

# 71 - Španělsko S (RENFE a jiné)

I.a Seznam tratí rozchodu 1668 mm, na nichž je v období platného JŘ provozována pravidelná osobní doprava a jejich délka v kilometrech

číslo	traťový úsek	délka tratě v km	součet projeté
070.2	Tardienta - Huesca (splítka 1435mm a 1668mm).....	22	
82	Ouerense Bif.Coto da Torre - Santiago Bif.A.Grandeira Ag.Km 85,0 <b>LGV</b> .....	84	
100	Madrid Chamartín - Irun.....	639	
102	Madrid Chamartín - Burgos Bif.Aranda.....	281	
104	Madrid Universidad de Cantoblanco - Alcobendas San Sebastián de los Reyes.....	7	
110	Villalba de Guadarrama - Segovia.....	63	
120.1	Medina del Campo - Fuentes de Oñoro.....	201	
120.2	Fresno de Viejo - Cnatalapiedra ( <b>mimo</b> ) - Robliza (jiná 120.1).....	2	
122	Salamanca - Ávila.....	111	
130	Venta de Baños - Ovideo - Gijón Sanz Crespo.....	306	
132	Ablaña - Olloniego - Bif.Tudela Veguín (stará 130).....	5	
140.2	Bif.Olloniego - Bif.Peña Rubia (140.1,142/154/146) - El Entrego.....	20	
142	Soto de Rey - Bif.Olloniego (130/140).....	2	
156	Cambiador Villamuriel - Bif.Villamuriel de Cerrato (156/100).....	1	
160	Palencia - Santander.....	217	
164	Magaz - Palencia Arroyo Villalobón Bif.Magaz (100/130).....	8	
172	Cambiador Madrid Chamartín - Madrid Chamartín (072/100).....	1	
174	Cambiador Medina del Campo - Medina del Campo (074/120).....	2	
176	Cambiador Valdestillas - Valdestillas (076/100).....	1	
178	Cambiador Valladolid Campo Grande - Valladolid Ag.Km 250,2 (078/100) <b>z...</b>	1	
182	Cambiador Clasificación - Bif.Clasificación (180/160).....	1	
184	Cambiador Vilecha - Bifurcación Río Bernesga (186/160).....	1	
188	Cambiador de Medina AV a Bifurcación Arroyo de La Golosa (190/120).....	3	
200.1	San Fernando de Henares - Miraflores (930/200.3).....	326	
200.2	Madrid Chamartín - Bif.Hortaleza - O'Donell - Bif.Vicalvaro Clasification (100/908/940/930).....	13	
200.3	Miraflores - Tardienta - Lleida Pirineus.....	183	
200.4	Cambiador Llleida Ag.Km 3,1 - La Plana De Picamoixons (058/200.5).....	66	
200.5	La Plana De Picamoixons - Roda De Bara.....	29	
200.6	Roda De Bara - San Vicente de Calders - Barcelona Sants.....	66	
202	Toralba - Coscurita - Soria.....	94	
204	Huesca Bif.Canfranc - Canfranc.....	125	
208	San Juan de Mozarrifar - San Gregorio.....	4	
210	Miraflores - Reus - Tarragona.....	249	
212	Hoya de Huesca Ag.Km 2,3 - Bifurcación Hoya de Huesca (070/204).....	2	
214	CIM de Zaragoza - Zaragoza Bif.Plaza - La Cartuja (200/216/218/210).....	26	
216	Bif.Plaza Ag.Km 1,4 - Bif.Plaza Ag.Km 8,7 (214/218).....	2	
218	Bif.Plaza - Zaragoza Plaza.....	5	
220	Lleida Pirineus - L'Hospitalet de Llobregat.....	190	
222	Barcelona Montcada Bifurcació - Vic.....	58	
224	Cerdanyola del Vallès - Cerdanyola Universitat (220/246).....	4	
230	Reus - La Plana De Picamoixons.....	21	
240	Sant Vicenç de Calders a L'Hospitalet de Llobregat.....	71	
246.1	Castellbisbal Ag.Rubí - Cerdanyola Universitat (240/224,246.2)..(splítka 1435mm a 1668mm)...	16	
254	El Prat de Llobregat - Aeroport Barcelona.....	7	
260	Barcelona Sants - Barcelona Franca (200.6/262)..(splítka 1435mm a 1668mm).....	8	
262	Barcelona Bif.Clot - Barcelona Bif.Sagrada (260/266/270).....	7	

číslo	traťový úsek	délka tratě v km	součet projeté
266	Barcelona Bif.Vilanova - Barcelona Bif.Glòries (220/262).....	1	
268	Barcelona Bif.Aragó - Barcelona Bif.Sagrera (220/270).....	3	
276	Bif.Sagrera - Maçanet Massanes (jiná 270).....	73	
282	Cambiador Plasencia de Jalon - Cambiador Plasencia Ag.Km 308,6 (052/200).....	1	
290	Cambiador Zaragoza Delicias - CIM Ag.Km 337,1 (060/200).....	1	
300.1	Madrid Chamartín - Madrid Atocha Cercanias.....	8	
300.2	Madrid Atocha Cercanias - La Encina.....	376	
300.3	La Encina - Valencia Nord.....	113	
304	Alfajar Benetússer - València Font de Sant Luis Ag.Km 1,3 (300.3/600).....	5	
310	Aranjuez - Cuenca - València Sant Isidre.....	341	
314	València San Isidre - Xirivella L'Alter.....	2	
320	Chinchilla de Montearagón Ag.Km 298,4 - Murcia Del Carmen - Cartagena.....	228	
322	Murcia Cargas - Almenoricos - Águilas.....	112	
326	Cartagena Ag.Km 523,2 - Escombreras.....	11	
330	La Encina - Alacant Terminal.....	78	
332	La Encina Bif.Alacant - LA Encina ( <b>mimo</b> ) - Caudete (300/330).....	6	
334	Sant Gabriel - Alacant Benalúa.....	2	
336	Alacant Terminal - Sant Gabriel - Albaterra Catral - El Reguerón.....	68	
338	Combiador Valencia - Valencia Joaquin Sorolla (328/300).....	1	
340	Bif.Vallada - Xátiva Ag.Km 47,0 (jiná 300.3).....	17	
342	Xátiva - Alcoy.....	64	
344	Silla - Gandía.....	51	
400	Alcázar de San Juan - Sevilla - Cádiz.....	577	
402	Espeluy Ag.Km 340,1 - Jaén.....	33	
404	Espeluy Ag.Km 338,8 - Espeluy Ag.Km 150,5 (400/402).....	1	
406	Las Aletas - Puerto Real Universidad de Cádiz (400/406A).....	2	
408	Cambiador Alcolea - Alcolea Ag.Km 431,9 (022/400).....	1	
410	Linares Baeza - Almería.....	241	
414	Bif.Granada - Moreda ( <b>mimo</b> ) - Bif.Almería (410/416).....	1	
416	Moreda - Granada.....	57	
420	Bombadilla Bif.Las Maravillas - Algeciras.....	180	
422	Bif.Utrera - Bif.Málaga - Fuente de Piedra (400/424/430).....	113	
426	Fuente de Piedra Bif.Las Marvillas - Granada.....	130	
428	Cambiador Antequera - Antequera Santa Ana Ag.Km 50,4 (032/400).....	1	
430	Bif.Córdoba El Higuero - Málaga Los Prados.....	189	
432	Córdoba Central - El Higuero (jiná 430).....	7	
436	Málaga Centro Alameda - Fuengirola.....	31	
440	Sevilla Bif.Los Naranjos - Huelva Término.....	111	
442	Cambiador Majarabique - Sevilla Bif.Los Naranjos (016/400).....	2	
444.2	Sevilla Bif.La Negrilla - La Salud Ag.Km 10,2 (444.1,450/444.3,456).....	9	
446	Bif.La Cartuja (Expo) - La Cartuja.....	2	
450	Sevilla Bif.San Bernardo - Sevilla Bif.La Negrilla (400/444.2).....	1	
454	Cambiador Majarabique - Bif.San Jerónimo (016/440).....	1	
456	La Salud Ag.Km 6,2 - La Salud Ag.Km 10,2 (400/444.2).....	1	
500	Madrid Bif.Planetario - Valencia de Alcántara.....	419	
510	Aljucén - Cáceres <b>LGV</b> .....	66	
512	Huelva Cargas - Zafra.....	181	
516	Mérida - Los Rosales.....	204	
520	Ciudad Real - Badajoz.....	337	
522	Manzanares - Ciudad Real.....	65	
528.2	Peñarroya Pueblonuevo - Cerro Muriano <b>m</b> .....	60	
530	Monfragüe - Plasencia <b>LGV</b> .....	17	

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
532	Monfragüe Ag.Km 255,4 - Monfragüe Ag.Km 4,4 (500/530) <b>LGV</b> .....	3	
600	València Estació del Nord - Sant Vicenç de Calders.....	285	
610	Sagunt - Miraflores Bif.Teruel.....	315	
614	Valencia Ag.Estacion A.V.- Valencia Joaquín Sorolla (040/600).....	1	
620	L'Aldea Amposta Tortosa - Tortosa.....	13	
700	Casetas - Bilbao Intermodal Abando Indalecio Prieto.....	234	
702	Grisén - Casetas ( <b>mimo</b> ) - Cabañas de Ebro (200/700).....	6	
704	Bif.Rioja - Miranda de Ebro ( <b>mimo</b> ) - Bif.Castilla (100/700).....	2	
710	Altsasu - Castejón de Ebro.....	139	
712	Bif.Km 534,0 - Altsasu ( <b>mimo</b> ) - Bif.Km 231,5 (100/710).....	3	
720	Bilbao Intermodal Abando Indalecio Prieto - Santurtzi.....	14	
722	Bilbao Desertu Barakaldo - Muskiz.....	13	
800	León - A Coruña.....	428	
804	Betanzos Infesta - Ferrol.....	43	
810.1	Monforte de Lemos - Redondela Bif.Chapela.....	167	
812	Redondela Bif.Chapela - Vigo Guixar <b>LGV</b> .....	6	
818	Vilagarcía Aurosa - Bif.Angueira <b>LGV</b> .....	28	
820	Medina del Campo - Zamora.....	90	
822.1	Zamora - Ourense Empalme.....	249	
822.2	Ourense Empalme - Santiago de Compostela (stará 082).....	130	
822.4	Santiago de Compostela - A Coruña.....	61	
824	Redondela - Santiago de Compostela <b>LGV</b> .....	92	
848	Redondela AV a Bifurcación Redondela AV <b>LGV</b> .....	1	
850	Vigo Urzaiz a Bifurcación Arcade <b>LGV</b> .....	18	
884	Cambiador de Zamora - Bif.El Bolón (886/822).....	1	
900	Madrid Chamartín - Madrid Atocha Cercanías (jiná 300.1).....	8	
902	Pitis - Bif.Hortaleza (100/904/200.2,908).....	8	
908	Bif.Hortaleza - Madrid Aeroporto T4..(splítka 1435mm a 1668 mm).....	6	
910	Madrid Atocha Cercanías - Pinar de Las Rozas (300.1/100).....	28	
914	Bif.Principe Pío - Pinar de Las Rozas ( <b>mimo</b> ) - Bif.Chamartín Ag.Km 18,6 (100/910)....	1	
920.1	Madrid Atocha Cercanías - Móstoles El Soto.....	21	
920.2	Madrid Atocha Cercanías - Parla.....	25	
930	Madrid Atocha Cercanías - San Fernando de Henares (300.2/200.1).....	18	
932	Madrid Atocha Cercanías - Madrid Santa Catalina (300.2/916).....	5	
936	Villaverde Bajo - San Cristóbal Industrial (jiná 300.2).....	3	
938	Madrid Atocha Cercanías - Asamblea de Madrid Entrevías (jiná 930).....	4	
<b>Celkem část I.a</b> .....			10 622 km

**I.b Seznam tratí rozchod 1435 mm a menší, na nichž je v období platného JŘ provozována pravidelná osobní doprava a jejich délka v kilometrech**

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
10	Madrid Puerta de Atocha - Sevilla Santa Justa <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	471	
12	Madrid Puerta de Atocha a Cambiador Atocha (010/938)..(1435 mm).....	1	
16	Sevilla Majarabique - Cambiador Majarabique (010/442,454)..(1435 mm).....	2	
20	La Sagra - Toledo <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	21	
22	Bifurcación Cambiador Alcolea - Cambiador Alcolea (010/408)..(1435 mm).....	1	
24	Yeles Ag.Km 34,397 (Bif.Levante) - Bif.Blancales (010/040) <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	6	
26	Plasencia - Badajoz <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	193	
30	Córdoba Bif.Málaga A.V. - Málaga María Zambrano <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	155	
32	Antequera Santa Ana - Cambiador Antequera (030/428)..(1435 mm).....	1	
40	Bif.Torrejón de Velasco - Valencia Joaquin Sorolla <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	363	
42	Bif.Albacete - Albacete Los Llanos - Alacant Terminal <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	238	

číslo	traťový úsek	délka tratě v km	součet	projeté
050.1	Madrid Puerta de Atocha - Barcelona Sants <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	621		
050.2	Barcelona Sants - Figueres Vilafant <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	128		
52	Bif.Cambiador Plasencia de Jalón - Cambiador de Plasencia de Jalón (050/282)..(1435 mm).....	4		
54	Bif.Canál Imperial - Zaragoza Delicias - Bif.Huesca - Bif.Moncasi (jiná 050) <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	26		
56	Bif.Artesa de Lleida - Lleida Pirineus - Bif.Les Torres de Sanui (jiná 050) <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	17		
60	Bif.Cambiador Zaragoza Delicias - Cambiador Zaragoza Delicias (054/290)..(1435 mm).....	1		
68	Los Gavilanes Ag.Km 13,400 - Vallecas A.V. Ag.Km 12,300 (010/050) <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	6		
070.1	Zaragoza Bif.Huesca - Tardienta <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	57		
72	Madrid CTT de Fuencarral A.V. - Cambiador Madrid Chamartín (080/172)..(1435 mm).....	1		
74	Olmedo A.V. Ag.Km 133,9 - Cambiador Medina del Campo (080/174) <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	20		
76	Bif.Cambiador de Valdestillas - Cambiador Valdestillas (080/176)..(1435 mm).....	1		
80	Madrid Chamartín - Valladolid CG - Bif.Venta de Baños <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	218		
84	Bif.Venta de Baños - León <b>LGV</b> ..(1435 mm).....	128		
100L	Azpetia - Lasao (100K/100M) <b>m/ú</b> ..(1000 mm).....	5		
100P	San Sebastian - Igueldo <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
116	Cercedilla - Los Cotos <b>ú</b> ..(1000 mm).....	18		
158	Bif.Cerrato - Cambiador Villamuriel (080/156)..(1435mm).....	2		
180	Bif.Estadio Municipal - Cambiador Clasificación (084/182)..(1435mm).....	1		
186	Bif.Cambiador Vilecha - Cambiador Vilecha (084/184)..(1435mm).....	1		
190	Medina AV - Cambiador de Medina AV (074/188)..(1435mm).....	1		
218A (L1)	Zaragoza Mago de Oz - Avenida de la Academia..(vlakotram 1435 mm).....	13		
220A	Barcelona Pl. Catalunya - Terrassa Rambla..(1435 mm).....	29		
220B	Gràcia - Avinguda Tibidabo..(1435 mm).....	2		
220C	Sarrià - Reina Elisenda..(1435 mm).....	1		
220D	Sant Cugat - Sabadell Rambla..(1435 mm).....	12		
220E	Vallvidrera Inferior - Vallvidrera Superior <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
220F	Avinguda Tibidabo - Tibidabo <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
220G	Barcelona Pl. Espanya - Martorell Enllaç - Manresa Baixador <b>ú</b> (1000 mm).....	61		
220H	Martorell Enllaç - Igualada <b>ú</b> (1000 mm).....	39		
220I	Monistrol de Montserrat - Monastir de Montserrat <b>o/ú</b> ..(1000 mm).....	5		
220J	Monastir de Montserrat - San Juan <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
220K	Monastir de Montserrat - Santa Cova <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
220P	Pobla de Lillet - Castellar de n'Hug <b>ú/m</b> ..(1000 mm).....	4		
222B	Ribas Enllaç - Vall de Núria <b>o/ú</b> ..(1000 mm).....	13		
240A	Gelida Inferior - Gelida Superior <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
260A	Barcelona Paral Lel - Parc de Montjuïc <b>ú</b> (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....	1		
300C (L1)	Valencia - Valencia Empalme - Llíria (300.3/300D/300I) <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	29		
300D (L1)	Valencia Empalme - Bétera <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	15		
300E (L3)	Valencia - Rafabunyol <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	15		
300F (L5)	Valencia Marítim Serreia - Valencia Manises (300.3/300H) - Valencia Aeroporto <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	27		
300J (L1)	Valencia - Torrent (300.3/300K) - Torrent Avinguda <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	10		
300K (L1)	Torrent - Villanueva de Castellón (300J/300L) <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	44		
308	Albacete Los Llanos - Combiador Albacete (042/300.1)..(1435mm).....	1		
328	Valencia A.V. Ag.Km 431,9 - Combiador Valencia (040/328)..(1435 mm).....	1		
330A	Alicante Luceros - Benidorm - Denia <b>ú</b> ..(vlakotram 1000 mm).....	93		
360	Cartagena PZ Bas. - Los Nietos <b>ú</b> ..(1000 mm).....	20		
416A	Arnilla - Granada - Albolote <b>z</b> ..(vlakotram 1435 mm).....	16		
430D (L1)	Málaga El Perchel - Andalucía Tech..(vlakotram 1435 mm).....	7		
430E (L2)	Málaga El Perchel - Palacio de Los Depates..(vlakotram 1435 mm).....	5		
740	Pravia - Ferrol <b>ú</b> ..(1000 mm).....	269		
750	Gijón San Crespo - Pravia <b>ú</b> ..(1000 mm).....	57		
752	Gijón San Crespo - Sama De Langreo - Laviana <b>ú</b> ..(1000 mm).....	34		

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v</b>	<b>km</b>	<b>součet</b>	<b>projeté</b>
760	Oviedo - Trubia ú..(1000 mm).....		12		
762	Pravia - San Esteban de Pravia ú..(1000 mm).....		10		
764	Trubia - Collanzo ú..(1000 mm).....		55		
770	Ovideo - Santander Valdecilla La Marga ú..(1000 mm).....		216		
772	Orejo - Lierganes ú..(1000 mm).....		10		
780	Bilbao La Concordia - Santander ú..(1000 mm).....		116		
782B(G9)	Bilbao Atxuri - Amorebieta - Eibar - Zumaya - San Sebastian Amara Donostia (782/782C/782D/782F/100N) ú..(1000 mm).....		111		
782C(G10)	Lemoa - Amorebieta Geralekua - Pedernales - Bermeo ú..(1000 mm).....		35		
782D(G9)	Amorebieta Estación - Amorebieta Geralekua (782B/782C) ú..(1000 mm).....		1		
782E	Bilbao La Arboleda - Bilbao Larreineta ú (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....		1		
784A(L1)	Bilbao Extebarri - San Inazio - Pletenzia ú..(vlakotram 1000 mm).....		33		
784C(L2.1)	Bilbao Basauri - Bilbao Ariz - Bilbao Extebarri ú..(vlakotram 1000 mm).....		6		
784D(L2.2)	San Inazio - Santurtzi - Kabiezes ú..(vlakotram 1000 mm).....		10		
784E(L)	Santurtzi - Mamariga ú..(vlakotramvaj 1000 mm).....		1		
784F(L3)	Bilbao Cacso Vejo - Ola - Sondika - Lezama ú..(vlakotramvaj 1000 mm).....		12		
784J	Blibao Funikular Plaza - Bilbao Artxanda ú (pozemní lanová dráha)..(1000 mm).....		1		
790	Aranguren - León Padre Isla (La Asunción Univesidad León) ú..(1000 mm).....		310		
790C	Cillamayor - San Cebrián m/ú..(1000mm)..(drezíny).....		17		
886	Zamora AV - Cambiador de Zamora (982/884)..(1435 mm).....		1		
900A(ML1)	Madrid Pinar de Chamartín - Madrid Las Tablas..(vlakotram 1435 mm).....		5		
900B(ML2)	Madrid Colonia Jardín - Estación de Avaraca..(vlakotram 1435 mm).....		9		
900C(ML3)	Madrid Colonia Jardín - Puerta de Boadilla..(vlakotram 1435 mm).....		14		
922A	Parla Centro - Parla Norte - Isabel II. - Parla centro (okruh)..(vlakotram 1435 mm).....		8		
982	Bif.Medina (antigua Bif. Galicia Sur) a Zamora AV LGV..		99		
998.1	Intercambiador Santa Cruz - La Trinidad..(vlakotram 1435 mm).....		13		
998.2	Taco El Cardonal - Tincer..(vlakotam 1435 mm).....		1		
998.3	Hospitalet Universitario - La Cuesta (vlakotram 1435 mm).....		1		
999.1	Palma - Inca ú..(1000mm).....		29		
999.2	Inca - Manacor ú..(1000mm).....		35		
999.3	Inca Enllaç - La Puebla ú..(1000mm).....		13		
999.4	Palma - UIB ú..(lehká železnice 1000mm).....		9		
999.5	Palma - Sóller ú..(914mm).....		27		
999.6	Sóller - Port de Sóller La Payesa ú..(914mm).....		5		
<b>Celkem část I.b.....</b>				<b>4 763 km</b>	
<b>I.c Úseky tratí ke státní hranici Španělska (všechny rozchody)</b>					
<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v</b>	<b>km</b>	<b>součet</b>	<b>projeté</b>
050.2/F	Figueres Vilafant - F (Cerbère) LGV..(1435mm).....		20		
100/F	Irun - F (Hendaya)..(1668 mm).....		2		
100Q/F(G11)	San Sebastian Amara Donostia - Irún - F (Hendaya) ú..(1000 mm).....		21		
106/F	Irún - Cambiador Irún - F (Hendaya) (jiná 100)..(1668/1435 mm).....		2		
120/P	Fuentes de Oñoro - P (Vilar Formoso)..(1668 mm).....		1		
270/F	Barcelona Bif.Sagrera - Port Bou - F (Cerbère)..(1668 mm).....		162		
274/F	Port Bou - Cambiador Port Bou - F (Cerbère)..(1668/1435 mm).....		2		
814	Guillarei - P (Valença do Minho)..(1668 mm).....		5		
<b>Celkem část I.c.....</b>				<b>215 km</b>	
<b>Celková délka železničních tratí ve Španělsku na nichž je v období platnosti JŘ 2015/2016</b>					
				<b>provozována osobní doprava:</b>	<b>15 600 km</b>
<b>Celková délka projetych železničních tratí ve Španělsku v části I.:.....</b>					<b>km</b>

<b>II. II.a Seznam tratí rozchod 1668 mm na nichž není v období platného JŘ provozována pravidelná osobní doprava (mimo tratí zrušených) a jejich délka v kilometrech</b>			
<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v</b>	<b>km součet projekté</b>
108	Valladolid Campo Grande - Bif.Línea Madrid-Hendaya - La Carrera n.....	5	
112	Bif.Línea Madrid-Hendaya - Valladolid Argales (108/112A) n.....	4	
114	Bif.Canal del Duero - Valladolid Fuente Amarga n..(splítka 1435mm a 1668mm).....	9	
124	Salamanca - Valdunciel (120/124A) n.....	12	
126	Aranda de Duero Montecillo - Aranda de Duero Chelva (102/126A) n.....	2	
134.1	Torneros - León Clasificación (stará 130) n.....	8	
138	Bif.Galicia - Bif.Base León (Bif.Asturias) (130/800) n.....	1	
140.1	Bif.Tudela Veguín - Bif.Olloniego (130/140.2,142) n.....	2	
144	Villabona de Asturias - Nubledo (130/148) - San Juan de Nieva n.....	21	
146	Bif.Peña Rubia - Bif.Viella (140/154) n.....	1	
150	Serín - Veriña (jiná 130) - Aboño n.....	9	
152	Veriña - Gijón Puerto n.....	5	
154	Lugo de Llanera - Tudela Veguín (140/130) n.....	14	
162	Sierrapando - Solvay Factoría n.....	6	
166	Bif.Rubena - Villafría (100/168) n.....	4	
168	Bif.Rubena Ag.Km.377,3 - Villafría (100/166) n.....	4	
200E	Barcelona Ag.Km 671,9 - Puerto de Barcelona n.....	3	
222/F	Vic - La Farga de Bebie - Puigcerda - F (La Tour De Carol) n.....	88	
234.1	Reus - Repsol Quimca S.A. ( 210/234.2) n.....	10	
238	Castellbisbal Ag.Llobregat - Barcelona Can Tunis - Barcelona Morrot n..(splítka 1435mm a 1668mm).....	22	
246.2	Cerdanyola Universitat - Mollet Sant Fost (224/246.1/270) n..(splítka 1435mm a 1668mm).....	11	
248.1	Bif.Rubí - Ag.Km 4,014 (240/246-lichý směr) n.....	2	
248.2	Ag.Km 674,8 - Bif.Papiol (240/246-sudý směr) n.....	1	
250	Bellvitge Ag.Km 674,8 - L'Hospitalet de Llobregat (200/240) n.....	2	
242	Ag.Km 71,185 - Ag.Km 0,5 - Martorell Seat n.....	3	
244	Ag.Km 70,477 - Ag.Km 0,5 (240/242) n.....	1	
278	Bif.Nudo Mollet - La Llagosta (246/280/270) n..(splítka 1435mm a 1668mm).....	2	
284	CIM Ag.Km 337,1 - CIM Ag.Km 0,7 (200.1/214) n.....	1	
286	La Cartuja Ag.Km 351,1 - La Cartuja Ag.Km 23,3 (210/214) n.....	1	
288	Miraflores Ag.Km 0,9 - Miraflores Ag.Km 345,6 (200.3/210) n.....	1	
298	Bif.Girona Mercancías - Girona Mercaderies n..(splítka 1435mm a 1668mm).....	1	
264	Montcada Bifurcació - Bif.Aiguës (220/270) n.....	2	
302	Alcáza Ag.Km 146,1 - Alcázar Clasificación - Alcázar de San Juan (jiná 300) n...	2	
312	Castillejo Añover - Algodor n.....	11	
324	Cartagena - Cartagena Ag.Km 0,8 (320/326) n.....	1	
346	Gandía Mercaderies - Gandía Port n.....	3	
348	Silla - Silla Ford n.....	4	
400B	Vadollano - Linares Paseo de Linares n.....	9	
410F	Almería - Almería Puerto n.....	4	
412	Huéneja Dólar - Minas del Marquesado n.....	14	
418	St.Ana Ag.Km 48,3 - Antequera St.Ana (mimo) - St.Ana Ag.Km 50,4 (jiná 426) n.....	2	
420A	Algeciras - Algeciras Puerto n.....	1	
440N	Huelva Mercancías - Huelva Puerto n.....	3	
444.1	Sevilla Bif.Tamarguillo - Sevilla Bif.La Negrilla (400/444.2) n.....	1	
444.3	La Salud Ag.Km 10,2 - La Salud (444.2/400) n.....	2	
452	La Salud - Puerto de Sevilla n.....	5	
458	Majarbique Estacion - Sevilla Bif.San Jerónimo (400/440) n.....	2	
504	Villaluenga Yuncler - Algodor (500/506/312) n.....	17	
508/P	Badajoz - P (Elvas) n.....	5	
514	Zafra - Jerez de los Caballeros n.....	47	

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
524	Bif.Poblete - Ciudad Real ( <b>mimo</b> ) - Ciudad Real Miguelturra (502/522) n.....	2	
526	Puertollano - Puertollano Rafinería (Calvo Sotelo) n.....	7	
528.1	Almorchón - Peñarroya Pueblonuevo n.....	57	
600C	Sagunt Puçol - Port de Sagunt (600/600D) n.....	1	
600D	Sagunt - Port de Sagunt (600/600C) n.....	1	
602	València Font de Sant Luis Ag.Km 2,3 - Valencia Puerto Norte n.....	2	
604	Les Palmes - Port de Castelló n.....	7	
606	València Font de Sant Luis Ag.Km 1,3 - Valencia Puerto Sur n.....	2	
608	Bif.Clasificación València FSL - València Font de Sant Luis Ag.Km 1,6 (600/606) n.....	1	
612	Sagunt Ag.Km 28,3 - Sagunt Ag.Km 268,8 (600/610) n.....	1	
622	Tarragona Classificació - Tarragona Ag.Clasificación Km 272,0 (600/210) n....	1	
624	Tarragona Ag.Clasificación Km.100,4 - Tarragona (210/600) n.....	3	
724	Bilbao Santurtzi - Bilbao Mercancías n.....	3	
726	Bilbao Ag.De Enlace - Bilbao La Casilla - Bilbao Bif.La Casilla (700/720) n.....	3	
802	Toral de los Vados - Villafranca del Bierzo n.....	9	
806	Astorga - La Bañeza (800/806A) n.....	22	
812A	Vigo Guixar - Vigo Puerto n.....	3	
816	Guillarei Ag.Km 141,6 - Guillarei ( <b>mimo</b> ) - Guillarei Ag.Km 0,9 (810/814) n.....	1	
826	Cerceda Meirama - Meirama Central Térmica n.....	12	
828	Portas - Faxil n.....	8	
830	Bif.San Cristóbal - A Coruña ( <b>mimo</b> ) - Bif.Uxes (800/822.5) n.....	1	
832	Bif.San Diego - Ag.Km 545,4 (800/834) n.....	1	
834	Bif.El Burgo - Ag.Km 545,4 (800/832) - A Coruña San Diego n.....	2	
836	Bif.Río Bernesga - Río Bernesga - Bif.León (130/838/800) n.....	3	
838	Bif.Quintana - Río Bernesga - Bif.Torneros (134/838/800) n.....	3	
840	Cerceda Meirama Ag.Km 0,279 - Meirama Picardel (822.5/826) n.....	1	
842	Bif.A.Grandeira Ag.Km 376,1 - Bif.Rio Sar (822.3/824) n.....	1	
904	Bif.Fuencarral - Fuencarral Ag.Km 4,5 (102/902) n.....	2	
906	Madrid Chamartín - Fuencarral Complejo (jiná 102) n.....	1	
912	Las Matas - Pinar de Las Rozas (jiná 100) n.....	4	
916	Madrid Delicias - Madrid Santa Catalina (910/932) n.....	4	
934	Madrid Abroñigal - Bif.Rebolledo (stará 300.2) n.....	3	
940	O'Donnell - Vicálvaro Clasificación (200.2/930) n.....	4	
942	Villaverde Bajo - Vallecas Industrial (300.2/930) n.....	7	
944	Vicálvaro - Vicálvaro Clasificación - Bif.Vicálvaro Clasificación (930/948/940) n.....	5	
946	Madrid Santa Catalina - Villaverde Bajo (920.2/300.2) n.....	2	
948	Vicálvaro Clasificación - Bif.Vicálvaro Clasificación (940/944) n.....	3	
<b>Celkem část II.a.....</b>			<b>584 km</b>

**II.b Seznam tratí rozchod 1435 mm a menší na nichž není v období platného JŘ provozována pravidelná****osobní doprava (mimo tratí zrušených) a jejich délka v kilometrech**

14	Córdoba Central - Cambiador de Córdoba (010/434)..(1435 mm) z.....	2
18	Madrid Bif.Cerro Negro/Santa Catalina - CTT Cerro Negro A.V. n..(1435 mm).....	1
58	Bif.Cambiador Lleida - Cambiador Lleida (056/200.4)..(1435 mm) z.....	1
66	Bif.Can Tunis A.V. - Can Tunis A.V. (050/246) n..(1435 mm).....	1
78	Valladolid Campo Grande - Cambiador Valladolid Campo Grande (080/178)..(1435 mm) z.....	1
220L	Manresa Alta - Parc de l'Agulla - Súrta n/ú..(1000 mm).....	13
220M	Parc de l'Agulla - Sallent n/ú..(1000 mm).....	20
220Q	Sant Boi - Barcelona Port n/ú..(1000 mm).....	7
280	Bif.Mollet - Bif.Nudo Mollet (270/278) n..(1435 mm).....	3
740A	Navia - Ence n/ú..(1000 mm).....	2
754	Sotiello - Puerto El Musel n/ú..(1000 mm).....	2
756	Ag.Enlace Sotiello - Gijón S.C. (mimo) - Ag.Enlace Veriña (750/762) n/ú..(1000 mm).....	6
758	La Maruca Mercancías - Puerto Avilés n/ú..(1000 mm).....	2
774	Maliaño Valle Real - Puerto De Raos n/ú..(1000 mm).....	2
776	Llovio - Ribadesella Puerto n/ú..(1000 mm).....	3
782	Bilbao Basurto Hospital - Bilbao Ariz (780/782B) n/ú..(1000 mm).....	8
784	Irauregui - Lutzana Barakaldo (780/784A) n/ú..(1000 mm).....	6
784G	Ola - Sondika (mimo) - Larrondo (přímá 784F) n/ú..(1000 mm).....	1
784H	Bilbao Lutzana - Sondika (784A/784F,I) n/ú..(1000 mm).....	5
790B	Guardo - Guardo Terminal n/ú..(1000 mm).....	2
792	Matallana - La Robla n/ú..(1000 mm).....	11

**Celkem část II.b**..... 99 km

**II.c Seznam zrušených tratí rozchod 1668 mm a jejich délka v kilometrech**

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
010A	Algodor - Ciudad Real (312/520)..(původní 010) z.....	114	
070A	Zuera - Guerra de Gállego - Turuñana (070/204) z.....	39	
100D	Burgos San Zoles - Ciudad Dosante (100/790) z.....	114	
100E	Burgos - Villafarfa (100/100F,166,168)..(stará 100) z.....	13	
110B	Segovia - Medina del Campo z.....	92	
110C	La Losa - Segovia (mimo) - Hontaneres de Eresma (110/110B) z.....	1	
112A	Valladolid Argales - Aranda de Duero Chelva (112/112B,126) z.....	95	
112B	Aranada de Duero Chelva - Coscurita (112A,126/202,202A) z.....	112	
120A/P	La Fuente de San Esteban Boadilla - La Fregeneda - P (Barca d'Alva) z.....	78	
124A	Valdunciel - Zamora (124/820) z.....	54	
130C	Oviedo - Trúbia (jiná 760) z.....	13	
134.2	León Clasificación - León (stará 130) z.....	1	
136	Bif.León Clasificación - León Clasificación (130/134) z.....	1	
148	Nubledo - Trasona z.....	6	
160A	Quintanella de Las Torres - Cieramayor (160/790) - Barruelo z.....	13	
200A	Torrejón de Ardoz - Orusco de Tajuña - Tarancón (200.1/904B/310) z.....	91	
200B	Calatayud Jiloca - Morata de Jiloca - Caminreal (200.1/200C/610) z.....	69	
200C	Morata de Jiloca - Tierga z.....	22	
200D	Selgua - Castejón del Puente - Barbastro z.....	20	
202A	Coscurita - Ariza (202/200.1) z.....	45	
202B	Soria Soria Cañuelo - Burgos San Zoles (202/100) z..(70 km cyklostezka).....	156	
202C	Soria Soria Cañuelo - Calatayud Ribota (202/200.1) z.....	96	
202D	Soria Cañuelo Bif.De Valcorba - Castejón De Ebro (202/700) z..(30 km cyklostezka).....	94	
206	Lleida Pirineus - La Pobla de Segur z.....	89	
260A	Alcoletge - Lleida Pirineus (mimo) - Vilanoveta (206/220) z.....	1	
210A	La Puebla Hija - Alcañiz - Tortosa (210/620) z..(60 km cyklostezka).....	130	



číslo	traťový úsek	délka tratě v km	součet projeté
222A	Ripoll - San Juan de Las Abadesas z..(cyklostezka).....	10	
230A	Reus - La Selva Del Camp (stará 230, do Reus z opačné strany) z.....	2	
234.2	Repsol Quimca S.A. - Roda De Bara (234.1/200.7) z.....	21	
260B	Barcelona França - Poblenou - Sant Adrià de Besòs (260/276) z.....	6	
272	Bif.Girona Mercaderies - Girona Mercaderies (stará 298) z.....	2	
292	Montmeló Ag.Km 127,4 - Aguja km 641,5 (246.2/270) z.....	1	
294	Cambiador Roda de Barà - Roda de Barà (064/200.6) z.....	1	
296	Aguja Km 645,0 - Montmeló Ag.Km 129,0 (246.2/270) z.....	1	
300A	Villacañas Principal - Santa Cruz de la Zarza (300/310) z..(cykloszezka).....	42	
300B	Villacañas Principal - Quintanar de la Orden z..(cykloszezka).....	27	
300H	Valencia Manises - Benaguasil (300F/300I) z.....	18	
300I	Benaguasil - Llíria (300H/300C) z..(cyklostezka).....	4	
300M	Valencia Terminal - Grao de Valencia z.....	6	
306	San Vicente de Raspeig - San Vicente de Raspeig Ag.Km 448,7 (jiná 330).z.....	2	
310A	Utiel - Albacete - Baeza (310/300/410) z..(187 km cyklostezka).....	371	
312A	Algodor - Toledo (312/500B) z.....	15	
316	Pinto - San Martín de la Vega z.....	15	
320B	Murcia Zairaiche - Alguazas Molina - Mula - Caravaca z..(cyklostezka).....	79	
320C	Alcantarilla - Murcia Cargas (mimo) - Alcantarilla Los Romanos (320/322) z....	1	
320D	Cartagena - La Pinilla - Totana (320/320E/322) z..(cyklostezka).....	51	
320E	La Pinilla - Mazarrón (320D/320F) z..(cyklostezka).....	15	
320G	Pacheco Alcázares - Los Alcazàres - Santiago de La Ribera San Javier z.....	18	
322D	Almenoricos - Guadix (322/410) z.....	157	
330B	Agost - Castalla - Ibi - Alcoi (330/342) z..(cyklostezka).....	66	
336A	Albatera Catral - Torrevieja z.....	26	
400A	Cinco Casas - Tomelloso z.....	19	
400C	Linares Paseo de Linaréjos - Los Salidos z..(cyklostezka).....	9	
400D	Linares Zarzuela - Espelúy z.....	23	
400E	Lineares San José - Baeza Emplame z..(cyklostezka).....	9	
400K	Guadajoz - Carmona - Sevilla La Enramadilla (400/444) z..(25 km cyklostezka).....	57	
400L	Jerez de La Frontera - Bonanza z..(cyklostezka).....	29	
400M	Jerez de La Frontera - Arcos - Puerto Serrano - Almagen (400/420) z..(cyklostezka).....	119	
400N	Cádiz Puerto de Santa María - Sanlúcar de Barrameda Playa z.....	37	
400O	Cádiz Segunda Aguada - Cádiz Puntales z.....	1	
402B	Jaén - Luque - Campo Real (402/402C/430) z..(cyklostezka).....	122	
402C	Luque - Baena z..(cyklostezka).....	7	
406B	Puerto Real Universidad de Cádiz - El Trocadero (Puerto Real) z.....	2	
410A	Linares Baeza - Begíjar (stará 410) z..(cyklostezka).....	20	
410B	Quseda - Larva z.....	9	
410C	Lacarahorra Fereira - Mines de Alquife z.....	11	
410D	Gergal - Gergal Pueblo z.....	6	
422A	El Sorbito Emplame de Morón - Morón de la Frontera z.....	9	
422B	Marchena - Valchillon (422/430) z..(cyklostezka).....	92	
424	Bif.Málaga - Fuente de Piedra (mimo) - La Roda de Andalucía (422/430) z.....	8	
434	Cambiador Córdoba - Valchillón (014/430) z.....	5	
440P	Huelva Termino - Huelva Odiel z.....	4	
448	Bifurcación Los Naranjos - Bifurcación San Jerónimo (442/440) z.....	1	
500A	Leganes - Campamento (500/920A) z.....	10	
500B	Bargas - Toledo (500/312A) z.....	18	
500C	Talavera de la Reina - Villanueva de la Serena (500/520) z..(cyklostezka).....	168	
500D	Casar de Cáceres - Arroyo de Malpartida (stará 500) z.....	18	
502/P	Valencia de Alcántara - P (Marvão Beirã) z.....	9	

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
506	Ag.Km 5,7 - Asland z.....	1	
512C	Gibraleón - Ayamonte z..(cyklostezka).....	49	
512D	Gibraleón Conexión - Corrales (512C/512A) z.....	1	
516A	Los Prados Bifurcasion - Cerro del Hierro z..(cyklostezka).....	19	
520A	Ciudad Real - Poblete (stará 520) z..(cyklostezka).....	4	
520F	Puertollano - Mestanza z..(cyklostezka) .....	30	
528.3	Cerro Muriano - Córdoba Cercadilla (528.2/430) z.....	19	
530A	Plasencia - Bejar - Salamanca (530/120) z.....	146	
600A	Valencia Alameda - Sagunt (původní 600) z..(cyklostezka).....	25	
600B	Valencia Alameda - Grao Cabañal z.....	5	
600E	Bennicássim - Oropesa del Mar z..(stará 600)..(cyklostezka).....	8	
620A	Tortosa - Ulldecona Alcanar (620/600) z..(cyklostezka).....	25	
720A	Bilbao San Marméz - Bilbao Amezola (720/782A) z.....	1	
720B	Bilbao Olaveaga - Bilbao Uribitarte (Parc) z.....	4	
806A	La Bañeza - Zamora (806/820) z.....	97	
810.2	Redondela Bif.Chapela - Vigo (stará 812) z.....	7	
822.3	Santiago de Compostela - A Coruña (stará 822.4) z.....	74	
824C	Villagarcia de Arosa - Villagarcia Puerto z.....	1	
922	Bif.Parla - Parla Industrial (920.2/504A) z.....	1	
950	Madrid Puerta de Atocha - Ag.Km 1,4 (050.2/300.2) z.....	1	
<b>Celkem část II.c.....</b>			<b>3 856 km</b>

#### II.d Seznam zrušených tratí 1435mm a užších a jejich délka v kilometrech

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
64	Bif.Cambiador Roda - Cambiador Roda de Barà (050/294) z..(1435mm).....	2	
100A	Valladolid San Bartolomé - Valladolid Campo de Béjar ú/z.....	3	
100B	Valladolid San Bartolomé - Medina de Rioseco Castilla - Palanquinos (100/130B/130) ú/z.....	136	
100C	Medina de Rioseco Castilla - Medina de Rioseco Ciudad ú/z.....	4	
100F	Villafarria - Monterrubio (Las Cabezas de San Miguel) ú/z.....	67	
100G	Vitoria - Estella ú/z..(cyklostezka).....	69	
100H	Vitoria Norte - San Prudencio - Mecalalde (100/100I/100J) ú/z..(cyklostezka)..	60	
100I	San Prudencio - Oñate ú/z.....	7	
100J	Zumarraga - Mecalalde - Malzaga (100/100H/782B) ú/z.....	27	
100K	Zumarraga Echevarria - Azpetia (100/100L) ú/z..(cyklostezka).....	20	
100M	Lasao - Zumaya (100L/782B) - Zumaya Puerto ú/z.....	12	
100N	Ormaiztegi - Camino del Troi Multiloa ú/z..(cyklostezka).....	7	
100O	Tolosa Norte- Lasarte Pueblo - San Sebastian Peñafiorida (jiná 100) ú/z.....	25	
100R	San Sebastian Elcano - Hernani Pueblo (jiná 100) ú/z.....	12	
100S	Lezo Errenteriako Geltokia - Mina Pasai Antxo ú/z..(cyklostezka).....	12	
100T	Irún Ciudad - Irún Bidasoa - Arteaga - Elizondo (Bidasoa) ú/z..(cyklostezka)....	52	
100U	Arteaga - Irugurutzeta ú/z.....	3	
110A	Villalba de Guadarrama Norte - El Berrocal ú/z.....	11	
130A	Palencia - Villalón (130/130B) ú/z.....	45	
130B	Villada - Villalón - Medina de Rio Secco(130/130A/100A) ú/z.....	44	
204/F	Canfranc - F (Les Forges d'Abel) z..(1435mm).....	5	
210B	Reus Raval de Robuster- Salou (210/600) ú/z.....	9	
218B	Zaragoza Utrillas - Utrillas Montalbán ú/z.....	127	
218C	Utrillas Montalbán - Minas de Utrillas ú/z.....	7	
220N	Sallent - Guardiola Bagá ú/z.....	52	
220O	Guardiola Bagá - Pobla de Lillet ú/z.....	10	
220R	Mollerussa - Empalme - Balaguer (220/220S/206) ú/z.....	26	
220S	Empalme - Menàrguens ú/z.....	2	

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
222B/F	Puigcerda - F (La Tour De Carol) z..(1435mm).....	3	
272A	Girona - Olot ú/z..(cyklostezka).....	55	
272B	Girona - Girona Pont Major - Palamós ú/z.....	49	
272C	Girona Pont Major - Banyoles ú/z.....	14	
272D	Girona - Sant Feliu de Guíxols ú/z..(cyklostezka).....	42	
300L	Puebla Larga - Villanueva de Castellón (300.3/300K) ú/z.....	6	
300N	Valencia Plaza de Manises - Godella (jiná 300C) ú/z.....	6	
300O	Valencia Plaza de San Agustín - Catarroja - Silla (jiná 300) ú/z.....	13	
300P	Valencia Torres de Serranos - Puebla de Farnals ú/z.....	12	
300R	Valencia Cementerio - Cruz Cubierta ú/z.....	3	
320A	Cieza - Villena - Agres - Muro (320/300/342/342A) ú/z..(cyklostezka).....	138	
320F	Mazarrón - Puerto de Mazarrón ú/z.....	7	
322A	Murcia - Espinardo ú/z.....	4	
322B	Murcia - Alcantarilla ú/z.....	8	
322C	Murcia - Palmar ú/z.....	6	
322E	Palomares - Herrerías ú/z.....	5	
330C	Denia - Gandia - Carcaixent (330A/342A/300) ú/z..(části cyklostezka).....	66	
342A	Alcoy - Muro - Gandía (342/320A/330C) - Gandía Puerto ú/z..(cyklostezka).....	53	
400F	Linares Arroyo - La Carolina ú/z.....	29	
400G	Linares Paseo de Linares - La Tortilla ú/z.....	3	
400H	Linares Paseo de Linares - San Roqua ú/z.....	9	
400I	Linares Paseo de Linares - Baeza - La Yedra - Baeza Ciudad ú/z.....	13	
400J	La Yedra - Úbeda ú/z.....	6	
402A(L1)	Jaén Centro - Jaén Intercambidor - Vaciacostales z..(vlakotram 1435 mm).....	5	
410E	Almería - El Chorrillo ú/z..(cyklostezka).....	16	
410F	Lucainena de las Torres - Agua Amarga ú/z.....	36	
416B	Granada - Sierra Nevada ú/z.....	22	
416C	Granada - Durcal - Rules - Motril Puerto ú/z.....	58	
416D	Rules - Orgiva ú/z.....	19	
416E	Granada - Pinos Puente ú/z.....	18	
416F	Granada - Fuente Vaqueros ú/z.....	20	
416G	Granada - Gabia ú/z.....	10	
416H	Granada - La Zubia ú/z.....	9	
416I	Motril - Puerto de Calahonda ú/z.....	13	
430F	Málaga Empalme Baños - Vélez - Ventas de Zafarraya ú/z.....	68	
430G	Vélez Málaga Parque Jurado Lorca - Torre del Mar z..(vlakotram 1435).....	5	
436A	Málaga Empalme Baños - San Julián - Fuengirola (stará 436) ú/z.....	29	
436B	San Julián - Coín ú/z.....	31	
440A	Rillas - Camas - Gerena Emp. - Cuchicón - Aznacóllar de Guadalquivir ú/z..(cyklostezka).....	35	
440B	Gerena Empalme - Gerena ú/z.....	4	
440C	Cuchichón - Mina Caridad ú/z.....	4	
440D	San Juan de Aznalfarach - Camas - Ronquillo - Zufre - Minas de Cala ú/z.....	97	
440E	Ronquillo - Peña del Hierro (Minas de Castillo de las Guardas) ú/z.....	15	
440F	Zufre - Santa Olalla (Minas de Teuler) ú/z.....	16	
440G	Condado - Bollullos de Condado ú/z.....	7	
440H	Huelva Rio tinto - Las Mallas (440) - Rio Tinto (440I) - Rio Tinto Pueblo ú/z.....	85	
440I	Zalamea La Real - Rio Tinto (440J/440H) - Nerva ú/z..(cyklostezka).....	13	
440J	Huleva San Juan de Puerto - El Cuervo - Pozuelo - Zalamea La Real ú/z..(cyklostezka).....	57	
440K	El Cuervo - Sotiel (Cruce del Rio Odiel) ú/z.....	11	
440L	Pozuelo - Mina de La Concepción (Mina de Palanco) ú/z..(cyklostezka).....	3	
440M	Zalamea - La Concepción (Mina Poderosa) ú/z.....	13	
512A	Huelva Puntal de la Cruz - Tharsis Empalme - Tharsis (jiná 512) ú/z.....	46	

<b>číslo</b>	<b>traťový úsek</b>	<b>délka tratě v km</b>	<b>součet projeté</b>
512B	Tharsis Empalme - La Zarza (Minas de Buitrón) <b>ú/z</b> .....	29	
512E	Puerto de la Laja - La Isabel <b>ú/z</b> ..(20 km z Pu cyklostezka).....	41	
512F	Valdelamusa - San Telmo - El Caprio <b>ú/z</b> .....	13	
520B	Puertollano - Valdepeñas (520/400) <b>ú/z</b> .....	76	
520C	Puertollano - Mina Asdrúbal <b>ú/z</b> .....	8	
520D	Puertollano - Minas de San Quintín <b>ú/z</b> .....	25	
520E	Puertollano - Peñarroya - Fuente del Arco (520/528/516) <b>ú/z</b> .....	216	
600F	Castellón de la Plana - Villareal de Los Infantes - Onda <b>ú/z</b> .....	29	
600G	Villareal de Los Infantes - Burriana - Porto de Burriana <b>ú/z</b> .....	14	
610A	Port de Sagunt - Teruel - Ojos Negros (jiná 610) <b>ú/z</b> ..(70 km cyklostezka).....	204	
620B	Tortosa Terme - La Cava <b>ú/z</b> .....	27	
700A	Gallur - Sádaba <b>ú/z</b> .....	56	
700B	Cortes de Navarra - Borja <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	18	
700C	Tudela de Navarra - Tarazona <b>ú/z</b> (cyklostezka).....	22	
700D	Castejón de Ebro - Portasguillo Cervera - Olvega <b>ú/z</b> .....	60	
700E	Calahorra - Prejano - Arnedillo <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	36	
700F	Prejano - Minas de Prejano <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	5	
700G	Haro - Ezcaray <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	34	
710A	Pamplona Taconera - Villaveta Empalme - Sangüesa <b>ú/z</b> ..(15 km cyklostezka).....	56	
710B	Villaveta Empalme - Aois <b>ú/z</b> .....	3	
710C	Pamplona - Andoain - San Sebastian Lasarte (710/100/782B) <b>ú/z</b> ..(Pa-An cyklostezka).....	84	
740B	Ribadeo - Villaodrio <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	34	
740C	Ferrol Porta Nova - Canello de Neda <b>ú/z</b> .....	9	
740D	Ferrol Porta Nova - Peirao de Curruxeiras <b>ú/z</b> .....	2	
752A	Sama De Langreo - Samuño (Modesta) <b>ú/z</b> .....	2	
756A	Gijón - Mina la Camocha <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	7	
760A	Oviedo - Fusco de la Reina (jiná 760) <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	11	
764A	Trubia - Caranga - Quirós <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	30	
764B	Caranga - Teverga <b>ú/z</b> .....	10	
764C	Ujo - Ujo Taruelo (130/764) <b>ú/z</b> .....	2	
764D	Collanzo - Felechosa <b>ú/z</b> .....	6	
770A	Arriondas - Covadonga (Re Pelao) <b>ú/z</b> .....	17	
770B	Torrelavega (1000mm) - Torrelavega (1668) (770/160) <b>ú/z</b> .....	4	
770C	Santander - Peñacastillo <b>ú/z</b> .....	7	
770D	Santander - Sardinero <b>ú/z</b> .....	2	
780A	Traslaviña - El Castaño - Castro Urdiales (780/780B/780C) <b>ú/z</b> .....	22	
780B	El Castaño - El Arenao - San Pedro de Galdames - Muskiz (780A/722) - La Arena - Cobaron <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	21	
780C	Castro - Alén <b>ú/z</b> .....	18	
780D	Astillero - Ontaneda Alceda <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	35	
782A	Bilbao Bif.Amezola - Bilbao Amezola (782/720A) <b>ú/z</b> .....	1	
782F	Durango - Apartamonasterio (782B/782G) - Arrazola <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	11	
782G	Apartamonasterio - Elorrio <b>ú/z</b> .....	4	
784B	Areeta (Delta) - Las Arenas - Gobela (stará 784A) <b>ú/z</b> .....	1	
784I	Sondika - Monguía <b>ú/z</b> .....	13	
790A	Valmaseda - Aranguren ( <b>mimo</b> ) - Irauregui (790/784) <b>ú/z</b> .....	24	
792A	Matallana de Torío - Villafeide (Mina Bardaya) <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	4	
800A	Ponferrada - Villablino (800/800B) <b>ú/z</b> .....	64	
800B	Villablino - Caboalles de Arriba <b>ú/z</b> ..(cyklostezka).....	7	
810A	Vigo - Porriño <b>ú/z</b> .....	19	
810B	Vigo - Molinos - La Ramallosa - Bayona <b>ú/z</b> .....	25	
810C	Molinos - Samil <b>ú/z</b> .....	3	
810D	La Ramallosa - Gondomar <b>ú/z</b> .....	4	

číslo	traťový úsek	délka tratě v km	součet projeté
824A	Pontevedra - Placeres - Marín <b>ú/z</b> .....	8	
824B	Placeres - La Lonja <b>ú/z</b> .....	1	
904A	Madrid Cuatro Caminos - Fuencarral - Colmenar Viejo <b>ú/z</b> .....	28	
904B	Madrid Aragón (Niño Jesús) - Tajuña - Orusco de Tajuña - Alucén <b>ú/z</b> ..(40 km z Ta cyklostezka).....	142	
904C	Tajuña - Colmenar De Oreja <b>ú/z</b> .....	17	
920A	Madrid Goya - Móstoles - Almorox <b>ú/z</b> ..(13 km za Mostóles cyklostezka).....	73	
996A/MA	Ceuta Muelle - Ceuta - Malalien (Miramar) - MA (Catillejos - Tetuán) <b>ú/z</b> .....	3	
996B	Ceuta - Ceuta Puerto <b>ú/z</b> .....	1	
996C	Ceuta - Benzú <b>ú/z</b> .....	6	
996D/MA	Mellila - MA (Nador) <b>ú/z</b> ..(600 mm).....	1	
996E/MA	Mellila - MA (Nador) <b>ú/z</b> ..(1000 mm).....	1	
996F	Mellila - Mellila Puerto <b>ú/z</b> .....	4	
997A	Pombal - Terrerio da Luta (Madeira) <b>ú/o/z</b> .....	4	
999A	Palma - Palma Hafen (povrchová trať) <b>ú/z</b> .....	3	
999B	Palma - Palma Hafen (tunelová trať) <b>ú/z</b> .....	2	
999C	Consell – Alaró <b>ú/z</b> .....	4	
999D	Santa Maria – Felanitx <b>ú/z</b> .....	43	
999E	Palma – Lluçmajor - Campos - Santanyí <b>ú/z</b> .....	62	
999F	Manacor – Artà <b>ú/z</b> ..(probíhá obnova).....	31	
999G	Sa Pobla - Alcúdia <b>ú/z</b> ..(probíhá obnova).....	14	
<b>Celkem část II.d</b> .....			4 094 km
<b>Celková délka železničních tratí ve Španělsku na nichž není v období platnosti JŘ 2015/2016</b>			
			<b>provozována osobní doprava: 8 633 km</b>
<b>Celková délka projetych železničních tratí ve Španělsku v části II:</b> .....			<b>km</b>
<b>Celková délka železničních tratí ve Španělsku:</b> .....			<b>24 233 km</b>
<b>Celková délka projetych železničních tratí ve Španělsku:</b> .....			<b>km</b>
			<b>%</b>

Zajímavé WWW odkazy:

<http://www.ferropedia.es/wiki>

[http://egtre.info/wiki/Spain - Lines with Obscure or Sparse passenger services](http://egtre.info/wiki/Spain_-_Lines_with_Obscure_or_Sparse_passenger_services)

[http://en.wikipedia.org/wiki/Category:Railway\\_lines\\_in\\_Spain](http://en.wikipedia.org/wiki/Category:Railway_lines_in_Spain)

[http://es.wikipedia.org/wiki/Anexo:Ordenaci%C3%B3n Adif de l%C3%ADneas ferrovias\\_esp%C3%B1olas](http://es.wikipedia.org/wiki/Anexo:Ordenaci%C3%B3n_Adif_de_l%C3%ADneas_ferrovias_esp%C3%B1olas)

[http://de.wikipedia.org/wiki/Kategorie:Bahnstrecke\\_in\\_Spanien](http://de.wikipedia.org/wiki/Kategorie:Bahnstrecke_in_Spanien)

[http://en.wikipedia.org/wiki/Narrow\\_gauge\\_railways\\_in\\_Spain](http://en.wikipedia.org/wiki/Narrow_gauge_railways_in_Spain)

[http://es.wikipedia.org/wiki/Categor%C3%ADa:L%C3%ADneas ferrovias\\_extintas\\_de\\_Esp%C3%B1a](http://es.wikipedia.org/wiki/Categor%C3%ADa:L%C3%ADneas_ferrovias_extintas_de_Esp%C3%B1a)

<http://www.spanishrailway.com>

<http://www.urbanrail.net/eu/euromet.htm>

[http://www.fcmaf.es/Ferrocarriles/FC\\_40\\_dias.htm](http://www.fcmaf.es/Ferrocarriles/FC_40_dias.htm)

<http://www.viasverdes-ffe.com/en/itineraries/principal.asp>

[http://www.bahntrassenradeln.de/bahneur\\_e.htm](http://www.bahntrassenradeln.de/bahneur_e.htm)

[http://www.adif.es/en\\_US/conoceradif/doc/CA\\_DRedEn\\_Completo.pdf](http://www.adif.es/en_US/conoceradif/doc/CA_DRedEn_Completo.pdf)

### Přehled tratí č. 71 - Španělsko S (RENFE a jiné)

**m**-muzejní provoz, **n**-nákladní doprava, **o**-ozubnice, **z**-bez provozu/zrušené

Číslování tratí je dle španělského prohlášení o dráze.

Pro návaznost použito: 996-Ceuta/Melilla, 997-Madeira, 998-Tenerife, 999-Malorca

Kilometráž *kurzívou* je zjišťována pouze z mapy.

Autor: David Platamon Lipovčan, Platamond@seznam.cz

Autor vám budou vděčen za všechny připomínky pro upřesnění a doplnění tohoto přehledu.