Rodalies de Catalunya

Operat per renfe

Generalitat de Catalunya
Transports públics

R4

Sant Vicenç de Calders → Manresa

Per Por *By* **Vilafranca del Penedès**

Feiners Laborables *Weekdays*

A partir de *From* **5 / 2 / 2017**

St. Vicenç de Calders	El Vendrell	L'Arboç	Els Monjos	Vilafranca del Penedès	La Granada	Lavern-Subirats	St. Sadurní d'Anoia	Gelida	Martorell	Castellbisbal	El Papiol	Molins de Rei	St. Feliu de Llobregat	St. Joan Despí	Cornellà	l'Hospitalet de Llobregat	Barcelona Sants	Barcelona Pl. Catalunya	Barcelona Arc de Triomf	Barcelona La Sagrera-Meridiana	Barcelona St.Andreu Arenal	Barcelona Torre del Baró	Montcada i Reixac-Manresa	Montcada Bifurcació	Cerdanyola del Vallès	Barberà del Vallès	Sabadell Sud	Sabadell Centre	Sabadell Nord	Terrassa Est	Terrassa	St. Miquel de Gonteres	Viladecavalls	Vacarisses-Torreblanca	Vacarisses	Castellgalí, el Llar, Monastir de Montserrat	St. Vicenç de Castellet	Manresa
									4.51	4.56	5.02	5.07	5.11	5.14	5.17	5.20	5.28	5.33	5.35	5.41	5.43	5.46	5.48	5.51	5.54	5.57	6.00	6.04	6.07	6.10	6.14	6.17						
									5.21	5.26	5.32	5.37	5.41	5.44	5.47	5.50	5.58	6.03	6.05	6.11	6.13	6.16	6.18	6.21	6.24	6.27	6.30	6.34	6.37	6.40	6.44	6.47						
																6.05	6.13	6.18	6.20	6.26	6.28	6.31	6.33	6.36	6.39	6.42	6.45	6.49	6.52	6.55	6.59	7.03	7.07	7.09	7.16	7.19	7.24	7.31	7.40
									5.51	5.56	6.02	6.07	6.11	6.14	6.17	6.20	6.28	6.33	6.35	6.41	6.43	6.46	6.48	6.51	6.54	6.57	7.00	7.04	7.07	7.10	7.14	7.17						
5.19	5.24	5.30	5.36	5.41	5.44	5.48	5.52	5.57	6.04	6.09	6.15	6.20	6.25	6.28	6.32	6.35	6.43	6.48	6.50	6.56	6.58	7.01	7.03	7.06	7.09	7.12	7.15	7.19	7.22	7.25	7.29	7.33	7.37	7.39	7.46	7.49	7.54	8.01	8.10
5.34	5.39	5.45	5.51	5.56	5.59	6.03	6.07	6.12	6.19	6.24	6.30	6.35	6.40	6.43	6.47	6.50	6.58	7.03	7.05	7.11	7.13	7.16	7.18	7.21	7.24	7.27	7.30	7.34	7.37	7.40	7.44	7.47						
5.49	5.54	6.00	6.06	6.11	6.14	6.18	6.22	6.27	6.34	6.39	6.45	6.50	6.55	6.58	7.02	7.05	7.13	7.18	7.20	7.26	7.28	7.31	7.33	7.36	7.39	7.42	7.45	7.49	7.52	7.55	7.59	8.03	–	–	–	–	–	8.27	8.36
6.04	6.09	6.15	6.21	6.26	6.29	6.33	6.37	6.42	6.49	6.54	7.00	7.05	7.10	7.13	7.17	7.20	7.28	7.33	7.35	7.41	7.43	7.46	7.48	7.51	7.54	7.57	8.00	8.04	8.07	8.10	8.14	8.17						
6.19	6.24	6.30	6.36	6.41	6.44	6.48	6.52	6.57	7.04	7.09	7.15	7.20	7.24	7.27	7.30	7.33	7.41	7.46	7.48	7.55	7.58	8.01	8.03	8.06	8.09	8.12	8.15	8.19	8.22	8.25	8.29	8.33	8.37	8.39	8.46	8.49	8.54	9.01	9.10
									7.12	7.17	7.23	7.27	7.31	7.34	7.38	7.40	7.52	7.57	7.59	8.05	8.07	8.10	8.12	8.15	8.17	8.20	>>> Cerdanyola Universitat											
6.34	6.39	6.45	6.51	6.56	6.59	7.03	7.07	7.12	7.19	7.24	7.30	7.35	7.40	7.43	7.47	7.50	7.58	8.03	8.05	8.11	8.13	8.16	8.18	8.21	8.24	8.27	8.30	8.34	8.37	8.40	8.44	8.47						
R12																7.54	8.02	8.07	8.09	8.15	8.17	8.20	8.22	8.25	8.28	8.31	8.34	8.38	8.41	8.44	8.48	8.52	–	–	–	–	–	9.16	9.26	>>Lleida
									7.31	7.36	7.42	7.47	7.51	7.54	7.57	8.00	8.08	8.13	8.15	8.21	8.23	8.26	8.28	8.31	8.34	8.37	>>> Cerdanyola Universitat											
				7.16	–	–	7.24	7.29	7.36	7.41	7.47	7.52	7.56	7.59	8.02	8.05	8.13	8.18	8.20	8.26	8.28	8.31	8.33	8.36	8.39	8.42	8.45	8.49	8.52	8.55	8.59	9.03	–	–	–	–	–	9.27	9.36	
									7.42	7.47	7.53	7.57	8.01	8.04	8.08	8.11	8.19	8.24	8.26	8.32	8.34	8.37	8.39															
7.04	7.09	7.15	7.21	7.26	7.29	7.33	7.37	7.42	7.49	7.54	8.00	8.05	8.10	8.13	8.17	8.20	8.28	8.33	8.35	8.41	8.43	8.46	8.48	8.51	8.54	8.57	9.00	9.04	9.07	9.10	9.14	9.17						
									8.01	8.06	8.12	8.17	8.21	8.24	8.27	8.30	8.38	8.43	8.45	8.51	8.53	8.56	8.58	9.01	9.04	9.07	>>> Cerdanyola Universitat											
7.21	7.26	7.32	7.38	7.43	7.46	7.50	7.54	7.59	8.06	8.11	8.17	8.22	8.26	8.29	8.32	8.35	8.43	8.48	8.50	8.56	8.58	9.01	9.03	9.06	9.09	9.12	9.15	9.19	9.22	9.25	9.29	9.33	9.37	9.39	9.46	9.49	9.54	10.01	10.10
									8.13	8.18	8.24	8.28	8.32	8.35	8.39	8.42	8.50	8.55	8.57	9.03	9.05	9.08	9.10															
									8.21	8.26	8.32	8.37	8.41	8.44	8.47	8.50	8.58	9.03	9.05	9.11	9.13	9.16	9.18	9.21	9.24	9.27	9.30	9.34	9.37	9.40	9.44	9.47						
				8.16	–	–	8.24	8.29	8.36	8.41	8.47	8.52	8.56	8.59	9.02	9.05	9.13	9.18	9.20	9.26	9.28	9.31	9.33	9.36	9.39	9.42	9.45	9.49	9.52	9.55	9.59	10.03	–	–	–	–	–	10.27	10.36	
									8.51	8.56	9.02	9.07	9.11	9.14	9.17	9.20	9.28	9.33	9.35	9.41	9.43	9.46	9.48	9.51	9.54	9.57	10.00	10.04	10.07	10.10	10.14	10.17						
8.21	8.26	8.32	8.38	8.43	8.46	8.50	8.54	8.59	9.06	9.11	9.17	9.22	9.26	9.29	9.32	9.35	9.43	9.48	9.50	9.56	9.58	10.01	10.03	10.06	10.09	10.12	10.15	10.19	10.22	10.25	10.29	10.33	10.37	10.39	10.46	10.49	10.54	11.01	11.10
									9.21	9.26	9.32	9.37	9.41	9.44	9.47	9.50	9.58	10.03	10.05	10.11	10.13	10.16	10.18	10.21	10.24	10.27	10.30	10.34	10.37	10.40	10.44	10.47						
				9.16	–	–	9.24	9.29	9.35	9.40	9.47	9.52	9.56	9.59	10.02	10.05	10.13	10.18	10.20	10.26	10.28	10.31	10.33	10.36	10.39	10.42	10.45	10.49	10.52	10.55	10.59	11.03	–	–	–	–	–	11.27	11.36	
									9.51	9.56	10.02	10.07	10.11	10.14	10.17	10.20	10.28	10.33	10.35	10.41	10.43	10.46	10.48	10.51	10.54	10.57	11.00	11.04	11.07	11.10	11.14	11.17						
9.21	9.26	9.32	9.38	9.43	9.46	9.50	9.54	9.59	10.06	10.11	10.17	10.22	10.26	10.29	10.32	10.35	10.43	10.48	10.50	10.56	10.58	11.01	11.03	11.06	11.09	11.12	11.15	11.19	11.22	11.25	11.29	11.33	11.37	11.39	11.46	11.49	11.54	12.01	12.10
									10.21	10.26	10.32	10.37	10.41	10.44	10.47	10.50	10.58	11.03	11.05	11.11	11.13	11.16	11.18	11.21	11.24	11.27	11.30	11.34	11.37	11.40	11.44	11.47						
				10.16	–	–	10.24	10.29	10.36	10.41	10.47	10.52	10.56	10.59	11.02	11.05	11.13	11.18	11.20	11.26	11.28	11.31	11.33	11.36	11.39	11.42	11.45	11.49	11.52	11.55	11.59	12.03	–	–	–	–	–	12.27	12.36	
									10.51	10.56	11.02	11.07	11.11	11.14	11.17	11.20	11.28	11.33	11.35	11.41	11.43	11.46	11.48	11.51	11.54	11.57	12.00	12.04	12.07	12.10	12.14	12.17						
10.21	10.26	10.32	10.38	10.43	10.46	10.50	10.54	10.59	11.06	11.11	11.17	11.22	11.26	11.29	11.32	11.35	11.43	11.48	11.50	11.56	11.58	12.01	12.03	12.06	12.09	12.12	12.15	12.19	12.22	12.25	12.29	12.33	12.37	12.39	12.46	12.49	12.54	13.01	13.10
									11.21	11.26	11.32	11.37	11.41	11.44	11.47	11.50	11.58	12.03	12.05	12.11	12.13	12.16	12.18	12.21	12.24	12.27	12.30	12.34	12.37	12.40	12.44	12.47						
				11.16	–	–	11.24	11.29	11.36	11.41	11.47	11.52	11.56	11.59	12.02	12.05	12.13	12.18	12.20	12.26	12.28	12.31	12.33	12.36	12.39	12.42	12.45	12.49	12.52	12.55	12.59	13.03	–	–	–	–	–	13.27	13.36	
									11.51	11.56	12.02	12.07	12.11	12.14	12.17	12.20	12.28	12.33	12.35	12.41	12.43	12.46	12.48	12.51	12.54	12.57	13.00	13.04	13.07	13.10	13.14	13.17						
11.21	11.26	11.32	11.38	11.43	11.46	11.50	11.54	11.59	12.06	12.11	12.17	12.22	12.26	12.29	12.32	12.35	12.43	12.48	12.50	12.56	12.58	13.01	13.03	13.06	13.09	13.12	13.15	13.19	13.22	13.25	13.29	13.33	13.37	13.39	13.46	13.50	13.56	14.05	14.14
									12.21	12.26	12.32	12.37	12.41	12.44	12.47	12.50	12.58	13.03	13.05	13.11	13.13	13.16	13.18	13.21	13.24	13.27	13.30	13.34	13.37	13.40	13.44	13.47						
															13.02	13.10	13.15	13.17	13.23	13.25	–	–	–	–	–	–	–	13.43	–	–	13.53	–	–	–	–	–	14.16	14.25	
				12.16	–	–	12.24	12.29	12.36	12.41	12.47	12.52	12.56	12.59	13.02	13.05	13.13	13.18	13.20	13.26	13.28	13.31	13.33	13.36	13.39	13.42	13.45	13.49	13.52	13.55	13.59	14.02						
									12.51	12.56	13.02	13.07	13.11	13.14	13.17	13.20	13.28	13.33	13.35	13.41	13.43	13.46	13.48	13.51	13.54	13.57	14.00	14.04	14.07	14.10	14.14	14.17						
12.21	12.26	12.32	12.38	12.43	12.46	12.50	12.54	12.59	13.06	13.11	13.17	13.22	13.26	13.29	13.32	13.35	13.43	13.48	13.50	13.56	13.58	14.01	14.03	14.06	14.09	14.12	14.15	14.19	14.22	14.25	14.29	14.33	14.37	14.39	14.46	14.49	14.54	15.01	15.10
									13.21	13.26	13.32	13.37	13.41	13.44	13.47	13.50	13.58	14.03	14.05	14.11	14.13	14.16	14.18	14.21	14.24	14.27	14.30	14.34	14.37	14.40	14.44	14.47						
				13.16	–	–	13.24	13.29	13.36	13.41	13.47	13.52	13.56	13.59	14.02	14.05	14.13	14.18	14.20	14.26	14.28	14.31	14.33	14.36	14.39	14.42	14.45	14.49	14.52	14.55	14.59	15.03	–	–	–	–	–	15.27	15.36	
									13.46	13.51	13.57	14.02	14.06	14.09	14.12	14.15	14.23	14.28	14.30	14.36	14.38	14.41	14.43	14.46	14.49	14.52	14.55	14.59	15.02	15.05	15.09	15.12						
															14.25	14.33	14.38	14.40	14.46	14.48	14.51	14.53	14.56	14.59	15.02	15.05	15.09	15.12	15.15	15.19	15.22							
13.21	13.26	13.32	13.38	13.43	13.46	13.50	13.54	13.59	14.06	14.11	14.17	14.22	14.26	14.29	14.32	14.35	14.43	14.48	14.50	14.56	14.58	15.01	15.03	15.06	15.09	15.12	15.15	15.19	15.22	15.25	15.29	15.33	15.37	15.39	15.46	15.49	15.54	16.01	16.10
									14.21	14.26	14.32	14.37	14.41	14.44	14.47	14.50	14.58	15.03	15.05	15.11	15.13	15.16	15.18	15.21	15.24	15.27	15.30	15.34	15.37	15.40	15.44	15.47						
				14.16	–	–	14.24	14.29	14.36	14.41	14.47	14.52	14.56	14.59	15.02	15.05	15.13	15.18	15.20	15.26	15.28	15.31	15.33	15.36	15.39	15.42	15.45	15.49	15.52	15.55	15.59	16.03	–	–	–	–	–	16.27	16.36	
R12															15.11	15.19	15.24	15.26	15.32	15.34	15.37	15.39	15.42	15.45	15.48	15.51	15.55	15.58	16.01	16.05	16.09	–	–	–	–	–	16.33	16.43	>>Lleida
									14.51	14.56	15.02	15.07	15.11	15.14	15.17	15.20	15.28	15.33	15.35	15.41	15.43	15.46	15.48	15.51	15.54	15.57	16.00	16.04	16.07	16.10	16.14	16.17						
14.21	14.26	14.32	14.38	14.43	14.46	14.50	14.54	14.59	15.06	15.11	15.17	15.22	15.26	15.29	15.32	15.35	15.43	15.48	15.50	15.56	15.58	16.01	16.03	16.06	16.09	16.12	16.15	16.19	16.22	16.25	16.29	16.33	16.37	16.39	16.46	16.49	16.54	17.01	17.10
									15.21	15.26	15.32	15.37	15.41	15.44	15.47	15.50	15.58	16.03	16.05	16.11	16.13	16.16	16.18	16.21	16.24	16.27	16.30	16.34	16.37	16.40	16.44	16.47						
				15.16	–	–	15.24	15.29	15.36	15.41	15.47	15.52	15.56	15.59	16.02	16.05	16.13	16.18	16.20	16.26	16.28	16.31	16.33	16.36	16.39	16.42	16.45	16.49	16.52	16.55	16.59	17.02						
															16.14	16.22	16.27	16.29	16.35	16.38	–	–	–	–	–	–	–	16.56	–	–	17.06	–	–	–	–	–	17.30	17.39	
									15.51	15.56	16.02	16.07	16.11	16.14	16.17	16.20	16.28	16.33	16.35	16.41	16.43	16.46	16.48	16.51	16.54	16.57	17.00	17.04	17.07	17.10	17.14	17.17						
15.21	15.26	15.32	15.38	15.43	15.46	15.50	15.54	15.59	16.06	16.11	16.17	16.22	16.26	16.29	16.32	16.35	16.43	16.48	16.50	16.56	16.58	17.01	17.03	17.06	17.09	17.12	17.15	17.19	17.22	17.25	17.29	17.33	17.37	17.39	17.46	17.49	17.54	18.01	18.10
									16.21	16.26	16.32	16.37	16.41	16.44	16.47	16.50	16.58	17.03	17.05	17.11	17.13	17.16	17.18	17.21	17.24	17.27	17.30	17.34	17.37	17.40	17.44	17.47						
				16.16	–	–	16.24	16.29	16.36	16.41	16.47	16.52	16.56	16.59	17.02	17.05	17.13	17.18	17.20	17.26	17.28	17.31	17.33	17.36	17.39	17.42	17.45	17.49	17.52	17.55	17.59	18.03	–	–	–	–	–	18.27	18.36	
									16.51	16.56	17.02	17.07	17.11	17.14	17.17	17.20	17.28	17.33	17.35	17.41	17.43	17.46	17.48	17.51	17.54	17.57	18.00	18.04	18.07	18.10	18.14	18.17						
16.21	16.26	16.32	16.38	16.43	16.46	16.50	16.54	16.59	17.06	17.11	17.17	17.22	17.26	17.29	17.32	17.35	17.43	17.48	17.50	17.56	17.58	18.01	18.03	18.06	18.09	18.12	18.15	18.19	18.22	18.25	18.29	18.33	18.37	18.39	18.46	18.49	18.54	19.01	19.10
									17.21	17.26	17.32	17.37	17.41	17.44	17.47	17.50	17.58	18.03	18.05	18.11	18.13	18.16	18.18	18.21	18.24	18.27	18.30	18.34	18.37	18.40	18.44	18.47						
				17.15	–	–	17.23	17.28	17.35	17.40	17.46	17.51	17.55	17.58	18.01	18.04	18.12	18.17	18.19	18.25	18.27	18.30	18.32	18.35	18.38	18.41	18.44	18.48	18.51	18.54	18.58	19.02	–	–	–	–	–	19.26	19.35	
									18.13	18.21	18.26	18.28	18.34	18.36	18.39	18.41	18.44	18.47	18.50	18.53	18.57	19.00	19.03	19.07	19.10													
									17.53	17.58	18.04	18.09	18.13	18.16	18.19	18.22	18.30	18.35	18.37	18.43	18.45	18.48	18.50	18.53	18.56	18.59	19.02	19.06	19.09	19.12	19.16	19.19						
									18.31	18.39	18.44	18.46	18.52	18.54	18.57	18.59	19.02	19.05	19.08	19.11	19.15	19.18	19.21	19.25	19.28													
17.23	17.28	17.34	17.40	17.45	17.48	17.52	17.56	18.01	18.08	18.13	18.19	18.24	18.28	18.31	18.34	18.37	18.45	18.50	18.52	18.58	19.01	19.04	19.06	19.09	19.12	19.15	19.18	19.22	19.25	19.28	19.32	19.36	19.40	19.42	19.49	19.52	19.57	20.04	20.13
									18.43	18.51	18.56	18.58	19.04	19.06	19.09	19.11	19.14	19.17	19.20	19.23	19.27	19.30	19.33	19.37	19.40													
									18.26	18.31	18.37	18.42	18.46	18.49	18.52	18.55	19.03	19.08	19.10	19.16	19.18	19.21	19.23	19.26	19.29	19.32	19.35	19.39	19.42	19.45	19.49	19.52						
R12															19.01	19.09	19.14	19.16	19.22	19.24	19.27	19.29	19.32	19.35	19.38	19.41	19.45	19.48	19.51	19.55	19.59	–	–	–	–	–	20.23	20.33	>>Lleida
				18.18	–	–	18.26	18.31	18.38	18.43	18.49	18.54	18.58	19.01	19.04	19.07	19.15	19.20	19.22	19.28	19.30	19.33	19.35	19.38	19.41	19.44	19.47	19.51	19.54	19.57	20.01	20.05	–	–	–	–	–	20.29	20.38	
									18.52	18.57	19.03	19.07	19.11	19.14	19.16	19.19	19.27	19.32	19.34	19.40	19.42	19.45	19.52	19.55	19.58	20.01	20.04	20.08	20.11	20.14	20.18	20.21						
															19.22	19.30	19.35	19.37	19.43	19.46	–	–	–	–	–	–	–	20.03	–	–	20.13	–	–	–	–	–	20.36	20.45	
															19.31	19.39	19.44	19.46	19.52	19.54	19.57	19.59	20.02	20.05	20.08	20.11	20.15	20.18	20.21	20.25	20.29	–	–	–	–	–	20.53	21.02	
18.24	18.29	18.35	18.41	18.46	18.49	18.53	18.57	19.02	19.09	19.14	19.20	19.25	19.29	19.32	19.36	19.40	19.48	19.53	19.55	20.01	20.03	20.06	20.08	20.11	20.14	20.17	20.20	20.24	20.27	20.30	20.34	20.38	20.42	20.44	20.51	20.54	20.59	21.06	21.15
									19.22	19.27	19.33	19.37	19.41	19.44	19.46	19.49	19.57	20.02	20.04	20.10	20.12	20.15	20.17	20.20	20.23	20.26	20.29	20.33	20.36	20.39	20.43	20.46						
									19.58	20.06	20.11	20.13	20.19	20.21	20.24	20.26	20.29	20.32	20.35	20.38	20.42	20.45	20.48	20.52	20.55													
				19.15	19.18	19.22	19.26	19.31	19.38	19.43	19.49	19.54	19.58	20.01	20.04	20.07	20.15	20.20	20.22	20.28	20.30	20.33	20.35	20.38	20.41	20.44	20.47	20.51	20.54	20.57	21.01	21.05	–	–	–	–	–	21.29	21.38	
									20.16	20.24	20.29	20.31	20.37	20.39	20.42	20.44	20.47	20.50	20.53	20.56	21.00	21.03	21.06	21.10	21.13													
									19.56	20.01	20.07	20.12	20.16	20.19	20.22	20.25	20.33	20.38	20.40	20.46	20.48	20.51	20.53	20.56	20.59	21.02	21.05	21.09	21.12	21.15	21.19	21.22						
									20.34	20.42	20.47	20.49	20.55	20.57	21.00	21.02	21.05	21.08	21.11	21.14	21.18	21.21	21.24	21.28	21.31													
19.29	19.34	19.40	19.46	19.51	19.54	19.58	20.02	20.07	20.14	20.19	20.25	20.30	20.34	20.37	20.40	20.43	20.51	20.56	20.58	21.04	21.06	21.09	21.11	21.14	21.17	21.20	21.23	21.27	21.30	21.33	21.37	21.41	21.45	21.47	21.54	21.57	22.02	22.09	22.18
									20.29	20.34	20.40	20.45	20.49	20.52	20.55	20.58	21.06	21.11	21.13	21.19	21.21	21.24	21.26	21.29	21.32	21.35	21.38	21.42	21.45	21.48	21.52	21.55						
				20.24	–	–	20.32	20.37	20.44	20.49	20.55	21.00	21.04	21.07	21.10	21.13	21.21	21.26	21.28	21.34	21.36	21.39	21.41	21.44	21.47	21.50	21.53	21.57	22.00	22.03	22.07	22.11	–	–	–	–	–	22.35	22.44	
									20.59	21.04	21.10	21.15	21.19	21.22	21.25	21.28	21.36	21.41	21.43	21.49	21.51	21.54	21.56	21.59	22.02	22.05	22.08	22.12	22.15	22.18	22.22	22.25						
20.29	20.34	20.40	20.46	20.51	20.54	20.58	21.02	21.07	21.14	21.19	21.25	21.30	21.34	21.37	21.40	21.43	21.51	21.56	21.58	22.04	22.06	22.09	22.11	22.14	22.17	22.20	22.23	22.27	22.30	22.33	22.37	22.41	–	–	–	–	–	23.05	23.14	
				21.24	–	–	21.32	21.37	21.44	21.49	21.55	22.00	22.04	22.07	22.10	22.13	22.21	22.26	22.28	22.34	22.36	22.39	22.41	22.44	22.47	22.50	22.53	22.57	23.00	23.03	23.07	23.11	23.15	23.17	23.24	23.27	23.32	23.39	23.48	
21.27	21.32	21.38	21.44	21.49	21.52	21.56	22.00	22.05	22.12	22.17	22.23	22.28	22.33	22.36	22.40	22.43	22.51	22.56	22.58	23.04	23.06	23.09	23.11	23.14	23.17	23.20	23.23	23.27	23.30	23.33	23.37	23.40						
				22.24	–	–	22.32	22.37	22.44	22.49	22.55	23.00	23.04

Rodalies de Catalunya

Operat per renfe

Generalitat de Catalunya
Transports públics

R4

Manresa → Sant Vicenç de Calders

Per Por *By* **Vilafranca del Penedès**

Feiners Laborables *Weekdays*

A partir de *From* **5 / 2 / 2017**

	Manresa	St. Vicenç de Castellet	Castellbell i el Vilar-Monistrol de	Vacarisses	Vacarisses-Torrablanca	Viladecavalls	St. Miquel de Gonteres	Terrassa	Terrassa Est	Sabadell Nord	Sabadell Centre	Sabadell Sud	Barbera del Vallès	Cerdanyola día Vallès	Montcada i Reixac-Sta. Maria	Montcada Bifurcació	Barcelona Torre del Baro	Barcelona St Andreu Arenal	Barcelona La Sagrera-Meridiana	Barcelona Arc de Triomf	Barcelona Pl. Catalunya	Barcelona Sants	L'Hospitalet de Llobregat	Cornellà	St. Joan Despí	St. Feliu de Llobregat	Molins de Rei	El Papiol	Castellbisbal	Martorell	Gelida	St. Sadurní d'Anoia	Lavern-Subirats	La Granada	Vilafranca del Penedès	Els Monjos	L'Arboç	El Vendrell	St. Vicenç de Calders
							4.39	4.42	4.46	4.49	4.52	4.55	4.58	5.00	5.03	5.06	5.08	5.11	5.14	5.20	5.23	5.28	5.35	5.39	5.41	5.44	5.48	5.52	5.57	6.02	6.07	6.12	6.15	6.19	6.24	6.29	6.34	6.40	6.46
															5.30	5.33	5.37	5.40	5.45	5.48	5.53	6.00	6.03	6.05	6.08	6.12	6.16	6.20	6.24										
															5.50	5.52	5.55	5.58	6.03	6.06	6.11	6.19	6.22	6.24	6.27	6.31	6.35	6.39	6.44	6.49	6.54	–	–	7.02					
							5.39	5.42	5.47	5.50	5.53	5.56	5.59	6.01	6.04	6.07	6.09	6.12	6.15	6.20	6.23	6.28	6.36	6.39	6.41	6.43	6.47	6.50	6.54	6.58									
							6.00	6.03	6.07	6.10	6.13	6.16	6.19	6.21	6.24	6.27	6.29	6.32	6.35	6.40	6.43	6.48	6.55	6.58	7.00	7.02	7.06	7.09	7.14	7.19	7.24	7.29	7.32	7.36	7.41	7.46	7.51	7.57	8.03
							6.09	6.12	6.17	6.20	6.23	6.26	6.29	6.31	6.34	6.37	6.39	6.42	6.45	6.50	6.53	6.58	7.05	7.08	7.10	7.12	7.17	7.21	7.25	7.30	7.35	7.40	–	–	7.48				
							6.20	6.23	6.28	6.31	6.34	6.37	6.40	6.42	6.45	6.49	6.51	6.54	6.57	7.02	7.05	7.10	7.17																
	5.52	6.02	6.08	6.13	6.16	6.23	6.25	6.30	6.33	6.37	6.40	6.43	6.46	6.49	6.51	6.54	6.57	6.59	7.02	7.05	7.10	7.13	7.18	7.25	7.28	7.30	7.32	7.36	7.39	7.44	7.49	7.54	7.59	8.02	8.06	8.11	8.16	8.21	8.27	8.33
							6.40	6.43	6.48	6.51	6.54	6.57	7.02	7.04	7.07	7.10	7.12	7.15	7.18	7.23	7.26	7.31	7.39	7.43	7.45	7.48	7.52	7.55	7.59	8.03									
							6.50	6.53	6.58	7.01	7.04	7.07	7.11	7.13	7.16	7.19	7.21	7.24	7.27	7.32	7.35	7.40	7.48	7.52	7.54	7.57	8.01	8.04	8.08	8.12									
	6.31	6.41	–	–	–	–	–	7.05	–	–	7.12	–	–	–	–	–	–	7.29	7.32	7.38	7.41	7.46	7.53																
							6.57	7.00	7.05	7.08	7.12	7.19	7.22	7.24	7.27	7.30	7.32	7.35	7.38	7.43	7.46	7.51	7.58	8.01	8.03	8.05	8.10	8.14	8.18	8.23	8.28	8.33	8.36	8.40	8.43				
							7.08	7.11	7.16	7.19	7.22	7.25	7.28	7.30	7.33	7.36	7.38	7.41	7.44	7.49	7.52	7.57	8.04																
							7.14	7.17	7.22	7.25	7.28	7.31	7.34	7.36	7.39	7.42	7.44	7.47	7.50	7.55	7.58	8.03	8.11	8.15	8.17	8.20	8.24	8.27	8.31	8.35									
							7.23	7.26	7.31	7.34	7.37	7.40	7.43	7.45	7.48	7.51	7.53	7.56	7.59	8.04	8.07	8.12	8.19																
	6.52	7.02	7.08	7.13	7.16	7.23	7.25	7.30	7.33	7.37	7.40	7.43	7.46	7.49	7.51	7.54	7.57	7.59	8.02	8.05	8.10	8.13	8.18	8.25	8.28	8.30	8.32	8.36	8.39	8.44	8.49	8.54	8.59	9.02	9.06	9.11	9.16	9.21	9.27	9.33
	7.09	7.19	–	–	–	–	–	7.43	7.46	7.50	7.53	7.56	7.59	8.02	8.04	8.07	8.10	8.12	8.15	8.18	8.23	8.26	8.31	8.38	8.42	8.44	8.47	8.51	8.55	9.00	9.04									
							7.48	7.51	7.56	7.59	8.02	8.05	8.08	8.10	8.13	8.16	8.18	8.21	8.24	8.29	8.32	8.37	8.44																
	7.22	7.32	–	–	–	–	–	7.56	7.59	8.03	8.06	8.09	8.12	8.15	8.17	8.20	8.23	8.25	8.28	8.31	8.36	8.39	8.44	8.52	8.55	8.57	8.59	9.03	9.07	9.12	9.16									
	7.31	7.41	–	–	–	–	–	8.05	8.08	8.13	8.16	8.19	8.22	8.25	8.27	8.30	8.34	8.36	8.40	8.43	8.48	8.51	8.56	9.04	9.08	9.10	9.12	9.17	9.20	9.24	9.29	9.34	9.39	–	–	9.47				
							8.12	8.15	8.20	8.23	8.26	8.29	8.32	8.34	8.37	8.41	8.43	8.47	8.50	8.57	9.00	9.05	9.12																
							8.21	8.24	8.29	8.32	8.35	8.38	8.41	8.43	8.46	8.49	8.51	8.55	8.58	9.03	9.06	9.11	9.19	9.23	9.25	9.28	9.32	9.35	9.39	9.43									
	7.54	8.04	8.10	8.15	8.18	8.25	8.27	8.32	8.35	8.39	8.42	8.45	8.48	8.51	8.53	8.56	8.59	9.01	9.04	9.07	9.12	9.15	9.20	9.27	9.30	9.32	9.35	9.39	9.42	9.47	9.52	9.57	10.02	10.05	10.09	10.14	10.19	10.24	10.30	10.36
								8.36	8.39	8.43	8.46	8.49	8.52	8.55	8.57	9.00	9.02	9.04	9.07	9.10	9.15	9.18	9.23	9.30															
	8.11	8.21	–	–	–	–	–	8.45	8.48	8.52	8.55	8.58	9.01	9.04	9.06	9.09	9.12	9.14	9.18	9.21	9.27	9.30	9.35	9.42	9.46	9.48	9.51	9.55	9.59	10.04	10.08									
							8.51	8.54	8.59	9.02	9.05	9.08	9.11	9.13	9.16	9.19	9.21	9.24	9.27	9.32	9.35	9.40	9.47																
	8.26	8.36	–	–	–	–	–	9.00	9.03	9.08	9.11	9.14	9.17	9.20	9.22	9.25	9.29	9.31	9.35	9.38	9.43	9.46	9.51	9.59	10.02	10.04	10.06	10.11	10.14	10.18	10.23	10.28	10.33	–	–	10.41				
							9.14	9.17	9.22	9.25	9.28	9.31	9.34	9.36	9.39	9.42	9.44	9.47	9.50	9.55	9.58	10.03	10.11	10.15	10.17	10.20	10.24	10.27	10.31	10.35									
	8.52	9.02	9.08	9.13	9.16	9.23	9.25	9.30	9.33	9.37	9.40	9.43	9.46	9.49	9.51	9.54	9.57	9.59	10.02	10.05	10.10	10.13	10.18	10.25	10.28	10.30	10.32	10.36	10.39	10.44	10.49	10.54	10.59	11.02	11.06	11.11	11.16	11.21	11.27	11.33
								9.44	9.47	9.52	9.55	9.58	10.01	10.04	10.06	10.09	10.12	10.14	10.17	10.20	10.25	10.28	10.33	10.41	10.45	10.47	10.50	10.54	10.57	11.01	11.05									
	9.25	9.35	–	–	–	–	–	9.59	10.02	10.07	10.10	10.13	10.16	10.19	10.21	10.24	10.27	10.29	10.32	10.35	10.40	10.43	10.48	10.56	10.59	11.01	11.03	11.08	11.11	11.15	11.20	11.25	11.30	–	–	11.38				
								10.14	10.17	10.22	10.25	10.28	10.31	10.34	10.36	10.39	10.42	10.44	10.47	10.50	10.55	10.58	11.03	11.11	11.15	11.17	11.20	11.24	11.27	11.31	11.35									
	9.52	10.02	10.08	10.13	10.16	10.23	10.25	10.30	10.33	10.37	10.40	10.43	10.46	10.49	10.51	10.54	10.57	10.59	11.02	11.05	11.10	11.13	11.18	11.25	11.28	11.30	11.32	11.36	11.39	11.44	11.49	11.54	11.59	12.02	12.06	12.11	12.16	12.21	12.27	12.33
								10.44	10.47	10.52	10.55	10.58	11.01	11.04	11.06	11.09	11.12	11.14	11.17	11.20	11.25	11.28	11.33	11.41	11.45	11.47	11.50	11.54	11.57	12.01	12.05									
	10.23	10.33	–	–	–	–	–	10.57	11.00	11.05	11.08	11.11	11.14	11.17	11.19	11.22	11.26	11.28	11.32	11.35	11.40	11.43	11.48	11.56	11.59	12.01	12.03	12.08	12.11	12.15	12.20	12.25	12.30	–	–	12.38				
								11.14	11.17	11.22	11.25	11.28	11.31	11.34	11.36	11.39	11.42	11.44	11.47	11.50	11.55	11.58	12.03	12.11	12.15	12.17	12.20	12.24	12.27	12.31	12.35									
R12	10.48	10.58	–	–	–	–	–	11.22	11.25	11.29	11.32	11.36	11.39	11.43	11.46	11.49	11.52	11.54	11.57	12.00	12.05	12.08	12.13	12.20																
	10.52	11.02	11.08	11.13	11.16	11.23	11.25	11.30	11.33	11.37	11.40	11.43	11.46	11.49	11.51	11.54	11.57	11.59	12.02	12.05	12.10	12.13	12.18	12.25	12.28	12.30	12.32	12.36	12.39	12.44	12.49	12.54	12.59	13.02	13.06	13.11	13.16	13.21	13.27	13.33
								11.44	11.47	11.52	11.55	11.58	12.01	12.04	12.06	12.09	12.12	12.14	12.17	12.20	12.25	12.28	12.33	12.41	12.45	12.47	12.50	12.54	12.57	13.01	13.05									
	11.24	11.34	–	–	–	–	–	11.58	12.01	12.06	12.09	12.12	12.15	12.18	12.20	12.23	12.26	12.28	12.32	12.35	12.40	12.43	12.48	12.56	12.59	13.01	13.03	13.08	13.11	13.15	13.20	13.25	13.30	13.33	13.37	13.40				
								12.14	12.17	12.22	12.25	12.28	12.31	12.34	12.36	12.39	12.42	12.44	12.47	12.50	12.55	12.58	13.03	13.11	13.15	13.17	13.20	13.24	13.27	13.31	13.35									
	11.52	12.02	12.08	12.13	12.16	12.23	12.25	12.30	12.33	12.37	12.40	12.43	12.46	12.49	12.51	12.54	12.57	12.59	13.02	13.05	13.10	13.13	13.18	13.25	13.28	13.30	13.32	13.36	13.39	13.44	13.49	13.54	13.59	14.02	14.06	14.11	14.16	14.21	14.27	14.33
								12.44	12.47	12.52	12.55	12.58	13.01	13.04	13.06	13.09	13.12	13.14	13.17	13.20	13.25	13.28	13.33	13.41	13.45	13.47	13.50	13.54	13.57	14.01	14.05									
	12.24	12.34	–	–	–	–	–	12.58	13.01	13.06	13.09	13.12	13.15	13.18	13.20	13.23	13.26	13.28	13.32	13.35	13.40	13.43	13.48	13.56	13.59	14.01	14.03	14.08	14.11	14.15	14.20	14.25	14.30	–	–	14.38				
								13.14	13.17	13.22	13.25	13.28	13.31	13.34	13.36	13.39	13.42	13.44	13.47	13.50	13.55	13.58	14.03	14.11	14.15	14.17	14.20	14.24	14.27	14.31	14.35									
	12.52	13.02	13.08	13.13	13.16	13.23	13.25	13.30	13.33	13.37	13.40	13.43	13.46	13.49	13.51	13.54	13.57	13.59	14.02	14.05	14.10	14.13	14.18	14.25	14.28	14.30	14.32	14.36	14.39	14.44	14.49	14.54	14.59	15.02	15.06	15.11	15.16	15.21	15.27	15.33
								13.44	13.47	13.52	13.55	13.58	14.01	14.04	14.06	14.09	14.12	14.14	14.15	14.19	14.22	14.27	14.30	14.35	14.42	14.45	14.47	14.50	14.54	14.57	15.01	15.05								
	13.24	13.34	–	–	–	–	–	13.58	14.01	14.06	14.09	14.12	14.15	14.18	14.20	14.23	14.26	14.28	14.32	14.35	14.40	14.43	14.48	14.56	14.59	15.01	15.03	15.08	15.11	15.15	15.20	15.25	15.30	–	–	15.38				
								14.14	14.17	14.22	14.25	14.28	14.31	14.34	14.36	14.39	14.42	14.44	14.47	14.50	14.55	14.58	15.03	15.11	15.15	15.17	15.20	15.24	15.27	15.31	15.35									
	13.52	14.02	14.08	14.13	14.16	14.23	14.25	14.30	14.33	14.37	14.40	14.43	14.46	14.49	14.51	14.54	14.57	14.59	15.02	15.05	15.10	15.13	15.18	15.25	15.28	15.30	15.32	15.36	15.39	15.44	15.49	15.54	15.59	16.02	16.06	16.11	16.16	16.21	16.27	16.33
								14.44	14.47	14.52	14.55	14.58	15.01	15.04	15.06	15.09	15.12	15.14	15.17	15.20	15.25	15.28	15.33	15.41	15.45	15.47	15.50	15.54	15.57	16.01	16.05									
	14.26	14.36	–	–	–	–	–	14.53	14.56	15.01	15.04	15.08	15.15	15.18	15.20	15.23	15.26	15.28	15.31	15.34	15.39	15.42	15.47	15.55	15.58	16.00	16.02	16.07	16.11	16.15	16.20	16.25	16.30	16.33	16.37	16.40				
								15.00	–	–	15.07	–	–	–	–	–	–	–	15.24	15.27	15.33	15.36	15.41	15.48																
								15.14	15.17	15.22	15.25	15.28	15.31	15.34	15.36	15.39	15.42	15.44	15.47	15.50	15.55	15.58	16.03	16.11	16.15	16.17	16.20	16.24	16.27	16.31	16.35									
	14.53	15.03	15.09	15.14	15.17	15.24	15.26	15.31	15.34	15.38	15.41	15.44	15.47	15.50	15.52	15.55	15.58	16.00	16.03	16.06	16.11	16.14	16.19	16.26	16.29	16.31	16.33	16.37	16.40	16.45	16.50	16.55	17.00	17.03	17.07	17.12	17.17	17.22	17.28	17.34
								15.39	15.42	15.47	15.50	15.53	15.56	15.59	16.01	16.04	16.07	16.09	16.12	16.15	16.20	16.23	16.28	16.35															
								15.49	15.52	15.57	16.00	16.03	16.06	16.09	16.11	16.14	16.17	16.19	16.22	16.25	16.30	16.33	16.38	16.45	16.48	16.50	16.53	16.57	17.00	17.04	17.08									
	15.25	15.35	–	–	–	–	–	15.59	16.02	16.07	16.10	16.13	16.16	16.19	16.21	16.24	16.27	16.29	16.32	16.35	16.40	16.43	16.48	16.56	16.59	17.01	17.03	17.08	17.11	17.15	17.20	17.25	17.30	–	–	17.38				
								16.14	16.17	16.22	16.25	16.28	16.31	16.34	16.36	16.39	16.42	16.44	16.47	16.50	16.55	16.58	17.03	17.11	17.15	17.17	17.20	17.24	17.27	17.31	17.35									
	15.52	16.02	16.08	16.13	16.16	16.23	16.25	16.30	16.33	16.37	16.40	16.43	16.46	16.49	16.51	16.54	16.57	16.59	17.02	17.05	17.10	17.13	17.18	17.25	17.28	17.30	17.32	17.36	17.39	17.44	17.49	17.54	17.59	18.02	18.06	18.11	18.16	18.21	18.27	18.33
								16.44	16.47	16.52	16.55	16.58	17.01	17.04	17.06	17.09	17.12	17.14	17.17	17.20	17.25	17.28	17.33	17.41	17.45	17.47	17.50	17.54	17.57	18.01	18.05									
	16.24	16.34	–	–	–	–	–	16.58	17.01	17.06	17.09	17.12	17.15	17.18	17.20	17.23	17.26	17.28	17.32	17.35	17.40	17.43	17.48	17.56	17.59	18.01	18.03	18.08	18.11	18.15	18.20	18.25	18.30	–	–	18.38				
								17.14	17.17	17.22	17.25	17.28	17.31	17.34	17.36	17.39	17.42	17.44	17.47	17.50	17.55	17.58	18.03	18.11	18.15	18.17	18.20	18.24	18.27	18.31	18.35									
	16.52	17.02	17.08	17.13	17.16	17.23	17.25	17.30	17.33	17.37	17.40	17.43	17.46	17.49	17.51	17.54	17.57	17.59	18.02	18.05	18.10	18.13	18.18	18.25	18.28	18.30	18.32	18.36	18.39	18.44	18.49	18.54	18.59	19.02	19.06	19.11	19.16	19.21	19.27	19.33
								17.44	17.47	17.52	17.55	17.58	18.01	18.04	18.06	18.09	18.12	18.14	18.17	18.20	18.25	18.28	18.33	18.41	18.45	18.47	18.50	18.54	18.57	19.01	19.05									
								17.59	18.02	18.07	18.10	18.13	18.16	18.19	18.21	18.24	18.27	18.29	18.32	18.35	18.40	18.43	18.48	18.55	18.58	19.00	19.02	19.07	19.11	19.15	19.20	19.25	19.30	19.33	19.37	19.40				
	17.42	17.52	–	–	–	–	–	18.16	–	–	18.24	–	–	–	–	–	–	18.40	18.43	18.49	18.52	18.57	19.04																
								18.09	18.12	18.17	18.20	18.28	18.31	18.34	18.36	18.39	18.42	18.44	18.47	18.50	18.55	18.58	19.03	19.11	19.15	19.17	19.20	19.24	19.27	19.31	19.35									
	17.52	18.02	18.08	18.13	18.16	18.23	18.25	18.30	18.33	18.37	18.40	18.43	18.46	18.49	18.51	18.54	18.57	18.59	19.02	19.05	19.10	19.13	19.18	19.25	19.28	19.30	19.32	19.36	19.39	19.44	19.49	19.54	19.59	20.02	20.06	20.11	20.16	20.21	20.27	20.33
R12	18.05	18.15	–	–	–	–	–	18.39	18.42	18.46	18.49	18.52	18.55	18.58	19.00	19.03	19.06	19.08	19.11	19.14	19.19	19.22	19.27	19.34																
								18.44	18.47	18.52	18.55	18.58	19.01	19.04	19.06	19.09	19.12	19.14	19.17	19.20	19.25	19.28	19.33	19.41	19.45	19.47	19.50	19.54	19.57	20.01	20.05									
	18.22	18.32	18.38	18.43	18.46	18.53	18.55	19.00	19.03	19.07	19.10	19.13	19.16	19.19	19.21	19.24	19.27	19.29	19.32	19.35	19.40	19.43	19.48	19.55	19.58	20.00	20.02	20.06	20.09	20.14	20.19	20.24	20.29	20.32	20.36	20.41	20.46	20.51	20.57	21.03
								19.14	19.17	19.22	19.25	19.28	19.31	19.34	19.36	19.39	19.42	19.44	19.47	19.50	19.55	19.58	20.03	20.10	20.13	20.15	20.17	20.22	20.26	20.30	20.35	20.40	20.45	20.48	20.52	20.55				
	18.56	19.06	–	–	–	–	–	19.30	19.33	19.37	19.40	19.43	19.46	19.49	19.51	19.54	19.57	19.59	20.02	20.05	20.10	20.13	20.18	20.25	20.28	20.30	20.32	20.36	20.39	20.44	20.49	20.54	20.59	21.02	21.06	21.11	21.16	21.21	21.27	21.33
								19.44	19.47	19.52	19.55	19.58	20.01	20.04	20.06	20.09	20.12	20.14	20.17	20.20	20.25	20.28	20.33	20.41	20.45	20.47	20.50	20.54	20.57	21.01	21.05									
	19.22	19.32	19.38	19.43	19.46	19.53	19.55	20.00	20.03	20.07	20.10	20.13	20.16	20.19	20.21	20.24	20.27	20.29	20.32	20.35	20.40	20.43	20.48	20.55	20.58	21.00	21.02	21.06	21.09	21.14	21.19	21.24	21.29	21.32	21.36	21.41	21.46	21.51	21.57	22.03
								20.14	20.17	20.22	20.25	20.28	20.31	20.34	20.36	20.39	20.42	20.44	20.47	20.50	20.55	20.58	21.03	21.10	21.13	21.15	21.17	21.22	21.26	21.30	21.35	21.40	21.45	21.48	21.52	21.55				
	19.56	20.06						20.30	20.33	20.37	20.40	20.43	20.46	20.49	20.51	20.54	20.58	21.00	21.03	21.06	21.11	21.14	21.19	21.26	21.29	21.31	21.33	21.37	21.40	21.45	21.50	21.55	22.00	22.03	22.07	22.12	22.17	22.22	22.28	22.34
								20.44	20.47	20.52	20.55	20.58	21.01	21.04	21.06	21.09	21.12	21.14	21.17	21.20	21.25	21.28	21.33	21.40	21.44	21.46	21.49	21.53	21.56	22.00	22.04									
	20.22	20.32	20.38	20.43	20.46	20.53	20.55	21.00	21.03	21.07	21.10	21.13	21.16	21.19	21.21	21.24	21.27	21.29	21.32	21.35	21.40	21.43	21.48	21.55	21.58	22.00	22.02	22.06	22.09	22.14	22.19	22.24	22.29	22.32	22.36	22.41	22.46	22.51	22.57	23.03
								21.14	21.17	21.22	21.25	21.28	21.31	21.34	21.36	21.39	21.42	21.44	21.47	21.50	21.56	21.59	22.04	22.11	22.15	22.17	22.20	22.24	22.27	22.31	22.35									
	21.11	21.21	–	–	–	–	–	21.45	21.48	21.52	21.55	21.58	22.01	22.04	22.06	22.09	22.12	22.14	22.18	22.21	22.26	22.29	22.34	22.41	22.44	22.46	22.48	22.52	22.55	23.00	23.05	23.10	23.15	23.18	23.22	23.27	23.32	23.37	23.43	23.49
								22.29	22.32	22.36	22.39	22.42	22.45	22.49	22.52	22.55	22.58	23.00	23.03	23.06	23.11	23.14	23.19	23.26	23.29	23.31	23.33	23.37	23.41	23.46	23.51	23.56	0.01	0.04	0.08	0.13	0.18	0.23	0.29	0.35
R12	21.55	22.05	22.11	22.16	22.19	22.26	22.28	22.33	22.36	22.41	22.44	22.48	22.51	22.55	22.58	23.01	23.04	23.06	23.10	23.13	23.18	23.21	23.26	23.33																
								23.14	23.17	23.22	23.25	23.28	23.31	23.34	23.36	23.39	23.42	23.44	23.47	23.50	23.55	23.58	0.03	0.10	0.13	0.15	0.17	0.21	0.24	0.28	0.32									

**No circula del 31 de juliol al 25

Rodalies de Catalunya

Operat per renfe

Generalitat de Catalunya
Transports públics

R4

Manresa → Sant Vicenç de Calders

Per Por *By* **Vilafranca del Penedès**

Dissabtes, diumenges i festius Sábados, domingos y festivos *Saturdays, Sundays and Holidays*

A partir de *From* **5 / 2 / 2017**

	Manresa	St. Vicenç de Castellet	Castellbell i el Vilar-Monistrol de Montserrat	Vacarisses	Vacarisses-Torreblanca	Viladecavalls	St. Miquel de Gonteres	Terrassa	Terrassa Est	Sabadell Nord	Sabadell Centre	Sabadell Sud	Barberà del Vallès	Cerdanyola del Vallès	Montcada i Reixac-Sta. Maria	Montcada i Reixac-Manresa	Montcada Bifurcació	Barcelona Torre del Baró	Barcelona La Sagrera-Meridiana	Barcelona Sta. Andreu Arenal	Barcelona Arc de Triomf	Barcelona Pl. Catalunya	Barcelona Sants	L'Hospitalet de Llobregat	Cornellà	St. Joan Despí	St. Feliu de Llobregat	Molins de Rei	El Papiol	Castellbisbal	Martorell	Gelida	St. Sadurní d'Anoia	Lavern-Subirats	La Granada	Vilafranca del Penedès	Els Monjos	L'Arboç	El Vendrell	St. Vicenç de Calders
								4.57	5.00	5.05	5.08	5.11	5.14	5.17	5.19	5.22	5.25	5.27	5.30	5.33	5.38	5.41	5.46	5.53																
								5.52	5.55	5.59	6.02	6.05	6.08	6.11	6.13	6.16	6.19	6.21	6.24	6.27	6.32	6.35	6.40	6.47	6.50	6.52	6.54	6.58	7.01	7.07	7.12	7.17	7.22	7.25	7.29	7.34	7.39	7.44	7.50	7.56
	5.59	6.09	6.15	6.20	6.23	6.30	6.32	6.37	6.40	6.44	6.47	6.50	6.53	6.56	6.58	7.01	7.04	7.06	7.09	7.12	7.17	7.20	7.25	7.32	7.35	7.37	7.39	7.43	7.46	7.51	7.56	8.01	8.06	8.09	8.13	8.18	8.23	8.28	8.34	8.40
								6.54	6.57	7.02	7.05	7.08	7.11	7.14	7.16	7.19	7.22	7.24	7.27	7.30	7.35	7.38	7.43	7.50	7.53	7.55	7.57	8.02	8.06	8.10	8.15	8.20	8.25	8.28	8.32	8.35				
								7.13	7.16	7.21	7.24	7.27	7.30	7.33	7.35	7.38	7.42	7.44	7.48	7.51	7.56	7.59	8.04	8.12	8.16	8.18	8.20	8.24	8.27	8.31	8.35									
	6.59	7.09	7.15	7.20	7.23	7.30	7.32	7.37	7.40	7.44	7.47	7.50	7.53	7.56	7.58	8.01	8.04	8.06	8.09	8.12	8.17	8.20	8.25	8.32	8.35	8.37	8.39	8.43	8.46	8.51	8.56	9.01	9.06	9.09	9.13	9.18	9.23	9.28	9.34	9.40
								7.54	7.57	8.02	8.05	8.08	8.11	8.14	8.16	8.19	8.22	8.24	8.27	8.30	8.35	8.38	8.43	8.50	8.53	8.55	8.57	9.02	9.06	9.10	9.15	9.20	9.25	9.28	9.32	9.35				
								8.15	8.18	8.23	8.26	8.29	8.32	8.35	8.37	8.40	8.43	8.45	8.48	8.51	8.56	8.59	9.04	9.12	9.16	9.18	9.20	9.24	9.27	9.31	9.35									
	7.58	8.08	8.14	8.19	8.22	8.29	8.31	8.36	8.39	8.43	8.46	8.49	8.52	8.55	8.57	9.00	9.04	9.06	9.09	9.12	9.17	9.20	9.25	9.32	9.35	9.37	9.39	9.43	9.46	9.51	9.56	10.01	10.06	10.09	10.13	10.18	10.23	10.28	10.34	10.40
								8.54	8.57	9.02	9.05	9.08	9.11	9.14	9.16	9.19	9.22	9.24	9.27	9.30	9.35	9.38	9.43	9.50	9.53	9.55	9.57	10.02	10.06	10.10	10.15	10.20	10.25	10.28	10.32	10.35				
								9.15	9.18	9.23	9.26	9.29	9.32	9.35	9.37	9.40	9.43	9.45	9.49	9.52	9.57	9.59	10.04	10.12	10.16	10.18	10.20	10.24	10.27	10.31	10.35									
	8.59	9.09	9.15	9.20	9.23	9.30	9.32	9.37	9.40	9.44	9.47	9.50	9.53	9.56	9.58	10.01	10.04	10.06	10.09	10.12	10.17	10.20	10.25	10.32	10.35	10.37	10.39	10.43	10.46	10.51	10.56	11.01	11.06	11.09	11.13	11.18	11.23	11.28	11.34	11.40
								9.54	9.57	10.02	10.05	10.08	10.11	10.14	10.16	10.19	10.22	10.24	10.27	10.30	10.35	10.38	10.43	10.50	10.53	10.55	10.57	11.02	11.06	11.10	11.15	11.20	11.25	11.28	11.32	11.35				
								10.15	10.18	10.23	10.26	10.29	10.32	10.35	10.37	10.40	10.43	10.45	10.48	10.51	10.56	10.59	11.04	11.12	11.16	11.18	11.20	11.24	11.27	11.31	11.35									
	9.59	10.09	10.15	10.20	10.23	10.30	10.32	10.37	10.40	10.44	10.47	10.50	10.53	10.56	10.58	11.01	11.04	11.06	11.09	11.12	11.17	11.20	11.25	11.32	11.35	11.37	11.39	11.43	11.46	11.51	11.56	12.01	12.06	12.09	12.13	12.18	12.23	12.28	12.34	12.40
								10.54	10.57	11.02	11.05	11.08	11.11	11.14	11.16	11.19	11.22	11.24	11.27	11.30	11.35	11.38	11.43	11.50	11.53	11.55	11.57	12.02	12.06	12.10	12.15	12.20	12.25	12.28	12.32	12.35				
								11.15	11.18	11.23	11.26	11.29	11.32	11.35	11.37	11.40	11.43	11.45	11.48	11.51	11.56	11.59	12.04	12.12	12.16	12.18	12.20	12.24	12.27	12.31	12.35									
R12	10.48	10.58	–	–	–	–	–	11.22	11.25	11.29	11.32	11.36	11.39	11.43	11.46	11.49	11.52	11.54	11.57	12.00	12.05	12.08	12.13	12.20																
	10.59	11.09	11.15	11.20	11.23	11.30	11.32	11.37	11.40	11.44	11.47	11.50	11.53	11.56	11.58	12.01	12.04	12.06	12.09	12.12	12.17	12.20	12.25	12.32	12.35	12.37	12.39	12.43	12.46	12.51	12.56	13.01	13.06	13.09	13.13	13.18	13.23	13.28	13.34	13.40
								11.54	11.57	12.02	12.05	12.08	12.11	12.14	12.16	12.19	12.22	12.24	12.27	12.30	12.35	12.38	12.43	12.50	12.53	12.55	12.57	13.02	13.06	13.10	13.15	13.20	13.25	13.28	13.32	13.35				
								12.15	12.18	12.23	12.26	12.29	12.32	12.35	12.37	12.40	12.43	12.45	12.48	12.51	12.56	12.59	13.04	13.12	13.16	13.18	13.20	13.24	13.27	13.31	13.35									
	11.59	12.09	12.15	12.20	12.23	12.30	12.32	12.37	12.40	12.44	12.47	12.50	12.53	12.56	12.58	13.01	13.04	13.06	13.09	13.12	13.17	13.20	13.25	13.32	13.35	13.37	13.39	13.43	13.46	13.51	13.56	14.01	14.06	14.09	14.13	14.18	14.23	14.28	14.34	14.40
								12.51	12.54	12.59	13.02	13.05	13.08	13.11	13.13	13.16	13.19	13.21	13.24	13.27	13.32	13.35	13.40	13.47	13.50	13.52	13.54	13.59	14.03	14.07	14.12	14.17	14.22	14.25	14.29	14.32				
								13.13	13.16	13.21	13.24	13.27	13.30	13.33	13.35	13.38	13.42	13.44	13.48	13.51	13.56	13.59	14.04	14.12	14.16	14.18	14.20	14.24	14.27	14.31	14.35									
	12.59	13.09	13.15	13.20	13.23	13.30	13.32	13.37	13.40	13.44	13.47	13.50	13.53	13.56	13.58	14.01	14.04	14.06	14.09	14.12	14.17	14.20	14.25	14.32	14.35	14.37	14.39	14.43	14.46	14.51	14.56	15.01	15.06	15.09	15.13	15.18	15.23	15.28	15.34	15.40
								13.54	13.57	14.02	14.05	14.08	14.11	14.14	14.16	14.19	14.22	14.24	14.27	14.30	14.35	14.38	14.43	14.50	14.53	14.55	14.57	15.02	15.06	15.10	15.15	15.20	15.25	15.28	15.32	15.35				
								14.15	14.18	14.23	14.26	14.29	14.32	14.35	14.37	14.40	14.43	14.45	14.48	14.51	14.56	14.59	15.04	15.12	15.16	15.18	15.20	15.24	15.27	15.31	15.35									
	13.59	14.09	14.15	14.20	14.23	14.30	14.32	14.37	14.40	14.44	14.47	14.50	14.53	14.56	14.58	15.01	15.04	15.06	15.09	15.12	15.17	15.20	15.25	15.32	15.35	15.37	15.39	15.43	15.46	15.51	15.56	16.01	16.06	16.09	16.13	16.18	16.23	16.28	16.34	16.40
								14.54	14.57	15.02	15.05	15.08	15.11	15.14	15.16	15.19	15.22	15.24	15.27	15.30	15.35	15.38	15.43	15.50	15.53	15.55	15.57	16.02	16.06	16.10	16.15	16.20	16.25	16.28	16.32	16.35				
								15.13	15.16	15.21	15.24	15.27	15.30	15.33	15.35	15.38	15.42	15.44	15.48	15.51	15.56	15.59	16.04	16.12	16.16	16.18	16.20	16.24	16.27	16.31	16.35									
	14.59	15.09	15.15	15.20	15.23	15.30	15.32	15.37	15.40	15.44	15.47	15.50	15.53	15.56	15.58	16.01	16.04	16.06	16.09	16.12	16.17	16.20	16.25	16.32	16.35	16.37	16.39	16.43	16.46	16.51	16.56	17.01	17.06	17.09	17.13	17.18	17.23	17.28	17.34	17.40
								15.54	15.57	16.02	16.05	16.08	16.11	16.14	16.16	16.19	16.22	16.24	16.27	16.30	16.35	16.38	16.43	16.50	16.53	16.55	16.57	17.02	17.06	17.10	17.15	17.20	17.25	17.28	17.32	17.35				
								16.15	16.18	16.23	16.26	16.29	16.32	16.35	16.37	16.40	16.43	16.45	16.48	16.51	16.56	16.59	17.04	17.12	17.16	17.18	17.20	17.24	17.27	17.31	17.35									
	15.59	16.09	16.15	16.20	16.23	16.30	16.32	16.37	16.40	16.44	16.47	16.50	16.53	16.56	16.58	17.01	17.04	17.06	17.09	17.12	17.17	17.20	17.25	17.32	17.35	17.37	17.39	17.43	17.46	17.51	17.56	18.01	18.06	18.09	18.13	18.18	18.23	18.28	18.34	18.40
								16.54	16.57	17.02	17.05	17.08	17.11	17.14	17.16	17.19	17.22	17.24	17.27	17.30	17.35	17.38	17.43	17.50	17.53	17.55	17.57	18.02	18.06	18.10	18.15	18.20	18.25	18.28	18.32	18.35				
								17.15	17.18	17.23	17.26	17.29	17.32	17.35	17.37	17.40	17.43	17.45	17.48	17.51	17.56	17.59	18.04	18.12	18.16	18.18	18.20	18.24	18.27	18.31	18.35									
	16.59	17.09	17.15	17.20	17.23	17.30	17.32	17.37	17.40	17.44	17.47	17.50	17.53	17.56	17.58	18.01	18.04	18.06	18.09	18.12	18.17	18.20	18.25	18.32	18.35	18.37	18.39	18.43	18.46	18.51	18.56	19.01	19.06	19.09	19.13	19.18	19.23	19.28	19.34	19.40
								17.54	17.57	18.02	18.05	18.08	18.11	18.14	18.16	18.19	18.22	18.24	18.27	18.30	18.35	18.38	18.43	18.50	18.53	18.55	18.57	19.02	19.06	19.10	19.15	19.20	19.25	19.28	19.32	19.35				
								18.15	18.18	18.23	18.26	18.29	18.32	18.35	18.37	18.40	18.43	18.45	18.48	18.51	18.56	18.59	19.04	19.12	19.16	19.18	19.20	19.24	19.27	19.31	19.35									
	17.58	18.08	18.14	18.19	18.22	18.29	18.31	18.36	18.39	18.43	18.46	18.49	18.52	18.55	18.57	19.00	19.03	19.05	19.08	19.11	19.16	19.19	19.24	19.31	19.34	19.36	19.38	19.42	19.45	19.50	19.55	20.00	20.05	20.08	20.12	20.17	20.22	20.27	20.33	20.39
R12	18.05	18.15	–	–	–	–	–	18.39	18.42	18.46	18.49	18.52	18.55	18.58	19.00	19.03	19.06	19.08	19.11	19.14	19.19	19.22	19.27	19.34																
								18.54	18.57	19.02	19.05	19.08	19.11	19.14	19.16	19.19	19.22	19.24	19.27	19.30	19.35	19.38	19.43	19.50	19.53	19.55	19.57	20.02	20.06	20.10	20.15	20.20	20.25	20.28	20.32	20.35				
								19.15	19.18	19.23	19.26	19.29	19.32	19.35	19.37	19.40	19.43	19.45	19.48	19.51	19.56	19.59	20.04	20.12	20.16	20.18	20.20	20.24	20.27	20.31	20.35									
	18.59	19.09	19.15	19.20	19.23	19.30	19.32	19.37	19.40	19.44	19.47	19.50	19.53	19.56	19.58	20.01	20.04	20.06	20.09	20.12	20.17	20.20	20.25	20.32	20.35	20.37	20.39	20.43	20.46	20.51	20.56	21.01	21.06	21.09	21.13	21.18	21.23	21.28	21.34	21.40
								20.07	20.10	20.14	20.17	20.20	20.23	20.26	20.28	20.31	20.34	20.36	20.39	20.42	20.47	20.50	20.55	21.02	21.06	21.08	21.11	21.15	21.19	21.24	21.29	21.34	21.39	21.42	21.46	21.51	21.56	22.01	22.07	22.13
								20.45	20.48	20.53	20.56	20.59	21.02	21.05	21.07	21.10	21.13	21.15	21.18	21.21	21.26	21.29	21.34	21.41	21.46	21.48	21.50	21.54	21.57	22.01	22.05									
	20.47	20.57	21.03	21.08	21.11	21.18	21.20	21.25	21.28	21.32	21.35	21.38	21.41	21.44	21.46	21.49	21.52	21.54	21.57	22.00	22.05	22.08	22.13	22.20	22.23	22.25	22.27	22.31	22.34	22.39	22.44	22.49	22.54	22.57	23.01	23.06	23.11	23.16	23.22	23.28
								22.29	22.32	22.36	22.39	22.42	22.45	22.48	22.50	22.53	22.56	22.58	23.01	23.04	23.10	23.13	23.18	23.25	23.29	23.31	23.34	23.38	23.42	23.47	23.52	23.57	0.02	0.05	0.09	0.14	0.19	0.24	0.30	0.36
R12	21.55	22.05	22.11	22.16	22.19	22.26	22.28	22.33	22.36	22.41	22.44	22.48	22.51	22.55	22.58	23.01	23.04	23.06	23.10	23.13	23.18	23.21	23.26	23.33																
								23.13	23.16	23.21	23.24	23.27	23.30	23.33	23.35	23.38	23.41	23.43	23.46	23.49	23.54	23.57	0.02	0.10	0.14	0.16	0.18	0.22	0.25	0.29	0.33									

R4

Sant Vicenç de Calders → Manresa

Per Por *By* **Vilafranca del Penedès**

Dissabtes, diumenges i festius Sábados, domingos y festivos *Saturdays, Sundays and Holidays*

A partir de *From* **5 / 2 / 2017**

	St. Vicenç de Calders	El Vendrell	L'Arboç	Els Monjos	Vilafranca del Penedès	La Granada	Lavern-Subirats	St. Sadurní d'Anoia	Gelida	Martorell	Castellbisbal	El Papiol	Molins de Rei	St. Feliu de Llobregat	St. Joan Despí	Cornellà	L'Hospitalet de Llobregat	Barcelona Sants	Barcelona Pl. Catalunya	Barcelona Arc de Triomf	Barcelona La Sagrera-Meridiana	Barcelona Sta. Andreu Arenal	Barcelona Torre del Baró	Montcada Bifurcació	Montcada i Reixac-Manresa	Montcada i Reixac-Sta. Maria	Cerdanyola del Vallès	Barberà del Vallès	Sabadell Sud	Sabadell Centre	Sabadell Nord	Terrassa Est	Terrassa	St. Miquel de Gonteres	Viladecavalls	Vacarisses-Torreblanca	Vacarisses	Castellbell i el Vilar-Monistrol de Montserrat	St. Vicenç de Castellet	Manresa
										5.17	5.22	5.28	5.32	5.36	5.38	5.40	5.43	5.51	5.56	5.58	6.04	6.06	6.09	6.11	6.14	6.17	6.20	6.23	6.27	6.30	6.33	6.37	6.40							
										6.05	6.10	6.16	6.20	6.24	6.26	6.28	6.31	6.39	6.44	6.46	6.52	6.54	6.57	6.59	7.02	7.05	7.08	7.11	7.15	7.18	7.21	7.25	7.28							
	6.17	6.22	6.28	6.34	6.39	6.42	6.46	6.50	6.55	7.02	7.07	7.13	7.18	7.22	7.25	7.28	7.31	7.39	7.44	7.46	7.52	7.54	7.57	7.59	8.02	8.05	8.08	8.11	8.15	8.18	8.21	8.25	8.29	8.33	8.35	8.42	8.45	8.50	8.57	9.06
R12																7.54	8.02	8.07	8.09	8.15	8.17	8.20	8.22	8.25	8.28	8.31	8.34	8.38	8.41	8.44	8.48	8.52	–	–	–	–	–	9.16	9.26	>>Lleida
								7.35	7.40	7.46	7.50	7.54	7.56	7.58	8.01	8.09	8.14	8.16	8.22	8.24	8.27	8.29	8.32	8.35	8.38	8.41	8.45	8.48	8.51	8.55	8.58									
	7.17	7.22	7.28	7.34	7.39	7.42	7.46	7.50	7.55	8.02	8.07	8.13	8.18	8.22	8.25	8.28	8.31	8.39	8.44	8.46	8.52	8.54	8.57	8.59	9.02	9.05	9.08	9.11	9.15	9.18	9.21	9.25	9.29	9.33	9.35	9.42	9.45	9.50	9.57	10.06
	7.47	7.52	7.58	8.04	8.09	8.12	8.16	8.20	8.25	8.32	8.37	8.43	8.48	8.52	8.55	8.58	9.01	9.09	9.14	9.16	9.22	9.24	9.27	9.29	9.32	9.35	9.38	9.41	9.45	9.48	9.51	9.55	9.58							
	8.17	8.22	8.28	8.34	8.39	8.42	8.46	8.50	8.55	9.02	9.07	9.13	9.18	9.22	9.25	9.28	9.31	9.39	9.44	9.46	9.52	9.54	9.57	9.59	10.02	10.05	10.08	10.11	10.15	10.18	10.21	10.25	10.29	10.33	10.35	10.42	10.45	10.50	10.57	11.06
					9.01	9.04	9.08	9.12	9.17	9.24	9.29	9.35	9.40	9.44	9.47	9.50	9.53	10.01	10.06	10.08	10.14	10.16	10.19	10.21	10.24	10.27	10.30	10.33	10.37	10.40	10.43	10.47	10.50							
										9.43	9.48	9.54	9.58	10.02	10.04	10.06	10.09	10.17	10.22	10.24	10.30	10.35	10.37	10.40	10.43	10.46	10.49	10.53	10.56	10.59	11.03	11.06							
	9.17	9.22	9.28	9.34	9.39	9.42	9.46	9.50	9.55	10.02	10.07	10.13	10.18	10.22	10.25	10.28	10.31	10.39	10.44	10.46	10.52	10.54	10.57	10.59	11.02	11.05	11.08	11.11	11.15	11.18	11.21	11.25	11.29	11.33	11.35	11.42	11.45	11.50	11.57	12.06
					10.01	10.04	10.08	10.12	10.17	10.24	10.29	10.35	10.40	10.44	10.47	10.50	10.53	11.01	11.06	11.08	11.14	11.16	11.19	11.21	11.24	11.27	11.30	11.33	11.37	11.40	11.43	11.47	11.50							
										10.46	10.51	10.57	11.01	11.05	11.07	11.09	11.12	11.20	11.25	11.27	11.33	11.35	11.38	11.40	11.43	11.46	11.49	11.52	11.56	11.59	12.02	12.06	12.09							
	10.17	10.22	10.28	10.34	10.39	10.42	10.46	10.50	10.55	11.02	11.07	11.13	11.18	11.22	11.25	11.28	11.31	11.39	11.44	11.46	11.52	11.54	11.57	11.59	12.02	12.05	12.08	12.11	12.15	12.18	12.21	12.25	12.29	12.33	12.35	12.42	12.45	12.50	12.57	13.06
					11.01	11.04	11.08	11.12	11.17	11.24	11.29	11.35	11.40	11.44	11.47	11.50	11.53	12.01	12.06	12.08	12.14	12.16	12.19	12.21	12.24	12.27	12.30	12.33	12.37	12.40	12.43	12.47	12.50							
										11.46	11.51	11.57	12.01	12.05	12.07	12.09	12.12	12.20	12.25	12.27	12.33	12.35	12.38	12.40	12.43	12.46	12.49	12.52	12.56	12.59	13.02	13.06	13.09							
	11.17	11.22	11.28	11.34	11.39	11.42	11.46	11.50	11.55	12.02	12.07	12.13	12.18	12.22	12.25	12.28	12.31	12.39	12.44	12.46	12.52	12.54	12.57	12.59	13.02	13.05	13.08	13.11	13.15	13.18	13.21	13.25	13.29	13.33	13.35	13.42	13.45	13.50	13.57	14.06
					12.01	12.04	12.08	12.12	12.17	12.24	12.29	12.35	12.40	12.44	12.47	12.50	12.53	13.01	13.06	13.08	13.14	13.16	13.19	13.21	13.24	13.27	13.30	13.33	13.37	13.40	13.43	13.47	13.50							
										12.46	12.51	12.57	13.01	13.05	13.07	13.09	13.12	13.20	13.25	13.27	13.33	13.35	13.38	13.40	13.43	13.46	13.49	13.52	13.56	13.59	14.02	14.06	14.09							
	12.17	12.22	12.28	12.34	12.39	12.42	12.46	12.50	12.55	13.02	13.07	13.13	13.18	13.22	13.25	13.28	13.31	13.39	13.44	13.46	13.52	13.54	13.57	13.59	14.02	14.05	14.08	14.11	14.15	14.18	14.21	14.25	14.29	14.33	14.35	14.42	14.45	14.50	14.57	15.06
					13.01	13.04	13.08	13.12	13.17	13.24	13.29	13.35	13.40	13.44	13.47	13.50	13.53	14.01	14.06	14.08	14.14	14.16	14.19	14.21	14.24	14.27	14.30	14.33	14.37	14.40	14.43	14.47	14.50							
										13.46	13.51	13.57	14.01	14.05	14.07	14.09	14.12	14.20	14.25	14.27	14.33	14.35	14.38	14.40	14.43	14.46	14.49	14.52	14.56	14.59	15.02	15.06	15.09							
	13.17	13.22	13.28	13.34	13.39	13.42	13.46	13.50	13.55	14.02	14.07	14.13	14.18	14.22	14.25	14.28	14.31	14.39	14.44	14.46	14.52	14.54	14.57	14.59	15.02	15.05	15.08	15.11	15.15	15.18	15.21	15.25	15.29	15.33	15.35	15.42	15.45	15.50	15.57	16.06
					14.01	14.04	14.08	14.12	14.17	14.24	14.29	14.35	14.40	14.44	14.47	14.50	14.53	15.01	15.06	15.08	15.14	15.16	15.19	15.21	15.24	15.27	15.30	15.33	15.37	15.40	15.43	15.47	15.50							
R12										15.11	15.19	15.24	15.26	15.32	15.34	15.37	15.39	15.42	15.45	15.48	15.51	15.55	15.58	16.01	16.05	16.09	–	–	–	–	–	16.33	16.43	>>Lleida
										14.48	14.53	14.59	15.03	15.07	15.09	15.11	15.14	15.22	15.27