	BARCELONA B2		BARCELONA B2

① No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93 y 1 y 6-I-94.
 ② Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 ③ No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 ④ Circula el 12-X, 1 y 9-XI y 8-XII-93 y no circula el 31-X y 5-XII-93.
 ⑤ No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg. Exp.	Reg. Exp.	Regional	Diurno	Diurno	Estrella	Estrella								
Número circulación	8023	8093	6603	535	11531	11931	11951								
Número ordenador				533	533	931	953								
Plazas	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	2								
Prestaciones				■	■	■	■								
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	L X V D	LMKNSD	LMKNSD	D								
Notas		⑤		①	②	④	③								

Cod. Est.	Km.	Origen	R DEL EBRO	BARCELONA B2	BARCELONA B2	BARCELONA B2	S LEVANTE ALICANTE PV4
71000	0	Zaragoza-El Portillo	6 45	14 50	17 50	17 50	3 08 5 12
81206	42	Gallur	7 11				
81205	52	Cortes de Navarra	7 18	15 18			
81203	65	Ribaforada	7 27	15 26			
81202	75	Tudela de Navarra	7 33	15 33	18 31	18 31	4 05 6 03
81200	91	Castejón de Ebro	7 42	15 43	18 40	18 40	4 18 6 15
81200	91	Castejón de Ebro	7 42	15 43	18 41	19 03	4 50 6 40
80115	104	Villafraanca de Navarra	7 50	15 51			
80114	110	Marcella de Navarra	7 54	15 56			
80109	128	Olite	8 06	16 08			
80108	133	Tafalla	8 10	16 12	19 05	19 27	5 21
80102	166	Cizurmayer	8 42				
80100	171	Pamplona	8 49	16 45	19 32	19 57	5 55 7 32
80100	171	Pamplona	8 50	16 46	19 00	19 34	19 59 6 15 7 33
80008	178	Zuasti					
80007	187	Izardiaga-Izurzun	9 03	19 15			
80006	189	Villanueva-Araquil					
80005	193	Huarte-Araquil	9 09	19 23			
80004	195	Lacunza					
80003	197	Echarri-Aranaz	9 15				
80002	199	Bacalcoo					
80001	202	Altsasu/Alsasua-Pueblo	9 21	17 19	19 43		
11300	203	Altsasu/Alsasua			20 05	20 32	6 54 8 18
11300	0	Altsasu/Alsasua					
11213	8	Araia/Araya	9 34	19 59			
11212	19	Agurain/Salvatierra de Alava	9 39	17 35	20 06		
11210	30	Duloantz/Alegria de Alava	9 46	20 14			
11208	43	Gasteiz/Vitoria	9 54	17 49	20 25		
11300	203	Altsasu/Alsasua			20 06	20 33	6 55 8 19
11400	233	Zumarraga			20 30	20 57	7 25 8 46
11404	249	Beasain					7 43
11500	266	Tolosa			20 57	21 25	7 59
11511	291	Donostia/San Sebastián			21 18	21 45	8 35 9 45
11511	291	Donostia/San Sebastián			21 20	21 47	8 40 9 47
11600	307	Irún			21 40	22 10	9 05 10 10
11602	309	Hendaya					
		Destino		MIRANDA 115			

- ① No circula del 16-XII-93 al 9-I-94
- ② Circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- ③ Diario del 17-XII-93 al 10-I-94. No circula el 24 y 31-XII-93.
- ④ No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑤ Continúa a Burgos como 6000.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Reg. Exp.	Regional	Reg. Exp.	Estrella	Estrella								
Número circulación	11530	534	8025	6601	8091	11950	11930								
Número ordenador	530	530				950	930								
Plazas	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	2								
Prestaciones	■	■				■	■								
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LM J S	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V	LMKNSD								
Notas	①	②				⑤	③								

Cod. Est.	Km.	Origen	R DEL EBRO	MIRANDA 115	S LEVANTE
11602	0	Hendaya			
11600	2	Irún	9 15	9 25	20 05 22 00
11511	18	Donostia/San Sebastián	9 33	9 43	20 23 22 18
11511	18	Donostia/San Sebastián	9 35	9 45	20 25 22 23
11500	43	Tolosa	9 54	10 05	22 51
11404	60	Beasain			23 06
11400	76	Zumarraga	10 20	10 30	21 23 23 26
11300	106	Altsasu/Alsasua	10 45	10 55	21 50 23 57
11208	0	Gasteiz/Vitoria			10 50 13 46 19 00
11210	13	Duloantz/Alegria de Alava			10 58 13 56 19 07
11212	24	Agurain/Salvatierra de Alava			11 06 14 04 19 13
11213	31	Araia/Araya			11 11 14 10 19 18
11300	43	Altsasu/Alsasua			21 51 23 58
11300	106	Altsasu/Alsasua	10 46	10 56	11 22 14 24 19 27
80001	107	Altsasu/Alsasua-Pueblo			
80002	110	Bacalcoo			
80003	112	Echarri-Aranaz			11 27 14 31
80004	114	Lacunza			11 33 14 38
80005	116	Huarte-Araquil			
80006	120	Villanueva-Araquil			
80007	122	Izardiaga-Izurzun			11 40 14 47
80008	131	Zuasti			
80100	138	Pamplona	11 16	11 26	11 54 15 04 20 04 22 25 0 40
80100	138	Pamplona	11 18	11 28	11 55 20 05 22 26 1 00
80102	143	Cizurmayer			11 59
80108	176	Tafalla	11 47	11 57	12 23 20 33 1 33
80109	181	Olite			12 27 20 37
80114	199	Marcella de Navarra			12 44 20 48
80115	205	Villafraanca de Navarra			12 49 20 53
81200	218	Castejón de Ebro	12 23	12 42	12 58 21 01 23 19 2 05
81200	218	Castejón de Ebro	12 29	12 43	12 59 21 01 23 52 2 45
81202	234	Tudela de Navarra	12 53	12 53	13 07 21 11 0 04 2 58
81203	244	Ribaforada			13 13 21 18
81205	257	Cortes de Navarra			13 20 21 26
81206	267	Gallur			13 27
71000	309	Zaragoza-El Portillo	13 37	13 37	13 57 22 05 0 47 4 00
		Destino		BARCELONA B2	BARCELONA B2

- ① Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- ② No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- ③ Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94. No circula el 24 y 31-XII-93.
- ④ No circula el 24 y 31-XII-93.
- ⑤ Procede de Burgos como 6001.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Regional	Diurno	Regional	Regional	Diurno	Talgo	Diurno	Diurno	Diurno	Regional	Regional	Regional	Diurno	Diurno	Estrella	
Número circulación	8409	2	11411	6321	38417	11281	11201	614	533	531	8413	6613	38411	6	923	
Número ordenador		2	410			280	201	614	533	533				6	923	
Plazas	2	1-2	2	2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	2	2	1-2	2	
Prestaciones	■		■		■		■		■		■		■		■	
Suplementos/P. Global	S		S		S		S		S		S		S		S	
Circulación	LMXNSD	LMXNS	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	V D	M J S	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	
Notas	1		2		3		4		5		6		7		8	

Cod. Est.	Km.	Origen	MADRID M6	IBERIA SALAMANCA PV1	CORUÑA PV1	MADRID M5	RIO TORMES SALAMANCA PV1	BARCELONA B2	BARCELONA B2	MADRID M6	C.GALICIA BARCELONA B1
71000	0	Zaragoza-El Portillo	6.20	10.05				17.50	17.50	17.30	19.30 21.25 23.25
70900	2	La Almozara									
70802	9	Utebo-Monzalbarba									
70801	11	Utebo-Pueblo									
70800	13	Casetas	6.32							17.45	
81211	18	La Joyosa-Torres									
81210	22	Alagón								17.52	19.50
81209	27	Cabañas de Ebro								17.56	
81208	30	Pedrola								17.59	
81207	34	Luceni								18.03	19.58
81206	42	Gallur								18.09	20.04
81205	52	Cortes de Navarra								18.28	20.11
81204	61	Bañuel								18.37	20.20
81203	65	Ribaforada								18.44	20.27
81202	75	Tudela de Navarra	7.04	10.49			18.30	18.30	18.44	20.27	22.09 0.10
81202	75	Tudela de Navarra	7.04	10.49			18.31	18.31	18.45	20.27	22.09 0.11
81201	84	Arguedas-Muscana									
81200	91	Castejón de Ebro	7.14				18.40	18.40	18.57	20.39	0.21
81200	91	Castejón de Ebro	7.17				18.41	18.41	18.58	20.40	0.22
81110	96	Alfaro	7.21	11.04			18.46	18.53	19.04	20.46	22.24
81109	106	Rincón de Soto	7.31						19.11	20.53	
81108	119	Calahorra	7.39	11.17			19.06	19.06	19.19	21.01	22.37
81107	133	Lodosa								19.30	21.12
81106	138	Féculas-Navarra								19.34	21.16
81105	141	Alcanadre	7.53							19.45	
81103	154	Arrubal	8.02							19.48	21.27
81102	157	Agoncillo	8.07							19.48	21.27
81101	162	Recajo								19.48	21.31
81100	171	Logroño	8.18	11.53			19.36	19.36	19.58	21.39	23.13 1.10
81100	171	Logroño			13.13	16.15	19.37	19.37		20.03	21.40
81007	180	El Cortijo								20.10	21.47
81006	188	Fuenmayor								20.17	21.54
81005	201	Cenicero			13.39	16.42				20.26	22.05
81004	213	San Asensio								20.35	
81003	219	Briones			13.51	16.58				20.40	22.22
81002	229	Haro			13.58	17.11			20.18	20.18	20.48 22.30
81001	236	San Felices									
11200	251	Miranda de Ebro			14.15	17.25			20.35	20.35	21.03 22.48
11200	251	Miranda de Ebro			13.55		18.43	19.40	19.51	20.36	20.36
13001	262	Pobes									
13002	268	Zuhatzu/Zuazo									
13003	277	Izarra			14.21						
13004	282	Inoso-Oiarde/Oyardo									
13005	290	Lezama									
13006	296	Artomaña									
13100	302	Orduña								7.05	7.49 8.03
13101	308	Amurrio									
13103	312	Luxaondo/Luyando			15.13		19.51	20.46	20.59	21.53	21.53
13106	317	Llodio									
13107	318	Areta									
13110	323	Miraballes-Ugao/Miravalles									
13111	326	Arrigoriaga									
13113	329	Dos Caminos-Basauri									
13114	331	Ollargán									
13200	333	Bilbao-Abando			15.45		20.20	21.15	21.30	22.20	22.20
		Destino			BURGOS 115					ALTSASU 115	CORUÑA B1

1 No circula 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Continúa a Valladolid como 38400.
 3 Circula diario del 16-XII-1993 al 9-I-94.
 4 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 5 Diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
 6 Continúa a Zaragoza como 6613.
 7 De Vitoria a Alsasua no circula los sábados. Procede de Zaragoza como 8413.
 8 No circula 24 y 31-XII-93.
 9 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella										
Número circulación	1927	11205	931	12753	941	953										
Número ordenador	927	205	931	480	941	953										
Plazas	2	2	2	2	2	2										
Prestaciones	■		■		■		■		■		■		■		■	
Suplementos/P. Global	S		S		S		S		S		S		S		S	
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	L	D							
Notas	1		2		3		4		5		6		7		8	

Cod. Est.	Km.	Origen	PASTURIAS BARCELONA B1	MADRID M6	BARCELONA B2	CORUÑA PV1	PICASSO MALAGA PV5	S.LEVANTE VALENCIA PV4
71000	0	Zaragoza-El Portillo	23.53		3.08			5.12
70900	2	La Almozara						
70802	9	Utebo-Monzalbarba						
70801	11	Utebo-Pueblo						
70800	13	Casetas						
81211	18	La Joyosa-Torres						
81210	22	Alagón						
81209	27	Cabañas de Ebro						
81208	30	Pedrola						
81207	34	Luceni						
81206	42	Gallur						
81205	52	Cortes de Navarra						
81204	61	Bañuel						
81203	65	Ribaforada						
81202	75	Tudela de Navarra	0.41		4.04			6.02
81202	75	Tudela de Navarra	0.42		4.05			6.03
81201	84	Arguedas-Muscana						
81200	91	Castejón de Ebro	0.53		4.18			6.15
81200	91	Castejón de Ebro	0.54		4.33			6.25
81110	96	Alfaro			4.41			
81109	106	Rincón de Soto						
81108	119	Calahorra	1.13		5.04			
81107	133	Lodosa						
81106	138	Féculas-Navarra						
81105	141	Alcanadre						
81103	154	Arrubal						
81102	157	Agoncillo						
81101	162	Recajo						
81100	171	Logroño	1.44		5.40			7.28
81100	171	Logroño			5.43			7.30
81007	180	El Cortijo						
81006	188	Fuenmayor						
81005	201	Cenicero						
81004	213	San Asensio						
81003	219	Briones						
81002	229	Haro			6.26			8.07
81001	236	San Felices						
11200	251	Miranda de Ebro			6.45			8.22
11200	251	Miranda de Ebro			5.50	6.50	7.05	7.25 8.26
13001	262	Pobes						
13002	268	Zuhatzu/Zuazo						
13003	277	Izarra						
13004	282	Inoso-Oiarde/Oyardo						
13005	290	Lezama						
13006	296	Artomaña						
13100	302	Orduña			7.05	7.49	8.03	
13101	308	Amurrio						
13103	312	Luxaondo/Luyando			7.25	8.12	8.25	9.34
13106	317	Llodio						
13107	318	Areta						
13110	323	Miraballes-Ugao/Miravalles						
13111	326	Arrigoriaga						
13113	329	Dos Caminos-Basauri						
13114	331	Ollargán						
13200	333	Bilbao-Abando			7.55	8.4		



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	Diurno	Diurno	Regional	Regional	Diurno	Regional	Regional	Diurno	Talgo	Regional	Estrella	Estrella	
Número circulación	4	8408	530	11282	532	38415	8410	11412	6320	8	616	11200	8412	950	940
Número ordenador	5		530	283	530			413		9	617	0200		950	940
Plazas	1-2	2	2	2	1-2	2	2	2	2	1-2	1-2	1-2	2	2	2
Prestaciones	☐				☐					☐	☐	☐		☐	☐
Suplementos/P. Global	☐									☐	☐	☐			
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	X Y D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV D	V D	LMXVS	LMXVS	V	V
Notas	1	2	3					4		5	6			7	8

Cod. Est.	Km.	Origen				BURGOS 115	IBERIA	R. NERVION		SLEVANTE	PICASSO				
13200	0	Bilbao-Abando		8 50	9 05	9 20				15 30	16 15	19 25	20 05		
13114	2	Ollargán													
13113	4	Dos Caminos-Basauri													
13111	7	Arrigorriaga													
13110	10	Miraballes-Ugao/Miravalles													
13107	15	Areta													
13106	16	Llodio		9 19	9 35	9 49				13 56	15 53	16 38	19 53		
13103	21	Luxaondo/Luyando													
13101	25	Amurrio													
13100	31	Orduña													
13006	37	Artomaña													
13005	43	Lezama													
13004	51	Inoso-Oiardo/Oyardo													
13003	56	Izarra								14 53					
13002	65	Zuhatzu/Zuazo													
13001	71	Pobes													
11200	82	Miranda de Ebro	○	10 28	10 48	11 00	■	15 18	■	17 07	17 45	■	21 30	21 45	
11200	82	Miranda de Ebro		10 29		11 01	12 40	15 15				16 35	18 05	21 35	
81001	97	San Felices													
81002	104	Haro		10 46		11 17	12 55	15 31				16 52	18 19	21 50	
81003	114	Briones					13 04	15 39				17 00	18 27		
81004	120	San Asensio						15 44							
81005	130	Cenicero					13 18	15 53				17 13	18 40		
81006	145	Fuenmayor						16 02					18 49		
81007	153	El Cortijo						16 08					18 56		
81100	162	Logroño	○		11 24		11 53	13 40	16 15	17 34	■		19 02	22 27	
81100	162	Logroño		6 35	7 10	11 25		11 54	13 41	16 16	■	18 05	19 03	22 29	
81101	171	Recajo						16 23					19 10		
81102	176	Agoncillo					13 50	16 27					19 14		
81103	179	Arrubal			7 25			16 30					19 19		
81105	192	Alcanadre			7 34		14 02	16 34					19 35		
81106	195	Féculas-Navarra			7 38			16 43					19 42		
81107	200	Lodosa													
81108	214	Calahorra		7 07	7 56	12 04		12 24	14 16	16 55		18 37	19 54		
81109	227	Rincón de Soto			8 04			14 24	17 03				20 03		
81110	237	Alfaro		7 23	8 12	12 18		12 37	14 31	17 11			20 13		
81200	242	Castejón de Ebro	○		8 17	12 24		12 42	14 36	17 16			20 19	23 22	
81200	242	Castejón de Ebro			8 17	12 29		12 43	14 37	17 16			20 20	23 52	
81201	249	Arguedas-Muscara													
81202	258	Tudela de Navarra	○	7 38	8 29	12 52		12 52	14 49	17 26		19 08	20 31	0 03	
81202	258	Tudela de Navarra		7 38	8 29	12 53		12 53	14 49	17 26		19 08	20 31	0 04	
81203	268	Ribaforada			8 36			14 56	17 33				20 38		
81204	272	Buñuel			8 40			17 36							
81205	281	Cortes de Navarra			8 47			15 04	17 42				20 48		
81206	291	Gallur			8 55			15 11	17 49				20 56		
81207	299	Luceni			9 02			15 16	17 54				21 02		
81208	303	Pedrola			9 07			15 20	17 58						
81209	306	Cabañas de Ebro			9 11			15 25	18 02				21 09		
81210	311	Alagón			9 16			15 30	18 07				21 15		
81211	315	La Joyosa-Torres													
70800	320	Casetas			9 26			18 16					21 23		
70801	322	Utebo-Pueblo													
70802	324	Utebo-Monzalbarba													
70900	331	La Almozara													
71000	333	Zaragoza-El Portillo	○	8 25	9 40	13 37	▼	13 37	15 52	18 30	▼	19 55	▼	21 36	0 47
Destino				MADRID M6	BARCELONA B2	CORUÑA PV1	BARCELONA B2	SALAMANCA PV1	MADRID M6	SALAMANCA PV1	MADRID M5	ALICANTE VALENCIA PV4	MALAGA PV5		

1 No circula 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Diario del 17-XII-93 al 10-I-94.
 3 No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 4 No circula 25-XII-93 y 1-I-94. Continua hasta Vilar Formoso d el 16-XII-1993 al 9-I-1994.
 5 No circula 24 y 31-XII-93.
 6 Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
 7 Circula diario del 16-XII-93 al 9-I-1994. No circula 24 y 31- -XII-93.
 8 Circula también lunes y miércoles del 17-XII-1993 al 7-I-199 4, y circula el 25-XII-1993 y 1-I-1994.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella										
Número circulación	12750	930	11204	1924	12920										
Número ordenador	483	930	204	924	924										
Plazas	2	2	2	2	2										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS										
Notas		1	2	3	4										

Cod. Est.	Km.	Origen				C.VASCA	PASTURIAS GUON B1	PASTURIAS GUON B1
13200	0	Bilbao-Abando		20 15	22 25	23 00		
13114	2	Ollargán						
13113	4	Dos Caminos-Basauri						
13111	7	Arrigorriaga						
13110	10	Miraballes-Ugao/Miravalles						
13107	15	Areta						
13106	16	Llodio		20 46	22 50	23 23		
13103	21	Luxaondo/Luyando						
13101	25	Amurrio						
13100	31	Orduña		21 06	23 09	23 42		
13006	37	Artomaña						
13005	43	Lezama						
13004	51	Inoso-Oiardo/Oyardo						
13003	56	Izarra		21 35				
13002	65	Zuhatzu/Zuazo						
13001	71	Pobes						
11200	82	Miranda de Ebro	○	22 00	0 05	0 40		
11200	82	Miranda de Ebro			0 10			
81001	97	San Felices						
81002	104	Haro			0 26			
81003	114	Briones						
81004	120	San Asensio						
81005	130	Cenicero						
81006	145	Fuenmayor						
81007	153	El Cortijo						
81100	162	Logroño	○		1 08		▼	▼
81100	162	Logroño			1 11		3 33	4 01
81101	171	Recajo						
81102	176	Agoncillo						
81103	179	Arrubal						
81105	192	Alcanadre						
81106	195	Féculas-Navarra						
81107	200	Lodosa						
81108	214	Calahorra			1 58		4 05	
81109	227	Rincón de Soto						
81110	237	Alfaro			2 14			
81200	242	Castejón de Ebro	○		2 20		4 23	4 51
81200	242	Castejón de Ebro			2 45		4 24	4 52
81201	249	Arguedas-Muscara						
81202	258	Tudela de Navarra	○		2 57		4 36	5 04
81202	258	Tudela de Navarra			2 58		4 37</	

9.2.- Líneas del 2º Grupo

NORESTE
SUDESTE



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	Tren H.												
Número circulación	170	7144	370	874											
Número ordenador	170		370	874											
Plazas	1-2	2	1-2	1											
Prestaciones	[Icons: Baggage, Pets, etc.]														
Suplementos/P. Global	[S] [G]														
Circulación	[MXNSD] [MXNSD] [MXNSD] [MXNSD]														
Notas	[1] [2]														

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Tren H.													
Número circulación	170	370	874												
Número ordenador	170	370	874												
Plazas	1-2	1-2	1												
Prestaciones	[Icons: Baggage, Pets, etc.]														
Suplementos/P. Global	[S] [G]														
Circulación	[MXNSD] [MXNSD] [MXNSD]														
Notas	[1] [2]														

Cod. Est.	Km.	Origen						
17000	0	Madrid-Chamartín	19 30	22 05	23 10			
98001	7	Hortaleza						
70101	18	San Fdo. de Henares	○					
17000	0	Madrid-Chamartín		19 38				
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios		19 43				
18001	0	Madrid-Recoletos		19 47				
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	○	19 51				
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías		19 52				
70002	9	Entrevías		19 57				
70001	12	Madrid-Vallecas		20 01				
70109	14	Santa Eugenia		20 03				
70100	16	Vicálvaro		20 06				
70108	20	Coslada		20 11				
70101	23	San Fdo. de Henares	○	20 14				
70101	18	San Fdo. de Henares		20 14				
70102	23	Torrejón de Ardoz		20 18				
70103	33	Alcalá de Henares		20 27	22 32			
70107	36	Alcalá de Henares-Universidad		20 30				
70104	41	Meco						
70105	45	Azuqueca		20 38				
70200	57	Guadalajara	○	20 46	22 50	23 51		
70200	57	Guadalajara		20 47	22 52	23 52		
70201	66	Fontanar						
70202	69	Yunquera de Henares		20 55				
70203	74	Maluque						
70204	79	Humanes de Mohernando		21 02				
70205	82	San Antonio de Cerezo						
70206	88	El Henares						
70207	91	Espinosa de Henares		21 11				
70208	96	Carrascosa de Henares		21 16				
70209	104	Jadraque		21 22				
70210	115	Matillas		21 31				
70300	123	Baides		21 37				
70302	140	Sigüenza	○	21 49	23 44			
70302	140	Sigüenza		21 52	23 45			
70303	146	Alcuneza						
70304	151	Horna						
70400	156	Torralba		22 04				
70401	164	Medinaceli		22 10				
70402	174	Jubera						
70403	181	Arcos de Jalón	○	22 22	0 13			
70403	181	Arcos de Jalón			0 14			
70404	192	Santa María de Huerta						
70405	200	Monreal de Ariza						
70500	205	Ariza						
70501	213	Cetina						
70502	218	Alhama de Aragón						
70503	223	Bubierca						
70504	231	Ateca						
70505	238	Terrer						
70600	244	Calatayud	○	21 43	0 53	1 47		
Destino								

[1] No circula el 24 y 31-XII-93.
 [2] No circula 24 y 31-XII-93.

Cod. Est.	Km.	Origen						
70600	244	Calatayud		21 43	0 55	1 48		
70601	252	Embid de la Ribera						
70602	255	Embid de Jalón						
70603	257	Paracuellos-Sabiñán						
70604	259	Sabiñán						
70605	263	Morés						
70606	266	Purroy						
70607	272	Morata de Jalón						
70700	280	Ricla-La Almunia						
70701	285	Calatorao						
70702	290	Sallillas de Jalón						
70703	296	Epila						
70704	299	Rueda de Jalón-Lumpiaque						
70705	307	Plasencia de Jalón						
70706	315	Grisén						
70707	322	Pinseque						
70800	328	Casetas						
70801	330	Utebo-Pueblo						
70802	332	Utebo-Monzalbarba						
70900	339	La Almozara						
71000	341	Zaragoza-El Portillo	○	22 35	2 00	2 52		
71000	341	Zaragoza-El Portillo						
78200	402	Tardienta						
74200	424	Huesca	○					
74200	424	Huesca						
74204	459	Ayerbe						
74211	518	Sabiñánigo						
74213	534	Jaca	○					
Destino								

[1] No circula el 24 y 31-XII-93.
 [2] No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Talgo	Talgo	Diurno	Regional	Talgo	Regional	Diurno	Diurno	Diurno
Número circulación	7141	171	35313	4	8769		102	41	543	8771		376	7403	579	106
Número ordenador		171		5			103	41	543			377		579	107
Plazas	2	1-2	2	1-2	2		1-2	1-2	1-2	2		1-2	2	1-2	1-2
Prestaciones		☎		☎			☎	☎				☎		☎	☎
Suplementos/P. Global		S		S			SG	SG				S			SG
Circulación	LMKNS	LMKNSD	LMKNS	LMKNS	D		LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD		LMKNSD	D	LMKNSD	LMKNSD
Notas	1	2	3	4	5							7	8	9	

Cod. Est.	Km.	Origen	LOGRONO M6	PAMPLONA M6	TRIANA BARCELONA B6	S. GREDOS BARCELONA B7	PORTBOU M8	RIO ARAGON PAMPLONA M6							
74213	0	Jaca						14 00							
74211	16	Sabiñánigo						14 21							
74204	75	Ayerbe						15 18							
74200	110	Huesca	○					15 49							
74200	110	Huesca						15 52							
78200	132	Tardienta						16 08							
71000	193	Zaragoza-El Portillo	○					16 43							
71000	193	Zaragoza-El Portillo		7 00	7 05	8 30	9 10	10 00	12 00	14 00	14 13	16 00	17 00	18 00	
70900	195	La Almozara													
70802	202	Utebo-Monzalbarba													
70801	204	Utebo-Pueblo													
70800	206	Casetas													
70707	212	Pinseque													
70706	219	Grisén		7 28								14 36			
70705	227	Plasencia de Jalón		7 35											
70704	235	Rueda de Jalón-Lumpiaque													
70703	239	Epila		7 43								14 47			
70702	244	Salillas de Jalón		7 48								14 51			
70701	249	Calatorao		7 53								14 55			
70700	254	Ricla-La Almunia		7 58								15 01			
70607	262	Morata de Jalón		8 10								15 08			
70606	268	Purroy		8 16								15 08			
70605	271	Morés		8 20								15 15			
70604	275	Sabiñán		8 24								15 19			
70603	277	Paracuellos-Sabiñán		8 27								15 22			
70602	279	Embid de Jalón		8 30								15 29			
70601	282	Embid de la Ribera													
70600	290	Calatayud	○	7 51	8 40	9 29	10 39	10 51	15 00	15 33	16 54	18 02	18 55		
70600	290	Calatayud		7 51		9 29	10 40	10 51	15 01	15 34	16 55	18 03	18 55		
70505	296	Terrer					10 47			15 40					
70504	303	Ateca					11 02			15 45					
70503	311	Bubierca					11 09								
70502	316	Alhama de Aragón					11 15			15 55					
70501	321	Cetina					11 20			15 59					
70500	329	Anza		8 13			11 27			15 31	16 06	18 02	18 28		
70405	334	Monreal de Ariza					11 32			16 10					
70404	342	Santa María de Huerta					11 39			16 16	18 11				
70403	353	Arcos de Jalón	○				11 47			15 43	16 23	18 18	18 41		

Destino

- 1 No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93 y 1 y 6-I-94.
- 2 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3 No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93 y 1 y 6-I-94.
- 4 No circula 25-XII-93 y 1-I-94.
- 5 Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93 y 1 y 6-I-94.
- 6 De Sigüenza a Madrid diario. De Arcos a Sigüenza circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1 y 6-I-94.
- 7 De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 8 Circula el 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
- 9 Diario hasta el 18-X-93. A partir del 19-X-93 circula los domingos, 1, 9-XI, 6, 8-XII-93. No circula el 31-X, 5-XII-93. Diario del 17-XII al 10-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Talgo	Talgo	Diurno	Regional	Talgo	Regional	Diurno	Diurno	Diurno
Número circulación	7141	171		4		7143	102	41	543		7401	376	7403	579	106
Número ordenador		171		5			103	41	543			377		579	107
Plazas	2	1-2		1-2		2	1-2	1-2	1-2		2	1-2	2	1-2	1-2
Prestaciones		☎		☎			☎	☎				☎		☎	☎
Suplementos/P. Global		S		S			SG	SG			S				SG
Circulación	LMKNS	LMKNSD		LMKNS	D		LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD		LMKNSD	LMKNSD	D	LMKNSD	LMKNSD
Notas	1	2		3			5				6	7	8		

Cod. Est.	Km.	Origen	LOGRONO M6	PAMPLONA M6	TRIANA BARCELONA B6	S. GREDOS BARCELONA B7	PORTBOU M8	RIO ARAGON PAMPLONA M6									
70403	353	Arcos de Jalón						14 00									
70402	360	Jubera						14 21									
70401	370	Medinaceli						15 18									
70400	378	Torralba						15 49									
70304	383	Horna						15 52									
70303	388	Alcuneza						16 08									
70302	394	Sigüenza	○	7 16	8 47			16 43									
70302	394	Sigüenza		7 17	8 47			16 43									
70300	411	Baides						17 00									
70210	419	Matillas						17 12									
70209	430	Jadraque						17 18									
70208	438	Carrascosa de Henares						17 27									
70207	443	Espinosa de Henares						17 33									
70206	446	El Henares						17 37									
70205	452	San Antonio de Cerezo						17 45									
70204	455	Humanes de Mohernando		8 03				17 53									
70203	460	Maluque		8 11				18 01									
70202	465	Yunquera de Henares						18 31									
70201	468	Fontanar						19 42									
70200	477	Guadalajara	○	8 19	9 30	11 16	13 49	12 32	16 59	18 01	18 31	19 42	19 57	20 32			
70200	477	Guadalajara		8 20	9 31	11 16	13 50	12 32	17 00	18 02	18 32	19 43	19 58	20 32			
70105	489	Azuqueca		8 27													
70104	493	Meco															
70107	498	Alcalá de Henares-Universidad		8 35													
70103	501	Alcalá de Henares		8 40								18 16		19 59			
70102	511	Torrejón de Ardoz		8 48													
70101	516	San Fdo. de Henares	○	8 52													
70101	0	San Fdo. de Henares		8 52													
70108	3	Coslada		8 57													
70100	7	Vicálvaro		9 01													
70109	9	Santa Eugenia		9 03													
70001	11	Madrid-Vallecas		9 06													
70002	14	Entrevías		9 10													
18000	23	Madrid-Atocha Cercanías	○	9 16										20 36			
18000	23	Madrid-Atocha Cercanías		9 17										20 37			
18001	23	Madrid-Recoletos		9 20										20 40			
18002	23	Madrid-Nuevos Ministerios		9 24										20 45			
17000	23	Madrid-Chamartín	○	9 30										20 50			
70101	516	San Fdo. de Henares															
98001	527	Hortaleza															
17000	534	Madrid-Chamartín	○	10 12		11 52				13 10	14 55	17 45		18 41	19 12	20 35	21 10

Destino

- 1 No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93 y 1 y 6-I-94.
- 2 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3 No circula 25-XII-93 y 1-I-94.
- 4 Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93 y 1 y 6-I-94.
- 5 De Sigüenza a Madrid diario. De Arcos a Sigüenza circula el 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1 y 6-I-94.
- 6 De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 7 Circula el 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-93 y 6-I-94.
- 8 Diario hasta el 18-X-93. A partir del 19-X-93 circula los domingos, 1, 9-XI, 6, 8-XII-93. No circula el 31-X, 5-XII-93. Diario del 17-XII al 10-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Regional	Regional	Estrella	Tren H.										
Número circulación	379	7145	8773	8	372	875									
Número ordenador	379			9	373	875									
Plazas	1-2	2	2	1-2	1-2	1									
Prestaciones	[Icons]														
Suplementos/P. Global	[S]			[S]	[G]										
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXND	LMXNSD	LMXNSD									
Notas				[1]	[2]										

Cod. Est.	Km. Origen	BARCELONA M8	LOGRONO M6	C.BRAVA PORTBOU M8	AGAUDI BARCELONA M8
74213	0 Jaca				
74211	16 Sabiñánigo				
74204	75 Ayerbe				
74200	110 Huesca	○			
74200	110 Huesca				
78200	132 Tardienta				
71000	193 Zaragoza-El Portillo	○			
71000	193 Zaragoza-El Portillo	19 00	19 10	20 00	2 47
70900	195 La Almozara				3 55
70802	202 Utebo-Monzalbarba				
70801	204 Utebo-Pueblo				
70800	206 Casetas				
70707	212 Pinseque				
70706	219 Grisen		19 30		
70705	227 Plasencia de Jalón		19 36		
70704	235 Rueda de Jalón-Lumpiaque		19 41		
70703	239 Epila		19 45		
70702	244 Salillas de Jalón		19 50		
70701	249 Calatorao				
70700	254 Rieja-La Almunia		19 58		
70607	262 Morata de Jalón		20 09		
70606	268 Purroy		20 15		
70605	271 Morés		20 18		
70604	275 Sabiñán				
70603	277 Paracuellos-Sabiñán		20 23		
70602	279 Embid de Jalón				
70601	282 Embid de la Ribera				
70600	290 Calatayud	○	20 43	20 51	4 08
70600	290 Calatayud		20 44	20 51	4 10
70505	296 Terrer		20 50		5 09
70504	303 Ateca		20 55		
70503	311 Buberca				
70502	316 Alhama de Aragón		21 12		
70501	321 Cetina		21 16		
70500	329 Ariza		21 23		
70405	334 Monreal de Ariza		21 27		
70404	342 Santa María de Huerta		21 33		
70403	353 Arcos de Jalón	○	21 40		4 52
Destino					

[1] No circula 24 y 31-XII-93.
 [2] No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Regional		Estrella	Tren H.										
Número circulación	379	7145		8	372	875									
Número ordenador	379			9	373	875									
Plazas	1-2	2		1-2	1-2	1									
Prestaciones	[Icons]														
Suplementos/P. Global	[S]			[S]	[G]										
Circulación	LMXNSD	LMXNSD		LMXND	LMXNSD	LMXNSD									
Notas				[1]	[2]										

Cod. Est.	Km. Origen	BARCELONA M8	LOGRONO M6	C.BRAVA PORTBOU M8	AGAUDI BARCELONA M8
70403	353 Arcos de Jalón				4 53
70402	360 Jubera				
70401	370 Medinaceli				
70400	378 Torralba				
70304	383 Horna				
70303	388 Alcuneza				5 29
70302	394 Sigüenza	○			5 30
70302	394 Sigüenza		20 05		
70300	411 Baides		20 17		
70210	419 Matillas		20 23		
70209	430 Jadraque		20 31		
70208	438 Carrasosa de Henares		20 37		
70207	443 Espinosa de Henares		20 41		
70206	446 El Henares				
70205	452 San Antonio de Cerezo				
70204	455 Humanes de Mohermado		20 49		
70203	460 Maluque		20 56		
70202	465 Yunquera de Henares				
70201	468 Fontanar				
70200	477 Guadalajara	○	21 04	22 32	6 38
70200	477 Guadalajara		21 05	22 32	6 40
70105	489 Azuqueca		21 12		7 12
70104	493 Meco		21 16		
70107	498 Alcalá de Henares-Universidad		21 20		
70103	501 Alcalá de Henares		21 25		7 00
70102	511 Torrejón de Ardoz		21 33		
70101	516 San Fdo. de Henares	○	21 37		
70101	0 San Fdo. de Henares		21 37		
70108	3 Coslada		21 42		
70100	7 Vicálvaro		21 46		
70109	9 Santa Eugenia		21 48		
70001	11 Madrid-Vallecas		21 51		
70002	14 Entrevías		21 55		
18000	23 Madrid-Atocha Cercanías	○	22 01		
18000	23 Madrid-Atocha Cercanías		22 02		
18001	23 Madrid-Recoletos		22 05		
18002	23 Madrid-Nuevos Ministerios		22 09		
17000	23 Madrid-Chamartín	○	22 15		
70101	516 San Fdo. de Henares				
98001	527 Hortaleza				
17000	534 Madrid-Chamartín	○	22 10	23 10	7 45
17000	534 Madrid-Chamartín				8 00
Destino					

[1] No circula 24 y 31-XII-93.
 [2] No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Regional				Regional											
Número circulación	8503	8505	8501	5641												
Número ordenador																
Plazas	2	2	2	2												
Prestaciones																
Suplementos/P. Global																
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXV D	LMXNSD												
Notas																

Cod. Est.	Km.	Origen	TRANSARAG														
74217	0	Canfranc	6 20													17 40	
74216	7	Villanua	6 28													17 48	
74215	16	Castiello														17 58	
74214	19	Castiello-Pueblo														18 02	
74213	25	Jaca	6 46													18 09	
74212	31	Navasa														18 30	
74211	41	Sabiñanigo	7 06													18 30	
74210	52	Orna de Gállego														18 30	
74209	63	Caldearenas-Aguilue	7 26													18 50	
74208	76	Anzañigo														19 03	
74207	82	Santa María y la Peña	7 45													19 10	
74206	90	Riglos	7 54													19 19	
74205	93	Riglos-Concilio	7 58													19 23	
74204	100	Ayerbe	8 06													19 31	
74202	119	Plasencia del Monte	8 22													19 48	
74200	135	Huesca	8 37													20 10	
74200	135	Huesca	8 40													20 13	
74101	145	Vicién														20 32	
78200	157	Tardienta	8 58													20 32	
78102	166	Almudévar														20 32	
78100	184	Zuera	9 15													20 49	
78005	189	Villanueva de Gállego	9 28													20 58	
78004	202	San Juan de Mozarrifar														20 58	
71100	214	Miraflores														21 15	
71000	218	Zaragoza-El Portillo	9 45	■												21 15	
71000	218	Zaragoza-El Portillo	10 00	14 20	18 25	■										21 15	
67003	232	Cadrete														21 15	
67004	236	María de Huerva														21 15	
67005	241	Botorrita														21 15	
67006	246	Muel-Mozota		14 50	18 52											21 15	
67007	247	Arañales de Muel	10 24	14 53	18 55											21 15	
67009	257	Longares			19 05											21 15	
67010	268	Canfena	10 43	15 12	19 15											21 15	
67011	279	Encinacorba		15 26	19 29											21 15	
67013	293	Villarreal de Huerva		15 42	19 45											21 15	
67014	297	Villadoz			19 49											21 15	
67015	301	Badules			19 54											21 15	
67016	304	Villahermosa			19 58											21 15	
67017	309	Ferrenuela		15 59	20 12											21 15	
67018	316	Cuencabuena			20 20											21 15	
67019	323	Lechago			20 26											21 15	
67020	326	Navarrete			20 29											21 15	
67021	331	Calamocho-Nueva	11 42	16 18	20 35											21 15	
67100	338	Caminreal-Fuentes Claras	11 49	16 26	20 43											21 15	
67101	340	Torrijo del Campo			20 47											21 15	
67102	344	Monreal del Campo		16 33	20 51											21 15	
67103	354	Villafranca del Campo			21 00											21 15	
67104	366	Alba del Campo														21 15	
67105	370	Santa Eulalia del Campo	12 10	16 50	21 10											21 15	
67107	385	Cella	12 20	17 01	21 21											21 15	
67108	392	Caude-Tablares														21 15	
67110	397	Concud														21 15	
67200	403	Teruel	○	12 35	17 17	21 37										21 15	

Destino



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional			Regional	Regional										
Número circulación	4131	8503	8505												
Número ordenador															
Plazas	2	2	2												
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNS	LMXNSD	LMXNSD												
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen															
67200	403	Teruel	7 15	12 38	17 20												
67201	411	Caparrates															
67202	421	Puerto de Escandón	7 43														
67203	429	Puebla de Valverde	7 50														
67205	443	Sarrón	8 01		18 04												
67206	449	Mora de Rubielos	8 07		18 10												
67207	453	Rubielos de Mora	8 12														
67208	466	Barracas	8 22														
67209	474	Torás-Begis															
67210	480	Masadas Blancas															
67211	489	Caudiel	8 45		18 45												
67212	496	Jénca-Viver	8 52	14 07	18 52												
67213	504	Navajas	8 59		18 59												
67214	508	Segorbe-Arrabal	9 04														
67215	509	Segorbe-Ciudad	9 07	14 20	19 05												
67217	515	Soneja	9 13		19 11												
67220	526	Algimia Torres-Torres	9 23														
67221	531	Estivella-Albalat	9 28														
67223	535	Gilet	9 32														
65200	540	Sagunt/Sagunto	9 43	14 49	19 36												
65008	547	Puol/Puol	9 50		19 43												
65005	555	Albuxech															
65003	563	Valencia-Cabanyal	10 02	15 05	19 54												
65000	573	Valencia-Término	○	10 13	15 15	20 05											

Destino



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional					Regional					Regional				
Número circulación	8500	8502	8504	4130											
Número ordenador															
Plazas	2	2	2	2											
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXV D											
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen			
65000	0	Valencia-Término			
65003	10	Valencia-Cabanyal	9 40	15 35	18 35
65005	18	Albuixech	9 50	15 45	18 46
65008	26	Puol/Puzol		15 57	18 59
65200	33	Sagunt/Sagunto	10 10	16 07	19 09
67223	38	Gilet			19 16
67221	42	Estivella-Albalat			19 26
67220	47	Algimia Torres-Torres			19 33
67217	58	Soneja		16 32	19 44
67215	64	Segorbe-Ciudad	10 41	16 39	19 51
67214	65	Segorbe-Arrabal			19 54
67213	69	Navajas		16 47	20 00
67212	77	Jérica-Viver	10 57	16 57	20 10
67211	84	Caudiel		17 08	20 21
67210	93	Masadas Blancas			
67209	99	Torás-Begís			
67208	107	Barracas			20 52
67207	120	Rubielos de Mora			21 01
67206	124	Mora de Rubielos		17 51	21 06
67205	130	Sarrión		17 58	21 13
67203	144	Puebla de Valverde			21 28
67202	152	Puerto de Escandón			21 37
67201	162	Caparrates			
67200	170	Teruel	○	■	12 36 18 49 21 58
67200	170	Teruel	7 50	12 37	18 52 ■
67110	176	Concud			
67108	181	Caude-Tablares			
67107	188	Cella	8 07	12 54	19 09
67105	203	Santa Eulalia del Campo	8 17	13 04	19 19
67104	207	Alba del Campo			
67103	219	Villafraña del Campo	8 27		
67102	229	Monreal del Campo	8 35		19 35
67101	233	Torrijo del Campo	8 39		
67100	235	Caminreal-Fuentes Claras	8 43	13 24	19 41
67021	242	Calamocha-Nueva	8 50	13 31	19 48
67020	247	Navarrete	8 56		
67019	250	Lechago	8 59		
67018	257	Cuencabuena	9 09		
67017	264	Ferreruela	9 17		20 10
67016	269	Villahermosa	9 24		
67015	272	Badules	9 28		20 19
67014	276	Villadoz	9 32		
67013	280	Villarreal de Huerva	9 36		20 25
67011	294	Encinacorba	9 51		20 39
67010	305	Cariñena	10 01	14 28	20 48
67009	316	Longares	10 10		
67007	326	Arañales de Muel	10 18	14 44	21 04
67006	327	Muel-Mozota	10 21		
67005	332	Botormita			
67004	337	María de Huerva	10 33		
67003	341	Cadrete			
71000	355	Zaragoza-El Portillo	○	10 50	15 09 21 30

Destino ■ ■



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional					Regional									
Número circulación	5640	8502													
Número ordenador															
Plazas	2	2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNS	LMXNS													
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen		
71000	355	Zaragoza-El Portillo	7 15	15 26
71100	359	Miraflores		
78004	371	San Juan de Mozarrifar		
78005	384	Villanueva de Gállego	7 32	15 43
78100	389	Zuera	7 42	15 56
78102	407	Almudévar		
78200	416	Tardienta	8 08	16 25
74101	428	Vicién		
74200	438	Huesca	○ 8 24	16 41
74200	438	Huesca	○ 8 27	16 44
74202	454	Plasencia del Monte	8 58	17 01
74204	473	Ayerbe	9 15	17 19
74205	480	Riglos-Concilio	9 23	17 28
74206	483	Riglos	9 27	17 32
74207	491	Santa María y la Peña	9 36	17 42
74208	497	Anzañigo	9 43	
74209	510	Caldearenas-Aquilue	9 56	18 02
74210	521	Orna de Gállego		
74211	532	Sabiñánigo	10 17	18 23
74212	542	Navasa		
74213	548	Jaca	10 39	18 54
74214	554	Castiello-Pueblo	10 45	
74215	557	Castiello	10 50	
74216	566	Villanua	11 02	19 16
74217	573	Canfranc	11 13	19 27

Destino ■ ■



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	R.Delta	Regional	Diurno	Diurno	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Diurno	Talgo	R.Delta	Cat.Exp.
Número circulación	5309	5507	5311	5305	5509	623	543	5133	41	376	5137	533	379	5307	5033
Número ordenador						623	543		41	377		533	379		
Plazas	2	2	2	2	2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	1-2	
Prestaciones						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Suplementos/P. Global									■	■		■			
Circulación	LMKVS	LMKVS	D	LMKVS	D	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS
Notas	1	2	3		4					5		6			

Cod. Est.	Km.	Origen	S. VICENTE	TARRAGONA	REUS	PLANA	LLIEDA	ZARAGOZA
79400	0	Barcelona Estació de França						
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal						
79009	0	Barcelona Clot-Aragó						
71802	0	Barcelona-Passeig de Gràcia						
71801	0	Barcelona-Sants						
71801	0	Barcelona-Sants	6:25	7:30	10:00	9:06	8:30	12:00
71701	39	Sitges				9:36		13:06
71700	46	Vilanova i la Geltrú				9:43		13:43
71604	51	Cubelles	6:54			9:47		13:47
71603	55	Cunit				9:51		13:51
71602	57	Segur de Calafell				9:54		13:54
71601	59	Calafell				9:57		13:57
71600	63	Sant Vicenç de Calders	7:08	8:08	10:40	10:03	9:08	14:02
71503	74	Torredembarra				10:14		14:13
71502	77	Altafulla-Tamarit				10:23		14:22
71500	88	Tarragona	7:33		11:01	10:28		13:00
71500	88	Tarragona			11:02	10:29		13:02
71401	97	Vila-Seca de Solcina			7:41	10:36		14:35
71400	106	Reus	7:49		11:14	10:44		13:14
71400	0	Reus						13:15
73100	10	La Plana-Picamoixóns						14:46
71600	0	Sant Vicenç de Calders			8:09		9:09	16:10
76004	31	Valls			8:28		9:29	16:29
73100	53	La Plana-Picamoixóns						
73100	10	La Plana-Picamoixóns						
73008	14	Montblanc						
78400	53	Lleida			9:23		10:15	14:08
78400	53	Lleida			9:24		10:17	14:10
78304	75	Almacelles						15:56
78303	84	Tamarite-Altorricón						17:15
78302	94	Binefar		6:36		9:09		
78301	104	Monzón-Río Cinca		6:47		9:20		14:41
78300	109	Selgua		6:52		9:55		16:30
78203	139	Sarriena		7:18		9:46		
78201	159	Grañén		7:35		10:02		
78200	174	Tardienta		7:50		10:14		18:22
78200	0	Tardienta						
74200	22	Huesca						
78200	174	Tardienta		7:50		10:14		18:23
78005	206	Villanueva de Gállego		8:20				
71000	235	Zaragoza-El Portillo		8:39		10:55	11:10	11:51
71400	106	Reus		7:50		11:15	10:45	14:44
71307	114	Les Borges del Camp		7:57		10:52	14:51	17:29
71306	120	Riudecanyes-Botarell		8:02			14:56	17:34
71305	125	Duesaigües-L'Argentera		8:07			15:01	
71304	131	Pradell		8:12		11:04	15:06	17:42
71303	136	Marçà-Falset		8:17		11:09	15:11	17:47
71302	144	Capcanes		8:24		11:16	15:18	17:54
71301	147	Els Guiamets				11:20	15:22	19:26
71300	156	Mora la Nova		8:40		11:48	15:30	18:10
71300	156	Mora la Nova	5:50		7:55	8:41	11:49	15:31
71211	169	Ascó	6:00		8:05	8:51	12:00	15:41
71210	177	Flix	6:06		8:17	8:57		15:48
71209	184	Riba-Roja D'Ebre		6:13		8:24	9:04	18:34
71208	196	Faió-La Pobla de Massaluca		6:22		8:33	9:13	18:43
71207	207	Nonaspe		6:31		8:42	9:22	18:52
71206	217	Fabara		6:39		8:50	9:30	19:00
71205	223	Val de Pílas		6:45		8:56		
71204	234	Caspe	6:54		9:05	9:44		12:44

Destino

- 1 No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-1993, 1 y 6-I, 31-III, 1 y 23-IV-1994.
- 2 No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1, 6-I, 31-III, 1, 2, 23-IV-94.
- 3 Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993, 6-I, 31-III, 1, 2 y 23-IV-1994.
- 4 No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8-XII-93, 6-I, 31-III, 1, 2 y 23-IV-94.
- 5 De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 6 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional		Regional	R.Delta		Diurno	Diurno		Talgo	Talgo		Diurno	Talgo	R.Delta	
Número circulación	5309		5311	5305		623	543		41	376		533	379	5307	
Número ordenador						623	543		41	377		533	379		
Plazas	2		2	2		1-2	1-2		1-2	1-2		2	1-2	2	
Prestaciones						■	■		■	■		■	■	■	
Suplementos/P. Global									■	■					
Circulación	LMKVS		D	LMKVS		LMKVS	LMKVS		LMKVS	LMKVS		LMKVS	LMKVS	LMKVS	
Notas	1		2							3		4			

Cod. Est.	Km.	Origen	S. VICENTE	TARRAGONA	REUS	PLANA	LLIEDA	ZARAGOZA
71204	234	Caspe		6:55		9:06	9:45	12:45
71203	244	Chiprana		7:03		9:14		
71202	257	Escatrón		7:13		9:24		
71201	265	Sámper		7:21		9:32	10:08	
71200	275	La Puebla de Híjar		7:28		9:39	10:17	13:11
71109	282	Azaila						
71108	292	La Zaida-Sastago		7:39		9:50	10:29	
71106	302	Gelsa						
71105	304	Quinto		7:49		10:00	10:39	
71104	313	Pina		7:55		10:06		
71103	321	Fuentes de Ebro		8:01		10:12	10:49	
71102	333	El Burgo de Ebro		8:09		10:20		
71101	341	La Cartuja		8:18		10:29	11:05	
71100	347	Miraflores						
71000	351	Zaragoza-El Portillo		8:23		10:34	11:10	13:56

Destino

- 1 No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-1993, 1 y 6-I, 31-III, 1 y 23-IV-1994.
- 2 Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993, 6-I, 31-III, 1, 2 y 23-IV-1994.
- 3 De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 4 No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Cat. Exp.	Estrella	Tren H.	Estrella	Tren H.							
Número circulación	175	923	1927	5031	372	947	931	875							
Número ordenador	175	923	927		373	947	931	875							
Plazas	1-2	2	2	1-2	1-2	2	2	1							
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD							
Notas		1	2	3		4	5	6							

Cod. Est.	Km.	Origen	C.GALICIA	PASTURIAS	C.BRAVA	AMACHADO	A.GAUDI
79400	0	Barcelona Estació de França	17 40		20 15		21 50
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal					
79009	0	Barcelona Clot-Aragó					
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia	17 50		20 25		
71801	0	Barcelona-Sants	17 54		20 29	21 45	22 03
71801	0	Barcelona-Sants	18 00	19 00	19 30	20 30	22 00
71701	39	Sitges					22 15
71700	46	Vilanova i la Geltrú					22 30
71604	51	Cubelles					23 10
71603	55	Cunit					
71602	57	Segur de Calafell					
71601	59	Calafell					
71600	63	Sant Vicenç de Calders	18 38		21 11	22 48	23 18
71503	74	Torredembarra			21 22		
71502	77	Altafulla-Tamarit			21 26		
71500	88	Tarragona	20 02		21 36	23 13	23 40
71500	88	Tarragona					0 20
71500	88	Tarragona	20 05		21 37	23 18	23 42
71401	97	Vila-Seca de Solcina			21 44		0 22
71400	106	Reus	20 18		21 51	23 31	23 55
71400	106	Reus					0 38
71400	0	Reus	20 20				23 56
73100	10	La Plana-Picamoixons					
71600	0	Sant Vicenç de Calders	18 38				
76004	31	Valls	18 57		20 39		
73100	53	La Plana-Picamoixons					
73100	10	La Plana-Picamoixons					
73008	14	Montblanc	19 10				
78400	53	Lleida	19 49	21 24	21 46		0 02
78400	53	Lleida					0 57
78400	53	Lleida					1 38
78304	75	Almacelles	19 50	21 27	21 48		0 03
78303	84	Tamarite-Altorricón					0 59
78303	84	Tamarite-Altorricón					1 40
78302	94	Binéfar	20 23		22 19		
78301	104	Monzón-Río Cinca	20 32	22 04	22 33		1 37
78300	109	Selgua					2 15
78203	139	Sariñena	20 51				
78201	159	Grañén					
78200	174	Tardienta	21 09				
78200	0	Tardienta					
74200	22	Huesca					
78200	174	Tardienta	21 09				
78005	206	Villanueva de Gállego					
71000	235	Zaragoza-El Portillo	21 45	23 15	23 50		1 44
71000	235	Zaragoza-El Portillo					2 58
71000	235	Zaragoza-El Portillo					3 50
71400	106	Reus			21 52	23 33	
71307	114	Les Borges del Camp			22 00		
71306	120	Riudecanyes-Botarell			22 05		
71305	125	Duesaigües-L'Argentera			22 10		
71304	131	Pradell			22 15		
71303	136	Marçà-Falset			22 21		
71302	144	Capcanes			22 28		
71301	147	Els Guimets			22 32		
71300	156	Mora la Nova			22 40	0 09	
71300	156	Mora la Nova				0 10	
71211	169	Ascó					
71210	177	Flix				0 26	
71209	184	Riba-Roja D'Ebre					
71208	196	Faió-La Pobla de Massaluca					
71207	207	Nonaspe					
71206	217	Fabara					
71205	223	Val de Pils					
71204	234	Caspe			1 09		

Destino

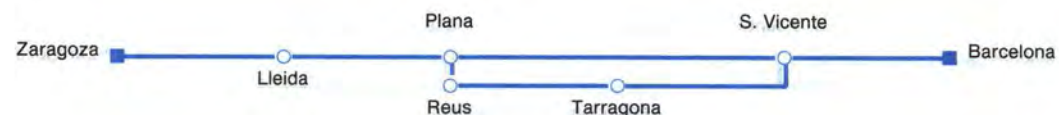
- 1 No circula 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3 Reus Barcelona diario y 31-X, 5, 24, 31-XII, 1 y 3-IV y 22-V-1994.No circula 31-X, 5, 24 y 31-XII, 1 y 3-IV y 22-V-1994.
- 4 No circula 24 y 31-XII-93.
- 5 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella			Estrella	Tren H.	Estrella	Tren H.							
Número circulación	923	1927			372	947	931	875							
Número ordenador	923	927			373	947	931	875							
Plazas	2	2			1-2	2	2	1							
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD			LMXSD	LMXSD	LMXSD	LMXSD							
Notas		1	2			3	4	5							

Cod. Est.	Km.	Origen	A.CORUÑA	VIGO	GIJÓN	SALAMANCA	MADRID	MALAGA	IRUN	BILBAO	MADRID
71204	234	Caspe					1 10				
71203	244	Chiprana									
71202	257	Escatrón									
71201	265	Sámper									
71200	275	La Puebla de Híjar					1 41				
71109	282	Azaila									
71108	292	La Zaida-Sastago									
71106	302	Gelsa									
71105	304	Quinto									
71104	313	Pina									
71103	321	Fuentes de Ebro									
71102	333	El Burgo de Ebro									
71101	341	La Cartuja									
71100	347	Miraflores					2 27				
71000	351	Zaragoza-El Portillo									
		Destino	A CORUÑA	VIGO	GIJÓN	SALAMANCA	MADRID	MALAGA	IRUN	BILBAO	MADRID
			B1	B1	B1	M8	B6	B2	B2	M8	

- 1 No circula 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula 24 y 31-XII-93.
- 4 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 5 No circula 24 y 31-XII-93.

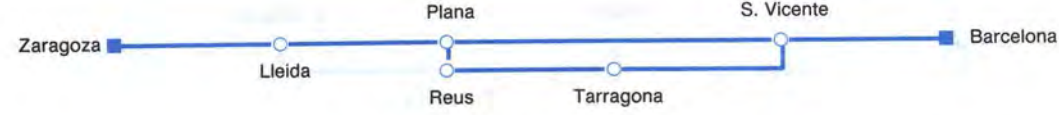


	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Cat. Exp.	Cat. Exp.	■	■	Regional	R.Delta	Diurno	Talgo	Talgo	Regional	Diurno	Talgo	Diurno	Regional	R.Delta
Número circulación	5030	5032	172	174	5134	5304	534	374	43	5136	545	378	620	5506	5306
Número ordenador			172	174			530	374	42		544	378	620		
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	2	2
Prestaciones			☎	☎			☎	☎	☎		☎	☎	☎		
Suplementos/P. Global			⑤	⑤			⑤	⑤	⑤		⑤	⑤	⑤		
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKV	SD	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS
Notas	①	②	③												

Cod. Est.	Km.	Origen	IRUN B2 BILBAO	MADRID M8	TRIANA CADIZ B6	S.GREDOS CACERES B7	MADRID M8	GIJON B1
71000	0	Zaragoza-El Portillo				12 15		17 30
71100	4	Miraflores				12 20		
71101	10	La Cartuja						
71102	18	El Burgo de Ebro						
71103	30	Fuentes de Ebro				12 35		
71104	38	Pina						
71105	47	Quinto				12 45		17 57
71106	49	Gelsa						
71108	59	La Zaida-Sastago				12 54		18 06
71109	69	Azaia						
71200	76	La Puebla de Híjar				13 07		18 19
71201	86	Sámpeter				13 20		18 27
71202	94	Escatrón						
71203	107	Chiprana						
71204	117	Caspe	○	■		13 42		18 49
71204	117	Caspe						
71205	128	Val de Pilas				7 15		18 50
71206	134	Fabara				7 29		19 04
71207	144	Nonaspe				7 37		19 12
71208	155	Faó-La Poba de Massalua				7 46		19 21
71209	167	Riba-Roja D'Ebre				7 56		19 30
71210	174	Flix				8 03		19 37
71211	182	Ascó				8 10		19 43
71300	195	Mora la Nova	○	■		8 21		20 00
71300	195	Mora la Nova				6 40	8 22	20 01
71301	204	Els Guamets				6 47		
71302	207	Capcanes				6 51	8 33	
71303	215	Marçà-Falset				6 59	8 41	20 18
71304	220	Pradell				7 04		
71305	226	Duesaigües-L'Argentera				7 09		
71306	231	Riudecanyes-Botarell				7 13		
71307	237	Les Borges del Camp				7 18	8 55	20 33
71400	245	Reus	○	■		7 24	9 01	20 39
71000	0	Zaragoza-El Portillo					7 00	9 00
78005	29	Villanueva de Gállego						20 17
78200	61	Tardienta	○				7 30	9 30
74200	0	Huesca						
78200	22	Tardienta	○					
78200	61	Tardienta					7 30	9 30
78201	76	Grañén						20 48
78203	96	Saññena					7 47	9 47
78300	126	Selgua						21 37
78301	131	Monzón-Río Cinca					8 06	10 06
78302	141	Binéfar					8 14	10 14
78303	151	Tamarite-Altorricon						
78304	160	Almacelles						
78400	182	Lleida	○				8 38	10 45
78400	182	Lleida						
73008	231	Montblanc					8 39	10 46
73100	235	La Plana-Picamoixóns	○				9 12	11 19
73100	0	La Plana-Picamoixóns						
76004	22	Valls					9 25	11 32
71600	53	Sant Vicenç de Calders	○				9 51	11 54
73100	235	La Plana-Picamoixóns						
71400	245	Reus	○	▼				
71400	245	Reus					13 16	15 39
71401	254	Vila-Seca de Solcina					13 23	15 45
71500	263	Tarragona	○	▼			13 30	15 52

Destino

- ① Reus Barcelona diario y 1-XI, 6, 25-XII-1993, 1-I, 2 y 4-IV y 23-V-1994. Mora Barcelona no circula 1-xi, 6 y 25-XII, 1-I, 2 y 4-IV y 23-V-1994.
- ② No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1 y 6-I-94.
- ③ Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1-6-I-94.
- ④ De Barcelona a Cerbere circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Cat. Exp.	Cat. Exp.	■	■	Regional	R.Delta	Diurno	Talgo	Talgo	Regional	Diurno	Talgo	Diurno	Regional	R.Delta
Número circulación	5030	5032	172	174	5134	5304	534	374	43	5136	545	378	620	5506	5306
Número ordenador			172	174			530	374	42		544	378	620		
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	2	2
Prestaciones			☎	☎			☎	☎	☎		☎	☎	☎		
Suplementos/P. Global			⑤	⑤			⑤	⑤	⑤		⑤	⑤	⑤		
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKV	SD	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS
Notas	①	②	③												

Cod. Est.	Km.	Origen	IRUN B2 BILBAO	MADRID M8	TRIANA CADIZ B6	S.GREDOS CACERES B7	MADRID M8	GIJON B1
71500	263	Tarragona				7 39	9 16	13 31
71502	274	Altafulla-Tamarit				7 49	9 26	13 41
71503	277	Torredembarra				7 54	9 31	13 45
71600	288	Sant Vicenç de Calders				8 05	9 42	13 59
71601	292	Calafell						14 04
71602	294	Segur de Calafell						14 07
71603	296	Cunit						14 10
71604	300	Cubelles						14 14
71700	305	Vilanova i la Geltrú				8 23		14 20
71701	312	Sitges						14 27
71801	351	Barcelona-Sants	○	■		9 00	10 30	14 56
71801	351	Barcelona-Sants				10 45	12 40	14 56
71801	351	Barcelona-Sants				10 31	10 48	14 57
71802	351	Barcelona-Passeig de Gracia				9 06	10 36	15 02
79009	351	Barcelona Clot-Aragó						15 06
79004	351	Barcelona-Sant Andreu Comtal	○					15 12
79400	351	Barcelona Estació de França	○			9 15	10 45	17 15

- ① Reus Barcelona diario y 1-XI, 6, 25-XII-1993, 1-I, 2 y 4-IV y 23-V-1994. Mora Barcelona no circula 1-xi, 6 y 25-XII, 1-I, 2 y 4-IV y 23-V-1994.
- ② No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1 y 6-I-94.
- ③ Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1-6-I-94.
- ④ De Barcelona a Cerbere circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Tren H.	Estrella	Tren H.	Estrella	Estrella	Estrella								
Número circulación	5308	874	930	944	370	1924	920								
Número ordenador		874	930	944	370	924	920								
Plazas	2	1	2	2	1-2	2	2								
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G													
Circulación	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD								
Notas	1	2	3	4	5	6									

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
71000	0	Zaragoza-El Portillo	19 45														
71100	4	Miraflores	19 50				2 20										
71101	10	La Cartuja															
71102	18	El Burgo de Ebro	19 59														
71103	30	Fuentes de Ebro	20 07														
71104	38	Pina	20 12														
71105	47	Quinto	20 18														
71106	49	Gelsa															
71108	59	La Zaida-Sastago	20 27														
71109	69	Azaila	20 35														
71200	76	La Puebla de Híjar	20 40				3 12										
71201	86	Sámpser	20 47														
71202	94	Escatrón	20 54														
71203	107	Chiprana	21 04														
71204	117	Caspe	21 13				3 40										
71204	117	Caspe	21 14				3 41										
71205	128	Val de Pilas	21 23														
71206	134	Fabara	21 29														
71207	144	Nonaspe	21 37														
71208	155	Faió-La Pobla de Massaluca	21 46														
71209	167	Riba-Roja D'Ebre	21 55														
71210	174	Flix	22 02				4 24										
71211	182	Ascó	22 08														
71300	195	Mora la Nova	22 19				4 40										
71300	195	Mora la Nova					4 41										
71301	204	Els Guiamets															
71302	207	Capcanes															
71303	215	Marçà-Falset															
71304	220	Pradell															
71305	226	Duesaigües-L'Argentera															
71306	231	Riudecanyes-Botarell															
71307	237	Les Borges del Camp															
71400	245	Reus					5 17										
71000	0	Zaragoza-El Portillo		3 00	4 10	4 50		5 30	6 08								
78005	29	Villanueva de Gállego															
78200	61	Tardienta															
74200	0	Huesca															
78200	22	Tardienta															
78200	61	Tardienta															
78201	76	Grañén															
78203	96	Sariñena															
78300	126	Selgua															
78301	131	Monzón-Río Cinca		4 30	5 40			6 48	7 23								
78302	141	Binéfar						6 59									
78303	151	Tamarite-Altorricón															
78304	160	Almacelles															
78400	182	Lleida		5 04	6 19	6 34		7 29	7 59								
78400	182	Lleida		5 06	6 21	6 35		7 30	8 01								
73008	231	Montblanc															
73100	235	La Plana-Picamoixons															
73100	0	La Plana-Picamoixons															
76004	22	Valls						8 27									
71600	53	Sant Vicenç de Calders															
73100	235	La Plana-Picamoixons															
71400	245	Reus			7 23				9 06								
71400	245	Reus		6 14	7 25		5 19		9 08								
71401	254	Vila-Seca de Solcina															
71500	263	Tarragona		6 30	7 42		5 32		9 21								

Destino

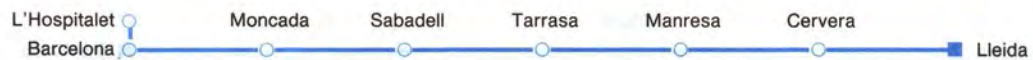
- 1 No circula 24 y 31-XII-1993.
- 2 No circula 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 4 No circula 24 y 31-XII-93.
- 5 No circula el 24 y 31-XII-93. Diario del 17-XII-1993 al 10-I- 1994.
- 6 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren		Tren H.	Estrella	Tren H.	Estrella	Estrella	Estrella								
Número circulación		874	930	944	370	1924	920								
Número ordenador		874	930	944	370	924	920								
Plazas		1	2	2	1-2	2	2								
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G													
Circulación		LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD								
Notas		1	2	3	4	5									

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
71500	263	Tarragona		6 32	7 44		5 37										
71502	274	Altafulla-Tamanit															
71503	277	Torredembarra															
71600	288	Sant Vicenç de Calders			8 09		6 06										
71601	292	Calafell															
71602	294	Segur de Calafell															
71603	296	Cunit															
71604	300	Cubelles															
71700	305	Vilanova i la Geltrú															
71701	312	Sitges															
71801	351	Barcelona-Sants		8 00	9 05	8 30	7 00	9 35	10 40								
71801	351	Barcelona-Sants				8 39	7 10										
71802	351	Barcelona-Passeig de Gracia															
79009	351	Barcelona Clot-Aragó															
79004	351	Barcelona-Sant Andreu Comtal															
79400	351	Barcelona Estació de França				8 50											
		Destino															

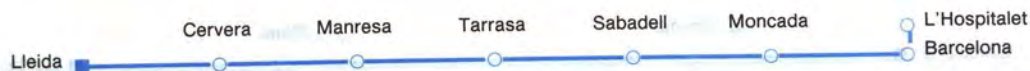
- 1 No circula 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula 24 y 31-XII-93.
- 4 No circula el 24 y 31-XII-93. Diario del 17-XII-1993 al 10-I- 1994.
- 5 No circula 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	R.Delta	Regional	Regional	Regional	Regional									
Número circulación	5623	5621	5625	5627	5629	5631									
Número ordenador															
Plazas	2	2	2	2	2	2									
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS									
Notas	1	2													

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
72305	0	L'Hospitalet de Llobregat		6 20	9 20		15 43	18 38									
71801	7	Barcelona-Sants		6 27	9 27		15 50	18 45									
78805	7	Plaça de Catalunya		6 32	9 32		15 55	18 50									
78804	7	Arc de Triomf		6 35	9 35		15 58	18 53									
78802	7	Sant Andreu Arenal		6 42	9 42		16 05	19 00									
78703	29	Sabadell Sud		7 04	10 04		16 24	19 21									
78704	31	Sabadell Centre		7 08	10 08		16 28	19 26									
78709	34	Sabadell Nord		7 12	10 12		16 32	19 31									
78700	41	Terrassa		7 23	10 21		16 44	19 42									
78604	65	Sant Vicenç de Castellet		7 47	11 46		17 09	20 04									
78600	73	Manresa	○	7 56	10 55		17 19	20 13									
78600	73	Manresa		8 01	10 56		17 20	20 14									
78506	82	Rajadell		8 17	11 12		17 36	20 30									
78505	87	Aguilar de Segarra		8 25	11 20		17 44	20 43									
78504	90	Seguers-Sant Pere Sallavina		8 32	11 27		17 51	20 50									
78503	99	Calaf		8 45	11 40		18 04	21 03									
78502	102	Sant Martí Sesgueioles		8 50	11 45			21 08									
78501	107	Sant Guim de Freixanet		9 00	11 55		18 17	21 18									
78500	119	Cervera	○	9 13	12 08		18 30	21 31									
78500	119	Cervera		7 00	9 14	12 09	15 00	18 31	21 32								
78408	132	Tàrraga		7 13	9 28	12 23	15 17	18 45	21 46								
78407	137	Anglesola		7 20	9 35		15 24		21 53								
78406	143	Bellpuig		7 26	9 41	12 34	15 30	18 56	21 59								
78405	147	Castellnou de Seana		7 31	9 46		15 35		22 04								
78404	150	Golmés		7 35	9 50		15 39		22 08								
78403	153	Mollerussa		7 39	9 55	12 44	15 43	19 06	22 12								
78402	163	Bell-Lloc d'Urgell		7 49	10 05	12 54	15 53	19 22	22 22								
78400	176	Lleida	○	7 59	10 15	13 04	16 03	19 32	22 32								
		Destino															

1 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8 y 25-XII-93, 1, 6-I, 4-IV y 23-V-94.
 2 Los domingos sale desde Cervera. Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25 -XII-93, 1, 6-I, 1, 4-IV y 23-V-94. De Hospitalet a Lleida no circula 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1, 6-I, 1, 4-IV y 23-V-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional									
Número circulación	5160	5622	5624	5626	5162	5630									
Número ordenador															
Plazas	2	2	2	2	2	2									
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS									
Notas	1														

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
78400	0	Lleida	5 45	8 32	13 35	14 31	18 50	20 55									
78402	13	Bell-Lloc d'Urgell	5 55	8 45	13 45	14 41	19 00	21 05									
78403	23	Mollerussa	6 05	8 55	13 55	14 51	19 10	21 15									
78404	26	Golmés	6 09		13 59		19 14	21 19									
78405	29	Castellnou de Seana	6 14		14 04		19 19	21 24									
78406	33	Bellpuig	6 20	9 08	14 10	15 04	19 25	21 30									
78407	39	Anglesola	6 26		14 16		19 31	21 36									
78408	44	Tàrraga	6 34	9 21	14 23	15 16	19 39	21 43									
78500	57	Cervera	6 48	9 43	14 37	15 30	19 53	22 02									
78500	57	Cervera	6 49	9 43		15 31	19 54										
78501	69	Sant Guim de Freixanet	7 04	9 58		15 46	20 09										
78502	74	Sant Martí Sesgueioles	7 13	10 07			20 18										
78503	77	Calaf	7 18	10 12		15 59	20 23										
78504	86	Seguers-Sant Pere Sallavina	7 30	10 24		16 11	20 35										
78505	89	Aguilar de Segarra	7 36	10 30		16 17	20 41										
78506	94	Rajadell	7 44	10 38		16 25	20 49										
78600	103	Manresa	7 59	10 53		16 40	21 04										
78600	103	Manresa	8 00	10 54		16 41	21 05										
78604	111	Sant Vicenç de Castellet	8 09	11 02		16 49	21 13										
78700	135	Terrassa	8 34	11 25		17 12	21 36										
78709	142	Sabadell Nord	8 41	11 34		17 21	21 43										
78704	145	Sabadell Centre	8 44	11 37		17 24	21 46										
78703	147	Sabadell Sud	8 49	11 42		17 29	21 51										
78802	169	Sant Andreu Arenal	9 11	12 03		17 50	22 11										
78804	169	Arc de Triomf	9 17	12 10		17 57	22 17										
78805	169	Plaça de Catalunya	9 20	12 13		18 00	22 21										
71801	169	Barcelona-Sants	9 26	12 19		18 06	22 26										
72305	176	L'Hospitalet de Llobregat	9 32	12 25		18 12	22 32										
		Destino															

1 No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8 y 25-XII, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Diurno	Regional	Talgo	Regional	Regional	Talgo	Regional	Diurno	Regional	R.Delta	Cat.Exp.	Talgo	R.Delta
Número circulación	5151	5131	623	5405	41	5135	5407	376	5141	533	5505	5401	5041	379	5403
Número ordenador			623		41			377		533				379	
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	2	2	1-2	2	2	2	2	1-2	1-2	2
Prestaciones	[Iconos]														
Suplementos/P. Global	[Iconos]														
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas	[Iconos]														

Cod. Est.	Km.	Origen	TRIANA	PORTBOU 208												
79400	0	Barcelona Estació de França			8 05					13 45	13 45	15 05	16 45			
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal	6 49	6 49			9 49		11 49							
79009	0	Barcelona Clot-Aragó	6 55	6 55			9 55		11 55							
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia	7 01	7 01	8 15	10 01			11 45	12 01			13 55	13 55	15 21	16 55
71801	0	Barcelona-Sants	7 05	7 05	8 19	10 05			11 49	12 05			13 59	13 59	15 25	16 59
71801	0	Barcelona-Sants			8 30	10 06			12 00	12 06	13 30		14 00	14 00	15 30	17 00
71701	39	Sitges	7 36	7 36			10 36			12 36						
71700	46	Vilanova i la Geltrú	7 43	7 43			10 43			12 43						
71604	51	Cubelles	7 47	7 47			10 47			12 47						
71603	55	Cunit	7 51	7 51			10 51			12 51						
71602	57	Segur de Calafell	7 54	7 54			10 54			12 54						
71601	59	Calafell	7 57	7 57			10 57			12 57						
71600	63	Sant Vicenç de Calders	8 02	8 02	8 08	9 08	11 02			13 02			14 41	14 40	16 09	17 41
71600	63	Sant Vicenç de Calders		8 03			11 02			13 02			14 42	14 41		17 42
71503	74	Torredembarra		8 14			11 12			13 12			14 52	14 51		17 53
71502	77	Altafulla-Tamari		8 18			11 16			13 16			14 56	14 55		17 57
71500	88	Tarragona		8 28			11 26			13 26	14 31		15 06	15 05		18 07
71500	88	Tarragona		8 29			11 27	13 10	13 02	13 26	14 33		15 07	15 06		18 07
71401	97	Vila-Seca de Solcina		8 36			11 35	13 17		13 33			15 14	15 13		18 14
71400	106	Reus		8 44			11 43	13 25	13 14	13 41	14 47		15 21	15 20		18 22
71600	0	Sant Vicenç de Calders														
72101	6	Roda de Mar														
72100	8	Roda de Barà														
72005	10	La Pobla de Montornès														
72004	16	La Riera de Gaià														
72003	19	El Catllar														
72002	27	La Secuita-Perafort														
72001	31	El Morell														
71400	43	Reus														
71400	106	Reus														
73102	111	La Selva del Camp														
73101	114	Alcover														
73100	116	La Plana-Picamoixons														
71600	0	Sant Vicenç de Calders	8 13		8 09		9 09						15 00			16 10
72101	6	Roda de Mar	8 19										15 06			
72100	8	Roda de Barà	8 22													
76001	17	Salomó	8 37										15 16			
76002	23	Vilabella	8 42										15 21			
76003	25	Nulles-Bràfim	8 45										15 24			
76004	31	Valls	8 51										15 30			16 29
73100	53	La Plana-Picamoixons	8 58										15 37			
73100	116	La Plana-Picamoixons	8 58										15 42	15 40		18 49
73010	117	La Riba	9 01										14 02			18 52
73009	119	Vilaverd	9 04										14 05			18 55
73008	120	Montblanc	9 09										14 15	15 53	15 51	19 00
73007	126	L'Espuga de Fancoll	9 19										14 21	15 59	15 57	19 09
73006	129	Vimbodí	9 24										14 26			19 14
73005	135	Vinaxa	9 32										14 34	16 15	16 14	19 31
73004	144	La Floresta														19 39
73003	148	Les Borges Blanques	9 43										14 45	16 33	16 32	19 43
73002	152	Juneda	9 47										14 49	16 37	16 36	19 47
73001	158	Puigverd de Lleida-Artesa de Lleida														19 53
78400	169	Lleida	9 59		9 23	10 15			14 08	15 01	15 54		16 49	16 47	17 13	20 01
Destino				VIGO GJON B1		CADIZ B6		MADRID M8		BILBAO B2					MADRID M8	

[1] No circula 12-X, 1-XI, 6,8 y 25-XII-93, 1,6-I, 1-IV y 23-V-94.
 [2] No circula 12-X, 1-XI, 6,8 y 25-XII-1993, 1,6-I,1-IV y 23-V-94.
 [3] De Port-Bou a Barcelona circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 [4] Circula el 12-X, 1-XI, 6,8-XII-1993, 4-IV y 23-V-94.No circula la 31-X, 5-XII-93, 3-IV y 22-V-94.
 [5] Circula 31-X, 5-XII-93, 3-IV y 22-V-94.No circula el 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-93, 6-I, 4-IV y 23-V-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Cat.Exp.	Regional	Estrella	Estrella	R.Delta	Regional	Tren H.	Estrella	Tren H.						
Número circulación	175	5051	5139	923	1927	5303	5847	947	931	875					
Número ordenador	175			923	927			947	931	875					
Plazas	1-2	1-2	2	2	2	2	2	2	2	1					
Prestaciones	[Iconos]														
Suplementos/P. Global	[Iconos]														
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD					
Notas	[Iconos]														

Cod. Est.	Km.	Origen	C.GALICIA	PASTURIAS	A.MACHADO	A.GAUDI
79400	0	Barcelona Estació de França	17 40	18 45		21 15
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal			18 49	
79009	0	Barcelona Clot-Aragó			18 55	
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia	17 50	18 55	19 01	21 25
71801	0	Barcelona-Sants	17 54	18 59	19 05	21 29
71801	0	Barcelona-Sants			19 06	21 30
71701	39	Sitges			19 36	21 56
71700	46	Vilanova i la Geltrú			19 43	22 03
71604	51	Cubelles			19 47	
71603	55	Cunit			19 51	
71602	57	Segur de Calafell			19 54	
71601	59	Calafell			19 57	
71600	63	Sant Vicenç de Calders	18 38	19 45	20 02	22 16
71600	63	Sant Vicenç de Calders			20 03	22 17
71503	74	Torredembarra			20 14	22 28
71502	77	Altafulla-Tamari			20 27	22 32
71500	88	Tarragona			20 27	22 42
71500	88	Tarragona			20 28	22 43
71401	97	Vila-Seca de Solcina			20 35	22 50
71400	106	Reus			20 44	22 59
71600	0	Sant Vicenç de Calders				
72101	6	Roda de Mar				
72100	8	Roda de Barà				
72005	10	La Pobla de Montornès				
72004	16	La Riera de Gaià				
72003	19	El Catllar				
72002	27	La Secuita-Perafort				
72001	31	El Morell				
71400	43	Reus				
71400	106	Reus				
73102	111	La Selva del Camp				
73101	114	Alcover				
73100	116	La Plana-Picamoixons				
71600	0	Sant Vicenç de Calders	18 38	19 46		
72101	6	Roda de Mar		19 51		
72100	8	Roda de Barà				
76001	17	Salomó				
76002	23	Vilabella				
76003	25	Nulles-Bràfim				
76004	31	Valls	18 57	20 07	20 39	
73100	53	La Plana-Picamoixons				
73100	116	La Plana-Picamoixons				
73010	117	La Riba				
73009	119	Vilaverd				
73008	120	Montblanc	19 10	2		



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Tren H.	R.Delta	Estrella	Tren H.	R.Delta	Cat.Exp.	Estrella	Estrella	Regional	■	R.Delta	■	Regional	R.Delta
Número circulación	5130	874	5300	930	944	5400	5050	1924	920	5404	172	5302	174	5132	5402
Número ordenador		874		930	944			924	920		172		174		
Plazas	2	1	2	2	2	2	1-2	2	2	2	1-2	2	1-2	2	2
Prestaciones		⑩		⑩				⑩	⑩		⑩		⑩		
Suplementos/P. Global		⑨									⑨		⑨		
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS
Notas	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪		⑫		

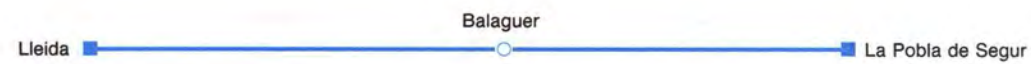
Cod. Est.	Km.	Origen	AGAUDI MADRID M8	BILBAO B2	AMACHADO MALAGA B6	PASTURIAS GUJON B1	C.GALICIA VIGO B1	ZARAGOZA 203	ZARAGOZA 203								
78400	0	Lleida															
73001	11	Puigverd de Lleida-Artesa de Lleida	5 06	6 21	6 35	6 50	7 10	7 30	8 01	8 39	10 46	13 10					
73002	17	Juneda				6 58	7 04	7 21				13 18					
73003	21	Les Borges Blanques				7 04	7 09	7 26				13 24					
73004	25	La Floresta				7 14	7 24	7 38				13 29					
73005	34	Vinaixa				7 31	7 35	7 47				13 34					
73006	40	Vimbodí				7 40	7 40	7 53		9 12	11 19	13 38					
73007	43	L'Espluga de Francolí				7 44	7 47	7 51				13 48					
73008	49	Montblanc				7 51	7 56	8 08	8 27	9 25	11 32	13 55					
73009	51	Vilaverd				8 08	8 09	8 09	9 06	9 19		13 59					
73010	52	La Riba				8 17						14 04					
73100	53	La Plana-Picamoixòns	○			8 29	8 35			9 51	11 54	14 08					
73100	0	La Plana-Picamoixòns				9 00						14 11					
76004	22	Valls				9 05						14 15					
76003	28	Nulles-Bràfim				9 11						14 23					
76002	30	Vilabella				9 19						14 29					
76001	36	Salomó										14 37					
72100	45	Roda de Barà															
72101	47	Roda de Mar															
71600	53	Sant Vicenç de Calders	○														
73100	53	La Plana-Picamoixòns															
73101	55	Alcover															
73102	58	La Selva del Camp															
71400	63	Reus	○	6 13	7 23	8 09			9 06	9 19							
71400	0	Reus															
72001	12	El Morell															
72002	16	La Secuita-Perafort															
72003	24	El Catllar															
72004	27	La Riera de Gaià															
72005	33	La Pobla de Montornès															
72100	35	Roda de Barà															
72101	37	Roda de Mar															
71600	43	Sant Vicenç de Calders	○														
71400	63	Reus		5 30	6 14	6 42	7 25	8 10	9 08	9 20	11 00	12 15	14 38				
71401	72	Vila-Seca de Solcina		5 37	6 49	7 07	7 44	8 17	9 27	9 35	11 07	12 22	14 45				
71500	81	Tarragona	○	5 44	6 30	6 56	7 42	8 25	9 21	9 35	11 14	12 29	14 52				
71500	81	Tarragona		5 45	6 32	6 57	7 44	8 26	9 23		11 15	12 32	14 53				
71502	92	Altafulla-Tamarit		5 55	7 07	7 11	8 08	8 37			11 25	12 42	15 03				
71503	95	Torredembarra		5 59	7 11	7 11	8 08	8 41			11 29	12 46	15 07				
71600	106	Sant Vicenç de Calders	○	6 10	7 22	8 08	8 53	9 21	9 35	11 14	12 31	14 46	15 07				
71600	106	Sant Vicenç de Calders		6 14	7 23	8 09	8 54	9 36	9 51	11 41	12 59	15 19					
71601	110	Calafell		6 19								13 04					
71602	112	Segur de Calafell		6 22								13 07					
71603	114	Cunit		6 25								13 10					
71604	118	Cubelles		6 29								13 14					
71700	123	Vilanova i la Geltrú		6 35	7 37	9 08	8 55			11 55		13 20	15 33				
71701	130	Sitges		6 42	7 44					12 02		13 27					
71801	169	Barcelona-Sants	○	7 17	8 00	8 17	9 05	8 30	9 40	9 30	9 35	10 40	10 45	12 30	12 40	13 56	16 04
71801	169	Barcelona-Sants		7 18	8 18	8 18	9 05	8 39	9 41	9 31		10 48	12 31	12 45	13 57	16 05	
71802	169	Barcelona-Passeig de Gràcia		7 23	8 23	8 23	9 10	8 39	9 46	9 36		10 54	12 36	12 51	14 02	16 10	
79009	169	Barcelona Clot-Aragó		7 27	8 27	8 27	9 14	8 39	9 46	9 36		10 54	12 36	12 51	14 06		
79004	169	Barcelona-Sant Andreu Comtal	○	7 33	8 33	8 33	9 20	8 39	9 46	9 36		10 54	12 36	12 51	14 12		
79400	169	Barcelona Estació de França	○				8 50	9 55	9 45			11 03	12 45	13 00		16 19	

① No circula 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-1993, 1 y 6-I, 1, 2, 4-I V y 23-V-1994.
 ② No circula 24 y 31-XII-93.
 ③ No circula 25 y 26-XII-1993, 1, 2 y 6-I-1994.
 ④ No circula el 24 y 31-XII-93.
 ⑤ No circula 24 y 31-XII-93.
 ⑥ No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1, 6-I, 1-IV y 23-V-94. De Tarragona a Barcelona circula los domingos y 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1-6-I, 1-IV y 23-V-94.
 ⑦ Circula diario excepto sábados de Llerida Barcelona estacion de França y los días 25-XII-93, 1-I y 2-IV-94. No circula el 1-IV-94. de Lleida a Barcelona Sants circula los sábados. Circula el 1-V-94. No circula el 25-XII-93, 1-I y 2-IV-94.
 ⑧ No circula el 24 y 31-XII-93.
 ⑨ No circula 24 y 31-XII-93.
 ⑩ No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1, 6-I, 1-IV y 23-V-94.
 ⑪ No circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1 y 6-I-94.
 ⑫ Circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1-6-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	R.Delta	Talgo	Cat.Exp.	R.Delta	Cat.Exp.	R.Delta	Regional	Talgo	Regional	Talgo	Diurno		
Número circulación	5504	530	5500	374	5040	5406	5052	5502	5408	43	5138	378	620		
Número ordenador		530		374						42	378	620			
Plazas	2	2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	1-2	2	1-2	1-2		
Prestaciones				⑩						⑩	⑩	⑩	⑩		
Suplementos/P. Global				⑨						⑨	⑨	⑨	⑨		
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	D	LMXVS	D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS		
Notas		②		③	④	⑤	⑥			⑦					

Cod. Est.	Km.	Origen	IRUN BILBAO B2	MADRID M8	TRIANA CADIZ B6	MADRID M8	GUON B1			
78400	0	Lleida	15 31	15 54	15 40	17 55	17 55	18 40	20 37	21 30
73001	11	Puigverd de Lleida-Artesa de Lleida								
73002	17	Juneda		16 05		18 06	18 06			
73003	21	Les Borges Blanques		16 10		18 10	18 11			
73004	25	La Floresta								
73005	34	Vinaixa		16 22		18 22	18 23			
73006	40	Vimbodí		16 29						
73007	43	L'Espluga de Francolí		16 33		18 31	18 33			
73008	49	Montblanc		16 38		18 36	18 38			
73009	51	Vilaverd		16 45						
73010	52	La Riba		16 48			18 44			
73100	53	La Plana-Picamoixòns	○	16 52		18 45	18 48			
73100	0	La Plana-Picamoixòns	14 20	16 52		18 45	18 48			
76004	22	Valls	14 27	16 58		18 52	18 57	19 26	21 23	22 18
76003	28	Nulles-Bràfim	14 32	17 03			19 02			
76002	30	Vilabella	14 35	17 06			19 05			
76001	36	Salomó	14 40	17 11			19 10			
72100	45	Roda de Barà	14 47	17 17			19 18			
72101	47	Roda de Mar	14 50	17 20		19 13	19 18			
71600	53	Sant Vicenç de Calders	○	14 56	17 26	19 18	19 24	19 46	21 43	22 38
73100	53	La Plana-Picamoixòns				16 57	16 57			19 05
73101	55	Alcover				17 02	17 02			19 10
73102	58									



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional		Regional	Regional	Regional										
Número circulación	5600	5604	5606	5608											
Número ordenador															
Plazas	2	2	2	2											
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNS	D	LMKNSD	LMKNSD											
Notas	①	②													

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV
78400	0	Lleida	7 17	9 50	13 15	20 45
75101	7	Alcoletge	7 26	9 58	13 24	20 54
75102	12	Vilanova de la Barca	7 31	10 03	13 29	20 59
75103	18	Térmens	7 38	10 10	13 36	21 06
75104	23	Vallfogona de Balaguer	7 43	10 15	13 41	21 11
75105	27	Balaguer	○ 7 50	10 20	13 48	21 18
75105	27	Balaguer	7 50	10 20	13 48	21 18
75106	31	Gerb	8 02	10 26	13 59	21 24
75107	36	Sant Llorenç de Montgai	8 09	10 33	14 06	21 31
75110	55	Ager	8 30	10 54	14 27	21 52
75111	63	Cellers-Llimiana	8 41	11 04	14 38	22 03
75112	68	La Guardia de Tremp	8 47	11 10	14 44	22 09
75114	77	Tremp	8 58	11 21	14 55	22 20
75115	85	Salas de Pallars	9 09	11 31	15 05	22 30
75116	90	La Poble de Segur	○ 9 14	11 37	15 11	22 36
		Destino				

① No circula el 12-X, 1-XI, 6,8 y 25-XII-93, 1,6-I, 1,4-IV y 2 3-V-94.
 ② Circula 12-X, 1-XI, 6,8,25-XII-93, 1,6-I, 1,4-IV y 23-V-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional		Regional	Regional											
Número circulación	5601	5603	5605												
Número ordenador															
Plazas	2	2	2												
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD												
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III
75116	0	La Poble de Segur	6 35	12 33	17 50
75115	5	Salas de Pallars	6 41	12 39	17 56
75114	13	Tremp	6 51	12 49	18 06
75112	22	La Guardia de Tremp	7 01	12 59	18 16
75111	27	Cellers-Llimiana	7 07	13 05	18 22
75110	35	Ager	7 18	13 16	18 33
75107	54	Sant Llorenç de Montgai	7 39	13 37	18 54
75106	59	Gerb	7 46	13 44	19 01
75105	63	Balaguer	○ 7 52	13 50	19 07
75105	63	Balaguer	7 52	13 50	19 07
75104	67	Vallfogona de Balaguer	7 58	13 56	19 13
75103	72	Térmens	8 03	14 01	19 18
75102	78	Vilanova de la Barca	8 10	14 08	19 25
75101	83	Alcoletge	8 15	14 13	19 30
78400	90	Lleida	○ 8 25	14 23	19 40
		Destino			

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Cat. Exp.	Estrella	■	Cat. Exp.	R. Delta	Estrella	Estrella	Estrella	Tren H.					
Número circulación	5139	5025	1993	67	5031	5303	372	931	963	875					
Número ordenador			1993	67			373	931	963	875					
Piadas	2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	1					
Prestaciones			■				■	■	■	■					
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	L Y D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD					
Notas			1	2	3	4	5	6							

Cod. Est.	Km.	Origen	B. CADIZ	VALENCIA	MORA	REUS	MADRID	BILBAO	ALICANTE	MADRID
79400	0	Barcelona Estació de França	■	19 15	19 40	20 15	21 15			
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal		18 49						
79009	0	Barcelona Clot-Aragó		18 55						
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia		19 01	19 25	19 50	20 25	21 25		
71801	0	Barcelona-Sants		19 05	19 29	19 54	20 29	21 29		
71801	0	Barcelona-Sants		19 06	19 33	19 45	20 00	20 30	21 30	22 00
71708	7	Bellvitge								22 30
71707	11	El Prat de Llobregat								22 45
71709	17	Viladecans								23 10
71706	19	Gavà		19 18						
71705	23	Castelldefels		19 23						
71704	25	Platja de Castelldefels								
71703	30	Garraf								
71702	34	Vallcarca		19 31						
71701	39	Sitges		19 36			21 56			
71700	46	Vilanova i la Geltrú	○	19 42			22 02			
71700	46	Vilanova i la Geltrú		19 43			22 03			
71604	51	Cubelles		19 47						
71603	55	Cunit		19 51						
71602	57	Segur de Calafell		19 54						
71601	59	Calafell		19 57						
71600	63	Sant Vicenç de Calders	○	20 02	20 15		21 10	22 16	22 46	23 17
71600	63	Sant Vicenç de Calders		20 03	20 16		21 11	22 17	22 48	23 18
71503	74	Torredembarra		20 14	20 27		21 22	22 28		
71502	77	Altafulla-Tamarit		20 31	20 31		21 26	22 32		
71500	88	Tarragona	○	20 27	20 41	21 05	20 59	21 37	22 42	23 13
		Destino	REUS	TORTOSA	CADIZ	VALENCIA	MORA	REUS	MADRID	BILBAO
			206	211	B7	211	203	205	M8	B2

- 1 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
- 2 Diario excepto sábados del 16-XII-93 al 9-I-94.No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula 24 y 31-XII-1993.
- 4 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 5 Circula 18,25-XII-93, 1,8-I-94.No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 No circula 24 y 31-XII-93.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Regional	Estrella	Tren H.	R. Delta	Regional	Cat. Exp.	Estrella	R. Delta	Cat. Exp.	Cat. Exp.	Estrella	Estrella	Regional	■
Número circulación	370	5130	961	874	5300	5120	5030	930	5400	5020	5032	920	995	5122	62
Número ordenador	370		960	874				930				920	994		62
Piadas	1-2	2	2	1	2	2	1-2	2	2	2	1-2	2	2	2	1-2
Prestaciones	■		■	■				■				■	■		■
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKNSD	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNSD	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNS
Notas	1	2	3	4	5	6	7								

Cod. Est.	Km.	Origen	C. BRAVA	REUS	CARTAGENA	A. GAUDI	REUS	TORTOSA	MORA	IRUN	LLEIDA	TORTOSA	CASPE	C. GALICIA	GERALFAPO	TORTOSA	VALENCIA
71500	0	Tarragona	5 37	5 45	6 09	6 32	6 57	7 28	7 39	7 44	8 26	8 53	9 16	9 23	9 55	10 20	10 29
71502	11	Altafulla-Tamarit		5 55			7 07	7 38	7 49		8 37	9 03	9 26			10 30	
71503	14	Torredembarra		5 59			7 11	7 42	7 54		8 41	9 08	9 31			10 34	
71600	25	Sant Vicenç de Calders	○	6 04	6 10	6 35	7 22	7 53	8 04	8 08	8 53	9 18	9 41			10 45	
71600	25	Sant Vicenç de Calders		6 06	6 14	6 36	7 23	7 59	8 05	8 09	8 54	9 19	9 42			10 59	
71601	29	Calafell						8 04								11 04	
71602	31	Segur de Calafell						8 07								11 07	
71603	33	Cunit						8 10								11 10	
71604	37	Cubelles						8 14								11 14	
71700	42	Vilanova i la Geltrú	○				7 36	8 19	8 23		9 07					11 19	
71700	42	Vilanova i la Geltrú					6 35		8 23							11 20	
71701	49	Sitges					6 42									11 27	
71702	54	Vallcarca						8 31								11 31	
71703	58	Garraf					6 50	7 55									
71704	63	Platja de Castelldefels															
71705	65	Castelldefels					6 57	8 00	8 38							11 38	
71706	69	Gavà						7 02								11 42	
71709	71	Viladecans							8 42								
71707	77	El Prat de Llobregat															
71708	81	Bellvitge															
71801	88	Barcelona-Sants	○	7 00	7 17	7 30	8 00	8 17	8 56	9 00	9 05	9 40	10 00	10 30	10 40	11 00	11 56
71801	88	Barcelona-Sants		7 10	7 18			8 18	8 57	9 01		9 41	10 01	10 31			11 57
71802	88	Barcelona-Passeig de Gracia			7 23			8 23	9 02	9 06		9 46	10 06	10 36			12 02
79009	88	Barcelona Clot-Aragó			7 27			8 27	9 06								12 06
79004	88	Barcelona-Sant Andreu Comtal	○		7 33			8 33	9 12								12 12
79400	88	Barcelona Estació de França	○							9 15		9 55	10 15	10 45			11 50
		Destino	CERBERE														
			M8														

- 1 No circula 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-1993, 1 y 6-I, 1, 2, 4-I V y 23-V-1994.
- 2 Circula 18,25-XII-93, 1,8-I-94.No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula 24 y 31-XII-93.
- 4 No circula 25 y 26-XII-1993, 1, 2 y 6-I-1994.
- 5 No circula 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-1993, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V-1994.
- 6 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 7 No circula 24 y 31-XII-93.

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren		Estrella	R.Delta	Regional	Regional	Cat.Exp.		R.Delta	R.Delta	Talgo	Diurno	Cat.Exp.	Talgo	R.Delta	R.Delta		
Número circulación		1991	5302	261	5132	5134	5022	80	5402	5304	460	534	5024	374	5406	5200	
Número ordenador		1990		260				80			460	530		374			
Plazas		2	2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	
Prestaciones																	
Suplementos/P. Global				SG				SG			S			S			
Circulación		LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	D		
Notas		1	2	3	4	5	6										
Cod. Est.	Km.	Origen	B. CADIZ CADIZ B7	REUS 205	ALICANTE B5	REUS 205	MORA 203	TORTOSA 211	MADRID M9	LLEIDA 205	ZARAGOZA 203	M.NOSTRUM CARTAGENA B5	IRUN B2	TORTOSA 211	MADRID M8	PLANA P 205	CAMBRILS 211
71500	0	Tarragona	10 39	11 15	12 27	12 32	13 31	14 19	14 31	14 53	15 53	16 23	16 48	16 53	17 16	17 31	17 51
71502	11	Altafulla-Tamarit		11 25	12 27	12 42	13 41	14 29		15 03				17 03		17 41	18 01
71503	14	Torredembarra		11 29		12 46	13 45	14 33		15 07				17 08		17 55	18 05
71600	25	Sant Vicenç de Calders	0	11 40		12 57	13 56	14 43		15 18	16 15			17 17		17 55	18 16
71600	25	Sant Vicenç de Calders		11 41		12 59	13 59	14 43		15 19	16 16			17 18		17 56	18 17
71601	29	Calafell				13 04	14 04										
71602	31	Segur de Calafell				13 07	14 07										
71603	33	Cunit				13 10	14 10									22 10	
71604	37	Cubelles				13 14	14 14									22 14	
71700	42	Vilanova i la Geltrú	0	11 54		13 19	14 19	14 56		15 32	16 28					22 19	21 38
71700	42	Vilanova i la Geltrú		11 55		13 20	14 20	14 57		15 33	16 29					22 20	21 39
71701	49	Sitges		12 02		13 27	14 27									22 27	21 46
71702	54	Valcarca				13 31	14 31										23 01
71703	58	Garraf															
71704	63	Platja de Castelldefels															22 36
71705	65	Castelldefels				13 38	14 38									19 38	22 40
71706	69	Gavà				13 42	14 42									19 42	22 44
71709	71	Viladecans															22 46
71707	77	El Prat de Llobregat															22 50
71708	81	Belvitge															22 55
71801	88	Barcelona-Sants	0	12 00	12 31	13 30	13 56	14 56	15 30	15 33	16 04	17 00	17 30	18 00	18 04	18 30	17 55
71801	88	Barcelona-Sants		12 31	13 35	13 57	14 57	15 31	15 37	16 05	17 01	17 35	18 05	18 37	17 56		
71802	88	Barcelona-Passeig de Gracia		12 36	13 41	14 02	15 02	15 37	15 43	16 10	17 06	17 39	18 11	18 41	18 50		
79009	88	Barcelona Clot-Aragó				14 06	15 06										23 10
79004	88	Barcelona-Sant Andreu Comtal	0			14 12	15 12										23 16
79400	88	Barcelona Estació de França	0	12 45	13 50			15 47	15 52	16 19	17 15			18 20		18 59	
Destino												CERBERE B5				CERBERE 208	

1 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
 2 No circula 25-XII-93 y 1-I-94.
 3 No circula el 1-XI, 6,8,25-XII-93 y 1,6-I-94.
 4 De Barcelona a Cerbere circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
 5 Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII, 6-I, 4-IV y 23-V-1994. No circula 31-X, 5-XII-1993, 3-IV y 22-V-1994.
 6 No circula 31-X, 5-XII-1993, 3-IV, 22-V-1994. Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993, 6-I, 4-IV, 23-V-1994.

		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren		Regional	R.Delta	Diurno	Diurno	R.Delta	Diurno	R.Delta	Regional	R.Delta						
Número circulación		64	5136	5204	545	1691	5202	695	5306	5138	8150	265				
Número ordenador		64			544	690		694				264				
Plazas		1-2	2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	2	2	1-2				
Prestaciones																
Suplementos/P. Global		SG				S						SG				
Circulación		LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas				1	2	3										
Cod. Est.	Km.	Origen	VALENCIA 211	FLUX 203	TORTOSA 211	S. GREDOS CACERES 87	TORRE CADIZ B6	ORO 211	TORTOSA 211	MALAGA ALMERIA B6	ZARAGOZA 203	REUS 205	VALENCIA 211	ALICANTE B5		
71500	0	Tarragona	18 29	18 31	18 38	18 45	19 27	19 52	20 27	20 55	21 33	21 01	22 23			
71502	11	Altafulla-Tamarit		18 43				20 02			21 43	21 11				
71503	14	Torredembarra		18 47	19 04			20 06		21 08	21 47	21 15				
71600	25	Sant Vicenç de Calders	0	18 58	19 15	19 10		20 17		21 19	21 58	21 25				
71600	25	Sant Vicenç de Calders		18 59	19 16	19 11		20 18		21 20	21 59	21 26				
71601	29	Calafell		19 04							22 04					
71602	31	Segur de Calafell		19 07							22 07					
71603	33	Cunit		19 10							22 10					
71604	37	Cubelles		19 14							22 14					
71700	42	Vilanova i la Geltrú	0	19 19				20 30	21 03	21 32	22 19	21 38				
71700	42	Vilanova i la Geltrú		19 20				20 31	21 04	21 33	22 20	21 39				
71701	49	Sitges		19 27						21 40	22 27	21 46	23 01			
71702	54	Valcarca		19 31												
71703	58	Garraf														
71704	63	Platja de Castelldefels														
71705	65	Castelldefels		19 38							22 36					
71706	69	Gavà		19 42							22 40					
71706	69	Gavà									22 44					
71709	71	Viladecans									22 46					
71707	77	El Prat de Llobregat									22 50					
71708	81	Belvitge									22 55					
71801	88	Barcelona-Sants	0	19 30	19 56	20 05	20 00	20 40	21 03	21 40	22 05	23 00	22 10	23 25		
71801	88	Barcelona-Sants		19 45	19 57	20 05	20 05	21 04	21 09	22 06	23 01	22 11	23 30			
71802	88	Barcelona-Passeig de Gracia		19 49	20 02	20 11				22 11	23 06	22 16	23 36			
79009	88	Barcelona Clot-Aragó			20 07						23 10					
79004	88	Barcelona-Sant Andreu Comtal	0		20 13						23 16					
79400	88	Barcelona Estació de França	0		20 20			21 18		22 20	22 25	23 45				
Destino																

1 Circula unicamente los días 12-X, 1-XI, 8-XII-1993, 4-IV y 2 3-V-1994.
 2 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 3 No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Cat.Exp.	R.Delta	Regional	Regional	R.Delta	Regional	Regional	R.Delta	Regional	Regional	R.Delta	R.Delta	R.Delta	R.Delta	Regional
Número circulación	5070	5700	5170	4871	5702	5172	97825	5704	5174	97843	5706	5708	5710	5712	5176
Número ordenador															
Plazas	1-2	2	2	1-2	2	2	1-2	2	2	1-2	2	2	2	2	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNS
Notas	1	2									3			4	5

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
87079	0	Toulouse-Matabiau				5 02				7 52			10 14				
87531	0	Foix				6 02				8 54			11 13				
87541	0	Ax-les-Thermes				6 56				9 35			11 55				
77310	0	La Tour de Carol	○			8 00				10 28			12 49				
77310	0	La Tour de Carol					8 10				10 52			13 19			
77309	4	Puigcerdá	○				8 16				10 57			13 24			
77309	4	Puigcerdá			6 15			8 17			10 58			13 25		16 32	
77308	8	Queixans (apd)									11 03						
77307	11	Urbx-Alp			6 24			8 27			11 08			13 35		16 42	
77306	18	La Molina			6 35			8 38			11 19			13 46		16 53	
77305	24	Toses			6 45						11 33						
77304	33	Planoles			6 56			8 59			11 47			14 07		17 14	
77303	40	Ribes de Freser	○		7 07			9 09			12 03			14 18		17 25	
77303	40	Ribes de Freser			7 07			9 09			12 03			14 19	16 39	17 25	18 07
77302	42	Aigués de Ribes															18 26
77301	49	Campdevánol			7 20			9 22			12 17			14 35	16 52	17 43	18 20
77200	53	Ripoll	○		7 27			9 29			12 24			14 42	16 59	17 50	18 48
77200	53	Ripoll			6 25	7 28	8 31		9 30	10 25	12 25	14 00		14 43	17 00	17 51	18 28
77114	62	La Farga de Bebié									14 11						18 49
77113	66	Sant Quirze de Besora-Montesquiu			6 38	7 44	8 47		9 46	10 41	12 41	14 16		14 58	17 17	18 08	18 43
77112	72	Borgonyà					8 53				14 23						19 05
77111	74	Torelló			6 48	7 54	8 58		9 59	10 49	12 51	14 27		15 08	17 27	18 19	18 54
77110	82	Manlleu			6 59	8 05	9 09		10 09	11 01	13 03	14 35		15 16	17 35	18 28	19 06
77109	90	Vic	○		7 06	8 13	9 16		10 17	11 09	13 10	14 45		15 23	17 42	18 36	19 14
77109	90	Vic			7 07	8 14	9 17		10 18	11 10	13 11	14 46		15 24	17 43	18 37	19 15
77108	96	Taradell-Mont-Rodon															19 40
77107	0	Balenyà-Tona i Seva															19 49
77106	101	Balenyà					9 26			11 18		14 54			17 52		19 49
77105	106	Centelles					9 29			11 22		14 57			17 55		19 53
77104	111	Sant Martí de Centelles													17 57		19 56
77103	116	Figaró													18 02		20 02
77102	121	La Garriga			7 33	8 44	9 50		10 42	11 42	13 39	15 16		15 52	18 12	19 03	20 03
77101	125	Llerona															20 15
77100	127	Les Franqueses del Vallès															20 20
77006	130	Granollers-Canovelles													18 18		20 20
77005	138	Parets del Vallès													18 22	19 11	20 11
77004	141	Mollet-Santa Rosa													18 31		20 30
77003	143	Santa Perpètua de Mogoda-La Florida			9 08	10 13		11 01	12 02		14 00	15 43		16 09	18 34	19 21	20 33
77002	146	Montcada-Ripoll													18 36		20 36
77001	148	Montcada i Reixach-Can Sant Joan													18 39		20 39
78800	149	Montcada-Bifurcació															20 39
78801	153	Torre del Baró															20 47
78802	160	Sant Andreu Arenal			8 04	9 23	10 31		11 14	12 20	14 14	16 02		16 22	18 50	19 35	20 35
78804	160	Arc de Triomf			8 11	9 29	10 38		11 20	12 26	14 20	16 08		16 29	18 56	19 41	20 59
78805	160	Plaça de Catalunya			8 14	9 32	10 41		11 23	12 29	14 23	16 11		16 32	18 59	19 44	20 44
71801	160	Barcelona-Sants			8 19	9 38	10 47		11 29	12 35	14 29	16 17		16 38	19 05	19 50	20 49
72305	160	L'Hospitalet de Llobregat	○		9 44	10 53		11 35	12 41		14 35	16 23		16 44	19 11	19 56	21 14

- 1 No circula el 12-X, 1-XI; 6, 8, 25-XII, 1 y 6-I, 4-IV y 23-V-94
- 2 No circula 25-XII y 1-I-94.
- 3 De Ribes de F. a Ripoll domingos 12-X, 1-XI, 6, 8 y 25-XII-93, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V-94. De Ripoll a L'Hospitalet no circula el 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-93, 1, 6-I, 1, 4-IV y 23-V-94
- 4 No circula el 10, 31-X; 5, 26-XII; 3-IV-94 y Circula el 12-X, 1-XI, 8-XII y 4-IV-94.
- 5 De Ribes a Ripoll circula viernes 4, 5-I-94. Ripoll a L'Hospitalet diario.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta														
Número circulación	5714														
Número ordenador															
Plazas	2														
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNS														
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
87079	0	Toulouse-Matabiau															
87531	0	Foix															
87541	0	Ax-les-Thermes															
77310	0	La Tour de Carol	○														
77310	0	La Tour de Carol															18 52
77309	4	Puigcerdá	○														18 57
77309	4	Puigcerdá															18 58
77308	8	Queixans (apd)															19 07
77307	11	Urbx-Alp															19 07
77306	18	La Molina															19 18
77305	24	Toses															19 18
77304	33	Planoles															19 38
77303	40	Ribes de Freser	○														19 48
77303	40	Ribes de Freser															19 48
77302	42	Aigués de Ribes															20 02
77301	49	Campdevánol															20 02
77200	53	Ripoll	○														20 08
77200	53	Ripoll															20 09
77114	62	La Farga de Bebié															20 25
77113	66	Sant Quirze de Besora-Montesquiu															20 25
77112	72	Borgonyà															20 52
77111	74	Torelló															20 35
77110	82	Manlleu															20 45
77109	90	Vic	○														20 52
77109	90	Vic															20 52
77108	96	Taradell-Mont-Rodon															19 40
77107	0	Balenyà-Tona i Seva															19 49
77106	101	Balenyà															19 49
77105	106	Centelles															19 53
77104	111	Sant Martí de Centelles															19 56
77103	116	Figaró															20 02
77102	121	La Garriga															20 10
77101	125	Llerona															20 15
77100	127	Les Franqueses del Vallès															20 20
77006	130	Granollers-Canovelles															20 24
77005	138	Parets del Vallès															20 30
77004	141	Mollet-Santa Rosa															20 30
77003	143	Santa Perpètua de Mogoda-La Florida															20 33
77002	146	Montcada-Ripoll															20 36
77001	148	Montcada i Reixach-Can Sant Joan															20 39
78800	149	Montcada-Bifurcació															20 39
78801	153	Torre del Baró															20 47
78802	160	Sant Andreu Arenal															20 49
78804	160	Arc de Triomf															



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional
Número circulación	8140	80	82	1691	695	84	8740	86	88	180	182	1991	995		
Número ordenador		80	82	690	694	84		86	88	180	182	1990	994		
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2		
Prestaciones		☎	☎	☎	☎	☎		☎	☎	☎	☎	☎	☎		
Suplementos/P. Global		SG	SG	G	G	SG		SG	SG	SG	SG	G	G		
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS		
Notas		1	2	3	4	5		6		7	8				

Cod. Est.	Km.	Origen	TORRE ORO CADIZ B6	GLORCA MALAGA GRANADA B6						B.CADIZ CADIZ GRANADA B6	GIBRALFARO MALAGA SEVILLA B6
17000	0	Madrid-Chamartín									
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios									
18001	0	Madrid-Recoletos									
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías									
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha									
60100	12	Villaverde Bajo									
60102	19	Getafe-Industrial									
60103	26	Pinto									
60200	53	Aranjuez									
60202	68	Castillejo-Añover									
60203	77	Villasequilla									
60206	105	Tembleque									
60207	112	El Romeral									
60300	124	Villacañas									
60301	138	Quero									
60400	152	Alcázar de San Juan									
60400	152	Alcázar de San Juan									
60402	160	Campo de Criptana									
60404	177	Rio Zancara									
60406	193	Socuellamos									
60500	211	Villarrobledo									
60503	234	Minaya									
60505	251	La Roda de Albacete									
60507	269	La Gineta									
60600	287	Albacete									
60600	287	Albacete									
60700	306	Chinchilla									
60702	325	Villar de Chinchilla									
60705	347	Alpera									
60800	367	Almansa									
60900	385	La Encina									
60900	385	La Encina									
64001	393	La Font de la Figuera									
64003	412	Moixent									
64004	419	Vallada									
64005	425	Montesa									
64006	431	L'Alcúdia									
64100	438	Xàtiva									
64101	445	Manuel-L'Enova									
64102	450	La Pobla Llarga									
64103	454	Carcaixent									
64104	458	Alzira									
64105	463	Algemesi									
64107	473	Benifaió									
64200	482	Silla									
64201	486	Catarroja									
64202	487	Massanassa									
64203	489	Alfatar-Benetússer									
65000	494	València-Terminal									
		Destino									

1 No circula 1-XI; 6, 8 y 25-XII-1993; 1 y 6-I-1994.
 2 Circula de Valencia a Cerbere del 16-XII-1993 al 9-I-1994.
 3 Circula del 17-XII-1993 al 10-I-1994.
 4 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 5 Continúa a Valencia los viernes y domingos. Circula 12-X, 1-XI; 6 y 8-XII-1993. No circula 31-X y 5-XII-1993.
 6 Valencia Barcelona circula viernes y domingos excepto del 16-XII al 9-I-1994 que circulara diario excepto sabados. El 24 y 31-XII-1993 termina en Valencia.
 7 No circula 24 y 31-XII-1993.
 8 Circula del 17-XII al 10-I-1994. No circula 24 y 31-XII-1993



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Diurno	Diurno	Diurno	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional
Número circulación	81	83	697	85	1693	4101	87	89	8743	181	183	997	1993		
Número ordenador	81	83	697	85	693		87	89		181	183	997	1993		
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	2	2		
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎		☎	☎		☎	☎	☎	☎		
Suplementos/P. Global	SG	SG	G	SG	G		SG	SG		SG	SG	G	G		
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	V D	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS		
Notas	1			2	3	4		5			6		7		

Cod. Est.	Km.	Origen	CASTELLON M9	GLORCA BARCELONA B6	TORRE ORO BARCELONA B6		PORTBOU M9	BARCELONA M9	GIBRALFARO BARCELONA B6	B.CADIZ BARCELONA B6
65000	0	València-Terminal								
64203	5	Alfatar-Benetússer								
64202	7	Massanassa								
64201	8	Catarroja								
64200	12	Silla								
64107	21	Benifaió								
64105	31	Algemesi								
64104	36	Alzira								
64103	40	Carcaixent								
64102	44	La Pobla Llarga								
64101	49	Manuel-L'Enova								
64100	56	Xàtiva								
64006	63	L'Alcúdia								
64005	69	Montesa								
64004	75	Vallada								
64003	82	Moixent								
64001	101	La Font de la Figuera								
60900	109	La Encina								
60900	109	La Encina								
60800	127	Almansa								
60705	147	Alpera								
60702	169	Villar de Chinchilla								
60700	188	Chinchilla								
60600	207	Albacete								
60600	207	Albacete								
60507	225	La Gineta								
60505	243	La Roda de Albacete								
60503	260	Minaya								
60500	283	Villarrobledo								
60406	301	Socuellamos								
60404	317	Rio Zancara								
60402	334	Campo de Criptana								
60400	342	Alcázar de San Juan								
60400	342	Alcázar de San Juan								
60301	356	Quero								
60300	370	Villacañas								
60207	382	El Romeral								
60206	389	Tembleque								
60203	417	Villasequilla								
60202	426	Castillejo-Añover								
60200	441	Aranjuez								
60103	468	Pinto								
60102	475	Getafe-Industrial								
60100	482	Villaverde Bajo								
60000	494	Madrid-Puerta de Atocha								
18000	494	Madrid-Atocha Cercanías								
18001	494	Madrid-Recoletos								
18002	494	Madrid-Nuevos Ministerios								
17000	494	Madrid-Chamartín								
		Destino								

1 No circula el 1-XI, 6, 8 y 25-XII-1993, 1 y 6-I-1994.
 2 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 3 Circula del 16-XII al 9-I-1994.
 4 De Albacete a Madrid circula diario. Valencia Albacete circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993. No circula 31-X y 5-XII-1993.
 5 Procede de Portbou del 17-XII-1993 al 10-I-1994.
 6 No circula 24 y 31-XII-1993.
 7 Circula del 16-XII-1993 al 9-I-1994. No circula 24 y 31-XII-1993



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Cat.Exp.	Estrella	■	Regional	Estrella	■	Cat.Exp.	■	Talgo	Cat.Exp.	Regional	R.Delta	■	R.Delta
Número circulación	5120	5020	995	62	5122	1991	261	5022	80	461	5024	4300	5200	64	5204
Número ordenador			994	62		1990	260		80	460				64	
Plazas	2	1-2	2	1-2	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2	2
Prestaciones			Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ	Ⓜ				Ⓜ	
Suplementos/P. Global			Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ	Ⓜ				Ⓜ	
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	D	D	LMKNS	
Notas	①					②	③		④			⑤	⑥		⑦

Cod. Est.	Km.	Origen	GIBRALFARO MALA-SEVIL B6	B.CADIZ CADIZ B6	ALICANTE B5	MADRID M9	MAR.NOSTR. CARTAGENA B5								
65000	0	Valencia-Terminal	6 30	7 30	6 35	9 30	11 30	13 30							15 30
65003	10	Valencia-Cabanyal		7 40		9 40	11 40	13 30							15 40
65005	18	Albuixech													
65007	23	El Puig													
65008	26	Puçol													
65200	33	Sagunt	6 54				11 55								
65201	39	Les Valls													
65202	43	Almenara													
65203	45	La Llosa													
65204	47	Chilches													
65205	51	Moncófar													
65206	55	Nules-Villavieja													
65207	62	Burniana-Alquerías del Niño Perdido													
65208	66	Vila-real													
65300	73	Castelló de la Plana	7 20	8 16	7 30	10 17	12 19	14 15							16 16
65300	73	Castelló de la Plana	7 21	8 17	7 32	10 18	12 20	14 16		16 45					16 17
65302	86	Benicàssim					12 29	14 24		16 53					
65304	95	Orpesa								17 00					
65306	109	Torreblanca								17 09					
65308	123	Alcalá de Chisvert								17 18					
65309	131	Santa Magdalena de Pulpis													
65311	144	Benicarló-Peñíscola		8 53				14 54		17 32					
65312	150	Vinaròs		8 58			13 06			17 38					17 00
65314	166	Ulldecona			8 24	11 02									
65317	187	Mianes													
65400	197	Tortosa	6 20	7 45	8 39	9 30	8 55	9 11	11 41	13 15	13 38	15 27	15 48		17 33
65401	204	Camp-redó	6 25				9 00								17 15
65402	211	L'Aldea-Amposta		7 55			9 06								17 26
65403	216	La Granadella-Camarles		8 01			9 15								17 36
65404	221	L'Ampolla-El Perelló					9 24								17 45
65405	233	L'Ametlla de Mar	6 50	8 10			9 33								18 01
65406	242	Vandellòs					9 48								18 01
65407	249	L'Hospitalet de L'Infant	7 00	8 28			10 00								18 20
65408	257	Mont-Roig del Camp					10 06								18 27
65409	263	Cambrils	7 10	8 37			10 26								18 37
65410	269	Salou	7 17	8 43	9 37		10 37								18 37
71500	281	Tarragona	7 27	8 52	9 48	10 28	10 19	10 37	12 26	14 18	14 30	16 21	16 52	17 50	18 28
71500	281	Tarragona	7 28	8 53	9 55	10 29	10 20	10 39	12 27	14 19	14 31	15 23	16 53	17 51	18 29
71502	293	Altafulla-Tamant	7 38	9 03			10 30								18 01
71503	295	Torredembarra	7 42	9 08			10 34								18 05
71600	306	Sant Vicenç de Calders	7 59	9 19			10 59								18 17
71601	310	Calafell	8 04				11 04								
71602	312	Segur de Calafell	8 07				11 07								
71603	314	Cunit	8 10				11 10								
71604	318	Cubelles	8 14				11 14								
71700	323	Vilanova i la Geltrú	8 20				11 20								14 57
71701	330	Sitges	8 27				11 27								
71702	335	Valcarca	8 31				11 31								
71705	346	Castelldefels	8 38				11 38								
71706	350	Gavà	8 42				11 42								
71801	369	Barcelona-Sants	8 56	10 00	11 00	11 30	11 56	12 00	13 30	15 30	15 33	17 30	18 04	19 00	19 30
71801	369	Barcelona-Sants	8 57	10 01	11 01	11 35	11 57	12 00	13 35	15 31	15 37	17 35	18 05	19 00	19 45
71802	369	Barcelona-Passeig de Gracia	9 02	10 06	11 06	11 41	12 02	12 06	13 41	15 37	15 43	17 39	18 11	19 00	19 49
79009	369	Barcelona Clot-Aragó	9 06				12 06								
79004	369	Barcelona-Sant Andreu Comtal	9 12				12 12								
79400	369	Barcelona Estació de França	10 15				11 50								18 20
		Destino													CERBERE B5

- ① No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-1993, 1 y 6-I, 1 y 4-IV y 23-V-1994.
- ② Circula del 17-XII al 10-I-1994. No circula 24 y 31-XII-1993.
- ③ No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
- ④ No circula 1-XI, 6, 8 y 25-XII-1993; 1 y 6-I-1994.
- ⑤ Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993.
- ⑥ Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993, 6-I, 4-IV y 23-V-1994. No circula 31-X, 5-XII, 3-IV y 22-V.
- ⑦ Circula únicamente los días 12-X, 1-XI, 8-XII-1993 y 4-IV, 23-V-1994.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	R.Delta	Diurno	R.Delta	Regional	■	■	Estrella	Estrella						
Número circulación	1691	5202	695	8150	4118	265	88	953	961						
Número ordenador	690		694			264	88	953	960						
Plazas	1-2	2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	2						
Prestaciones	Ⓜ		Ⓜ			Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ						
Suplementos/P. Global	Ⓜ		Ⓜ			Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ	Ⓜ						
Circulación	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	LMKNS	D	D	LMKNS			
Notas	①														②

Cod. Est.	Km.	Origen	TORRE ORO CADIZ BADAJOZ B6	GLORCA MALAGA GRANADA B6	ALICANTE B5	MADRID M9	S.LEVANTE ALICANTE PV4	MAR MENOR CARTAGENA B5							
65000	0	Valencia-Terminal	16 30	17 30	16 50	18 50	19 30	20 45	22 05	2 10					
65003	10	Valencia-Cabanyal			17 00	18 59	19 40								
65005	18	Albuixech			17 07	19 05									
65007	23	El Puig			17 12	19 10									
65008	26	Puçol			17 16	19 13									
65200	33	Sagunt			17 22	19 19	19 54	21 08	22 29						
65201	39	Les Valls				19 23									
65202	43	Almenara				19 26									
65203	45	La Llosa				19 30									
65204	47	Chilches				19 34									
65205	51	Moncófar			17 35	19 39									
65206	55	Nules-Villavieja				19 45									
65207	62	Burniana-Alquerías del Niño Perdido			17 41	19 45									
65208	66	Vila-real			17 45	19 50									
65300	73	Castelló de la Plana	17 16	18 16	17 52	19 58	20 18	21 34	22 57	3 09					
65300	73	Castelló de la Plana	17 17	18 17	17 53	20 00	20 19	21 34	22 58	3 11					
65302	86	Benicàssim			18 01	20 08			23 08						
65304	95	Orpesa			18 09	20 16			23 17						



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	■	■	Diurno	Cat. Exp.	Diurno	R. Delta	■	Cat. Exp.	Talgo	■	Regional	■	Regional
Número circulación	4117	5121	83	263	697	5021	1693	8151	63	5023	462	181	5125	267	4301
Número ordenador			83	263	697		693		63		463	181		267	
Plazas	2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	1-2	2
Prestaciones			■	■	■		■		■		■	■		■	
Suplementos/P. Global			SG	SG	G		G		SG		S	SG		SG	
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS
Notas		1		2			3								4

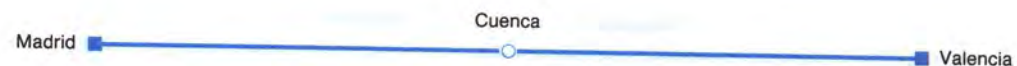
Cod. Est.	Km.	Origen		GLORCA	TORRE ORO	PORTBOU B5	MAR NOSTR. PORT-BOU B5								
79400	0	Barcelona Estació de França													
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal													
79009	0	Barcelona Clot-Aragó	5 49												
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia	6 05	6 40	7 45	9 15	10 45	14 10							
71801	0	Barcelona-Sants	6 03	6 54	8 00	9 25	10 55	12 20	14 20	15 01	16 20				
71801	0	Barcelona-Sants	6 06	7 00	8 00	9 30	10 30	11 00	12 30	14 30	15 06	16 30			
71706	19	Gavà	6 18												
71705	23	Castelldefels	6 23												
71702	34	Valcarca													
71701	39	Sitges	6 36	7 24											
71700	46	Vilanova i la Geltrú	6 43		8 32										
71604	51	Cubelles	6 47												
71603	55	Cunit	6 51												
71602	57	Segur de Calafell	6 54												
71601	59	Calafell	6 57												
71600	63	Sant Vicenç de Calders	7 03		8 46	10 12	11 42								
71503	74	Torredembarra	7 14		8 57	10 22	11 53								
71502	77	Altafulla-Tamant	7 18			10 26	11 57								
71500	88	Tarragona	7 28	7 59	8 58	9 10	9 58	10 36	11 29	12 07	13 29	15 29	16 28	17 29	
71500	88	Tarragona	7 29	8 00	8 59	9 11	9 59	10 37	11 30	12 08	13 31	15 30	16 29	17 31	
65410	100	Salou	7 40		9 08	9 21	10 48	12 17	13 41	15 39	16 40				
65409	106	Cambrils	7 47		8 12	9 28	10 54	12 26			16 49	17 44			
65408	112	Mont-Roig del Camp													
65407	120	L'Hospitalet de L'Infant	7 56			9 38	11 03								
65406	127	Vandellòs						12 35							
65405	136	L'Ametlla de Mar	8 05												
65404	148	L'Ampolla-El Perelló	8 16			9 47	11 13	12 45							
65403	153	La Granadella-Camarles	8 20			10 03	11 20	12 52							
65402	158	L'Aldea-Amposta	8 25			10 09	11 28	12 59							
65401	165	Camp-redó													
65400	172	Tortosa	8 35	8 45	9 43	10 20	10 44	11 39	12 18	13 11	14 17	16 15	17 46	18 17	
65317	182	Mianes													
65314	203	Ulldecona													
65312	219	Vinaròs	6 40					12 03							
65311	225	Benicarló-Peñíscola						12 15	12 50			16 47			19 15
65309	238	Santa Magdalena de Pulpis	6 45												18 52
65308	246	Alcalá de Chisvert	6 58												19 20
65306	260	Torreblanca	7 06												19 33
65304	274	Orpesa	7 15												19 41
65302	283	Benicàssim	7 24												19 50
65300	296	Castelló de la Plana	7 42												19 57
65300	296	Castelló de la Plana	7 50												20 12
65208	303	Vila-real	7 55	8 10	10 03	10 59	11 55	13 20	13 33	15 28	17 32				19 28
65207	307	Burniana-Alquerías del Niño Perdido	7 59												20 13
65206	314	Nules-Villavieja	8 05												
65205	318	Moncófar													
65204	322	Chilches	8 11												
65203	324	La Llosa													
65202	326	Almenara	8 15												
65201	330	Les Valls													
65200	336	Sagunt	8 23												
65008	343	Puçol	8 29	8 32	10 28							17 58			20 40
65007	346	El Puig	8 33												20 45
65005	351	Albuxech	8 37												
65003	359	València-Cabanyal	8 43												
65000	369	València-Terminal	9 01	8 55	10 43	11 45	12 50	14 14	14 25	16 15	18 13	18 25	20 08	20 57	
		Destino		MADRID M9	ALICANTE B5	MALAGA GRANADA B6	CADIZ BADAJOZ B6			CARTAGENA B5	MADRID M9		ALICANTE B5		

1 No circula 12-X, 1-XI, 6, 8, 25-XII-1993, 1 y 6-I, 4-IV y 23 -V-1994.
 2 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 3 Circula del 16-XII al 9-I-1994.
 4 Circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	R. Delta	■	Cat. Exp.	■	Estrella	Estrella	Estrella							
Número circulación	997	35521	65	5025	67	1993	963	950							
Número ordenador	997		65		67	1993	963	950							
Plazas	2	2	1-2	1-2	1-2	2	2	2							
Prestaciones	■		■	■	■	■	■	■							
Suplementos/P. Global	G		SG	SG	SG	G	G	G							
Circulación	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	L V D	LMXVS	LMXVS	V							
Notas					1	2	3	4							

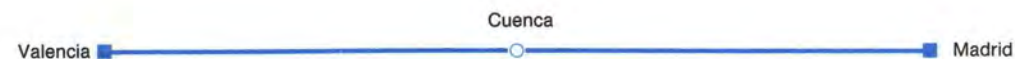
Cod. Est.	Km.	Origen		GIBRALFARO				B.CADIZ	MAR MENOR	S.LEVANRE IRUN	BILBAO PV4
79400	0	Barcelona Estació de França									
79004	0	Barcelona-Sant Andreu Comtal									
79009	0	Barcelona Clot-Aragó	17 45	18 10	19 15	19 40					
71802	0	Barcelona-Passeig de Gracia	17 55	18 20	19 25	19 50					
71801	0	Barcelona-Sants	17 59	18 24	19 29	19 54					
71801	0	Barcelona-Sants	17 30	18 03	18 30	19 33	20 00	19 45	22 45		
71706	19	Gavà									
71705	23	Castelldefels									
71702	34	Valcarca									
71701	39	Sitges									
71700	46	Vilanova i la Geltrú									
71604	51	Cubelles									
71603	55	Cunit									
71602	57	Segur de Calafell									
71601	59	Calafell									
71600	63	Sant Vicenç de Calders					18 43	20 16		23 31	
71503	74	Torredembarra						18 52	20 27		
71502	77	Altafulla-Tamant						18 56	20 31		
71500	88	Tarragona	18 34	19 06	19 29	20 41	20 59	21 05	23 55		
71500	88	Tarragona	18 39	19 07	19 30	20 42	21 00	21 07	23 57	4 39	
65410	100	Salou	18 49	19 16	19 39	20 51	21 09	21 18	0 08	4 50	
65409	106	Cambrils				19 23	20 57				
65408	112	Mont-Roig del Camp									
65407	120	L'Hospitalet de L'Infant						19 34	21 06		
65406	127	Vandellòs									
65405	136	L'Ametlla de Mar						19 43	21 16	0 33	
65404	148	L'Ampolla-El Perelló					</				



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional									
Número circulación	8750	8752	8754	8756	8758	8760									
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXV	LMXSD	LMXSD	LMXV D	LMXSD	LMXSD									
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km.	Origen	R.HUECAR														
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha	6 00	9 35	11 30	13 45	15 45	19 48									
60200	53	Aranjuez	6 38	10 10	12 08	14 20	16 22	20 22									
60200	53	Aranjuez	6 40	10 11	12 09	14 25	16 23	20 23									
66001	59	Ontigola				14 35		20 33									
66002	68	Ocaña	6 59	10 30		14 46		20 44									
66003	71	Noblejas			12 31	14 50		20 48									
66004	77	Villarrubia de Santiago	7 08			14 56		20 54									
66005	930	Santa Cruz de la Zarza	7 20	10 48		15 08	17 08	21 06									
66006	108	Tarancón	7 32	11 00	12 57	15 34	17 20	21 18									
66008	119	Huelves	7 42														
66009	124	Paredes de Melo	7 47														
66010	131	Vellisca	7 54														
66011	142	Huete	8 05	11 27	13 24	16 01	17 47	21 44									
66012	152	Caracenia															
66013	157	Castillejo del Romeral															
66014	165	Cuevas de Velasco	8 31			16 26		22 02									
66015	169	Villar del Saz de Navalón	8 37														
66016	183	Chillarón	8 48			16 41		22 17									
66100	193	Cuenca	8 57	12 07	14 13	16 50	18 28	22 25									
66100	224	Cañada del Hoyo		12 08	14 15		18 30										
66103	224	Cañada del Hoyo			14 43												
66104	235	Carboneras de Guadazaón		12 41	14 50		19 04										
66105	243	Argusuelas															
66108	261	Yemeda-Cardenete					19 25										
66109	267	Villora															
66112	293	Camporrobles		13 29	15 44		19 55										
66113	306	Las Cuevas			15 53												
66200	316	Utiel		13 45	16 01		20 09										
66201	323	San Antonio de Requena															
66202	328	Requena		13 54	16 10		20 19										
66204	350	Siete Aguas															
66205	353	Venta Mina-Siete Aguas															
66206	363	Buñol		14 40	16 49		21 03										
66207	371	Chiva			16 56												
66208	377	Cheste			17 01												
66209	389	Longuilla-Llano															
66211	398	Aldaia			17 14												
66212	403	Vara de Quart															
65000	408	Valencia-Terminal	15 17	17 25		21 34											
		Destino															

[1] No circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993 y 6-I-1994.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional									
Número circulación	8755	8757	8759	8761	8763	8765									
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2									
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXSD	LMXSD	LMXV	LMXSD	LMXSD	V D									
Notas	[1] [2]														

Cod. Est.	Km.	Origen	R.HUECAR														
65000	0	Valencia-Terminal		8 40		11 50		14 40									
66212	5	Vara de Quart															
66211	10	Aldaia				12 01											
66209	19	Longuilla-Llano															
66208	31	Cheste						12 19									
66207	37	Chiva						12 32									
66206	45	Buñol						12 42	15 31								
66205	55	Venta Mina-Siete Aguas															
66204	58	Siete Aguas															
66202	80	Requena		10 03		13 21		16 13									
66201	85	San Antonio de Requena															
66200	92	Utiel		10 14		13 39		16 25									
66113	102	Las Cuevas				13 51											
66112	115	Camporrobles		10 33		14 04		16 44									
66109	141	Villora															
66108	147	Yemeda-Cardenete		11 02													
66105	165	Argusuelas															
66104	173	Carboneras de Guadazaón			11 26		14 54	17 34									
66103	184	Cañada del Hoyo				15 01											
66100	215	Cuenca		11 58		15 27		18 05									
66100	215	Cuenca	7 30	12 00	13 55	15 29	18 07	20 05									
66016	225	Chillarón	7 38		14 03		20 13										
66015	239	Villar del Saz de Navalón			14 15												
66014	243	Cuevas de Velasco	7 53		14 20		20 28										
66013	251	Castillejo del Romeral															
66012	256	Caracenia															
66011	266	Huete	8 10	12 46	14 37	16 05	18 50	20 45									
66010	277	Vellisca			14 48												
66009	284	Paredes de Melo				14 54											
66008	289	Huelves				14 59											
66006	300	Tarancón	8 38	13 25	15 08	16 33	19 19	21 14									
66005	315	Santa Cruz de la Zarza	8 49	13 36	15 19		19 30	21 31									
66004	331	Villarrubia de Santiago	9 01		15 31	16 54		21 43									
66003	337	Noblejas	9 07		15 37	17 00		21 49									
66002	340	Ocaña	9 11		15 41			21 53									
66001	349	Ontigola	9 19		15 49			22 01									
60200	355	Aranjuez	9 26	14 07	15 56	17 17	20 01	22 08									
60200	355	Aranjuez	9 26	14 08	15 57	17 18	20 02	22 09									
60000	408	Madrid-Puerta de Atocha	10 10	14 48	16 34	17 55	20 49	22 46									
		Destino															

[1] No circula 12-X, 1-XI, 6 y 8-XII-1993 y 6-I-1994.

[2] Circula 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-1993. No circula 24 y 31-XI I-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional										
Número circulación	4105	4107	4109	4113	4111										
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	V	LMKVS										
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	Destino
65000	0	València-Terminal	7 05	12 05	17 15	18 40	20 15	
64200	12	Silla						
64107	21	Benifaió	7 25	12 25				
64105	31	Algemesi	7 32	12 32	17 39	19 07	20 39	
64104	36	Alzira	7 37	12 37	17 43	19 11	20 43	
64103	40	Carcaixent	7 41	12 41	17 47	19 15	20 47	
64102	44	La Pobla Llarga	7 47	12 47				
64101	49	Manuel-L'Enova	7 52	12 52				
64100	56	Xàtiva	8 02	13 02	18 06	19 34	21 06	
69001	62	El Genovés	8 08	13 08	18 12	19 40	21 12	
69002	69	Benigànim	8 16	13 16	18 20	19 47	21 20	
69003	74	La Pobla del Duc	8 21	13 21	18 25	19 52	21 25	
69004	80	Montaberner	8 27	13 27	18 31	19 58	21 31	
69005	83	Bufalí	8 31	13 31	18 35	20 02	21 35	
69006	85	Albaida	8 35	13 35	18 39	20 05	21 39	
69007	89	Agullent	8 40	13 40	18 45	20 10	21 45	
69008	95	Ontinyent	8 47	13 47	18 52	20 17	21 52	
69009	105	Agres	9 02	14 02	19 07	20 36	22 07	
69010	116	Cocentaina	9 13	14 13	19 18	20 47	22 18	
69011	121	Alcoi	9 20	14 20	19 25	20 54	22 25	

[1] Circula 23 y 30-XII-1993.No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional										
Número circulación	4104	4106	4108	4112	4110										
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	D	LMKV D										
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	Destino
69011	0	Alcoi	6 30	9 30	15 30	16 40	19 45	
69010	5	Cocentaina	6 37	9 37	15 37	16 47	19 52	
69009	16	Agres	6 49	9 49	15 49	16 59	20 04	
69008	26	Ontinyent	7 04	10 04	16 04	17 14	20 19	
69007	32	Agullent	7 10	10 10	16 10	17 20	20 25	
69006	36	Albaida	7 15	10 15	16 15	17 25	20 30	
69005	38	Bufalí	7 18	10 18	16 18	17 28	20 33	
69004	41	Montaberner	7 22	10 22	16 22	17 32	20 37	
69003	47	La Pobla del Duc	7 28	10 28	16 28	17 38	20 43	
69002	52	Benigànim	7 33	10 33	16 33	17 43	20 48	
69001	59	El Genovés	7 41	10 41	16 41	17 51	20 56	
64100	65	Xàtiva	7 50	10 50	16 50	18 00	21 05	
64101	72	Manuel-L'Enova		10 57	16 57	18 07		
64102	77	La Pobla Llarga		11 02	17 02	18 12		
64103	81	Carcaixent	8 03	11 06	17 06	18 16	21 18	
64104	85	Alzira	8 08	11 11	17 11	18 21	21 23	
64105	90	Algemesi	8 13	11 16	17 16	18 26	21 28	
64107	100	Benifaió		11 24	17 24	18 34		
64200	109	Silla						
65000	121	València-Terminal	8 40	11 43	17 43	18 53	21 55	

[1] Circula 12-X ,1-XI y 8-XII.No circula 10 y 31-X ,5-XII-1993.



Table with 15 columns (I to XV) and 6 rows (Tren, Circulación, etc.)

Main train schedule table with columns for Cod. Est., Km., Origen, Destino, and 15 columns for stations I to XV.

1 No circula 1-XI; 6, 8 y 25-XII-1993; 1 y 6-I-1994.
2 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
3 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
4 Circula de Valencia a Cerbere del 16-XII-1993 al 9-I-1994.
5 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
6 Continúa a Valencia los viernes y domingos.
7 Valencia Barcelona circula viernes y domingos excepto del 16-XII al 9-I-1994 que circulara diario excepto sabados. El 24 y 31-XII-1993 termina en Valencia.
8 Albacete Murcia circula los domingos y 12-X, 1-XI, 8-XII-1993. No circula 10 y 31-X y 5-XII-1993. Madrid Murcia circula 23 y 30-XII. No circula 24 y 31-XII-1993.



Table with 15 columns (I to XV) and 6 rows (Tren, Circulación, etc.)

Main train schedule table with columns for Cod. Est., Km., Origen, Destino, and 15 columns for stations I to XV.

1 No circula 24 y 31-XII-1993.
2 No circula 24 y 31-XII-1993.
3 No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Reg.Exp.	Talgo	■	■	Talgo	Talgo	Talgo	Talgo	■	Talgo	■	Regional	Talgo	■	Talgo	
Número circulación	8041	21	81	83	129	79	221	77	85	23	87	8741	25	89	223	
Número ordenador	8041	21	81	83	129	79	221	77	85	23	87		25	89	223	
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	
Prestaciones	■		■		■		■		■		■		■		■	
Suplementos/P. Global	SIG		SIG		SIG		SIG		SIG		SIG		SIG		SIG	
Circulación	LMXNS	LMXNS	LMXNS	LMXNSD	D	LMXNS	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD
Notas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

Cod. Est.	Km.	Origen	ALICANTE M10	VALENCIA M9	CASTELLON M9	ALICANTE M10	ALICANTE M10	CARTAGENA M11	ALICANTE M10	VALENCIA M9	ALICANTE M10	VALENCIA M9	VALENCIA M10	ALICANTE M10	PORT BOU M9	CARTAGENA M11	
60600	0	Albacete	7 05	8 21	8 42	10 41	11 01	12 05	12 05	13 08	14 42	16 05	16 42	17 05	18 01	18 12	18 27
60507	18	La Gineta												17 14			
60505	36	La Roda de Albacete	7 24											17 25			
60503	53	Minaya												17 35			
60500	76	Villarrobledo	7 44											17 47		19 06	
60406	94	Socuellamos	7 53											17 56		19 16	
60404	110	Rio Zancara												18 05			
60402	127	Campo de Criptana	8 09											18 14			
60400	135	Alcázar de San Juan	8 16			12 05	13 05	13 05						18 19		19 39	
60400	135	Alcázar de San Juan	8 21			12 06	13 06	13 06						18 20		19 40	
60301	149	Quero	8 29											18 29			
60300	163	Villacañas	8 37											18 38			
60207	175	El Romeral												18 46			
60206	182	Tembleque												18 51			
60203	210	Villasequilla												19 09			
60202	219	Castillejo-Añover												19 15			
60201	226	Las Infantas												19 25	19 47	20 28	
60200	234	Aranjuez	9 18											19 26	19 48	20 29	
60200	234	Aranjuez	9 19											19 26	19 48	20 29	
60105	248	Ciempozuelos															
60104	255	Valdemoro															
60103	261	Pinto												19 46			
60102	268	Getafe-Industrial												19 56			
60100	275	Villaverde Bajo												19 56			
60000	287	Madrid-Puerta de Atocha	9 53	10 35	10 55	12 50	13 33	14 22	14 22	15 29	16 55	18 55	20 04	20 19	20 25	21 05	
18000	287	Madrid-Atocha Cercanías	9 53	10 35	10 55	12 50	13 33	14 22	14 22	15 29	16 55	18 55	20 04	20 19	20 25	21 05	
18001	287	Madrid-Recoletos															
18002	287	Madrid-Nuevos Ministerios	10 00											20 11			
17000	287	Madrid-Chamartín	10 06	10 48			13 46	14 36	14 36	15 42	18 34		20 17	20 32	21 18		
60200	0	Aranjuez	■	■										■	■	■	
98001	65	Hortaleza															
17000	72	Madrid-Chamartín	○														
		Destino					A CORUÑA VIGO M1	GUON M3		SANTANDER M4							

1 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 2 No circula el 1-XI, 6, 8 y 25-XII-1993, 1 y 6-I-1994.
 3 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 4 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 5 Procede de Valencia los viernes y domingos.
 6 Procede de Portbou del 17-XII-1993 al 10-I-1994.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	
Tipo de tren	Regional	Talgo	■	■	Talgo	Regional	Estrella									
Número circulación	8745	27	181	183	29	38785	823									
Número ordenador	27	181	183	29			823									
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2									
Prestaciones	■		■		■		■		■		■		■		■	
Suplementos/P. Global	SIG		SIG		SIG		SIG		SIG		SIG		SIG		SIG	
Circulación	D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	L	LMXNSD									
Notas	1	2	3	4	5											

Cod. Est.	Km.	Origen	LINCE MURCIA M11	ALICANTE M10	BARCELONA M9	VALENCIA M9	ALICANTE M10	C.CALIDA CARTAGENA M11
60600	0	Albacete	19 22	20 03	20 12	21 12	21 31	3 15
60507	18	La Gineta						3 27
60505	36	La Roda de Albacete	19 44					3 39
60503	53	Minaya						3 50
60500	76	Villarrobledo	20 09					4 02
60406	94	Socuellamos	20 21					4 12
60404	110	Rio Zancara						4 21
60402	127	Campo de Criptana	20 40					4 32
60400	135	Alcázar de San Juan	20 48	21 07		22 27	4 40	5 08
60400	135	Alcázar de San Juan	20 49	21 07		22 28	4 52	5 17
60301	149	Quero						5 01
60300	163	Villacañas						5 10
60207	175	El Romeral						5 18
60206	182	Tembleque						5 23
60203	210	Villasequilla						5 42
60202	219	Castillejo-Añover						5 48
60201	226	Las Infantas						5 59
60200	234	Aranjuez	21 45					6 00
60200	234	Aranjuez	21 46					6 10
60105	248	Ciempozuelos						6 15
60104	255	Valdemoro						6 20
60103	261	Pinto						6 24
60102	268	Getafe-Industrial						6 34
60100	275	Villaverde Bajo						6 44
60000	287	Madrid-Puerta de Atocha	22 36	22 25	23 25	23 44	6 44	
18000	287	Madrid-Atocha Cercanías	22 36	22 25	23 25	23 44	6 44	
18001	287	Madrid-Recoletos						
18002	287	Madrid-Nuevos Ministerios						
17000	287	Madrid-Chamartín	22 33			23 55		
60200	0	Aranjuez						6 50
98001	65	Hortaleza						
17000	72	Madrid-Chamartín	22 33					8 10
		Destino						

1 No circula 10 y 31-X y 5-XII y circula 12-X, 1-XI y 8-XII-1993.
 2 No circula 24 y 31-XII-1993.
 3 No circula 24 y 31-XII-1993.
 4 Tiene parada en S. Cristobal (6.28) y Los Angeles(6.31). No circula 1-XI y 6-XII y circula 13-X, 2-XI, 7 y 9-XII-1993.
 5 No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Talgo	Diurno	Reg.Exp.	AVE										
Número circulación	31698	41	1693	8045	9642										
Número ordenador	697	41	693	8045	9642										
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	C.P.T.										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global	S G					G									
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD										
Notas	1	2	3												

Cod. Est.	Km.	Origen	G. LORCA BARCELONA B6	TRIANA BARCELONA B6	TORRE ORO BARCELONA B6	C.MANCHA BARCELONA B6	MADRID 308
60911	0	Alacant-Término				17 15	
60905	41	Elda-Petrer				17 43	
60902	59	Villena				18 02	
60800	96	Almansa				18 23	
60600	176	Albacete	○	▼		19 00	
60600	176	Albacete		13 55		15 00	19 01
60505	212	La Roda de Albacete					19 20
60500	252	Villarrobledo		14 32			19 40
60406	270	Socuellamos			14 42		19 50
60402	303	Campo de Criptana					20 07
60400	311	Alcázar de San Juan	○	15 06		16 03	20 15
60400	311	Alcázar de San Juan		15 20		16 23	20 18
50002	337	Cinco Casas					
50100	360	Manzanares	○	15 49		16 50	20 45
50100	0	Manzanares		15 50		16 51	
50102	27	Valdepeñas		16 06		17 06	
50300	117	Linares-Baeza		17 21		18 10	
50400	143	Espeluy		17 39		18 32	
50403	165	Andújar		17 53		18 48	
50500	243	Córdoba Central		19 17		19 52	
51003	372	Sevilla Santa Justa	○	20 42		21 22	▼
50100	360	Manzanares				20 46	
94002	381	Daimiel				20 59	
94004	403	Almagro				21 12	
37200	425	Ciudad Real	○		▼	21 30	▼
37200	425	Ciudad Real		17 06			21 49
37300	464	Puertollano		17 23			22 05
50500	597	Córdoba Central		18 13			22 51
51003	725	Sevilla Santa Justa	○	▼	19 24	▼	23 40
51003	372	Sevilla Santa Justa		20 45	19 27	21 25	■
51300	479	Jerez de la Frontera		21 56	20 29	22 28	
51400	493	Puerto de Santa María		22 07	20 39	23 39	
51402	513	San Fernando de Cádiz		22 21	20 52	22 54	
51405	527	Cádiz	○	22 36	21 07	23 07	
Destino			■	■	■		

1) No circula del 16-XII-1993 al 9-I-1994.
 2) Circula del 16-XII al 9-I-1994.
 3) No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	AVE	Reg.Exp.	Talgo	Diurno										
Número circulación	1691	9615	8043	30043	31699										
Número ordenador	690	9615	8043	42	694										
Plazas	1-2	C.P.T.	1-2	1-2	2										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global	G					S G									
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD										
Notas	1	2	3												

Cod. Est.	Km.	Origen	TORRE ORO	C.MANCHA	TRIANA	GLORCA
51405	0	Cádiz	6 30			8 05
51402	14	San Fernando de Cádiz	6 40			8 16
51400	34	Puerto de Santa María	6 54			8 30
51300	48	Jerez de la Frontera	7 06			8 41
51003	155	Sevilla Santa Justa	○	8 00	■	9 40
51003	0	Sevilla Santa Justa			7 00	9 45
50500	128	Córdoba Central			7 44	10 52
37300	261	Puertollano			8 26	11 44
37200	300	Ciudad Real	○		8 41	11 59
37200	300	Ciudad Real				9 05
94004	322	Almagro				9 19
94002	341	Daimiel				9 31
50100	365	Manzanares	○	▼		9 43
51003	155	Sevilla Santa Justa			8 05	8 20
50500	284	Córdoba Central			9 30	10 02
50403	362	Andújar			10 20	11 02
50400	384	Espeluy			10 36	11 20
50300	410	Linares-Baeza			10 55	11 55
50102	500	Valdepeñas			11 58	13 01
50100	527	Manzanares	○		12 15	13 20
50100	365	Manzanares			12 16	13 21
50002	388	Cinco Casas				
60400	414	Alcázar de San Juan	○		12 43	13 50
60400	414	Alcázar de San Juan			13 06	14 05
60402	422	Campo de Criptana				10 15
60406	455	Socuellamos				10 21
60500	473	Villarrobledo				10 38
60505	513	La Roda de Albacete				10 49
60600	549	Albacete	○		14 11	11 35
60600	549	Albacete				11 37
60800	629	Almansa				12 16
60902	666	Villena				12 40
60905	684	Elda-Petrer				12 54
60911	725	Alacant-Término	○	▼	▼	13 23
Destino			BARCELONA B6	MADRID 308	■	BARCELONA B6

1) Circula del 17-XII-1993 al 10-I-1994.
 2) No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 3) No circula del 16-XII-1993 al 9-I-1994.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Cercan.	Talgo	Cercan.	Regional	Cercan.	Diurno	Estrella	Cercan.	Cercan.					
Número circulación	220	24915	222	27417	38744	27419	520	820	24903	24905					
Número ordenador	220		222				520	820							
Plazas	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2					
Prestaciones	■ ■		■ ■					■ ■							
Suplementos/P. Global	S		S G												
Circulación	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	V	V D	LMX/V	LMX/V D	LMX/NSD	LMX/V					
Notas	1		2		3	4	5	6							

Cod. Est.	Km.	Origen	LINCE		REGION M.		C.CALIDA	
17000	0	Madrid-Chamartín	9 00	16 00			23 35	
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios						
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	9 13	16 13				
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	9 15	16 15				
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha			16 35	18 50		
60102	19	Getafe-Industrial						
60200	53	Aranjuez	9 46		17 17		0 39	
60300	124	Villacañas					1 26	
60400	152	Alcázar de San Juan	10 35		18 17		1 46	
60400	152	Alcázar de San Juan	10 36		18 18		1 54	
60402	160	Campo de Criptana			17 28		2 04	
60406	193	Socuellamos	10 57		18 50		2 28	
60500	211	Villarrobledo	11 08		19 02		2 42	
60505	251	La Roda de Albacete			19 26		3 07	
60600	287	Albacete	11 46	18 25	19 48		3 30	
60600	287	Albacete	11 47	18 42	19 49		3 50	
60700	306	Chinchilla					4 19	
61001	319	Pozo-Cañada					4 30	
61004	348	Tobarra			20 30		4 51	
61005	357	Hellín	12 28	19 17	20 37		5 01	
61007	376	Agramón					5 15	
61009	394	Calasparra	12 52	19 41	21 02		5 31	
61012	419	Cieza	13 09	19 58	21 19		5 50	
61013	429	Blanca-Abarán					6 02	
61015	442	Archena-Fortuna	13 24		21 36		6 16	
61017	452	Alguazas-Molina	13 31		21 44		6 26	
61100	461	Alcantarilla	13 39	20 23	21 54		6 40	
61200	469	Murcia del Carmen	13 46	20 30	22 02	23 17	6 50	
61200	0	Murcia del Carmen		14 45	21 00	22 10	7 45	8 45
6008	7	Alcantarilla los Romanos		14 53	21 08	22 18	7 53	8 53
6001	21	Librilla		15 05	21 20	22 30	8 05	9 05
6002	28	Alhama de Murcia		15 13	21 28	22 38	8 13	9 13
6003	40	Totana		15 23	21 38	22 48	8 23	9 23
6004	52	La Hoya		15 32	21 47	22 57	8 32	9 32
6005	61	Lorca-San Diego		15 40	21 55	23 05	8 40	9 40
6006	62	Lorca-Sutullena		15 42	21 58	23 07	8 42	9 42
7004	118	Aguilas		15 42	22 52			
61200	469	Murcia del Carmen	13 48	20 35		23 20	7 10	
61202	475	Beniján					7 17	
61300	480	Los Ramos -Alguenas.					7 23	
61303	509	Balsicas-Mar Menor	14 14	21 00		23 48	7 54	
61304	517	Torre Pacheco	14 21	21 07			8 02	
61305	522	La Palma-Pozo Estrecho					8 09	
61307	534	Cartagena	14 35	21 20		0 05	8 20	
		Destino						

1 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 2 Albacete Murcia circula viernes y domingos y 12-X, 1-XI, 8-XII-1993. No circula 10 y 31-X y 5-XII-1993. Madrid Murcia circula 23 y 30-XII. No circula 24 y 31-XII-1993.
 3 No circula 10 y 31-X, 5-XII-1993. Circula 12-X, 1-XI y 8-XII-1993.
 4 No circula 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-1993.
 5 No circula 24 y 31-XII-1993.
 6 Circula de lunes a viernes excepto festivos



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Cercan.	Talgo	Cercan.	Talgo	Cercan.	Regional	Regional	Cercan.	Estrella					
Número circulación	521	24902	221	24914	223	24916	8745	4211	27414	823					
Número ordenador	521		221		223					823					
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	2					
Prestaciones	■ ■		■ ■												
Suplementos/P. Global	S G		S												
Circulación	LMX/V	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	LMX/NSD	D	V	LMX/NSD	LMX/V D					
Notas	1		2		3		4	5							

Cod. Est.	Km.	Origen	REGION M.		LINCE		LINCE		C.CALIDA	
61307	0	Cartagena	6 05	9 05					22 15	
61305	12	La Palma-Pozo Estrecho							22 27	
61304	17	Torre Pacheco		9 16					22 34	
61303	25	Balsicas-Mar Menor	6 21	9 22					22 45	
61300	54	Los Ramos -Alguenas.							23 19	
61202	59	Beniján							23 25	
61200	65	Murcia del Carmen	6 52	9 47					23 25	
7004	0	Aguilas		6 45					21 00	
6006	56	Lorca-Sutullena		7 43					21 02	
6005	57	Lorca-San Diego		7 47					21 09	
6004	66	La Hoya		7 54					21 18	
6003	78	Totana		8 03					21 28	
6002	90	Alhama de Murcia		8 13					21 37	
6001	97	Librilla		8 22					21 47	
6008	111	Alcantarilla los Romanos		8 32					21 57	
61200	118	Murcia del Carmen	6 55	9 55	16 30	16 45	17 15		23 45	
61100	73	Alcantarilla		10 01	16 37	16 53	17 22		23 56	
61017	82	Alguazas-Molina		10 08		17 01	17 29		0 06	
61015	92	Archena-Fortuna		10 15		17 10	17 37		0 16	
61013	105	Blanca-Abarán				17 29	17 55		0 33	
61012	115	Cieza		10 29	17 01	17 29	17 55		0 45	
61009	140	Calasparra		10 46	17 19	17 48	18 14		1 07	
61007	158	Agramón				18 20	18 45		1 28	
61005	177	Hellín		11 10	17 47	18 29	18 54		1 53	
61004	186	Tobarra							2 05	
61001	215	Pozo-Cañada							2 37	
60700	228	Chinchilla							2 51	
60600	247	Albacete		11 45	18 25	19 23	19 47		3 05	
60600	247	Albacete		12 05	18 27	19 25			3 35	
60505	283	La Roda de Albacete				19 47			4 02	
60500	323	Villarrobledo				20 11			4 31	
60406	341	Socuellamos				19 16	20 22		4 45	
60402	374	Campo de Criptana				20 41			5 08	
60400	382	Alcázar de San Juan		13 05	19 39	20 48			5 17	
60400	382	Alcázar de San Juan		13 06	19 40	20 49			5 32	
60300	410	Villacañas				21 46			6 00	
60200	481	Aranjuez				20 29			6 50	
60102	515	Getafe-Industrial								
60000	534	Madrid-Puerta de Atocha		11 20		22 36				
18000	534	Madrid-Atocha Cercanías			14 21	21 04				
18000	534	Madrid-Atocha Cercanías			14 22	21 05				
18002	534	Madrid-Nuevos Ministerios			14 36	21 18			8 10	
17000	534	Madrid-Chamartín								
		Destino								

1 No circula 12-X, 1 y 9-XI, 6 y 8-XII-1993.
 2 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 3 No circula 10 y 31-X y 5-XII y circula 12-X, 1-XI y 8-XII-1993.
 4 Circula 23 y 30-XII-1993. No circula 24 y 31-XII-1993.
 5 No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	■	Talgo	Regional	■	Regional	Regional	Estrella	Regional	Estrella						
Número circulación	261	461	4200	265	4205	34209	953	4209	961						
Número ordenador	260	460		264			953		960						
Plazas	1-2	1-2	2	1-2	2	2	2	2	2						
Prestaciones	■	■	■	■			■		■						
Suplementos/P. Global	■	■		■											
Circulación	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	D	D	LMVSD	D					
Notas	1						2	3	4	5					

Cod. Est.	Km.	Origen	MAR NOSTR	C.CARTAGEN	S.LEVANTE	MAR MENOR	
61307	0	Cartagena				20 25	
61304	17	Torre Pacheco	9 05	16 15		20 39	
61303	25	Balsicas-Mar Menor	9 16	16 29		20 51	
61200	65	Murcia del Carmen	9 22	16 36		21 33	
61200	65	Murcia del Carmen	9 47	17 10		21 53	
61300	76	Los Ramos -Alquerias.	10 00	13 40	17 14	22 12	
62002	88	Orihuela	10 16	14 01	17 34	22 36	
62003	96	Callosa de Segura		14 11	17 41	22 50	
62102	119	Elx-Carrús			18 03	23 00	
62103	120	Elx-Parc	10 37	14 32	18 05	23 20	
62109	139	San Gabriel	10 51	14 49	18 25	23 55	
60911	144	Alacant-Término	11 00	14 56	18 31	23 00	
60911	144	Alacant-Término	7 30	11 03	14 59	17 25	
60907	174	Novelda-Aspe		15 29	18 34	19 20	
60905	185	Elda-Petrer	7 56	11 27	15 49	17 57	
60904	192	Sax		16 00	19 14	20 03	
60902	203	Villena	8 08	11 43	16 10	18 13	
64001	230	La Font de la Figuera			19 30	20 20	
64003	249	Moixent			19 49	20 23	
64100	275	Xàtiva	8 46	12 21	17 12	18 49	
64103	291	Carcaixent			20 29	21 08	
64104	295	Alzira			20 42	21 03	
65000	331	València-Terminal	9 24	13 05	18 02	19 23	
		Destino	BARCELONA B5	CERBERE B5	BARCELONA B5	IRUN BILBAO PV4	BARCELONA B5

1 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 2 No circula del 17-XII-1993 al 10-I-1994.
 3 Diano del del 17-XII-1993 al 10-I-1994.No circula el 24 y 31-XII-1993.
 4 Diano del 17-XII-1993 al 10-I-1994.
 5 Circula el 18 y 25-XII-1993 ; 1 y 8-I-1994.No circula 24 y 31-XII-1993.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	■	Regional	Talgo	■	Estrella								
Número circulación	4203	950	263	4207	462	267	963								
Número ordenador		950	263		463	267	963								
Plazas	2	2	1-2	2	1-2	1-2	2								
Prestaciones		■	■	■	■	■	■								
Suplementos/P. Global		■		■	■	■									
Circulación	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD	LMVSD								
Notas		1	2				3								

Cod. Est.	Km.	Origen	S.LEVANTE	BARCELONA B5	C.CARTAGEN	MAR NOSTR	BARCELONA B5	MAR MENOR
65000	0	València-Terminal	7 50	8 20	11 00	15 05	16 40	20 30
64104	36	Alzira				15 28		3 45
64103	40	Carcaixent				15 32		
64100	56	Xàtiva	8 31	9 00	11 30	15 45	17 13	21 08
64003	82	Moixent				16 05		
64001	101	La Font de la Figuera				16 34		
60902	128	Villena	9 31	9 41	12 25	16 52	17 49	21 47
60904	139	Sax	9 39					5 51
60905	146	Elda-Petrer	9 45	9 55	12 36	17 09	18 00	21 59
60907	157	Novelda-Aspe	9 58					6 03
60911	187	Alacant-Término	10 21	10 45	13 02	17 53	18 27	22 26
60911	187	Alacant-Término	10 25			17 56	18 33	6 50
62109	192	San Gabriel	10 33			18 03		7 07
62103	211	Elx-Parc	10 58			18 22	18 59	7 24
62102	212	Elx-Carrús				18 25		
62003	235	Callosa de Segura	11 24			18 41		
62002	243	Orihuela	11 37			18 50	19 27	7 48
61300	255	Los Ramos -Alquerias.				19 11	19 48	
61200	266	Murcia del Carmen	12 00			19 11	19 48	8 10
61200	266	Murcia del Carmen				19 14	20 03	8 30
61303	306	Balsicas-Mar Menor				19 48	20 34	9 05
61304	314	Torre Pacheco				19 56	20 41	9 15
61307	331	Cartagena				20 12	20 57	9 32
		Destino						

1 Diario del 16-XII-1993 al 9-I-1994.No circula el 24 y 31-XII-1993.
 2 No circula 25-XII-1993 y 1-I-1994.
 3 Circula el 18 y 25-XII-1993; 1 y 8-I-1994.No circula 24 y 31-XII-1993.

9.3.- Líneas del 3er Grupo

SUR
SUROESTE

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Regional	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Talgo	Reg.Exp.	Talgo	Talgo
Número circulación	7181	773	823	813	843	346	347	7883	8041	8031	7881	129	38033	221	79
Número ordenador		773	823	813	843	343	343		8041	8031		129	8033	221	79
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2	1-2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
60400	0	Alcázar de San Juan	4 52	5 22	5 32	5 35	5 53	6 15	6 15	8 15	8 21	9 27	9 27	12 06	12 11	13 06	13 06
60301	14	Quero	5 01							8 24							
60300	28	Villacañas	5 10	5 40	6 00					8 33	8 37	9 41	9 42		12 26		
60207	40	El Romeral	5 18							8 41							
60206	47	Tembleque	5 23							8 46							
60205	59	El Casar de la Guardia															
60204	65	Huerta de Valdecarábanos															
60203	75	Villasequilla	5 42							9 03							
60202	84	Castillejo-Añover	5 48							9 09							
60201	91	Las Infantas															
60200	99	Aranjuez	5 59	6 24	6 49		6 53			9 18	9 18		10 18				
60200	99	Aranjuez	6 00	6 25	6 50		6 54			9 20	9 19		10 19				
60105	113	Ciempozuelos	6 10														
60104	120	Valdemoro	6 15														
60103	126	Pinto	6 20														
60102	133	Getafe-Industrial	6 24														
60101	137	San Cristóbal de los Angeles	6 28														
60107	139	Los Angeles	6 31														
60100	140	Villaverde Bajo	6 34														
18000	152	Madrid-Atocha Cercanías	6 44							9 54	9 52	9 49	10 49	13 32	13 46	14 21	14 21
70001	152	Madrid-Vallecas															
60000	152	Madrid-Puerta de Atocha															
18000	152	Madrid-Atocha Cercanías								9 57	9 53	10 50	10 50	13 33	13 47	14 22	14 22
18001	152	Madrid-Recoletos															
18002	152	Madrid-Nuevos Ministerios								10 04	10 00	10 57	10 57	13 54			
17000	152	Madrid-Chamartin	7 50	8 10	7 55	8 15	8 45	8 45		10 10	10 06	11 03	11 03	13 46	14 00	14 36	14 36
		Destino															

- 1 Desde Valdepeñas a Alcázar de San Juan circula los lunes, 13.10, 2.11, 7.12, 9.12.93. No circula el 1.11, y 6.12.93. De Alcázar a Madrid circula L,M,X,J,V. No circula el 12.10, 1.11, 6.12.8.12.93 y 6.1.94. De Aranjuez a Madrid diario.
- 2 No circula el 24 y 31.12.93
- 3 No circula el 24 y 31.12.93
- 4 No circula el 24 y 31.12.93
- 5 No circula el 24 y 31.12.93
- 6 Circula el 12.10, 1.11, 6.12, 8.12.93 y 6.1.94
- 7 No circula el 25.12.93 ni el 1.1.94

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Diurno	Reg.Exp.	Diurno	Reg.Exp.	Regional	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Regional	Talgo	Talgo		
Número circulación	1695	37041	541	38035	8741	8747	271	223	38733	8735	8745	181	29		
Número ordenador	694	7041	541	8035			271	223				181	29		
Plazas	2	1-2	1-2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	2	2	1-2	1-2		

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
60400	0	Alcázar de San Juan	14 00	15 10	17 35	18 11	18 20	19 09	19 31	19 40	20 13	20 32	20 49	21 07	21 07	22 28	22 28
60301	14	Quero		15 19			18 29					20 40					
60300	28	Villacañas		15 28		18 27	18 38				20 29	20 49					
60207	40	El Romeral		15 36			18 46					20 57					
60206	47	Tembleque					18 51										
60205	59	El Casar de la Guardia															
60204	65	Huerta de Valdecarábanos															
60203	75	Villasequilla						19 09			20 56	21 17					
60202	84	Castillejo-Añover						19 15									
60201	91	Las Infantas															
60200	99	Aranjuez	14 48	16 10	18 38	19 03	19 25	20 14		20 28	21 12	21 33					
60200	99	Aranjuez	14 49	16 11	18 39	19 04	19 26	20 15		20 29	21 13	21 34					
60105	113	Ciempozuelos															
60104	120	Valdemoro															
60103	126	Pinto						19 46				21 54					
60102	133	Getafe-Industrial						20 40				21 59					
60101	137	San Cristóbal de los Angeles															
60107	139	Los Angeles															
60100	140	Villaverde Bajo						19 56				22 09					
18000	152	Madrid-Atocha Cercanías	15 39	16 45	19 16	19 46	20 03			21 04	21 48	22 16				23 43	23 43
70001	152	Madrid-Vallecas															
60000	152	Madrid-Puerta de Atocha							20 53	20 56				22 36	22 25		
18000	152	Madrid-Atocha Cercanías	15 41	16 46	19 17	19 47	20 04			21 05	21 49	22 17				23 44	23 44
18001	152	Madrid-Recoletos									21 53	22 20					
18002	152	Madrid-Nuevos Ministerios									21 57	22 24					
17000	152	Madrid-Chamartin	15 54	16 59	19 30	20 02	20 17			21 18	22 02	22 30					23 55
		Destino															

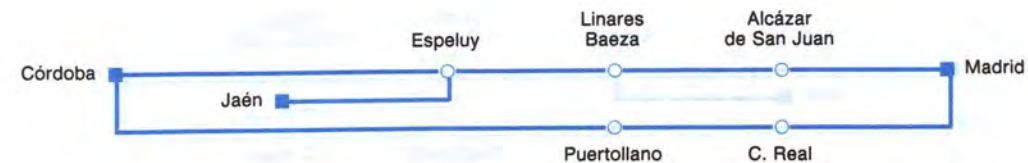
- 1 Circula diario hasta el 14.10.93. A partir del 15.10.93 sólo circula domingos.
- 2 Circula el 12.10, 1.11, y 8.12.93. No circula el 10 y 31.10. 93 y el 5.12.93
- 3 Circula el 12.10, 1.11, 8.12.93. No circula el 10.10, 31.10, 5.12.93.
- 4 No circula el 24 y 31.12.93



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Regional	Tren H.				
Número circulación	345	840	770	997	11996	810	940	942	1993	33301	947				
Número ordenador	340	840	770	997	997	810	940	942	1993		947				
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	V	M J	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD				
Notas		1	2			3	4	5	6		7				

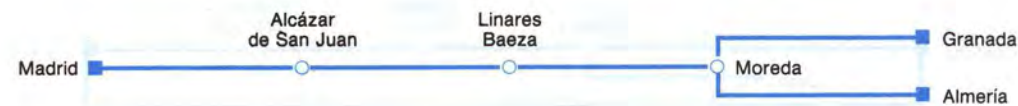
Cod. Est.	Km.	Origen	MEDIA IRUN PV-5	LUNA COSTA SOL	S.NEVADA	GERALFARO BARCELONA B-6	GERALFARO BARCELONA B-6	PICASSO BILBAO PV-5	SOL EUROPA SANTANDER PV-5	B.CADIZ BARCELONA B-6	R.GUADALO A.MACHADO BARCELONA B-6					
17000	0	Madrid-Chamartín	22 00	22 30	23 00			23 00	2 05	2 05						
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios														
18001	0	Madrid-Recoletos														
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	○													
60000	0	Madrid-Puerta de Atocha														
37200	171	Ciudad Real														5 45
37300	210	Puertollano														6 51
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías														
60100	12	Villaverde Bajo														
60107	15	Los Angeles														
60101	18	San Cristóbal de los Angeles														
60102	19	Getafe-Industrial														
60103	26	Pinto														
60104	32	Valdemoro														
60105	39	Ciempozuelos														
60200	53	Aranjuez	○ 23 08	23 36	0 07											
60200	53	Aranjuez	23 09	23 37	0 08											
60202	68	Castillejo-Añover														
60203	77	Villasequilla														
60204	87	Huerta de Valdecarábanos														
60206	105	Tembleque														
60207	112	El Romeral														
60300	124	Villacañas			0 49											
60301	138	Quero														
60400	152	Alcázar de San Juan	○ 0 05	0 35	1 06			0 41								
60400	152	Alcázar de San Juan	0 13	0 43	1 16	1 43	1 43	0 51			4 50					
50001	168	Marañón														
50002	178	Cinco Casas														
50003	188	Herrera de la Mancha														
50100	201	Manzanares	○ 0 42	1 13	1 45			1 23								
50100	201	Manzanares	0 43	1 14	1 46			1 24								
50101	214	Consolación-Villanueva de Franco														
50102	228	Valdepeñas	○ 1 00	1 32	2 04			1 42								
50200	242	Santa Cruz de Mudela			2 13											
50200	242	Santa Cruz de Mudela			2 14											
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués			2 27											
50203	269	Venta de Cardenas														
50207	299	Vilches	1 54		2 56	3 18	3 18									
50209	310	Vadollano			3 05											
50300	318	Linares-Baeza	○ 2 09	2 32	3 14	3 40	3 40	2 45	5 43	5 43	6 46					
50300	318	Linares-Baeza	2 19	2 42		3 48	4 05	3 05	5 44	5 44	6 56					
50400	344	Espeluy	○ 2 48	3 06		4 10	4 27									
50400	0	Espeluy														
3001	5	Mengibar-Artichuela														
3002	14	Villagordo														
3100	32	Jaén	○													6 25
50400	344	Espeluy	2 49	3 07		4 11	4 28				6 51					
50402	353	Villanueva de la Reina									7 00					
50403	366	Andújar	3 07	3 28		4 28	4 49	3 45			7 09					
50404	372	Arjonilla														
50405	378	Marmolejo														
50407	391	Villa del Rio														
50408	401	Montoro	3 32	4 02		4 57	5 17				7 29					
50409	410	Pedro Abad									7 37					
50410	414	El Carpio de Córdoba	3 45								7 47					
50411	419	Villafranca de Córdoba														
50412	426	Los Casinos														
50413	433	Alcolea de Córdoba														
50500	444	Córdoba Central	○ 4 10	4 33		5 34	5 58	4 50	7 16	7 16	8 30	8 10				8 00
		Destino	ALGECIRAS PV-5	MALAGA 305	ALMERIA GRANADA 303	MALAGA B-6	CADIZ B-6	CADIZ 309	MALAGA PV-5	MALAGA PV-5	GRANADA CADIZ B-6	CADIZ 316	SEVILLA B-6			

- 1 No circula el 24 y 31.12.93
- 2 No circula el 24 y 31.12.93
- 3 No circula el 24 y 31.12.93
- 4 Circula lunes, miércoles y viernes del 17.12.93 al 7.1.94. No circula el 24 y 31.12.93. Circula el 25.12.93 y 1.1.94
- 5 Circula del 16.12.93 al 6.1.94
- 6 Circula del 16.12.93 al 9.1.94. No circula el 24 y 31.12.93
- 7 No circula el 24 y 31.12.93



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Reg.Exp.	Diurno	Diurno	Diurno	Talgo	Talgo	Talgo	Diurno	Reg.Exp.		
Número circulación	7181	8031	8033	9615	9617	1691	9619	695	1695	43	9623	9141	541	38035	
Número ordenador		8031	8033	9615	9617	690	9619	694	694	42	9623	9141	541	8035	
Plazas	2	1-2	1-2	C.P.T.	C.P.T.	1-2	C.P.T.	1-2	2	1-2	C.P.T.	1-2	1-2	1-2	
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXV	LMXV	S	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD
Notas	1			2	3	4					5	6			

Cod. Est.	Km.	Origen	SEVILLA M15	SEVILLA M15	TORRE CADIZ B-6	ORO M-15	SEVILLA M-15	G.LORCA MALAGA B-6	G.LORCA MALAGA 305	TRIANA SEVILLA B-6	SEVILLA M15	MALAGA 305	MALAGA 305
50500	0	Córdoba Central	7 44	8 44	9 30	9 44	10 02	10 02	10 52	11 44	12 10	13 40	
50413	11	Alcolea de Córdoba											
50412	18	Los Casinos											
50411	25	Villafranca de Córdoba											
50410	30	El Carpio de Córdoba											
50409	34	Pedro Abad											
50408	43	Montoro											14 10
50407	53	Villa del Rio											14 19
50405	66	Marmolejo											
50404	72	Arjonilla											
50403	78	Andújar				10 20		11 02	11 02				14 40
50402	91	Villanueva de la Reina											
50400	100	Espeluy	○			10 35		11 19	11 19				14 59
3100	0	Jaén											15 20
3002	18	Villagordo											
3001	27	Mengibar-Artichuela											
50400	32	Espeluy	○	7 15	9 50								15 46
50400	100	Espeluy		7 18	9 53			10 36	11 20	11 20			15 00
50300	126	Linares-Baeza	○	7 36	10 12			10 54	11 38	11 38			15 19
50300	126	Linares-Baeza		7 37	10 13			10 55	11 55				



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Diurno	Regional	Diurno	Talgo	Talgo	Regional	Estrella
Número circulación	3803	3800	3811	3805	278	11278	3813	3807	12696	3815	11696	270	11270	3817	770
Número ordenador					278	278			697		697	270	270		770
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	1-2	2	1-2	1-2	2	2
Prestaciones					①	②						④	⑤		
Suplementos/P. Global					⑤	⑤			⑥		⑥	⑤	⑤		
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	S	S	LMXNSD	LMXNSD	M J D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	D	LMXNSD
Notas					①	②			③			④	⑤		⑥

Cod. Est.	Km.	Origen	GRANADA 304	ALMERIA 304	GRANADA 304	ALMERIA 304	GRANADA 304	G.LORCA BARCELONA B-6	ALMERIA 304	G.LORCA BARCELONA B-6	ALMERIA 304				
17000	0	Madrid-Chamartín													23 00
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	○												
60000	0	Madrid Puerta de Atocha			10 00	10 00						15 35	15 35		
60200	53	Aranjuez													0 08
60300	124	Villacañas													0 49
60400	152	Alcázar de San Juan	○		11 26	11 26						16 57	16 57		1 06
60400	152	Alcázar de San Juan			11 27	11 27		15 20		15 20	16 58	16 58			1 16
50100	201	Manzanares			11 57	11 57		15 50		15 50	17 27	17 27			1 46
50102	228	Valdepeñas			12 14	12 14		16 06		16 06	17 44	17 44			2 04
50200	242	Santa Cruz de Mudela													2 14
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués						16 57		16 57	18 43	18 43			2 27
50207	299	Vilches			13 09	13 09									2 56
50209	310	Vadollano													3 05
50300	318	Linares-Baeza	○		13 22	13 22		17 11		17 11	18 57	18 57			3 14
50300	318	Linares-Baeza		6 25		13 25	13 25		17 35		17 35	19 00	19 00		3 39
56001	327	Torreblascopedro		6 34											
56002	338	Begíjar		6 44											
56003	346	Garciez-Jimena		6 50											
56004	357	Jodar		7 00		13 50	13 50		18 03		18 03	19 27	19 27		4 14
56005	364	Los Propios y Cazoria		7 09											
56007	380	Larva		7 29											
56008	392	Huesa		7 45											
56009	404	Cabra del Santo Cristo-Alicum		8 01					18 51		18 51				
56010	409	Huelma		8 06											
56011	414	Alamedilla y Guadahortuna		8 13											
56012	424	Pedro Martínez		8 28				19 11		19 11	20 39	20 39			
56100	435	Moreda	○	8 39		15 03	15 03		19 22		19 22	20 39	20 39		5 50
56100	0	Moreda		8 40		15 08			19 20		19 30	20 44			
57002	12	Piñar													
57003	24	Iznalloz		9 04	8 44			15 54		19 46	19 56				21 45
57004	34	Deifontes		9 15				16 02							
57006	50	Albolote													
5000	57	Granada	○	9 38	9 24	15 57		16 25		20 13	20 25	21 25		22 13	
56100	435	Moreda		8 44				15 19		19 50			20 56		6 00
56101	441	Huelago Darro y Diezma		8 49				19 28							
56103	455	Benalua de Guadix		9 02	14 20			19 42							
56200	460	Guadix		9 08	14 27	15 43		19 50	20 13			21 16		6 25	
56300	480	Hueneja-Dólar						20 12							
56301	491	Fiñana		9 40	14 56			20 21	20 37					6 54	
56302	496	Abla y Abrucena		9 46	15 02			20 27							
56303	506	Doña María-Ocaña						20 36							
56305	517	Gergal		10 05				20 47						7 18	
56306	528	Fuente Santa						20 57							
56307	538	Santa Fe-Alhama		10 26											
56308	542	Gádor		10 33	15 49			21 13						7 45	
56309	547	Benahadux-Pechina		10 40				21 20							
56310	552	Huerca-Viator						21 27							
56312	559	Almería	○	10 52	16 05	16 57		21 35	21 45			22 29		8 20	
		Destino													

- ① No circula el 25-XII-93.
- ② No circula el 25-XII-93.
- ③ Diario del 16-XII-93 al 9-I-94.
- ④ Circula el 25-XII-93.
- ⑤ Circula el 25-XII-93.
- ⑥ No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella												
Número circulación	11770	11813	11992												
Número ordenador	770	813	1993												
Plazas	2	2	2												
Prestaciones															
Suplementos/P. Global			⑥												
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD												
Notas	①	②	③												

Cod. Est.	Km.	Origen	SIERRA NEVADA	ALCAZABA SEVILLA 316	BARCELONA B-6										
17000	0	Madrid-Chamartín													23 00
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	○												
60000	0	Madrid Puerta de Atocha													
60200	53	Aranjuez		0 08											0 08
60300	124	Villacañas		0 49											0 49
60400	152	Alcázar de San Juan	○	1 06											1 06
60400	152	Alcázar de San Juan		1 16									4 50		
50100	201	Manzanares		1 46											
50102	228	Valdepeñas		2 04											
50200	242	Santa Cruz de Mudela		2 14											
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués		2 27											
50207	299	Vilches		2 56											
50209	310	Vadollano		3 05											
50300	318	Linares-Baeza	○	3 14									6 46		
50300	318	Linares-Baeza		3 39	3 39	7 10									
56001	327	Torreblascopedro													
56002	338	Begíjar													
56003	346	Garciez-Jimena													
56004	357	Jodar		4 14	4 14										
56005	364	Los Propios y Cazoria													
56007	380	Larva													
56008	392	Huesa													
56009	404	Cabra del Santo Cristo-Alicum													
56010	409	Huelma													
56011	414	Alamedilla y Guadahortuna													
56012	424	Pedro Martínez													
56100	435	Moreda	○	5 50	5 50	8 58									
56100	0	Moreda		6 50		9 00									
57002	12	Piñar													
57003	24	Iznalloz		7 21											
57004	34	Deifontes													
57006	50	Albolote													
5000	57	Granada	○	8 00		9 55									
56100	435	Moreda													



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Diurno	Regional	Diurno	Regional	Talgo	Talgo	Regional	Regional	Regional	Regional	Estrella	Regional	Estrella	Estrella
Número circulación	3803	11695	3811	12695	3805	271	11271	3813	3801	3807	3815	11991	3817	11773	773
Número ordenador		694		694		271	271					1990		773	773
Plazas	1-2	2	1-2	2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global	[G] [G] [S] [S] [G]														
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	L X V	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	0	LMXVSD	LMXVSD
Notas	[1] [2] [3] [4]														

Cod. Est.	Km.	Origen	G.LORCA		G.LORCA		SIERRA NEVADA						
56312	0	Almería		6 00	7 35		14 15	13 10		17 00	19 10	22 05	
56310	7	Huerca-Viator											
56309	12	Benahadux-Pechina		6 12									
56308	17	Gádor		6 18			13 26			17 16		22 27	
56307	21	Santa Fe-Alhama											
56306	31	Fuente Santa		6 40									
56305	42	Gergal		6 56			14 03			17 53		23 00	
56303	53	Doña María-Ocaña		7 06									
56302	63	Abla y Abrucena		7 20			14 24						
56301	68	Fiñana		7 26	8 41		14 31			18 20		23 27	
56300	79	Hueneja-Dólar		7 40									
56200	99	Guadix		7 55	9 09		15 29	15 03		18 48	20 51	23 57	
56103	104	Benalua de Guadix		7 59			15 07			18 53	20 56		
56101	118	Huelago Darro y Diezma		8 14									
56100	124	Moreda	○		9 31		15 48			19 17		0 20	
5000	0	Granada	7 45	8 40			13 10	15 10		18 20	18 30	20 45	23 10
57006	7	Albolote											
57004	23	Deifontes								18 39			
57003	33	Iznalloz	8 14	9 05			13 36			18 49	18 57		23 37
57002	45	Piñar											
56100	57	Moreda	○	8 41	9 27			15 51		19 17		21 43	0 10
56100	124	Moreda		9 47			16 05	16 05		19 19		21 45	0 50
56012	135	Pedro Martínez		10 01						19 39			
56011	145	Alamedilla y Guadahortuna								19 51			
56010	150	Huelma								19 59			
56009	155	Cabra del Santo Cristo-Alicum		10 22						20 06			
56008	167	Huesa								20 23			
56007	179	Larva								20 35			
56005	195	Los Propios y Cazoria								20 49			
56004	202	Jodar		11 02			17 05	17 05		20 57		2 05	2 05
56003	213	Garciez-Jimena								21 06			
56002	221	Begijar								21 13			
56001	232	Torreblascopedro								21 23			
50300	241	Linares-Baeza	○	11 33			17 31	17 31		21 32		23 22	2 31
50300	241	Linares-Baeza		11 55			17 32	17 32				23 53	2 54
50209	249	Vadollano											3 04
50207	260	Vilches		12 10			17 51	17 51					3 19
50202	300	Almuradiel-Viso del Marqués											3 55
50200	317	Santa Cruz de Mudela											4 10
50102	331	Valdepeñas		13 01			18 47	18 47					4 22
50100	358	Manzanares		13 21			19 03	19 03					4 42
60400	407	Alcázar de San Juan	○	13 50			19 30	19 30		1 58			5 14
60400	407	Alcázar de San Juan					19 31	19 31					5 22
60300	435	Villacañas											5 40
60200	506	Aranjuez											6 25
60000	559	Madrid Puerta de Atocha	○				20 56	20 56					
60000	559	Madrid Puerta de Atocha	○										7 50
17000	559	Madrid-Chamartín	○										7 50
Destino		ALMERIA	BARCELONA	GRANADA	BARCELONA	ALMERIA	GRANADA	ALMERIA	GRANADA	BARCELONA	GRANADA		
		304	B-6	304	B-6	304	304	304	304	B-6	304		

[1] Diario del 17-XII-93 al 10-I-94.
 [2] Circula del 17-XII-93 al 10-I-94, excepto 24 y 31-XII-93.
 [3] No circula el 24 y 31-XII-93.
 [4] No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella														
Número circulación	11810														
Número ordenador	11810														
Plazas	4														
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD														
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km.	Origen	ALCAZABA																		
56312	0	Almería																			22 05
56310	7	Huerca-Viator																			
56309	12	Benahadux-Pechina																			
56308	17	Gádor																			22 27
56307	21	Santa Fe-Alhama																			
56306	31	Fuente Santa																			
56305	42	Gergal																			23 00
56303	53	Doña María-Ocaña																			
56302	63	Abla y Abrucena																			
56301	68	Fiñana																			23 27
56300	79	Hueneja-Dólar																			
56200	99	Guadix																			23 57
56103	104	Benalua de Guadix																			
56101	118	Huelago Darro y Diezma																			
56100	124	Moreda	○																		0 20
5000	0	Granada																			
57006	7	Albolote																			
57004	23	Deifontes																			
57003	33	Iznalloz																			
57002	45	Piñar																			
56100	57	Moreda	○																		
56100	124	Moreda																			0 50
56012	135	Pedro Martínez																			
56011	145	Alamedilla y Guadahortuna																			
56010	150	Huelma																			
56009	155	Cabra del Santo Cristo-Alicum																			
56008	167	Huesa																			
56007	179	Larva																			
56005	195	Los Propios y Cazoria																			
56004	202	Jodar																			2 05
56003	213	Garciez-Jimena																			
56002	221	Begijar																			
56001	232	Torreblascopedro																			
50300	241	Linares-Baeza	○																		2 31
50300	241	Linares-Baeza																			
50209	249	Vadollano																			
50207	260	Vilches																			
50202	300	Almuradiel-Viso del Marqués																			
50200	317	Santa Cruz de Mudela																			
50102	331	Valdepeñas																			
50100	358	Manzanares																			
60400	407	Alcázar de San Juan	○																		
60400	407	Alcázar de San Juan																			
60300	435	Villacañas																			
60200	506	Aranjuez																			
60000	559	Madrid Puerta de Atocha	○																		
60000	559	Madrid Puerta de Atocha	○																		
17000	559	Madrid-Chamartín	○																		
Destino																					SEVILLA
																					316

[1] No circula el 24 y 31-XII-93.



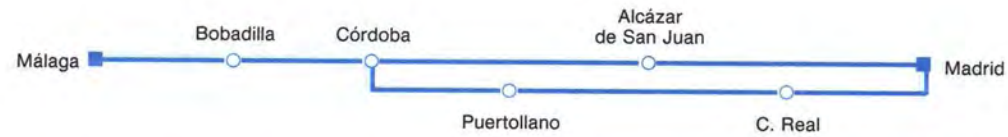
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional											
Número circulación	3803	3805	3801	3807											
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2											
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKXSD	LMKXSD	LMKXSD	LMKXSD											
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
5000	0	Granada	7 45	13 10	18 20	18 30											
57006	7	Albolote															
57004	23	Deifontes			18 39												
57003	33	Iznalloz	8 14	13 36	18 49	18 57											
57002	45	Piñar															
56100	57	Moreda	○ 8 41		19 17												
56100	0	Moreda			19 19												
56012	11	Pedro Martínez			19 39												
56011	21	Alamedilla y Guadahortuna			19 51												
56010	26	Huelma			19 59												
56009	31	Cabra del Santo Cristo-Alicum			20 06												
56008	43	Huesa			20 23												
56007	55	Larva			20 35												
56005	71	Los Propios y Cazoria			20 49												
56004	78	Jodar			20 57												
56003	89	Garciez-Jimena			21 06												
56002	97	Begijar			21 13												
56001	108	Torreblascopedro			21 23												
50300	117	Linares-Baeza	○		21 32												
56100	57	Moreda	8 44														
56101	63	Huelago Darro y Diezma	8 49			19 28											
56103	77	Benalua de Guadix	9 02	14 20		19 42											
56200	82	Guadix	9 08	14 27		19 50											
56300	102	Hueneja-Dólar				20 12											
56301	113	Fiñana	9 40	14 56		20 21											
56302	118	Abla y Abrucena	9 46	15 02		20 27											
56303	128	Doña María-Ocaña				20 36											
56305	139	Gergal	10 05			20 47											
56306	150	Fuente Santa				20 57											
56307	160	Santa Fe-Alhama	10 26														
56308	164	Gádor	10 33	15 49		21 13											
56309	169	Benahadux-Pechina	10 40			21 20											
56310	174	Huerca-Viator				21 27											
56312	181	Almería	○ 10 52	16 05		21 35											
		Destino															



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Regional	Regional	Regional										
Número circulación	3800	3811	3813	3815	3817										
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	1-2	1-2	2										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKXSD	LMKXSD	LMKXSD	LMKXSD	D										
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
56312	0	Almería		6 00	13 10	17 00	19 10										
56310	7	Huerca-Viator															
56309	12	Benahadux-Pechina		6 12													
56308	17	Gádor		6 18	13 26	17 16											
56307	21	Santa Fe-Alhama															
56306	31	Fuente Santa		6 40													
56305	42	Gergal		6 56	14 03	17 53											
56303	53	Doña María-Ocaña		7 06													
56302	63	Abla y Abrucena		7 20	14 24												
56301	68	Fiñana		7 26	14 31	18 20											
56300	79	Hueneja-Dólar		7 40													
56200	99	Guadix		7 55	15 03	18 48	20 51										
56103	104	Benalua de Guadix		7 59	15 07	18 53	20 56										
56101	118	Huelago Darro y Diezma		8 14													
56100	124	Moreda	○			19 17											
50300	0	Linares-Baeza		6 25													
56001	9	Torreblascopedro		6 34													
56002	20	Begijar		6 44													
56003	28	Garciez-Jimena		6 50													
56004	39	Jodar		7 00													
56005	46	Los Propios y Cazoria		7 09													
56007	62	Larva		7 29													
56008	74	Huesa		7 45													
56009	86	Cabra del Santo Cristo-Alicum		8 01													
56010	91	Huelma		8 06													
56011	96	Alamedilla y Guadahortuna		8 13													
56012	106	Pedro Martínez		8 28													
56100	117	Moreda	○	8 39													
56100	124	Moreda		8 40		19 20											
57002	136	Piñar															
57003	148	Iznalloz		9 04	8 44	15 54	19 46	21 45									
57004	158	Deifontes		9 15		16 02											
57006	174	Albolote															
5000	181	Granada	○	9 38	9 24	16 25	20 13	22 13									
		Destino															



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	Diurno	Diurno	AVE	Talgo	Diurno	R.Delta	AVE	Talgo	R.Delta	Reg.Exp.	Regional	Estrella	Estrella	AVE
Número circulación	3621	1695	695	9619	9141	541	3601	9635	9143	3603	3021	3623	943	941	9643
Número ordenador		694	694	9619	9141	541		9635	9143				943	941	9643
Plazas	2	2	1-2	C.P.T.	P.T.	1-2	2	C.P.T.	P.T.	2	2	2	2	2	C.P.T.
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G	G												
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	V D	L X	D	LMXVSD
Notas				1	2					3			4	5	6

Cod. Est.	Km.	Origen	G. LORCA		SEVILLA 308	SEVILLA 308		LINCE	SOL EUROPA	PICASSO	SEVILLA 308					
54413	0	Málaga	6.55	7.30	7.30		9.45	11.10	13.55		16.10	17.15	17.35	18.27	18.55	18.55
54412	5	Los Prados														
54410	11	Campanillas														
54408	18	Cartama														
54407	23	Aljaima														
54406	30	Pizarra														
54405	37	Alora	0					11.35	14.30							
54405	37	Alora						11.36	14.31							
54404	44	Las Mellizas							14.37							
54403	50	El Chorro							14.43							
54402	61	Gobantes														
54400	69	Bobadilla-Antequera	0	7.57	8.17	8.17	10.28	12.03	14.58		16.52	18.23	18.34	19.26	19.52	19.52
54400	69	Bobadilla-Antequera									16.53			19.53	19.53	
54301	81	Fuente Piedra														
54300	93	La Roda de Andalucía						12.19	15.18							
54202	103	Casariche						12.28	15.25							
54201	120	Puente Genil	0		8.44	8.44		10.56	12.37	15.34				20.36	20.36	
54201	120	Puente Genil														
54106	136	Aguilar de la Frontera			8.45	8.45		10.57	12.38	15.35				20.37	20.37	
54105	143	Montilla					11.16	13.01	15.58							
54104	152	Montemayor														
54103	159	Fernán Núñez														
54102	168	Torres Cabrera														
54101	175	El Chaparral														
54100	183	Valchillón														
50500	195	Córdoba Central	0		9.45	9.45	12.08	13.38	16.46		18.28			21.35	21.35	
50500	0	Córdoba Central					9.44	12.10		17.44	18.30					21.44
37300	133	Puertollano					10.26	12.59			19.20					22.26
37200	172	Ciudad Real					10.42	13.16			19.37					22.42
50500	195	Córdoba Central		10.02	10.02				13.40					21.37	21.37	
50408	238	Montoro							14.10							
50407	248	Villa del Río							14.19							
50403	273	Andújar		11.02	11.02				14.40							
50400	295	Espeluy	0		11.19	11.19			14.59							
50400	295	Espeluy							15.00							
50300	321	Linares-Baeza	0		11.20	11.20			15.00							
50300	321	Linares-Baeza			11.38	11.38			15.19				23.05	23.05		
50207	340	Vilches			11.55	11.55			15.20				23.06	23.06		
50202	380	Almuradiel-Viso del Marqués			12.10	12.10			15.36							
50200	397	Santa Cruz de Mudela							16.09							
50102	411	Valdepeñas							16.31							
50100	438	Manzanares		13.01	13.01				16.42							
60400	487	Alcázar de San Juan	0		13.21	13.21			17.02							
60400	487	Alcázar de San Juan			13.50	13.50			17.34							
60400	487	Alcázar de San Juan			14.00				17.35							
60200	586	Aranjuez			14.49				18.39							
60000	639	Madrid Puerta de Atocha	0				11.40	14.20			19.35	20.50				23.40
18000	639	Madrid-Atocha Cercanías	0		15.39				19.16							
18000	639	Madrid-Atocha Cercanías														
17000	639	Madrid-Chamartín	0		15.41				19.17							
17000	639	Madrid-Chamartín			15.54				19.30							
Destino			SEVILLA 312		BARCELONA B-6				SEVILLA 312	SEVILLA 312	SANTANDER PV-5	BILBAO PV-5				

- 1) No circula el 25-XII-93 ni 1-I-94.
- 2) Diario hasta el 14-X-93. A partir del 15-X-93 circula los dom.ingos.
- 3) De Málaga a Bobadilla no circula los viernes y domingos.
- 4) Circula del 20-XII-93 al 10-I-94.
- 5) Del 19-XII-93 al 9-I-94 circula los martes jueves y domingos.
- 6) No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Tren H.	Estrella	R.Delta	Estrella	Talgo										
Número circulación	11945	995	3605	843	9145										
Número ordenador	944	994		843	9145										
Plazas		2	2	2	P.T.										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G			G										
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD											
Notas				1	2										

Cod. Est.	Km.	Origen	ANTONIO MACHADO		GIBRALFARO			
54413	0	Málaga	19.40	19.50	20.10	22.45	19.40	
54412	5	Los Prados			20.14			
54410	11	Campanillas			20.20			
54408	18	Cartama			20.27			
54407	23	Aljaima			20.33			
54406	30	Pizarra			20.43			
54405	37	Alora	0		20.50	23.11		
54405	37	Alora			20.22			
54405	37	Alora			20.23	20.51	23.12	
54404	44	Las Mellizas			20.59			
54403	50	El Chorro			21.11			
54402	61	Gobantes						
54400	69	Bobadilla-Antequera	0	20.36	20.56	21.29	23.44	20.36
54400	69	Bobadilla-Antequera						
54400	69	Bobadilla-Antequera		20.37	20.57	21.31	23.45	20.37
54301	81	Fuente Piedra			21.40			
54300	93	La Roda de Andalucía			21.13	21.50	0.03	
54202	103	Casariche			21.58			
54201	120	Puente Genil	0		21.29	22.07	0.19	
54201	120	Puente Genil						
54106	136	Aguilar de la Frontera			21.30	22.08	0.20	
54106	136	Aguilar de la Frontera			21.46	22.24	0.39	
54105	143	Montilla			21.53	22.31	0.48	
54104	152	Montemayor						
54103	159	Fernán Núñez						
54102	168	Torres Cabrera						
54101	175	El Chaparral						
54100	183	Valchillón						
50500	195	Córdoba Central	0	22.30	22.28	23.10	1.28	22.04
50500	0	Córdoba Central		22.35				22.05
37300	133	Puertollano						
37200	172	Ciudad Real		23.45				
50500	195	Córdoba Central			22.30		1.30	
50408	238	Montoro			23.01		2.00	
50407	248	Villa del Río						
50403	273	Andújar			23.25		2.35	
50400	295	Espeluy	0		23.41		2.51	
50400	295	Espeluy						
50300	321	Linares-Baeza	0		23.42		2.52	
50300	321	Linares-Baeza			0.00		3.27	
50207	340	Vilches			0.20		3.37	
50202	380	Almuradiel-Viso del Marqués			0.39			
50200	397	Santa Cruz de Mudela						
50102	411	Valdepeñas					4.51	
50100	438	Manzanares					5.12	
60400	487	Alcázar de San Juan	0		2.20		5.45	
60400	487	Alcázar de San Juan					5.53	
60200	586	Aranjuez					6.54	
60000	639	Madrid Puerta de Atocha	0	0.55				0.10
18000	639	Madrid-Atocha Cercanías	0					
18000	639	Madrid-Atocha Cercanías						
17000	639	Madrid-Chamartín	0				8.15	
Destino			BARCELONA B-6	BARCELONA B-6				

- 1) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 2) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3) Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93. No circula el 10-X, 3 1-X, 7-XI, 5-XII-93, 26-XII y 2-I-94.



		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren		Regional	Regional	Talgo	Regional	Diurno	Regional	Regional	Estrella	Estrella	Estrella					
Número circulación		3610	3612	9140	3614	540	3616	3618	344	1344	840					
Número ordenador				9140		540			344	340	840					
Plazas		1-2	1-2	P.T.	1-2	1-2	1-2	1-2	2	2	2					
Prestaciones																
Suplementos/P. Global																
Circulación		LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS					
Notas				1	2						3					
Cod. Est.	Km. Origen															
17000	0 Madrid-Chamartín					10 30			22 00	22 00	22 30					
70001	0 Madrid-Vallecas															
60000	0 Madrid Puerta de Atocha.			10 00												
37200	171 Ciudad Real			11 01												
37300	210 Puertollano			11 18												
50500	343 Córdoba Central	○		12 06												
18000	0 Madrid-Atocha Cercanías					10 45										
60200	53 Aranjuez					11 18			23 09	23 09	23 37					
60400	152 Alcázar de San Juan	○				12 11			00 05	00 05	03 35					
60400	152 Alcázar de San Juan					12 12			01 13	01 13	04 43					
50100	201 Manzanares					12 41			04 03	04 03	11 14					
50102	228 Valdepeñas					12 57			10 00	10 00	13 32					
50200	242 Santa Cruz de Mudela					13 07										
50202	259 Almuradiel-Viso del Marqués					13 20										
50207	299 Vilches					13 50			15 54	15 54						
50300	318 Linares-Baeza					14 05			21 19	21 19	24 42					
50400	344 Espeluy					14 23			24 29	24 29	30 07					
50403	366 Andújar					14 39			30 07	30 07	32 28					
50407	391 Villa del Río					14 58										
50408	401 Montoro					15 06			33 32	33 32	40 02					
50410	414 El Carpio de Córdoba								34 35	34 35						
50500	444 Córdoba Central	○				15 38			41 10	41 10	43 33					
50500	444 Córdoba Central					12 14			15 40	15 40	43 35					
54105	496 Montilla					13 05			16 18	16 18	52 21					
54106	503 Aguilar de la Frontera					16 26			50 53	50 53	53 30					
54201	523 Puente Genil	○				13 23			52 20	52 20	54 48					
54201	523 Puente Genil					13 24			52 21	52 21	54 49					
54202	536 Casariche					16 54										
54300	546 La Roda de Andalucía					17 03			53 59	53 59	61 12					
54400	570 Bobadilla-Antequera	○				13 51			56 56	56 56	63 35					
54400	570 Bobadilla-Antequera					10 35			15 10	15 10	18 35					
55001	584 Campillos					10 48			18 50	19 39						
55002	592 Teba					15 31			18 56							
55003	601 Almagrén-Cañete la Real					11 03			19 05	19 51						
55004	612 Atalaya					11 15			19 18							
55005	624 Setenil					11 26			19 31							
55007	640 Ronda	○				11 40			19 47	20 29	7 01	7 01				
55007	640 Ronda					7 25	11 41		16 23		20 30	7 02	7 02			
55008	647 Arriate					7 33			16 31							
55009	656 La Indiana					7 40	11 55		16 39							
55010	663 Benaolán-Montejaque					7 48	12 03		16 47		20 52					
55011	670 Jimera de Libar					7 56	12 11		16 54		21 00					
55012	680 Cortes de la Frontera					8 04	12 21		17 06		21 13					
55013	690 Gaucín					8 15	12 32		17 16		21 23					
55014	700 San Pablo					8 30			17 26							
55015	705 Jimena de la Frontera					8 36	12 51		17 34		21 40					
55017	726 Almoráma					8 55			17 55							
55018	733 San Roque-La Línea					9 01	13 18		18 03		22 10	8 37	8 37			
55019	739 Los Barrios					9 07			18 09							
55020	747 Algeciras	○				9 17	13 35		18 20		22 25	9 00	9 00			
Destino				MALAGA 305		MALAGA 305					MALAGA 305					

1 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 2 Diario hasta el 13-X-93. A partir del 14-X-93, circula los sábados excepto 25-XII-93. Circula el 24-XII-93.
 3 No circula el 24 y 31-XII-93.



		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren		Regional	Regional	Talgo	Diurno	Regional	Talgo	Regional	Regional	Estrella	Estrella					
Número circulación		3611	3613	9141	541	3615	9143	3617	3619	347	1347					
Número ordenador				9141	541		9143			347	347					
Plazas		1-2	1-2	P.T.	1-2	1-2	P.T.	1-2	1-2	2	2					
Prestaciones																
Suplementos/P. Global																
Circulación		LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS					
Notas				1	2											
Cod. Est.	Km. Origen															
55020	0 Algeciras					7 10			11 25		15 25	19 35	21 00	21 00		
55019	8 Los Barrios								11 36		19 45					
55018	14 San Roque-La Línea					7 25			11 43		15 40	19 51	21 16	21 16		
55017	21 Almoráma								11 50		19 57					
55015	42 Jimena de la Frontera					7 56			12 12		16 08	20 18				
55014	47 San Pablo								12 18		20 24					
55013	57 Gaucín					8 19			12 33		16 28	20 38				
55012	67 Cortes de la Frontera								8 33		12 47	16 42	20 50			
55011	77 Jimera de Libar								8 42		12 56	16 52	20 59			
55010	84 Benaolán-Montejaque								8 50		13 04	17 04	21 09			
55009	91 La Indiana										13 12	17 12	21 18			
55008	100 Arriate										13 21	17 21	21 29			
55007	107 Ronda	○				9 16			13 31		17 32	21 40	22 55	22 55		
55007	107 Ronda					7 10	9 17		13 32		17 33	22 56	22 56			
55005	123 Setenil					7 23			13 47		17 46					
55004	135 Atalaya					7 32			13 56		17 54					
55003	146 Almagrén-Cañete la Real					7 41	9 46		14 06		18 03					
55002	155 Teba					7 47			14 12		18 16					
55001	163 Campillos					7 55	9 58		14 21		18 16					
54400	177 Bobadilla-Antequera	○				8 10	10 12		14 35		18 30	23 50	23 50			
54400	177 Bobadilla-Antequera								10 29	12 04	16 53	0 10	0 10			
54300	201 La Roda de Andalucía									12 19		0 28	0 28			
54202	211 Casariche									12 28						
54201	224 Puente Genil	○							10 56	12 37	17 20	0 45	0 45			
54201	224 Puente Genil								10 57	12 38	17 21	0 46	0 46			
54106	244 Aguilar de la Frontera					</										

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Estrella	Estrella	Diurno	Regional	Tren H.	R.Delta	Estrella	AVE	AVE	Regional	AVE	Talgo	AVE	Regional
Número circulación	11810	810	11811	11996	3140	947	3301	1992	9614	9616	3100	9618	9110	9622	3102
Número ordenador	11810	810	810	997		947		1993	9614	9616		9618	9110	9622	
Plazas	2	2	2	2	2	2	2	2	C.P.T.	C.P.T.	2	C.P.T.	P.T.	C.P.T.	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global				G					G	G			G	G	G
Circulación	LMXV D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	SD	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS
Notas	1	2	3	4	5	6		7	8	9	10				

Cod. Est.	Km.	Origen	EALCAZABA ALMERIA 316	C. LUZ MADRID 309	C. LUZ MADRID 310	GERALFARO BARCELONA B-6	A. MACHADO BARCELONA B-6	GUADALUPE JAEN 316	B.CADIZ BARCELONA B-6	MADRID 308	MADRID 308	MADRID 308	MADRID 309	MADRID 308			
50500	0	Córdoba Central	4 52	4 52	4 52	6 00	6 53	8 02	8 12	8 32	8 51	9 40	10 20	10 47	12 08	12 47	13 50
50501	6	El Higuero					6 59						10 27				13 56
50502	12	Villarrubia de Córdoba					7 04						10 32				14 01
50503	21	Almodóvar del Río					7 10						10 39				14 07
50504	30	Posadas					7 18		8 33				10 47				14 15
50505	40	Hornachuelos					7 25						10 54				14 23
50506	51	Palma del Río	○ 5 31	5 31	5 31	6 37	7 33		8 46				11 02				14 31
50506	51	Palma del Río					7 34		8 47				11 03				14 32
50507	56	Peñaflor	5 32	5 32	5 32	6 38	7 39		8 53				11 09				14 38
50508	65	El Priorato					7 46						11 16				14 45
50600	75	Lora del Río	○ 5 52	5 52	5 52	6 59	7 54		9 12				11 24				14 54
50600	75	Lora del Río					7 55		9 13				11 25				14 55
50602	91	Guadajoz					8 05						11 35				15 05
50700	96	Los Rosales	○				8 10						11 40				15 10
50700	96	Los Rosales					8 11						11 41				15 11
50701	103	Cantillana					8 22						11 52				15 22
50702	110	Brenes					8 30		9 39				12 00				15 30
50703	120	La Rinconada					8 43		9 55				12 13				15 43
51003	129	Sevilla Santa Justa	○ 7 30	7 30	7 30	7 47	8 43	9 00	9 55	10 20	9 40	10 25	12 13	11 35	13 25	13 35	15 43
		Destino		CADIZ 309	HUELVA 310	CADIZ B-6	CADIZ 309		CADIZ 316	CADIZ B-6					CADIZ 309		

- 1 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 3 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 4 Circula hasta Sevilla del 25-VI al 6-IX-93.
- 5 De Córdoba a Sevilla no circula los festivos. De Sevilla a Ca diz diario.
- 6 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 7 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
- 8 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 9 No circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII y 8-XII-93.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 10 Circula los festivos.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	AVE	AVE	Regional	AVE	R.Delta	Talgo	AVE	Diurno	AVE	Diurno	Regional	AVE	AVE	AVE
Número circulación	3104	9628	9630	3106	9632	3303	40	9634	12698	9636	1692	3108	9638	9640	9642
Número ordenador		9628	9630		9632			9634	697	9636	693		9638	9640	9642
Plazas	2	C.P.T.	C.P.T.	2	C.P.T.	2	1-2	C.P.T.	1-2	C.P.T.	1-2	2	C.P.T.	C.P.T.	C.P.T.
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G	G		G			S/G	G	G	G		G	G	G
Circulación	LMXVS	LMXVS	V	LMXVS	LMXV D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	V D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXV D	LMXVS
Notas			1		2				3	4	5			6	7

Cod. Est.	Km.	Origen	MADRID 308	MADRID 308	MADRID 308	TRIANA B-6	MADRID 308	BARCELONA B-6	MADRID 308	BARCELONA B-6	MADRID 308	MADRID 308	MADRID 308				
50500	0	Córdoba Central	15 20	15 40	16 47	16 50	17 47	18 00	18 13	18 47	19 17	19 47	19 52	20 20	20 47	21 47	22 51
50501	6	El Higuero				16 57								20 26			
50502	12	Villarrubia de Córdoba				17 02								20 31			
50503	21	Almodóvar del Río				17 08								20 37			
50504	30	Posadas				17 16		18 20						20 46			
50505	40	Hornachuelos				17 23								20 52			
50506	51	Palma del Río	○ 16 02			17 31		18 33						20 59			
50506	51	Palma del Río				16 03		18 34						21 00			
50507	56	Peñaflor				16 12		18 39						21 04			
50508	65	El Priorato				16 18		18 52						21 10			
50600	75	Lora del Río	○ 16 26			17 54		18 52						21 22			
50600	75	Lora del Río				16 27		18 53						21 25			
50602	91	Guadajoz				16 37		19 02						21 35			
50700	96	Los Rosales	○ 16 42			18 10		19 06						21 40			
50700	96	Los Rosales				16 43		19 07						21 41			
50701	103	Cantillana				18 11		19 24						21 52			
50702	110	Brenes				16 53		19 17						22 00			
50703	120	La Rinconada				17 00		19 23						22 00			
51003	129	Sevilla Santa Justa	○ 17 13	16 25	17 35	18 43	18 35	19 40	19 24	19 35	20 42	20 35	21 22	22 13	21 35	22 35	23 40
		Destino							CADIZ B-6					CADIZ B-6			

- 1 Circula el 23-XII-93.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 2 No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI 5-XII.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 3 Diario a partir del 26-IX-93.No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 4 Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII-93.No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93.No circula del 24-XII al 8-I-94.
- 5 Diario hasta el 25-IX-93.Circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 6 No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI 5-XII.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 7 No circula el 24 y 31-XII-93.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE Regional	AVE Diurno	AVE Diurno	AVE Diurno	AVE Diurno	AVE Diurno	AVE Diurno	AVE Diurno	R.Delta Regional	AVE Regional	AVE Regional	AVE Regional	AVE Regional	AVE Regional	AVE Regional
Número circulación	9615	3101	9617	1691	12699	9619	30043	9623	3305	3103	9629	3105	9631	9633	3107
Número ordenador	9615		9617	690	694	9619	42	9623			9629		9631	9633	
Plazas	C.P.T.	2	C.P.T.	1-2	1-2	C.P.T.	1-2	C.P.T.	2	2	C.P.T.	2	C.P.T.	C.P.T.	2
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎
Suplementos/P. Global	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	V	LMXNSD	LMXNSD
Notas	1	2	3	4									5	6	

Cod. Est.	Km. Origen				T. ORO CADIZ B-6			TRIANA									
51003	0 Sevilla Santa Justa	7 00	7 21	8 00	8 05	8 20	9 00	9 45	11 00	11 40	12 51	14 00	14 21	15 00	16 00	16 21	
50703	9 La Rinconada		7 34							11 54	13 04		14 34			16 34	
50702	19 Brenes		7 42							12 00	13 12		14 42			16 42	
50701	26 Cantillana																
50700	33 Los Rosales	○	7 52							12 10	13 22		14 52			16 52	
50700	33 Los Rosales									12 11	13 23		14 53			16 53	
50602	38 Guadajoz									12 15	13 28		14 58			16 58	
50600	54 Lora del Rio	○	8 08							12 25	13 38		15 08			17 08	
50600	54 Lora del Rio									12 26	13 39		15 09			17 09	
50508	64 El Priorato		8 17								13 47		15 17			17 17	
50507	73 Peñafior		8 24							12 38	13 54		15 24			17 24	
50506	78 Palma del Rio	○	8 29							12 42	13 58		15 28			17 28	
50506	78 Palma del Rio		8 30							12 43	13 59		15 29			17 29	
50505	89 Hornachuelos		8 37								14 06		15 36			17 39	
50504	99 Posadas		8 45							12 56	14 14		15 44			17 47	
50503	108 Almodóvar del Rio		8 51								14 22		15 52			17 54	
50502	117 Villarrubia de Córdoba		9 01								14 29		15 59			18 00	
50501	123 El Higuero		9 08								14 35		16 05			18 05	
50500	129 Córdoba Central	○	7 42	9 17	8 42	9 28	9 42	9 42	10 50	11 42	13 20	14 44	14 42	16 14	15 42	16 42	18 16
	Destino	MADRID 308		MADRID 308	BARCELONA B-6	BARCELONA B-6	MADRID 308	BARCELONA B-6	MADRID 308			MADRID 308		MADRID 308	MADRID 308		

- 1 No circula los 25-XII-93 y 1-I-94.
- 2 No circula el 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII, 8-XII-93.No circula d el 24-XII-93 al 8-I-94.
- 3 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 4 Diano a partir del 27-IX-93.No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 5 Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 6 No circula 10-X, 11-X, 31-XI, 7-XI, 8-XI, 5-XII.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE Talgo	AVE R.Delta	AVE Estrella	AVE Estrella	Regional	AVE Tren H.	AVE Estrella	Estrella	Regional	AVE Tren H.	AVE Estrella	Estrella	Estrella	Estrella	Estrella
Número circulación	9635	9111	9637	3307	9639	9641	1991	11995	3141	9643	945	9645	11813	813	11817
Número ordenador	9635	9111	9637		9639	9641	1990	994		9643	944	9645	813	813	11813
Plazas	C.P.T.	P.T.	C.P.T.	2	C.P.T.	C.P.T.	2	2	2	C.P.T.	2	C.P.T.	2	2	2
Prestaciones	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎
Suplementos/P. Global	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G	G
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	V D	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	D	LMXNSD	LMXNSD
Notas			1			2	3			5	6	7	8	9	10

Cod. Est.	Km. Origen		CADIZ 309		GUADALQUIV CADIZ 316		B.CADIZ CADIZ B-6		CADIZ 309		A.MACHADO		C.LUZ HUELVA 310	C.LUZ CADIZ 309	ALCAZABA		
51003	0 Sevilla Santa Justa		17 00	18 00	18 00	18 40	19 00	20 00	20 20	20 45	20 51	21 00	21 15	21 45	23 40		
50703	9 La Rinconada					18 54					21 04				23 40		
50702	19 Brenes					19 06					21 12				23 40		
50701	26 Cantillana																
50700	33 Los Rosales	○				19 10					21 22						
50700	33 Los Rosales					19 11					21 23						
50602	38 Guadajoz					19 15					21 28						
50600	54 Lora del Rio	○				19 25				21 29	21 38			0 24	0 24	0 24	
50600	54 Lora del Rio					19 26				21 30	21 39			0 25	0 25	0 25	
50508	64 El Priorato										21 47						
50507	73 Peñafior					19 38					21 54						
50506	78 Palma del Rio	○				19 42				21 45	21 58			0 40	0 40	0 40	
50506	78 Palma del Rio					19 43				21 46	21 59			0 41	0 41	0 41	
50505	89 Hornachuelos										22 06						
50504	99 Posadas					19 58					22 14						
50503	108 Almodóvar del Rio										22 21						
50502	117 Villarrubia de Córdoba										22 28						
50501	123 El Higuero										22 34						
50500	129 Córdoba Central	○	17 42	19 13	18 42	20 19	19 42	20 42	21 53	22 22	22 43	21 42	22 30	22 27	1 14	1 14	1 14
	Destino	MADRID 308	MADRID 309	MADRID 308	JAEN 316	MADRID 308	MADRID 308	BARCELONA B-6	BARCELONA B-6		MADRID 308	BARCELONA B-6	MADRID 309	MADRID 310	MADRID 309	ALMERIA 316	

- 1 Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII.No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93 ni del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 2 No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI, 5-XII ni del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 3 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94,excepto 24 y 31-XII-93.
- 4 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 5 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 7 Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93.No cirula el 10-X, 31 X, 7-XI, 5-XII, 26-XII-93 ni 2-I-94.
- 8 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 9 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 10 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Tren H.	R. Delta	AVE	AVE	AVE	Talgo	AVE	Diurno	AVE	R. Delta	AVE	AVE	Talgo	Diurno	AVE
Número circulación	947	3301	9614	9616	9618	9110	9622	12698	9628	3303	9630	9632	40	1692	9634
Número ordenador	947		9614	9616	9618	9110	9622	697	9628		9630	9632	41	693	9634
Plazas	1	2	C.P.T.	C.P.T.	C.P.T.	P.T.	C.P.T.	1-2	C.P.T.	2	C.P.T.	C.P.T.	1-2	1-2	C.P.T.
Prestaciones	Ⓜ		☎	☎	☎	☎	☎		☎		☎	☎			☎
Suplementos/P. Global			G	G	G	G	G	G	G		G	G	SG	G	G
Circulación	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNS	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	V	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD
Notas	1		2	3			4				5	6			7

Cod. Est.	Km.	Origen	A. MACHADO BARCELONA B-6	GUADALUPE JAEN 316	BARCELONA B-6	BARCELONA B-6	TRIANA BARCELONA B-6	BARCELONA B-6	SEVILLA
17000	0	Madrid-Chamartín							15 00
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías							
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.	5 45						17 00
37200	0	Ciudad Real	6 51	7 49	8 00	9 00	10 00	11 00	14 00
37300	39	Puertollano		8 05	8 49	9 38	10 45	12 06	12 45
50500	172	Córdoba Central	8 00	8 49	9 38	10 45	12 06	12 45	15 38
60200	53	Aranjuez							
60400	152	Alcázar de San Juan							
60400	152	Alcázar de San Juan							15 20
50100	201	Manzanares							15 50
50102	228	Valdepeñas							16 06
50207	299	Vilches							16 57
50300	318	Linares-Baeza							17 11
50300	318	Linares-Baeza							17 21
50400	344	Espeluy							17 38
50400	344	Espeluy		6 51					17 39
50402	353	Villanueva de la Reina		7 00					17 39
50403	366	Andújar		7 09					17 53
50407	391	Villa del Río		7 29					17 53
50408	401	Montoro		7 37					18 06
50410	414	El Carpio de Córdoba		7 47					18 11
50500	444	Córdoba Central	8 10	8 49	9 38	10 45	12 06	12 45	15 38
50500	444	Córdoba Central	8 02	8 12	8 51	9 40	10 47	12 08	12 47
50504	474	Posadas		8 33					18 20
50506	495	Palma del Río		8 46					18 33
50506	495	Palma del Río		8 47					18 34
50507	500	Peñarol		8 53					18 39
50600	519	Lora del Río		9 12					18 52
50600	519	Lora del Río		9 13					18 53
50700	540	Los Rosales							19 07
51003	573	Sevilla Santa Justa	9 00	9 55	9 40	10 25	11 35	13 25	13 35
		Destino		CADIZ 316				CADIZ 309	
		Destino							CADIZ B-6

- 1) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 2) No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3) No circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII y 8-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 4) Diario a partir del 26-IX-93. No circula del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 5) Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 6) No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI, 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 7) Diario hasta el 25-IX-93. Circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	AVE	AVE	AVE	Estrella	Estrella	Estrella	Diurno	Estrella						
Número circulación	9636	9638	9640	9642	810	11811	11810	11996	1992						
Número ordenador	9636	9638	9640	9642	810	11810	997	1993							
Plazas	C.P.T.	C.P.T.	C.P.T.	C.P.T.	2	2	2	2	2						
Prestaciones	☎	☎	☎	☎											
Suplementos/P. Global	G	G	G	G											
Circulación	V D	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD	LMKNSD						
Notas	1	2	3	4	5	6	7	8							

Cod. Est.	Km.	Origen	CADIZ 309	HUELVA 310	CADIZ B-6
17000	0	Madrid-Chamartín			
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías			
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.	18 00	19 00	20 00
37200	0	Ciudad Real			
37300	39	Puertollano			
50500	172	Córdoba Central	19 45	20 45	21 45
60200	53	Aranjuez			
60400	152	Alcázar de San Juan			
60400	152	Alcázar de San Juan		0 41	0 41
50100	201	Manzanares		0 51	0 51
50102	228	Valdepeñas		1 24	1 24
50207	299	Vilches		1 42	1 42
50300	318	Linares-Baeza		2 45	2 45
50300	318	Linares-Baeza		3 05	3 05
50400	344	Espeluy		3 05	3 05
50400	344	Espeluy			
50402	353	Villanueva de la Reina			
50403	366	Andújar		3 45	3 45
50407	391	Villa del Río			
50408	401	Montoro			
50410	414	El Carpio de Córdoba			
50500	444	Córdoba Central	4 50	4 50	4 50
50500	444	Córdoba Central	19 47	20 47	21 47
50504	474	Posadas			
50506	495	Palma del Río		5 31	5 31
50506	495	Palma del Río		5 32	5 32
50507	500	Peñarol		5 52	5 52
50600	519	Lora del Río		5 52	5 52
50600	519	Lora del Río		5 53	5 53
50700	540	Los Rosales			
51003	573	Sevilla Santa Justa	20 35	21 35	22 35
		Destino			

- 1) Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII-93. No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93. No circula del 24-XII al 8-I-94.
- 2) No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 3) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 4) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 5) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6) No circula el 24 y 31-XII-93.
- 7) Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	AVE	Diurno	Diurno	AVE	Talgo	AVE	R.Delta	AVE	AVE	AVE	AVE	Talgo	AVE	R.Delta
Número circulación	9615	9617	1691	12699	9619	30043	9623	3305	9629	9631	9633	9635	9111	9637	3307
Número ordenador	9615	9617	690	694	9619	42	9623		9629	9631	9633	9635	9111	9637	
Plazas	C.P.T.	C.P.T.	1-2	1-2	C.P.T.	1-2	C.P.T.	2	C.P.T.	C.P.T.	C.P.T.	C.P.T.	P.T.	C.P.T.	2
Prestaciones	☎	☎			☎	☎	☎		☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎
Suplementos/P. Global	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎		☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎
Circulación	LMXVSD	LMXNS	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	Y	LMXV D	LMXVSD	LMXVSD	V D	LMXVSD
Notas	1	2	3	4						5	6				7

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
51003	0	Sevilla Santa Justa	7 00	8 00	8 05	8 20	9 00	9 45	11 00	11 40	14 00	15 00	16 00	17 00	18 00	18 00	18 40
50700	33	Los Rosales								12 11							19 11
50600	54	Lora del Rio	○							12 25							19 25
50600	54	Lora del Rio								12 26							19 26
50507	73	Peñafior								12 38							19 38
50506	78	Palma del Rio	○							12 42							19 42
50506	78	Palma del Rio								12 43							19 43
50504	99	Posadas								12 56							19 58
50500	129	Córdoba Central	○	7 42	8 42	9 28	9 42	10 50	11 42	13 20	14 42	15 42	16 42	17 42	19 13	18 42	20 19
50500	129	Córdoba Central				9 30	10 02										20 21
50410	159	El Carpio de Córdoba															20 44
50408	172	Montoro															20 55
50407	182	Villa del Rio															21 03
50403	207	Andújar				10 20	11 02										21 23
50402	220	Villanueva de la Reina															21 33
50400	229	Espeluy	○			10 35	11 19										21 42
50400	229	Espeluy				10 36	11 20										
50300	255	Linares-Baeza	○			10 54	11 38										
50300	255	Linares-Baeza				10 55	11 55										
50207	274	Vilches					12 10										
50102	345	Valdepeñas				11 58	13 01										
50100	372	Manzanares				12 16	13 21										
60400	421	Alcázar de San Juan	○			12 43	13 50										
60400	421	Alcázar de San Juan															
60200	520	Aranjuez															
50500	0	Córdoba Central	7 44	8 44			9 44	10 52	11 44		14 44	15 44	16 44	17 44	19 15	18 44	
37300	133	Puertollano	8 26				10 26	11 44							20 03		
37200	172	Ciudad Real	8 42				10 42	12 00							20 20		
60000	573	Madrid Puerta de Atocha.	○	9 40	10 25		11 40	13 10	13 35		16 25	17 35	18 35	19 35	21 30	20 35	
18000	573	Madrid-Atocha Cercanías															
17000	573	Madrid-Chamartín	○					13 48									
		Destino				BARCELONA B-6	BARCELONA B-6	BARCELONA B-6									JAEN 316

1) No circula los 25-XII-93 y 1-I-94.
 2) No circula el 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII, 8-XII-93. No circula el 24-XII-93 al 8-I-94.
 3) Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 4) Diario a partir del 27-IX-93. No circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 5) Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 6) No circula 10-X, 11-X, 31-XI, 7-XI, 8-XI, 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 7) Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII. No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93 ni del 24-XII-93 al 8-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	AVE	Estrella	Estrella	AVE	Tren H.	AVE	Estrella	Estrella	Estrella					
Número circulación	9639	9641	1991	11995	9643	945	9645	813	11813	11817					
Número ordenador	9639	9641	1990	994	9643	944	9645	813	813	11813					
Plazas	C.P.T.	C.P.T.	2	2	C.P.T.	2	C.P.T.	2	2	2					
Prestaciones	☎	☎			☎	☎	☎	☎	☎	☎					
Suplementos/P. Global	☎	☎	☎	☎	☎	☎	☎								
Circulación	LMXVSD	LMXV D	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	D	LMXVSD	LMXV D	LMXV D					
Notas	1	2			4	5	6	7	8	9					

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
51003	0	Sevilla Santa Justa	19 00	20 00	20 20	20 45	21 00	21 15	21 45	23 40	23 40	23 40					
50700	33	Los Rosales															
50600	54	Lora del Rio	○			21 29				0 24	0 24	0 24					
50600	54	Lora del Rio				21 30				0 25	0 25	0 25					
50507	73	Peñafior															
50506	78	Palma del Rio	○			21 45				0 40	0 40	0 40					
50506	78	Palma del Rio				21 46				0 41	0 41	0 41					
50504	99	Posadas															
50500	129	Córdoba Central	○	19 42	20 42	21 53	22 22	21 42	22 30	22 27	1 14	1 14	1 14				
50500	129	Córdoba Central				21 55	22 24				1 15	1 15	1 15				
50410	159	El Carpio de Córdoba															
50408	172	Montoro				22 53											
50407	182	Villa del Rio				23 01											
50403	207	Andújar				23 19				2 14	2 14	2 14					
50402	220	Villanueva de la Reina															
50400	229	Espeluy	○			23 35											
50400	229	Espeluy				23 36											
50300	255	Linares-Baeza	○			23 28	23 55			2 55	2 55	2 55					
50300	255	Linares-Baeza				23 53	0 20			3 20	3 20						
50207	274	Vilches					0 39										
50102	345	Valdepeñas								4 31	4 31						
50100	372	Manzanares								4 53	4 53						
60400	421	Alcázar de San Juan	○			1 58	2 20			5 25	5 25						
60400	421	Alcázar de San Juan															
60200	520	Aranjuez								5 35	5 35						
50500	0	Córdoba Central	19 44	20 44			21 44	22 35	22 29								
37300	133	Puertollano					22 26										
37200	172	Ciudad Real					22 42	23 45									
60000	573	Madrid Puerta de Atocha.	○	21 35	22 35		23 40	0 55	0 10								
18000	573	Madrid-Atocha Cercanías								7 55	7 55						
17000	573	Madrid-Chamartín	○														
		Destino				BARCELONA B-6	BARCELONA B-6	BARCELONA B-6									ALMERIA 316

1) No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI, 5-XII ni del 24-XII-93 al 8-I-94.
 2) Circula del 17-XII-93 al 10-I-94, excepto 24 y 31-XII-93.
 3) No circula el 24 y 31-XII-93.
 4) No circula el 24 y 31-XII-93.
 5) Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93. No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII, 26-XII-93 ni 2-I-94.
 6) No circula el 24 y 31-XII-93.
 7) No circula el 24 y 31-XII-93.
 8) No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	Regional	Tren H.	AVE	R.Delta	Estrella	AVE	Talgo	AVE	Regional	Regional	AVE	Diurno	AVE	Talgo
Número circulación	3420	3140	947	9614	3301	1992	9616	9110	9622	3120	3122	9628	1692	9630	40
Número ordenador			947	9614		1993	9616	9110	9622			9628	693	9630	41
Plazas	2	2	4	C.P.T.	2	2	C.P.T.	P.T.	C.P.T.	2	2	C.P.T.	1-2	C.P.T.	1-2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXV	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	V	LMXVS
Notas		1	2	3		4	5					6		7	

Cod. Est.	Km.	Origen	ANTONIO MACHADO BARNÁ B-6	GUADALUPE JAÉN 316	B. CADIZ B-6	TORO BARCELONA B-6	TRIANA BARCELONA B-6
17000	0	Madrid-Chamartín					15 00
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías					
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	5 45	7 00	8 00	10 00	11 00
37200	171	Ciudad Real	6 51	7 49		11 01	11 06
37300	210	Puertollano		8 05		11 18	12 23
50500	343	Córdoba Central	8 00	8 49	9 38	12 06	12 45
60200	53	Aranjuez					
60400	152	Alcázar de San Juan					
60400	152	Alcázar de San Juan		4 50		16 23	
50100	201	Manzanares				16 51	
50102	228	Valdepeñas				17 06	
50200	242	Santa Cruz de Mudela					
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués					
50207	299	Vilches					
50300	318	Linares-Baeza		6 46		18 09	
50300	318	Linares-Baeza		6 56		18 10	
50400	344	Espeluy				18 31	
50400	344	Espeluy		6 51		18 32	
50402	353	Villanueva de la Reina		7 00			
50403	366	Andújar		7 09		18 48	
50407	391	Villa del Río		7 29			
50408	401	Montoro		7 37			
50410	414	El Carpio de Córdoba		7 47			
50500	444	Córdoba Central	8 10	8 30		19 50	
50500	444	Córdoba Central	6 53	8 02	8 51	8 12	8 32
50501	450	El Higuero	6 59			9 40	12 08
50502	456	Villarrubia de Córdoba	7 04			12 08	12 47
50503	465	Almodóvar del Río	7 10				15 40
50504	474	Posadas			8 33		
50505	484	Hornachuelos	7 25				
50506	495	Palma del Río	7 34		8 47		
50507	500	Peñaral	7 39		8 53		
50508	509	El Priorato	7 46				
50600	519	Lora del Río	7 55		9 13		
50602	535	Guadajoz	8 05				
50700	540	Los Rosales	8 11				
50702	554	Brenes	8 22				
50703	564	La Rinconada	8 30		9 39		
51003	573	Sevilla Santa Justa	8 43	9 00	9 40	9 55	10 20
51003	573	Sevilla Santa Justa	6 05	8 45		10 00	10 25
51100	575	Sevilla San Bernardo	6 08	8 48		10 03	10 27
51110	577	Virgen del Rocio		8 53		10 07	13 27
51103	589	Dos Hermanas	6 19	9 02		10 17	13 35
51200	606	Utrera	6 33	9 13		10 33	13 35
51200	606	Utrera	6 34	9 14		10 34	13 35
51201	619	Las Alcantarillas					14 14
51202	630	Las Cabezas de San Juan					14 14
51203	647	Lebrija	6 57	9 42		10 58	14 36
51300	680	Jerez de la Frontera	7 19	10 05		11 19	15 01
51300	680	Jerez de la Frontera	7 20	10 07		11 20	15 05
51301	685	El Portal					15 05
51400	694	Puerto de Santa María	7 31	10 20		11 33	15 18
51401	703	Puerto Real	7 40	10 27		11 41	15 25
51402	714	San Fernando de Cádiz	7 48	10 36		11 49	15 35
51404	726	Segunda Aguada	7 57	10 45		11 58	15 44
51405	728	Cádiz	8 02	10 49		12 02	15 48

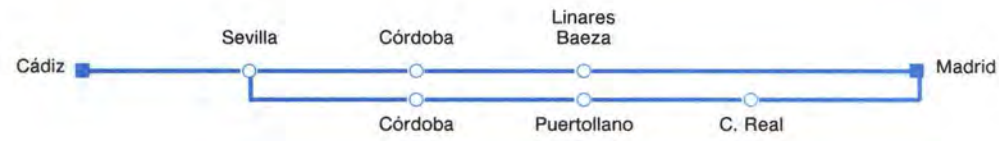
1 De Córdoba a Sevilla no circula los festivos. De Sevilla a Cádiz diario.
 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
 3 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
 4 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94 excepto 24 y 31-XII-93.
 5 No circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII y 8-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 6 Diario hasta el 25-IX-93. Circula del 16-XII-93 al 9-I-94. La Rama de Alacant circula del 25-VI al 6-IX-93.
 7 Circula el 23-XII-93. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Reg. Exp.	AVE	AVE	Regional	AVE	Regional	Estrella								
Número circulación	3124	9632	9634	3126	9638	3128	810								
Número ordenador		9632	9634		9638		810								
Plazas	2	C.P.T.	C.P.T.	2	C.P.T.	2	2								
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVS	LMXV D	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS	LMXVS								
Notas		1					2								

Cod. Est.	Km.	Origen	ANTONIO MACHADO BARNÁ B-6	GUADALUPE JAÉN 316	B. CADIZ B-6	TORO BARCELONA B-6	TRIANA BARCELONA B-6
17000	0	Madrid-Chamartín					23 00
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías					
60000	0	Madrid Puerta de Atocha	16 00	17 00		19 00	
37200	171	Ciudad Real					
37300	210	Puertollano					
50500	343	Córdoba Central	17 45	18 45		20 45	
60200	53	Aranjuez					
60400	152	Alcázar de San Juan					0 41
60400	152	Alcázar de San Juan					0 51
50100	201	Manzanares					1 24
50102	228	Valdepeñas					1 42
50200	242	Santa Cruz de Mudela					
50202	259	Almuradiel-Viso del Marqués					
50207	299	Vilches					
50300	318	Linares-Baeza					2 45
50300	318	Linares-Baeza					3 05
50400	344	Espeluy					
50400	344	Espeluy					
50400	344	Espeluy					
50402	353	Villanueva de la Reina					
50403	366	Andújar					
50407	391	Villa del Río					3 45
50408	401	Montoro					
50410	414	El Carpio de Córdoba					
50500	444	Córdoba Central	17 47	18 47		20 47	4 50
50500	444	Córdoba Central	17 47	18 47		20 47	4 52
50501	450	El Higuero					
50502	456	Villarrubia de Córdoba					
50503	465	Almodóvar del Río					
50504	474	Posadas					
50505	484	Hornachuelos					
50506	495	Palma del Río					5 32
50507	500	Peñaral					
50508	509	El Priorato					
50600	519	Lora del Río					5 53
50602	535	Guadajoz					
50700	540	Los Rosales					
50702	554	Brenes					
50703	564	La Rinconada					
51003	573	Sevilla Santa Justa	18 35	19 35		21 35	7 30
51003	573	Sevilla Santa Justa	17 45		19 50	21 45	7 50
51100	575	Sevilla San Bernardo	17 48		19 53	21 48	
51110	577	Virgen del Rocio	17 53		19 57	21 53	
51103	589	Dos Hermanas	18 01		20 06	22 02	
51200	606	Utrera	18 17		20 18	22 16	8 16
51200	606	Utrera	18 18		20 19	22 17	8 17
51201	619	Las Alcantarillas					
51202	630	Las Cabezas de San Juan					22 32
51203	647	Lebrija	18 41		20 43	22 44	
51300	680	Jerez de la Frontera	19 02		21 03	23 02	9 05
51300	680	Jerez de la Frontera	19 03		21 05	23 04	9 15
51301	685	El Portal					21 09
51400	694	Puerto de Santa María	19 21		21 21	23 16	9 24
51401	703	Puerto Real	19 28		21 29	23 23	
51402	714	San Fernando de Cádiz	19 37		21 39	23 32	9 40
51404	726	Segunda Aguada	19 46		21 48	23 41	
51405	728	Cádiz	19 50		21 52	23 45	9 57

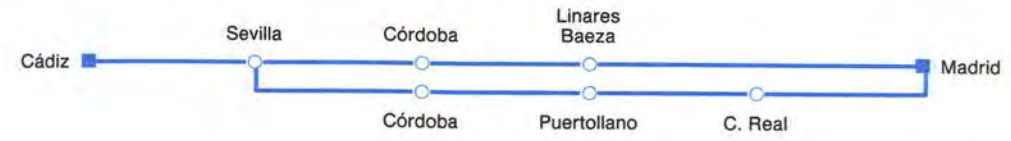
1 No circula 10-X, 11-X, 31-X, 7-XI, 8-XI 5-XII. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 2 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	AVE	Diurno	AVE	Regional	Talgo	Regional	AVE	R.Delta	AVE	Regional	Talgo	AVE	R.Delta	AVE
Número circulación	3421	9617	1691	9619	3121	30043	3123	9623	3423	9633	3125	9111	9637	3307	9639
Número ordenador		9617	690	9619		42		9623		9633		9111	9637		9639
Plazas	2	C.P.T.	1-2	C.P.T.	2	1-2	2	C.P.T.	2	C.P.T.	2	P.T.	C.P.T.	2	C.P.T.
Prestaciones															
Suplementos/P. Global		G	G	G		S		G		G		G	G		G
Circulación	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S
Notas		1	2							3			4		

Cod. Est.	Km.	Origen	TORO		TRIANA		GUADALUPE		JAEN		BARCELONA B-6		BARCELONA B-6		JAEN 316	
51405	0	Cádiz	5 35	6 30	7 05	8 05	8 35	13 05	15 05	16 25	16 30					
51404	2	Segunda Aguada	5 38		7 09	8 39	8 39	13 08	15 09		16 34					
51402	14	San Fernando de Cádiz	5 47	6 40	7 18	8 16	8 48	13 17	15 18	16 36	16 46					
51401	25	Puerto Real	5 56		7 27	8 57	8 57	13 26	15 26		16 55					
51400	34	Puerto de Santa María	6 04	6 54	7 35	8 30	9 05	13 34	15 35	16 50	17 05					
51301	43	El Portal					9 11									
51300	48	Jerez de la Frontera	6 14	7 05	7 46	8 40	9 15	13 45	15 47	17 00	17 16					
51300	48	Jerez de la Frontera	6 15	7 06	7 47	8 41	9 16	13 46	15 48	17 01	17 17					
51203	81	Lebrija	6 35		8 04	9 40	9 40	14 03	16 08		17 39					
51202	98	Las Cabezas de San Juan	6 45		8 14				16 18							
51201	109	Las Alcantarillas														
51200	122	Utrera	7 03		8 33		10 03	14 29	16 29		18 02					
51200	122	Utrera	7 05		8 35		10 04	14 30	16 30		18 03					
51103	139	Dos Hermanas	7 17		8 47		10 16	14 45	16 45		18 15					
51110	151	Virgen del Rocío	7 26		8 58		10 26	14 55	16 54		18 26					
51100	153	Sevilla San Bernardo	7 30		9 02		10 30	14 58	16 58		18 31					
51003	155	Sevilla Santa Justa	7 34	8 00	9 06	9 40	10 35	15 02	17 02	17 55	18 35					
51003	155	Sevilla Santa Justa	8 00	8 05	9 00	9 45	11 00	16 00	18 00	18 00	18 40	19 00				
50703	164	La Rinconada									18 54					
50702	174	Brenes									19 00					
50700	188	Los Rosales									19 11					
50602	193	Guadajoz									19 15					
50600	209	Lora del Río									19 26					
50508	219	El Priorato														
50507	228	Peñaflor									19 38					
50506	233	Palma del Río									19 43					
50505	244	Hornachuelos														
50504	254	Posadas									19 58					
50503	263	Almodóvar del Río														
50502	272	Villarrubia de Córdoba														
50501	278	El Higuero														
50500	284	Córdoba Central	8 42	9 28	9 42	10 50	11 42	16 42	19 13	18 42	20 19	19 42				
50500	284	Córdoba Central		9 30							20 21					
50410	314	El Carpio de Córdoba									20 44					
50408	327	Montoro									20 55					
50407	337	Villa del Río									21 03					
50403	362	Andújar		10 20							21 23					
50402	375	Villanueva de la Reina									21 33					
50400	384	Espeluy		10 35							21 42					
50400	384	Espeluy		10 36												
50300	410	Linares-Baeza		10 54												
50300	410	Linares-Baeza		10 55												
50207	429	Vilches														
50202	469	Almuradiel-Viso del Marqués														
50200	486	Santa Cruz de Mudela														
50102	500	Valdepeñas		11 58												
50100	527	Manzanares		12 16												
60400	576	Alcázar de San Juan		12 43												
60400	576	Alcázar de San Juan														
60200	675	Aranjuez														
50500	0	Córdoba Central	8 44		9 44	10 52	11 44	16 44	19 15	18 44		19 44				
37300	133	Puertollano			10 26	11 44			20 03							
37200	172	Ciudad Real			10 42	12 00			20 20							
60000	343	Madrid Puerta de Atocha	10 25		11 40	13 10	13 35	18 35	21 30	20 35		21 35				
18000	728	Madrid-Atocha Cercanías														
17000	728	Madrid-Chamartín				13 48										

1 No circula el 12-X, 1-XI, 9-XI, 6-XII, 8-XII-93.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 2 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
 3 No circula 10-X, 11-X, 31-XI, 7-XI, 8-XI, 5-XII.No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
 4 Circula los días 12-X, 1-XI, 9-XI, 8-XII y 23-XII.No circula el 10-X, 31-X, 7-XI, 5-XII-93 ni del 24-XII-93 al 8-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Estrella	Regional	AVE	R.Delta	Estrella										
Número circulación	1991	3141	9643	3425	813										
Número ordenador	1990		9643		813										
Plazas	2	2	C.P.T.	2	2										
Prestaciones															
Suplementos/P. Global	G		G												
Circulación	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S	LMX/S										
Notas	1		2		3										

Cod. Est.	Km.	Origen	B.CADIZ	CADIZ 309	C.LUZ	
51405	0	Cádiz	18 30	18 55	20 30	21 10
51404	2	Segunda Aguada		18 59	20 34	
51402	14	San Fernando de Cádiz	18 41	19 07	20 47	21 22
51401	25	Puerto Real		19 14	20 56	
51400	34	Puerto de Santa María	18 56	19 21	21 03	21 39
51301	43	El Portal				
51300	48	Jerez de la Frontera	19 07	19 32	21 14	21 50
51300	48	Jerez de la Frontera	19 08	19 33	21 15	22 02
51203	81	Lebrija		19 51	21 36	
51202	98	Las Cabezas de San Juan		20 02		
51201	109	Las Alcantarillas				
51200	122	Utrera	20 19	22 00	22 48	
51200	122	Utrera	20 20	22 01	22 49	
51103	139	Dos Hermanas	20 32	22 16		
51110	151	Virgen del Rocío	20 41			
51100	153	Sevilla San Bernardo	20 45	22 31		
51003	155	Sevilla Santa Justa	20 15	20 49	22 35	23 15
51003	155	Sevilla Santa Justa	20 20	20 51	21 00	23 40
50703	164	La Rinconada		21 04		
50702	174	Brenes		21 12		
50700	188	Los Rosales		21 23		
50602	193	Guadajoz		21 28		
50600	209	Lora del Río		21 39		0 25
50508	219	El Priorato		21 47		
50507	228	Peñaflor		21 54		
50506	233	Palma del Río		21 59		0 41
50505	244	Hornachuelos		22 06		
50504	254	Posadas		22 14		
50503	263	Almodóvar del Río		22 21		
50502	272	Villarrubia de Córdoba		22 28		
50501	278	El Higuero		22 34		
50500	284	Córdoba Central	21 53	22 43	21 42	1 14
50500	284	Córdoba Central	21 55			1 15
50410	314	El Carpio de Córdoba				
50408	327	Montoro				
50407	337	Villa del Río				
50403	362	Andújar				2 14
50402	375	Villanueva de la Reina				
50400	384	Espeluy				
50400	384	Espeluy	23 28			2 55
50300	410	Linares-Baeza	23 53			3 20
50207	429	Vilches				
50202	469	Almuradiel-Viso del Marqués				
50200	486	Santa Cruz de Mudela				
50102	500	Valdepeñas				4 31
50100	527	Manzanares				4 53
60400	576	Alcázar de San Juan	1 58			5 25
60400	576	Alcázar de San Juan				5 35
60200	675	Aranjuez				
50500	0	Córdoba Central			21 44	
37300	133	Puertollano			22 26	
37200	172	Ciudad Real			22 42	
60000	343	Madrid Puerta de Atocha			23 40	
18000	728	Madrid-Atocha Cercanías				
17000	728	Madrid-Chamartín				7 55

1 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94,excepto 24 y 31-XII-93.
 2 No circula el 24 y 31-XII-93.
 3 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Reg. Exp.	Regional	R.Delta	Regional	R.Delta	Reg. Exp.	Regional	R.Delta	R.Delta	Regional			
Número circulación	3840	3612	3020	3830	3601	3614	3602	3030	3618	3620	3605	3834			
Número ordenador															
Plazas	1-2	1-2	2	1-2	2	1-2	2	2	1-2	1-2	2	1-2			

Prestaciones	
Suplementos/P. Global	
Circulación	LMKNSD
Notas	1) 2)

Cod. Est.	Km.	Origen	SEVILLA 314	MALAGA 305	CORDOBA 305	SEVILLA 314	MALAGA 305
5000	0	Granada	8 20		12 40		16 35
5002	9	Atarfe-Santafé			12 49		20 47
5004	16	Pinos Puente			12 56		20 53
5005	19	Anzola			13 00		20 57
5006	21	San Pascual					21 00
5007	26	Illora-Lachar			13 08		21 05
5009	35	Tocón-Montefrío	8 46		13 19		21 16
5010	40	Villanueva Mesía			13 24		21 22
5011	44	Huetor-Tajar			13 30		21 28
5012	52	Loja			13 37		21 36
5013	53	San Francisco de Loja	9 03		13 40		17 19
5014	60	Riofrío			13 48		
5015	73	Salinas-Villanueva Tapia			14 06		
5016	87	Archidona	9 37		14 21		17 53
5019	107	Antequera	9 54		14 38		18 13
54400	123	Bobadilla-Antequera	10 05		14 50		18 27
54400	0	Bobadilla-Antequera		10 14		15 01	18 38
54403	19	El Chorro			15 17		
54404	25	Las Mellizas			15 23		
54405	32	Alora			15 31		
54406	39	Pizarra			15 39		
54407	46	Aljaima					
54408	51	Cartama			15 49		
54410	58	Campanillas					
54412	64	Los Prados					
54413	69	Málaga	11 20		16 05		19 38
54400	0	Bobadilla-Antequera		10 35		15 10	19 25
55001	14	Campillos		10 48		15 25	19 39
55002	22	Teba			15 31		
55003	31	Almargén-Cañete la Real		11 03		15 40	19 51
55004	42	Atalaya		11 15		15 53	
55005	54	Setenil		11 26		16 06	
55007	70	Ronda		11 41		16 23	20 30
55008	77	Arriate			16 31		
55009	86	La Indiana		11 55		16 39	
55010	93	Benaoján-Montejaque		12 03		16 47	20 52
55011	100	Jimera de Líbar		12 11		16 54	21 00
55012	110	Cortes de la Frontera		12 21		17 06	21 13
55013	120	Gaucín		12 32		17 16	21 23
55014	130	San Pablo			17 26		
55015	135	Jimena de la Frontera		12 51		17 34	21 40
55017	156	Almoráiz			17 55		
55018	163	San Roque-La Línea		13 18		18 03	22 10
55019	169	Los Barrios			18 09		
55020	177	Algeciras		13 35		18 20	22 25
54400	0	Bobadilla-Antequera			15 00		21 31
54301	12	Fuente Piedra			15 08		21 40
54300	24	La Roda de Andalucía			15 18		21 50
54202	34	Casarique			15 25		21 58
54201	47	Puente Genil			15 35		22 08
54106	66	Aguilar de la Frontera			15 51		22 24
54105	74	Montilla			15 58		22 31
50500	126	Córdoba Central			16 46		23 10

Destino

1) De Sevilla a Bobadilla diario.
2) Circula los festivos.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional							Reg. Exp.							
Número circulación	3840							23030							
Número ordenador															
Plazas	1-2														

Prestaciones	
Suplementos/P. Global	
Circulación	LMKNSD
Notas	

Cod. Est.	Km.	Origen	SEVILLA 314	MALAGA 305	CORDOBA 305	SEVILLA 314	MALAGA 305
54400	123	Bobadilla-Antequera			10 10		18 47
1009	159	Pedrera					19 09
1007	183	Osuna			10 53		19 30
1005	214	Marchena			11 18		19 50
51103	269	Dos Hermanas			11 52		20 29
51109	283	Sevilla San Bernardo a.			12 02		20 40
51003	285	Sevilla Santa Justa			12 08		20 46

Destino



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional	R.Delta	Reg.Exp.	Regional	Regional	Regional	Regional	R.Delta			
Número circulación	3621	3612	3031	3614	3833	3601	3021	3618	3126	3843	3623	3605			
Número ordenador															
Plazas	2	1-2	2		1-2	1-2	2	2	1-2	2	1-2	2	2		
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD		LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	V D	LMXNSD		
Notas	[1]														

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta			R.Delta				Reg.Exp.		Regional		Regional			
Número circulación	3621			3401				3021		3126		3623			
Número ordenador															
Plazas	2			1-2				2		2		2			
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD			LMXNSD				LMXNSD		LMXNSD		V D			
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km. Origen	SEVILLA 314	SEVILLA 309	SEVILLA 314	LINCE
54413	0 Málaga	6 55			
54412	5 Los Prados				
54410	11 Campanillas				
54408	18 Cartama				
54407	23 Aljaima				
54406	30 Pizarra				
54405	37 Alora				
54405	37 Alora				
54404	44 Las Mellizas				
54403	50 El Chorro				
54400	69 Bobadilla-Antequera				
54400	0 Bobadilla-Antequera				
54301	12 Fuente Piedra				
54300	24 La Roda de Andalucía				
54202	34 Casariche				
54201	51 Puente Genil				
54106	70 Aguilár de la Frontera				
54105	74 Montilla				
50500	126 Córdoba Central				
54400	0 Bobadilla-Antequera				
5019	16 Antequera				
5016	36 Archidona				
5015	50 Salinas-Villanueva Tapia				
5014	63 Riofrio				
5013	70 San Francisco de Loja				
5012	71 Loja				
5011	79 Huetor-Tajar				
5010	83 Villanueva Mesía				
5009	88 Tocón-Montefrío				
5007	97 Illora-Lachar				
5005	104 Anzola				
5004	107 Pinos Puente				
5002	114 Atarfe-Santafé				
5000	123 Granada				
54400	0 Bobadilla-Antequera				
55001	14 Campillos				
55002	22 Teba				
55003	31 Almagrén-Cañete la Real				
55004	42 Atalaya				
55005	54 Setenil				
55007	70 Ronda				
55007	70 Ronda				
55008	77 Arriate				
55009	86 La Indiana				
55010	93 Benaolán-Montejaque				
55011	100 Jimera de Líbar				
55012	110 Cortes de la Frontera				
55013	120 Gaucín				
55014	130 San Pablo				
55015	135 Jimena de la Frontera				
55017	156 Almoráima				
55018	163 San Roque-La Linea				
55019	169 Los Barrios				
55020	177 Algeciras				

[1] De Malaga a Bobadilla no circula los viernes y domingos.

Cod. Est.	Km. Origen	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
54400	69 Bobadilla-Antequera	7 59			15 25				18 47				19 27			
54301	81 Fuente Piedra				15 34											
54300	93 La Roda de Andalucía				15 45											
1009	105 Pedrera				15 57				19 09							
1007	129 Osuna	8 19			16 19				19 30				20 10			
1005	160 Marchena	8 40			16 42				19 50				20 35			
1003	173 El Arahál	9 03			16 52											
51200	198 Utrera				17 12											
51200	0 Utrera												20 19			
51203	41 Lebrija												20 43			
51300	74 Jerez de la Frontera												21 05			
51301	79 El Portal												21 09			
51400	88 Puerto de Santa María												21 19			
51401	97 Puerto Real												21 27			
51402	108 San Fernando de Cádiz												21 39			
51404	120 Segunda Aguada												21 48			
51405	122 Cádiz												21 52			
51200	198 Utrera				17 15											
51103	215 Dos Hermanas	9 39			17 28				20 29				21 12			
51110	227 Virgen del Rocío				17 37											
51109	229 Sevilla San Bernardo a.	9 50			17 41				20 40				21 26			
51003	231 Sevilla Santa Justa	9 54			17 45				20 46				21 30			

[1] De Malaga a Bobadilla no circula los viernes y domingos.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	R.Delta	R.Delta	Regional	Regional	Regional		R.Delta	R.Delta	R.Delta	Regional	Reg Exp	Regional	R.Delta	R.Delta
Número circulación	3611	3600	3621	3613	3840	3615		3601	3602	3401	3617	3021	3843	3604	3605
Número ordenador															
Plazas	1-2	2	2	1-2	1-2	1-2		2	2	1-2	1-2	2	1-2	2	2
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD
Notas	[1]														

Cod. Est.	Km.	Origen	CORDOBA 305	MALAGA 312	GRANADA 311	MALAGA 305	CORDOBA 305	MALAGA 312 GRANADA 311	SEVILLA 314	MALAGA 305
55020	0	Algeciras			7 10			15 25		
55019	8	Los Barrios								
55018	14	San Roque-La Línea			7 25			15 40		
55017	21	Almoráima								11 50
55015	42	Jimena de la Frontera			7 56			16 08		
55014	47	San Pablo								12 18
55013	57	Gaucín			8 19			16 28		
55012	67	Cortes de la Frontera			8 33			16 42		
55011	77	Jimera de Líbar			8 42			16 52		
55010	84	Benaolán-Montejaque			8 50			17 04		
55009	91	La Indiana						17 12		
55008	100	Arriate								13 21
55007	107	Ronda	○ ■		9 16			17 32		
55007	107	Ronda	7 10		9 17			17 33		
55005	123	Setenil	7 23					17 46		
55004	135	Atalaya	7 32					17 54		
55003	146	Almargén-Cañete la Real	7 41		9 46			18 03		
55002	155	Teba	7 47							14 12
55001	163	Campillos	7 55		9 58			18 16		
54400	177	Bobadilla-Antequera	○ 8 10	▼	10 12	▼		18 30	▼	
54400	0	Bobadilla-Antequera	■	7 59	■ 10 10	■		15 25	■ 18 47	
54301	12	Fuente Piedra						15 34		
54300	24	La Roda de Andalucía						15 45		
1009	36	Pedraera		8 19				15 57	19 09	
1007	60	Osuna		8 40	10 53			16 19	19 30	
1005	91	Marchena		9 03	11 18			16 42	19 50	
1003	104	El Arahál						16 52		
51200	129	Utrera						17 15		
51103	146	Dos Hermanas		9 39	11 52			17 28	20 29	
51110	158	Virgen del Rocío						17 37		
51109	160	Sevilla San Bernardo a.		9 50	12 02			17 41	20 40	
51003	162	Sevilla Santa Justa	○	9 54	12 08			17 45	20 46	■
54400	0	Bobadilla-Antequera	8 35	■	■		15 01	■		20 05
54403	19	El Chorro	8 49				15 17			20 21
54404	25	Las Mellizas	8 54				15 23			20 28
54405	32	Alora	9 01				15 31			20 37
54406	39	Pizarra	9 08				15 39			20 43
54407	46	Aljama								20 51
54408	51	Cartama	9 18				15 49			20 55
54410	58	Campanillas	9 25							21 02
54412	64	Los Prados								
54413	69	Málaga	○ 9 35			▼	16 05			21 17
54400	177	Bobadilla-Antequera	■			15 00	■			21 31
54301	189	Fuente Piedra				15 08				21 40
54300	201	La Roda de Andalucía				15 18				21 50
54202	211	Casanche				15 25				21 58
54201	224	Puente Genil				15 35				22 08
54106	244	Aguilar de la Frontera				15 51				22 24
54105	251	Montilla				15 58				22 31
50500	303	Córdoba Central	○			16 46			▼	23 10
Destino			■							■

[1] De Malaga a Bobadilla no circula los viernes y domingos.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional												Regional		
Número circulación	3833												3843		
Número ordenador															
Plazas	1-2												1-2		
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXNSD												LMXNSD		
Notas															

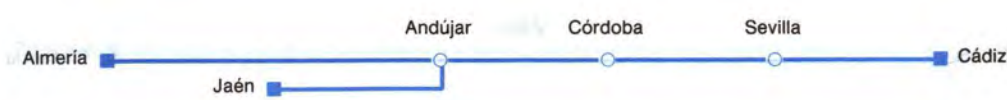
Cod. Est.	Km.	Origen			
54400	0	Bobadilla-Antequera		15 20	18 40
5019	16	Antequera		15 33	18 51
5016	36	Archidona		15 53	19 09
5015	50	Salinas-Villanueva Tapia		16 10	
5014	63	Riofrio		16 22	
5013	70	San Francisco de Loja		16 30	19 42
5012	71	Loja		16 33	
5011	79	Huetor-Tajar		16 40	
5010	83	Villanueva Mesía		16 46	
5009	88	Tocón-Montefrío		16 54	20 03
5007	97	Illora-Lachar		17 17	
5005	104	Anzola		17 24	
5004	107	Pinos Puente		17 29	
5002	114	Atarfe-Santafé		17 36	
5000	123	Granada	○	17 47	20 38
Destino			■		■



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	R.Delta	Estrella												
Número circulación	3305	3307	11813												
Número ordenador			11813												
Plazas	2	2	4												
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKV D												
Notas			1												

Cod. Est.	Km. Origen	GUADALQUIV	ALCAZABA
51405	0 Cádiz	16 30	
51404	2 Segunda Aguada	16 34	
51402	14 San Fernando de Cádiz	16 46	
51401	25 Puerto Real	16 55	
51400	34 Puerto de Santa María	17 05	
51300	48 Jerez de la Frontera	17 16	
51300	48 Jerez de la Frontera	17 17	
51203	81 Lebrija	17 39	
51200	122 Utrera	18 03	
51103	139 Dos Hermanas	18 15	
51110	151 Virgen del Rocío	18 26	
51109	153 Sevilla San Bernardo a.	18 31	
51003	155 Sevilla Santa Justa	18 35	
51003	155 Sevilla Santa Justa	11 40	23 40
50703	164 La Rinconada	11 54	18 54
50702	174 Brenes	12 01	19 00
50700	188 Los Rosales	12 11	19 11
50602	193 Guadajoz	12 18	19 15
50600	209 Lora del Río	12 29	19 26
50507	228 Peñaflor	12 41	19 38
50506	253 Palma del Río	12 46	19 43
50504	254 Posadas	12 59	19 58
50500	284 Córdoba Central	13 20	20 19
50500	284 Córdoba Central		20 21
50410	314 El Carpio de Córdoba		20 44
50408	327 Montoro		20 55
50407	337 Villa del Río		21 03
50403	362 Andújar		21 22
50403	0 Andújar	21 23	
50402	13 Villanueva de la Reina	21 33	
50400	22 Espeluy	21 43	
3100	54 Jaén	22 10	
50403	362 Andújar		21 24
50300	410 Linares-Baeza		25 5
50300	410 Linares-Baeza		3 39
56004	449 Jodar		4 14
56100	527 Moreda		5 50
56100	527 Moreda		6 00
56200	552 Guadix		6 25
56301	582 Fiñana		6 54
56305	609 Gergal		7 18
56308	634 Gádor		7 45
56312	651 Almería		8 20
	Destino		

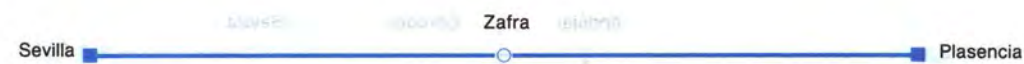
1 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	R.Delta	Estrella												
Número circulación	3301	3303	11810												
Número ordenador			11810												
Plazas	2	2	4												
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKV D												
Notas			1												

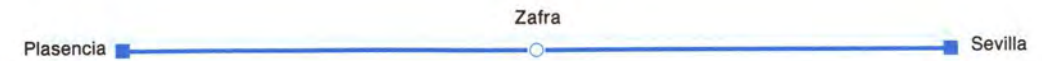
Cod. Est.	Km. Origen	GUADALQUIV	ALCAZABA
56312	0 Almería		22 05
56308	17 Gádor		22 27
56305	42 Gergal		23 00
56301	68 Fiñana		23 27
56200	99 Guadix		23 57
56100	124 Moreda		0 20
56100	124 Moreda		0 50
56004	202 Jodar		2 05
50300	241 Linares-Baeza		2 31
50300	241 Linares-Baeza		3 05
50403	289 Andújar		3 44
3100	0 Jaén	6 25	
50400	32 Espeluy	6 51	
50402	41 Villanueva de la Reina	7 00	
50403	54 Andújar	7 08	
50403	289 Andújar	7 09	3 45
50407	314 Villa del Río	7 29	
50408	324 Montoro	7 37	
50410	337 El Carpio de Córdoba	7 47	
50500	367 Córdoba Central	8 10	4 50
50500	367 Córdoba Central	8 12	18 00
50504	397 Posadas	8 33	18 20
50506	418 Palma del Río	8 47	18 34
50507	423 Peñaflor	8 53	18 39
50600	442 Lora del Río	9 13	18 53
50602	458 Guadajoz		19 02
50700	463 Los Rosales		19 07
50702	477 Brenes		19 17
50703	487 La Rinconada	9 39	19 23
51003	496 Sevilla Santa Justa	9 55	19 40
51003	496 Sevilla Santa Justa	10 00	
51109	498 Sevilla San Bernardo a.		10 03
51110	500 Virgen del Rocío		10 07
51103	512 Dos Hermanas		10 17
51200	529 Utrera		10 34
51203	570 Lebrija		10 58
51300	603 Jerez de la Frontera		11 19
51300	603 Jerez de la Frontera		11 20
51400	617 Puerto de Santa María		11 33
51401	626 Puerto Real		11 41
51402	637 San Fernando de Cádiz		11 49
51404	649 Segunda Aguada		11 58
51405	651 Cádiz		12 02
	Destino		

1 No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	R.Delta													
Número circulación	8739	3521													
Número ordenador															
Plazas	1-2	2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	UMVSD	UMVSD													
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II
51003	0	Sevilla Santa Justa	16 30	19 40
50703	9	La Rinconada		19 54
50702	19	Brenes		20 03
50701	26	Cantillana		
50700	33	Los Rosales	16 58	20 17
40122	36	Tocina	17 02	20 20
40121	39	Alcolea del Rio		20 24
40119	43	Villanueva del Rio-Minas	○ 17 12	20 30
40119	43	Villanueva del Rio-Minas	17 13	20 31
40115	67	Pedroso	17 44	20 59
40114	73	Fábrica del Pedroso		21 06
40113	83	Cazalla y Constantina	○ 18 01	21 16
40113	83	Cazalla y Constantina	18 01	21 17
40111	95	Alanis		21 32
40108	108	Guadalcanal	18 33	21 51
40107	120	Fuente del Arco	18 44	22 02
40105	133	Llerena	○ 18 54	22 13
40105	133	Llerena	18 55	
40100	173	Zafra	○ 19 22	
40100	173	Zafra	19 24	
40006	182	Los Santos de Maimona	19 34	
40005	195	Villafranca de los Barros	19 44	
40004	209	Almendralejo	19 54	
40002	233	Calamonte	20 09	
37500	240	Mérida	○ 20 18	
37500	240	Mérida	20 22	
37600	246	Aljucén	20 29	
36003	274	Carmonita	20 52	
35400	313	Cáceres	○ 21 23	
35400	313	Cáceres		
35303	352	Cañaveral		
35302	356	Casas de Millán		
35301	368	Mirabel		
30002	371	Plasencia	○	
Destino				



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	R.Delta	Regional													
Número circulación	3520	8737													
Número ordenador															
Plazas	2	1-2													
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	UMVSD	UMVSD													
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	I	II
30002	0	Plasencia		
35301	3	Mirabel		
35302	15	Casas de Millán		
35303	19	Cañaveral		
35400	58	Cáceres	○	■
35400	58	Cáceres		8 40
36003	97	Carmonita		9 08
37600	125	Aljucén		9 29
37500	131	Mérida	○	9 38
37500	131	Mérida		9 42
40002	138	Calamonte		9 52
40004	162	Almendralejo		10 09
40005	176	Villafranca de los Barros		10 21
40006	189	Los Santos de Maimona		10 34
40100	198	Zafra	○	10 41
40100	198	Zafra		10 43
40105	238	Llerena	○	■ 11 11
40105	238	Llerena	6 00	11 12
40107	251	Fuente del Arco	6 10	11 22
40108	263	Guadalcanal	6 23	11 36
40111	276	Alanis	6 36	
40113	288	Cazalla y Constantina	○ 6 49	12 05
40113	288	Cazalla y Constantina	6 50	12 06
40114	298	Fábrica del Pedroso	7 00	
40115	304	Pedroso	7 08	12 23
40119	328	Villanueva del Rio-Minas	○ 7 32	12 50
40119	328	Villanueva del Rio-Minas	7 33	12 51
40121	332	Alcolea del Rio	7 39	
40122	335	Tocina	7 43	13 04
50700	338	Los Rosales	7 47	13 09
50701	345	Cantillana		
50702	352	Brenes	8 00	
50703	362	La Rinconada	8 09	
51003	371	Sevilla Santa Justa	○ 8 23	13 40
Destino				

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional		Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional					
Número circulación	7670	7168	7072	7170	7172	7174	7070	7176	7178						
Número ordenador															
Plazas	2	2	1-2	2	2	2	1-2	2	2						
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD					
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	R.ERESMA SEGOVIA 100			ZOCODOVER		
17000	0	Madrid-Chamartín		8 55			16 05	
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios		9 00			16 10	
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	○	9 08			16 18	
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías		7 20	10 50	12 20	14 20	16 19
60000	0	Madrid Puerta de Atocha		9 09	10 50	12 20	14 20	16 19
60100	12	Villaverde Bajo		7 28	10 58	12 28	14 28	17 28
60107	9	Los Angeles		7 31	11 01	12 31	14 31	17 31
60101	15	San Cristóbal de los Angeles		7 34	11 04	12 34	14 34	17 34
60102	19	Getafe-Industrial		7 38	11 08	12 38	14 38	17 38
60103	26	Pinto		7 43	11 13	12 43	14 43	17 43
60104	32	Valdemoro		7 49	11 19	12 49	14 49	17 49
60105	39	Ciempozuelos		7 54	11 24	12 54	14 54	17 54
60200	53	Aranjuez	○	8 04	9 37	11 34	13 04	15 04
60200	53	Aranjuez		6 25	8 05	9 38	11 35	13 05
60202	68	Castillejo-Añover	○	8 15	9 38	11 35	13 05	15 05
60202	68	Castillejo-Añover		8 15	9 38	11 35	13 05	15 05
92001	71	Villamejor		8 15	11 45	13 15	15 15	18 15
37100	76	Algodor		8 24	11 54	13 24	15 24	18 24
92101	82	Toledo-Industrial		8 31	12 01	13 31	15 31	18 31
92102	88	Toledo	○	6 55	8 38	10 09	12 08	13 35
		Destino						

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional	Reg.Exp.	Regional	Regional							
Número circulación	7671	7171	7071	7173	7175	7073	7177	7179							
Número ordenador															
Plazas	2	2	1-2	2	2	1-2	2	2							
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD	LMXVSD					
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	P.BISAGRA			R.ERESMA		
92102	0	Toledo	7 10	10 30	12 15	14 20	16 30	17 50
92101	6	Toledo-Industrial		10 35			16 35	19 30
37100	12	Algodor	7 20	10 41		14 30	16 41	19 35
92001	17	Villamejor						
60202	20	Castillejo-Añover	○	7 28	10 50		14 41	16 50
60202	20	Castillejo-Añover		7 28	10 50		14 42	16 50
60200	35	Aranjuez	○	7 38	10 59	12 43	14 53	16 59
60200	35	Aranjuez		7 39	11 00	12 44	15 00	17 00
60105	49	Ciempozuelos			11 10	15 10	17 10	20 10
60104	56	Valdemoro			11 15	15 15	17 15	20 15
60103	62	Pinto			11 20	15 20	17 20	20 20
60102	69	Getafe-Industrial			11 25	15 25	17 25	20 25
60101	73	San Cristóbal de los Angeles			11 29	15 29	17 29	20 29
60107	82	Los Angeles			11 32	15 32	17 32	20 32
60100	76	Villaverde Bajo			11 35	15 35	17 35	20 35
60000	88	Madrid Puerta de Atocha						
18000	88	Madrid-Atocha Cercanías	○	8 17	11 44	13 17	15 44	17 44
18000	88	Madrid-Atocha Cercanías		8 18		13 18		18 54
18002	88	Madrid-Nuevos Ministerios		8 26		13 25		19 01
17000	88	Madrid-Chamartín	○	8 32		13 31		19 07
		Destino						



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Tren H.	Regional	AVE	AVE	Regional	Regional	AVE	Talgo	Talgo	AVE	Diurno	Regional	AVE	Diurno	Talgo
Número circulación	11946	7046	9614	9714	7850	38032	9718	9140	9110	9726	11698	7830	9730	11692	9142
Número ordenador	947		9614	9714		8032	9718	9140	9110	9726	697		9730	693	9142
Plazas	4	1-2	C.P.T.	C.T.	1-2	1-2	C.T.	P.T.	P.T.	C.T.	2	1-2	C.T.	2	P.T.
Prestaciones	10		10	10			10	10	10	10			10		10
Suplementos/P. Global			5	5			5	5	5	5			5		5
Circulación	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD
Notas	1		2	3	4		5	6		7	8		9		10

Cod. Est.	Km.	Origen	A. MACHADO BARCELONA B-6						G. LORCA BARCELONA B-7					BARCELONA B-7
17000	0	Madrid-Chamartín												
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios												
18001	0	Madrid-Recoletos												
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	○											
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías												
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.												
37200	171	Ciudad Real	5 45	7 00	7 00		9 15	10 00	10 00	13 15			15 15	15 25
37300	210	Puertollano	6 51	7 49	7 49		10 00	11 01	11 01	14 05			16 05	16 26
60100	12	Villaverde Bajo												
60102	19	Getafe-Industrial											15 33	
60103	26	Pinto												
60200	53	Aranjuez					9 51						15 56	
60202	68	Castillejo-Añover												
60203	77	Villasequilla					10 05							
60207	112	El Romeral					10 22							
60300	124	Villacañas					10 31							
60301	138	Quero					10 40							
60400	152	Alcázar de San Juan	○				10 49						17 07	
60400	152	Alcázar de San Juan		7 15			10 50			15 30	17 08		16 35	
50002	178	Cinco Casas		7 31										
50100	201	Manzanares	○	7 45			11 19			15 58	17 39		17 02	
50100	201	Manzanares		7 46			11 26			15 59	17 40		17 03	
94002	222	Daimiel		7 59			11 39			16 12	17 54		17 16	
94004	244	Almagro		8 11			11 57			16 25	18 07		17 29	
37200	266	Ciudad Real	○	8 26			12 12			16 40	18 27		17 43	
37200	266	Ciudad Real								16 52	18 30		17 55	
37204	299	Argamasilla de Calatrava												
37300	305	Puertollano	○				10 34			17 32	19 10		18 35	
		Destino	SEVILLA MALAGA B-6	SEVILLA 308	BADAJOS 321		MALAGA 305	CADIZ 309 HUELVA 310		BADAJOS B-7	BADAJOS 321		BADAJOS B-7	MALAGA 305

- 1 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 2 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94. Se aplica tarifa lanzaderas.
- 4 De Puertollano a Badajoz circula sábados y domingos.
- 5 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 6 No circula el 25-XII-93 y 1-I-94.
- 7 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 8 Circula diario, excepto del 16-XII-93 al 9-I-94.
- 9 Se aplica tarifa lanzaderas. No circula del 24-XII-93 al 8-I-94.
- 10 Circula del 16-XII-93 al 9-I-94.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Talgo	Regional	AVE	Regional	AVE	Reg.Exp.	AVE	Regional	AVE						
Número circulación	40	8734	9734	8044	9738	8030	9642	7842	9744						
Número ordenador	41		9734	8045	9738	8030	9642		9744						
Plazas	1-2	2	C.T.	1-2	C.T.	1-2	C.P.T.	1-2	C.T.						
Prestaciones															
Suplementos/P. Global	5		5		5		5		5						
Circulación	LMXNSD	V	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	LMXNSD	V D	LMXNSD						
Notas	1		2		3		4		5						

Cod. Est.	Km.	Origen	TRIANA BARCELONA B-6	LINCE	C.MANCHA 216									
17000	0	Madrid-Chamartín	15 00	16 30										19 00
18002	0	Madrid-Nuevos Ministerios		16 35										19 05
18001	0	Madrid-Recoletos		16 39										
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías	○	16 43										19 13
18000	0	Madrid-Atocha Cercanías		16 45										19 15
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.												
60000	0	Madrid Puerta de Atocha.	16 05	17 15	19 15	21 00	22 00							
37200	171	Ciudad Real	17 06	18 05	20 05	21 49	22 05	22 50						
37300	210	Puertollano	○	17 22	18 25	20 25	22 04	22 45	23 10					
60100	12	Villaverde Bajo		16 55										
60102	19	Getafe-Industrial												
60103	26	Pinto												
60200	53	Aranjuez		17 20			19 44							
60202	68	Castillejo-Añover		17 29										
60203	77	Villasequilla		17 36										
60207	112	El Romeral												
60300	124	Villacañas		18 04			20 22							
60301	138	Quero												
60400	152	Alcázar de San Juan	○	18 19			20 38							
60400	152	Alcázar de San Juan		18 20	20 18		20 39							
50002	178	Cinco Casas		18 35										
50100	201	Manzanares	○	18 49	20 45		21 07							
50100	201	Manzanares		18 56	20 46		21 15							
94002	222	Daimiel		19 09	20 59		21 28							
94004	244	Almagro		19 22	21 12		21 40							
37200	266	Ciudad Real	○	19 38	21 30		21 55							
37200	266	Ciudad Real												
37204	299	Argamasilla de Calatrava												
37300	305	Puertollano	○											
		Destino	CADIZ B-6				SEVILLA 308							

- 1 Circula el 23 y 30-XII-93. No circula el 24 y 31-XII-93.
- 2 Se aplica tarifa lanzadera. No circula 31-X, 11-X, 5-XII-93.
- 3 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 4 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 5 Circula el 12-X, 1-XI y 6,8,23,30-XII-93. No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 Se aplica tarifa lanzaderas. No circula el 24 y 31-XII-93.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	AVE	Regional	AVE	Regional	Regional	AVE	Talgo	AVE	Diurno	Talgo	Diurno	AVE	Regional	AVE
Número circulación	9715	9615	7853	9719	7047	8043	9619	30043	9725	11691	9141	11699	9731	37041	9735
Número ordenador	9715	9615		9719	8041	8043	9619	42	9725	690	9141	694	9731		9735
Plazas	C.T.	C.P.T.	1-2	C.T.	1-2	1-2	C.P.T.	1-2	C.T.	2	P.T.	2	C.T.	2	C.T.
Prestaciones	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Suplementos/P. Global	☑	☑		☑			☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑		☑
Circulación	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS
Notas	1	2		3					4	5	6	7	8		9
Cod. Est.		SEVILLA 308				C. MANCHA	SEVILLA 308	TRIANA CADIZ B-6	BADAJOS B-7	MALAGA 305	GLORCA BADAJOZ B-7				
Km. Origen			8,15						10,34		11,40				
37300	0	Puertollano													
37204	6	Argamasilla de Calatrava													
37200	39	Ciudad Real	8,55						11,11		12,18				
37200	39	Ciudad Real			7,00	9,05			11,23		12,30			13,55	
94004	61	Almagro			7,15	9,19			11,39		12,46			14,11	
94002	83	Daimiel			7,27	9,31			11,52		12,59			14,23	
50100	104	Manzanares			7,39	9,43			12,05		13,12			14,35	
50100	104	Manzanares			7,40	9,44			12,06		13,13			14,36	
50002	127	Cinco Casas			7,56									14,52	
60400	153	Alcázar de San Juan			8,11	10,12			12,38		13,45			15,09	
60400	153	Alcázar de San Juan			8,21									15,10	
60301	167	Quero			8,29									15,19	
60300	181	Villacañas			8,37									15,28	
60207	193	El Romeral												15,36	
60203	228	Villasequilla													
60202	237	Castillejo-Añover													
60200	252	Aranjuez			9,19									16,11	
60103	279	Pinto													
60102	286	Getafe-Industrial													
60100	293	Villaverde Bajo													
37300	0	Puertollano	7,00	8,26	9,00		10,26	11,44	12,30		12,59		15,30		17,15
37200	39	Ciudad Real	7,20	8,42	9,20		10,42	12,00	12,50		13,16		15,50		17,35
60000	210	Madrid Puerta de Atocha	8,15	9,40	10,15		11,40	13,10	13,45		14,20		16,45		18,30
60000	305	Madrid Puerta de Atocha													
18000	305	Madrid-Atocha Cercanías													
18000	305	Madrid-Atocha Cercanías			9,52									16,45	
18000	305	Madrid-Atocha Cercanías			9,53									16,46	
18001	305	Madrid-Recoletos													
18002	305	Madrid-Nuevos Ministerios			10,00									16,53	
17000	305	Madrid-Chamartín			10,06			13,48						16,59	
Destino						ALICANTE 216	BARCELONA B-6	BARCELONA B-7	BARCELONA B-7						BARCELONA B-6

- 1 Se aplica tarifa lanzaderas.No circula el 12-X, 1-XI, 6-XII, 8-XII, ni del 25-XII-93 y 9-I-94.
- 2 No circula los 25-XII-93 y 1-I-94.
- 3 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 4 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 5 Circula del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 6 No circula el 25-XII-93 ni 1-I-94.
- 7 Diario excepto del 17-XII-93 al 10-I-94.
- 8 Se aplica tarifa lanzaderas.
- 9 Se aplica tarifa lanzaderas.



	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	AVE	Talgo	Talgo	Regional	AVE	Regional	Regional	AVE	Regional	Tren H.					
Número circulación	9739	9143	9111	8747	9743	7741	7851	9643	7049	11945					
Número ordenador	9739	9143	9111		9743			9643		944					
Plazas	C.T.	P.T.	P.T.	2	C.T.	2	2	C.P.T.	2						
Prestaciones	☑	☑	☑		☑			☑		☑					
Suplementos/P. Global		☑	☑		☑			☑							
Circulación	D	LMKVS	LMKVS	LMKVS	LMKVS	D	V D	LMKVS	LMKVS	LMKVS					
Notas	1				2	3	4	5							
Cod. Est.					MALAGA 305	CADIZ 309	ZAFRA 320	LINCE	BADAJOS 321	SEVILLA 308	A. MACHADO MALAGA SEVILLA-B6				
Km. Origen															
37300	0	Puertollano													
37204	6	Argamasilla de Calatrava													
37200	39	Ciudad Real													
37200	39	Ciudad Real													
37200	39	Ciudad Real													
94004	61	Almagro													
94002	83	Daimiel													
50100	104	Manzanares													
50100	104	Manzanares													
50002	127	Cinco Casas													
60400	153	Alcázar de San Juan													
60400	153	Alcázar de San Juan													
60301	167	Quero													
60300	181	Villacañas													
60207	193	El Romeral													
60203	228	Villasequilla													
60202	237	Castillejo-Añover													
60200	252	Aranjuez													
60103	279	Pinto													
60102	286	Getafe-Industrial													
60100	293	Villaverde Bajo													
37300	0	Puertollano	19,00	19,20	20,03		21,00		22,26		23,45				
37200	39	Ciudad Real	19,20	19,37	20,20		21,20		22,42		23,45				
60000	210	Madrid Puerta de Atocha	20,15	20,50	21,30		22,15		23,40		0,55				
60000	305	Madrid Puerta de Atocha													
18000	305	Madrid-Atocha Cercanías													
18000	305	Madrid-Atocha Cercanías													
18001	305	Madrid-Recoletos													
18002	305	Madrid-Nuevos Ministerios													
17000	305	Madrid-Chamartín													
Destino															

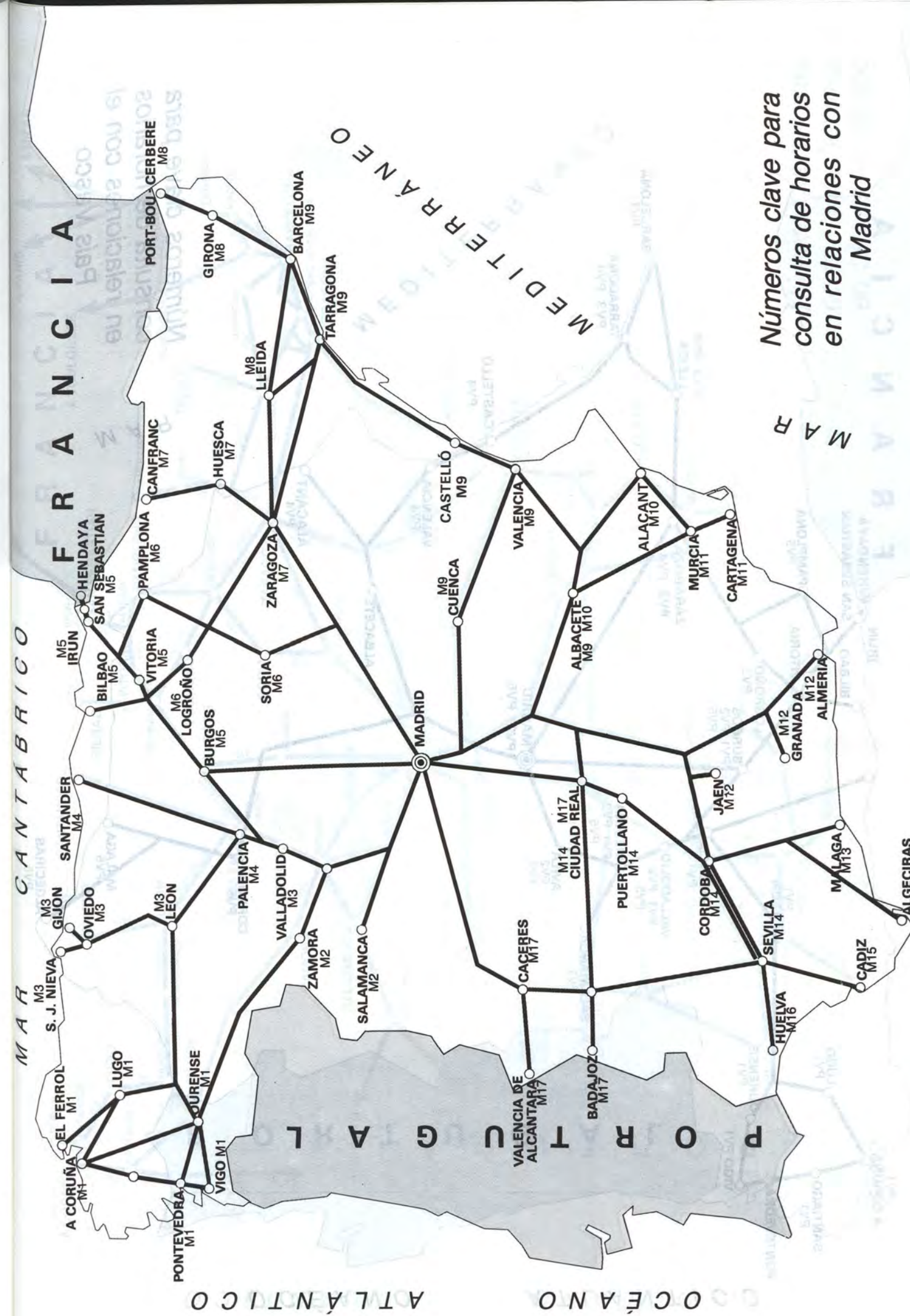
- 1 Circula el 12-X, 1-XI, 9-XI y 8-XII-93.No circula el 10-X y 31-X-93, 5-XII y 26-XII-93 y 2-I-94.
- 2 Se aplica tarifa lanzaderas.No circula el 24-XII y 31-XII-93.
- 3 Circula el 12-X, 1-XI y 8-XII-93. No circula el 10, 31-X y 5-XII-93.
- 4 De Badajoz a Puertollano diario.Circula el 12-X, 1-XII, 6,8, 23, 30-XII-93.No circula el 24 y 31-XII-93.
- 5 No circula el 24 y 31-XII-93.
- 6 No circula el 24 y 31-XII-93.



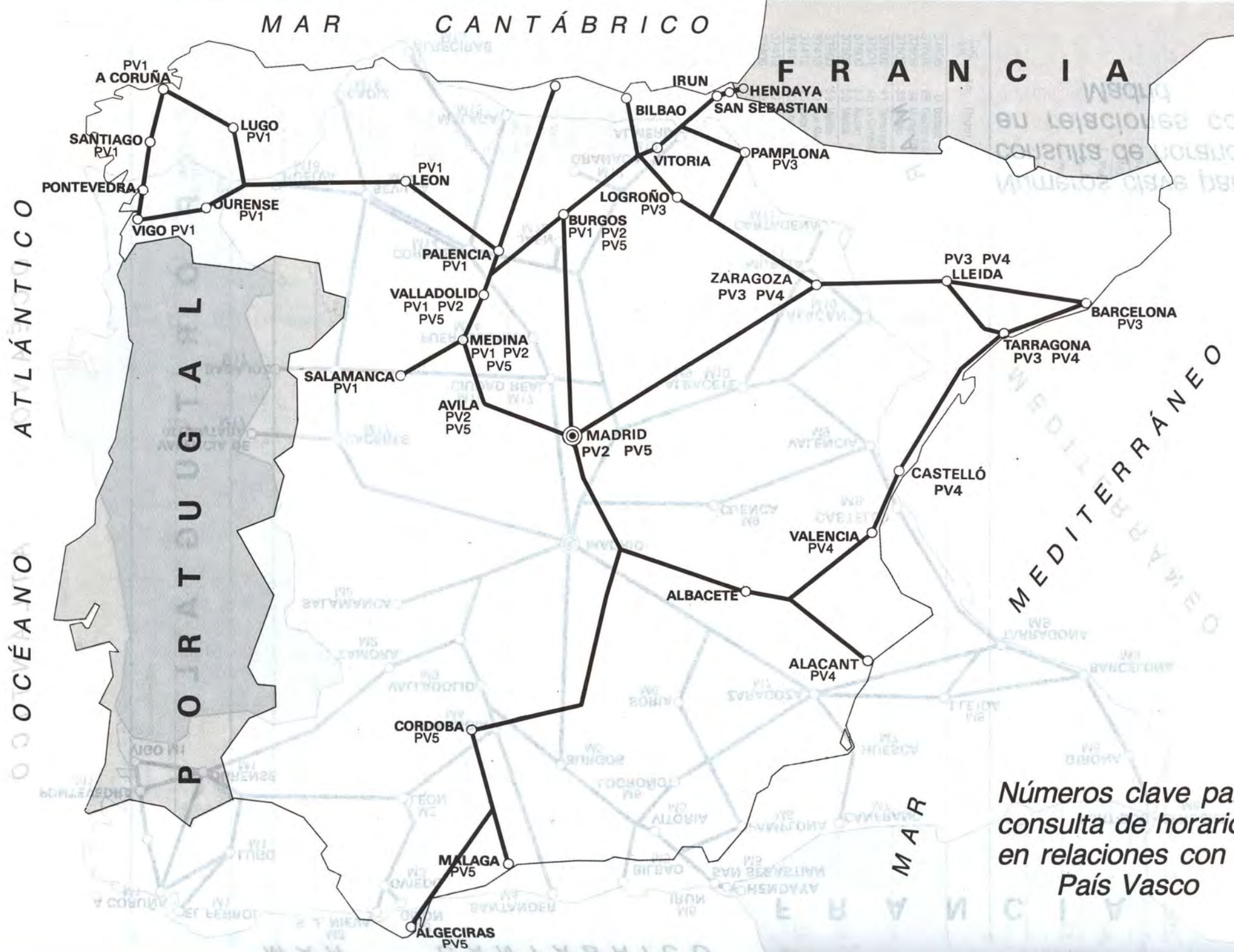
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV
Tipo de tren	Regional														
Número circulación	7861														
Número ordenador															
Plazas	1-2														
Prestaciones															
Suplementos/P. Global															
Circulación	LXIV D														
Notas															

Cod. Est.	Km.	Origen	
37606	0	Badajoz	19 40
37604	28	Guadiana del Caudillo	19 57
37608	34	Montijo El Molino	20 02
37603	36	Montijo	20 06
37602	41	Torremayor	20 11
37601	46	La Garrovilla	20 18
37600	53	Aljucén	20 27
37500	59	Mérida	20 43
37500	59	Mérida	20 45
37413	72	Don Alvaro	20 57
37412	76	Zarza de Alange	21 01
37411	80	Villagonzalo	21 05
37410	87	Guareña	21 12
37409	93	Valdetorres	21 21
37408	102	Medellín	
37407	112	Don Benito	21 34
37406	118	Villanueva de la Serena	21 41
37405	127	Magacela	21 49
37404	137	Campanario	21 59
37402	156	Castuera	22 18
37400	180	Almorchón	22 39
37311	187	Cabeza de Buey	22 45
37311	187	Cabeza de Buey	
37308	218	Los Pedroches-Guadalmaz	
37305	239	Almadenejos-Almadén	
37303	264	Caracollera	
37302	279	Brazatorras-Veredas	
37300	298	Puertollano	○
37300	298	Puertollano	
37204	304	Argamasilla de Calatrava	
37202	322	Cañada de Calatrava	
37200	337	Ciudad Real	○
37200	337	Ciudad Real	
94004	359	Almagro	
94002	381	Daimiel	
50100	402	Manzanares	
50002	425	Cinco Casas	
60400	451	Alcázar de San Juan	○
60400	451	Alcázar de San Juan	
60301	465	Quero	
60300	479	Villacañas	
60207	491	El Romeral	
60203	526	Villasequilla	
60202	535	Castillejo-Añover	
60200	550	Aranjuez	
60103	577	Pinto	
60102	584	Getafe-Industrial	
60100	591	Villaverde Bajo	
60000	603	Madrid-Puerta de Atocha	○
37300	0	Puertollano	
37200	39	Ciudad Real	
60000	210	Madrid-Puerta de Atocha	○
18000	603	Madrid-Atocha Cercanías	
18001	603	Madrid-Recoletos	
18002	603	Madrid-Nuevos Ministerios	
17000	603	Madrid-Chamartin	○

Destino



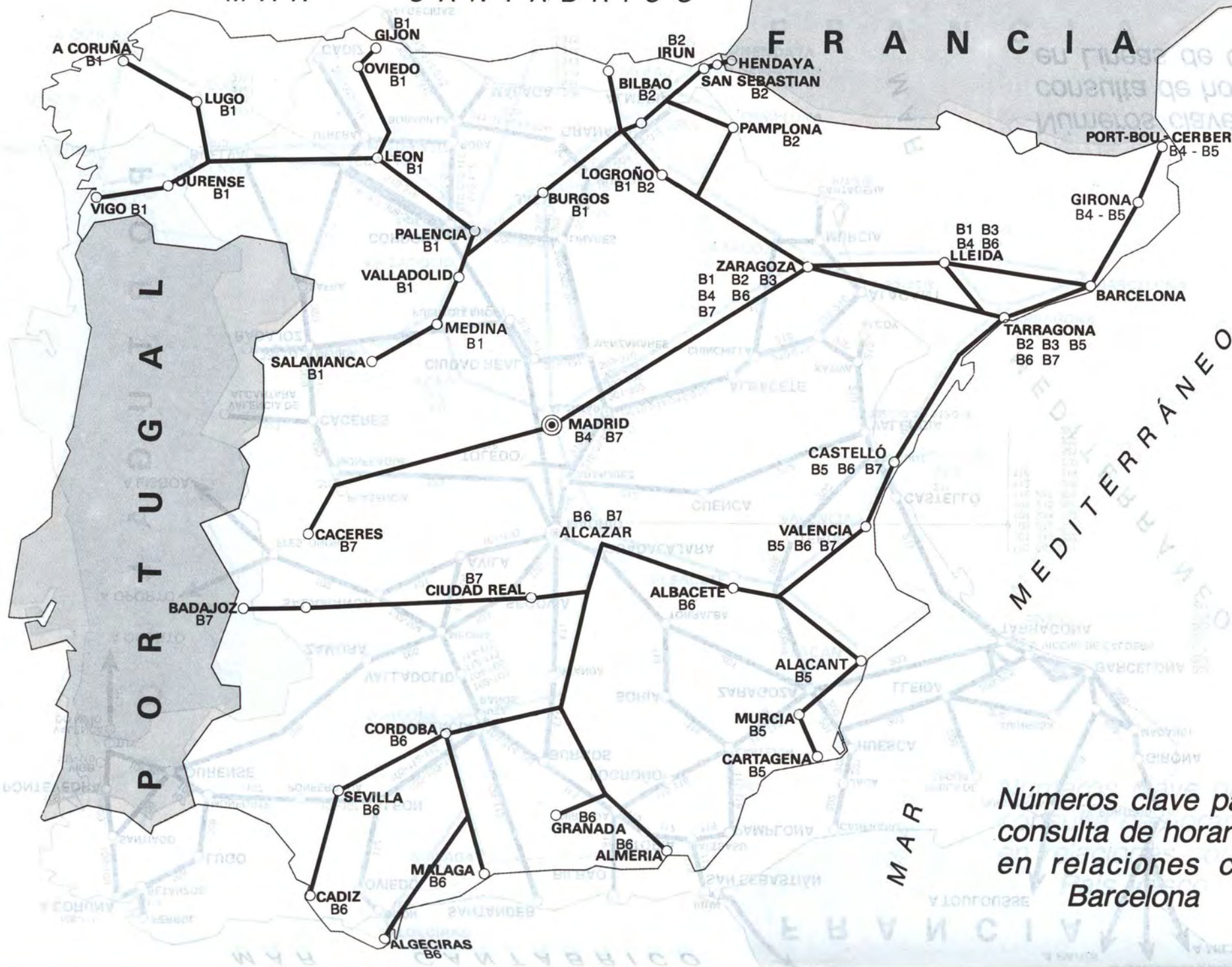
Números clave para consulta de horarios en relaciones con Madrid



OCEANO ATLANTICO

MAR CANTÁBRICO

FRANCIA










Números clave para consulta de horarios en relaciones con Barcelona

9 3 / 9 4

DIAS AZULES

Aplicable a trenes de Largo Recorrido no sometidos a tarificación Punta, Valle, Llano

1993 Septiembre							Octubre							Noviembre							Diciembre								
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D		
		1	2	3	4	5					1	2	3	1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4	5	
6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12		
13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19		
20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26		
27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31	29	30						27	28	29	30	31				
1994 Enero							Febrero							Marzo							Abril								
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D		
					1	2			1	2	3	4	5	6			1	2	3	4	5	6					1	2	3
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10		
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17		
17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24		
24	25	26	27	28	29	30	28							28	29	30	31				25	26	27	28	29	30			
31																													
Mayo							Junio							Julio							Agosto								
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D		
						1				1	2	3	4	5					1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14		
9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21		
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28		
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30				25	26	27	28	29	30	31	29	30	31						
30	31																												
Septiembre							Octubre							Noviembre							Diciembre								
L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D	L	M	X	J	V	S	D		
			1	2	3	4					1	2				1	2	3	4	5	6				1	2	3	4	
5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11		
12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18		
19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25		
26	27	28	29	30			24	25	26	27	28	29	30	28	29	30					26	27	28	29	30	31			

 Día blanco	 Día blanco desde las 12 h.	 Día rojo.	 Día rojo hasta las 16 h.
 Día azul	 Día azul desde las 16 h.	 Día rojo desde las 12 h.	

Días blancos/azules

- Para estos días serán de aplicación las condiciones de días blancos para todos los trenes cuya salida de origen se produzca desde las 0.00 horas hasta las 16.00 horas inclusive.
- A partir de las 16.01 horas y hasta las 24 horas, serán aplicables las condiciones de día azul.

Días azul/blancos

- Para estos días serán aplicables las condiciones de día azul, para todos los trenes cuya salida de origen se produzca desde las 0.00 horas hasta las 11.59 horas. Desde las 12.00 horas y hasta las 24 horas, serán aplicables las condiciones de día blanco.

Días rojo/blancos

- Para estos días serán de aplicación las condiciones de días rojos, para todos los trenes cuya salida de origen se produzca desde las 0.00 horas hasta las 16.00 horas inclusive. A partir de las 16.01 horas, serán aplicables las condiciones de días blancos.

Días blanco/rojo

- Se considerarán como blancos a todos los efectos hasta las 12.00 h. exclusive y rojos a partir de entonces hasta las 24.00 h.

Condiciones de aplicación

- Las fechas se refieren a la de la salida oficial del tren de la estación de origen y afectan a éste durante todo su recorrido.
- Los niños menores de 4 años, si no ocupan plaza, viajan absolutamente gratis tanto en días azules como en blancos o rojos todos los días del año.
- Los niños menores de 12 años (si son menores de 4 años, en el caso que ocupen plaza) tendrán un 50% de reducción sobre los precios de la Tarifa General (adulto) todos los días del año.
- Si un tren tiene la hora oficial de salida de su estación de origen en día azul durante todo su recorrido tendrá la consideración de tren que circula en día azul. Y, por tanto, las personas que adquieran billetes para viajar en cualquier trayecto de dicho tren podrán acogerse, si cumplen los requisitos necesarios, a las reducciones establecidas para días azules.
- Cuando un mismo tren tenga más de un origen o más de un destino y por tanto pueda dar lugar a aplicar características de varios días, se aplicará exclusivamente la más ventajosa para el cliente.

GUIA RENFE



 **RENFE**

P.V.P. 1000 Pts.
(IVA incluido)

VIGENTES A PARTIR DEL 26 DE SEPTIEMBRE DE 1993

I - HORARIOS