

COMPTATGES ORIGEN-DESTINACIÓ A LES LÍNIES D'AUTOBÚS DE L'AMB

Informe de resultats
Abril de 2018

N14



GESOP

GESOP, Gabinet d'Estudis Socials i Opinió Pública, S. L.
c/ Provença 385-387 entresol 1a 08025 Barcelona
Tel. 93 300 07 42
www.gesop.net • www.twitter.com/_GESOP

 **AMB**  Àrea Metropolitana
de Barcelona



Índex

Plantejament _____	3
Línia aforada _____	5
Resultats _____	11
Distribució dels viatgers per quart d'hora, pujades i baixades i càrrega _____	12
Pujades i baixades per expedicions, càrrega per expedicions i expedició més carregada _____	18
Matriu origen-destinació i principals trajectes _____	27
Temps entre parades i temps de regulació i retard _____	37
Viatgers segons títol de transport _____	42
Taula resum _____	44



PLANTEJAMENT

PLANTEJAMENT

La **Direcció de Mobilitat i Transport de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB)** té la necessitat de disposar de manera periòdica de les dades de viatgers per parades dels serveis d'autobús de la seva titularitat, que són gestionats de forma indirecta per empreses operadores privades, per tal de conèixer amb precisió el moviment de viatgers i poder analitzar les necessitats de millora de la xarxa i les afectacions de possibles modificacions de les línies, entre d'altres.

Per aquest motiu, l'AMB encarrega periòdicament **estudis d'aforament**, per conèixer la distribució del passatge a diverses línies d'autobús del seu àmbit, mitjançant l'obtenció d'una matriu origen-destinació per parades i la distribució del passatge per parades, per períodes horaris i per utilització de títols, així com el compliment dels horaris teòrics establerts i els recorreguts i les parades oficials. L'AMB ha contractat els serveis consistents en la realització de comptatges origen-destinació a les línies d'autobús de l'AMB per al període 2017-2019 a l'**empresa GESOP**, que s'ha encarregat de la realització del treball de camp, del tractament de les dades recollides, de l'explotació dels resultats i de l'elaboració dels informes.

La informació es recull mitjançant la següent **metodologia**. Un entrevistador de GESOP se situa al costat de la porta d'entrada del bus per lliurar una targeta als usuaris que hi accedeixen, després d'anotar-hi la parada en la qual puja i el títol de viatge utilitzat per l'individu, tot demanant-li que entregui la targeta al seu company en baixar. L'altre o els altres entrevistadors se situen a la porta o portes de sortida i van recollint les targetes dels usuaris que baixen de l'autobús, anotant-hi la parada en la qual deixen el vehicle. A més, un dels entrevistadors anota també les hores de pas per a cada parada, així com totes les alteracions provisionals del recorregut que es registrin i les altres incidències que es puguin donar.

Tota la informació recollida s'introdueix en una base de dades. Un cop depurada aquesta, GESOP procedeix a l'explotació i l'anàlisi dels resultats, per donar resposta als objectius del projecte presentats anteriorment. Finalment, els principals resultats del comptatge es presenten de forma gràfica en un **informe de resultats** per a cada línia, com el que ocupa aquestes pàgines, que ve acompanyat d'una sèrie d'**annexos** amb el detall de la informació recollida durant l'aforament de la línia.



LÍNIA AFORADA

RECORREGUT

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

Ordre	Codi	Nom	Municipi
1	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona
2	000007	Pl. Universitat	Barcelona
3	000167	Gran Via - Casanova	Barcelona
4	001468	Gran Via - Villarroel	Barcelona
5	000206	Gran Via - Calàbria	Barcelona
6	000774	Gran Via - Vilamari	Barcelona
7	003236	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona
8	000180	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona
9	000181	Metro Hostafrancs	Barcelona
10	001365	Sants - Premià	Barcelona
11	001364	Metro Pl. de Sants	Barcelona
12	001767	Pl. de Sants	Barcelona
13	001768	Sants - Rambla del Brasil	Barcelona
14	001756	Metro Badal	Barcelona
15	000856	Arizala - Av. Madrid	Barcelona
16	001373	Arizala - Les Corts (ANUL·LADA-OBRES)	Barcelona
17	001713	Les Corts - Aurora Bertrana	Barcelona
18	001259	Collblanc - Cardenal Reig	Barcelona
19	001438	Ctra. de Collblanc - Pg. del Cementiri	Barcelona
20	000905	Ctra. de Collblanc - Av. Josep Molins	L'Hospitalet
21	001725	Complex Esportiu Hospitalet Nord	L'Hospitalet
22	001726	Laureà Miró - Moli	Esplugues Ll.
23	000590	Laureà Miró - Sant Llorenç	Esplugues Ll.
24	002706	Pont d'Esplugues - Av. de Cornellà	Esplugues Ll.
25	001411	Av. de Cornellà - St. Francesc Xavier	Esplugues Ll.
26	000644	Av. de Cornellà - Milà i Pi	Esplugues Ll.
27	002637	Av. Baix Llobregat - Cirerers	Esplugues Ll.
28	001197	Ctra. d'Esplugues - Oliverar	Cornellà Ll.
29	001653	Ctra. d'Esplugues - Domènech i Montaner	Cornellà Ll.
30	001654	Ctra. d'Esplugues - Torras i Bages	Cornellà Ll.
31	003130	Ctra. d'Esplugues - Pl. Prat de la Riba	Cornellà Ll.
32	109237	Ctra. d'Esplugues - Joan Maragall	Cornellà Ll.
33	003040	Ctra. de Sant Boi - Pl. Quatre Camins	Cornellà Ll.
34	101654	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Mn.Pere Tarrés	Sant Boi Ll.
35	106070	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Francesc Macià	Sant Boi Ll.
36	102560	Jaume Balmes - Cristófor Colom	Sant Boi Ll.
37	103632	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Pl. d'Europa	Sant Boi Ll.
38	101666	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pl. del Llobregat	Sant Boi Ll.
39	101665	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Ptge. Solsonès	Sant Boi Ll.

INCIDÈNCIES

El dia de l'aforament la parada Arizala - Les Corts (001373) es trobava anul·lada per obres.

Ordre	Codi	Nom	Municipi
40	101669	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C.-Riera de Fonollar	Sant Boi Ll.
41	101662	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C.-Av. M. D. de Núria	Sant Boi Ll.
42	110036	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans
43	101677	Ctra. de Barcelona - Camí Fondo	Viladecans
44	104771	Ctra. de Barcelona - Av. Torre Roja	Viladecans
45	106225	Av. Francesc Macià - Ctra. de Barcelona	Viladecans
46	106226	Marià Sanjuan - Pompeu Fabra	Viladecans
47	106227	Marià Sanjuan - Av. Jocs Olímpics	Viladecans
48	102040	Ctra. de Sant Climent - Av. Jocs Olímpics	Viladecans
49	106766	Ctra. de Sant Climent - Alzina	Viladecans
50	106767	Av. de la Roureda - Massís Canigó	Viladecans
51	101129	Av. de la Roureda - Dr. Reig	Viladecans
52	101128	Av. de la Roureda - Circumval·lació	Viladecans
53	109960	Av. Ballester - Pere Sala	Viladecans
54	105470	Canonge Dr. Auget - Av. Antoni Gaudí	Viladecans
55	100401	Av. Central d'Alba-rosa - Pg. del Tamariu	Viladecans
56	100356	Av. Can Batllori - Assutzenes	Viladecans
57	104761	Av. del Mil·lenari - Av. Can Palmer	Viladecans
58	103590	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Batista i Roca	Gavà
59	103931	Rbla. Pompeu Fabra - Av. de Joan XXIII	Gavà
60	103930	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Amadeu Vives	Gavà
61	103933	Rbla. Pompeu Fabra - d'En Joan I	Gavà
62	100502	Av. de l'Eramprunyà - García Lorca	Gavà
63	101851	Les Colomeres - Pl. Font Grogà	Gavà
64	106825	Sant Pere - Les Colomeres	Gavà
65	106826	Sant Pere - Poliesportiu Municipal Jaume March	Gavà
66	107113	Av. Joan Carles I - Ctra. de la Sentiu	Gavà
67	107117	Av. Joan Carles I - Parc del Calamot	Gavà
68	101770	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Camí d'Agullé	Gavà
69	107122	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C.-Camí de les Tanques	Gavà
70	109290	Av. de la Constitució - Av. d'Habana Vieja	Castelldefels
71	106711	Rda. Ramón Otero - Major	Castelldefels
72	106712	Rda. Ramón Otero - Gral. Castaños	Castelldefels
73	107486	Agustina d'Aragó - Ramón y Cajal	Castelldefels
74	100043	Agustina d'Aragó - García Lorca	Castelldefels
75	105736	Dr. Marañón - Pl. Joan XXIII	Castelldefels
76	105701	Bisbe Urquinaona - Tomás Edison	Castelldefels
77	107136	Santiago Rusiñol - Av. Primer de Maig	Castelldefels
78	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels

RECORREGUT

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

Ordre	Codi	Nom	Municipi
101	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels
102	105704	Bisbe Urquinaona - Albert Einstein	Castelldefels
103	107128	Pl. Joan XXIII	Castelldefels
104	106770	Dr. Marañón - Agustina d'Aragó	Castelldefels
105	107483	Antonio Machado - Narcís Monturiol	Castelldefels
106	107484	Rda. Ramón Otero - Antonio Machado	Castelldefels
107	106972	Rda. Ramón Otero - General Palafox	Castelldefels
108	109291	Av. Constitució - Montserrat Roig	Castelldefels
109	101769	Ctra.de Bcn. a Sta. Creu de C.- Pol. Ind. Camí Ral	Gavà
110	101767	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Isaac Peral	Gavà
111	107107	Av. Joan Carles I - Joaquim Folguera	Gavà
112	107141	Av. Joan Carles I - Bernat Metge	Gavà
113	106514	Sant Lluís - Av. Joan Carles I	Gavà
114	106386	Sant Lluís - Pl. Font Groga	Gavà
115	106387	Pl. de Catalunya - Sant Nicasi	Gavà
116	107066	Riera de Sant Llorenç - Av. Joan XXIII	Gavà
117	108834	Av. Can Batllori - Av. Mil-lenari	Viladecans
118	100358	Av. Can Batllori - Assutzenes	Viladecans
119	102847	Margarides - Pg. de les Magnolies	Viladecans
120	107301	Orquídies - Av. Central d'Alba-rosa	Viladecans
121	100866	Av. Miramar - Av. Antoni Gaudí	Viladecans
122	104769	Av. de la Roureda - Escultor Clarà	Viladecans
123	104770	Av. de la Roureda - Dos de Maig	Viladecans
124	106768	Av. de la Roureda - Pl	Viladecans
125	106769	Ctra. de Sant Climent - Av. de la Roureda	Viladecans
126	101760	Ctra. de Sant Climent - Miguel Hernández	Viladecans
127	106228	Ctra. de Sant Climent - Àngel Araithó	Viladecans
128	109182	Av. Francesc Macià - Mare de Déu de Sales	Viladecans
129	106229	Av. Francesc Macià - Santa Teresa	Viladecans
130	104381	Sant Climent - de les Sitges	Viladecans
131	100574	Av. Generalitat - Pl. d'Europa	Viladecans
132	101676	Ctra. de Barcelona - Ctra. del Prat	Viladecans
133	101675	Ctra. de Barcelona - Torrent Fondo	Viladecans
134	110037	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans
135	101661	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Av. Progrés	Sant Boi Ll.
136	101660	Ctra. de Bcn. a Sta. C. Calafell - Dr. J. Castells	Sant Boi Ll.
137	101670	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Àlaba	Sant Boi Ll.

Ordre	Codi	Nom	Municipi
138	101671	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Pl. Llobregat	Sant Boi Ll.
139	101664	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de Calafell-Pl. d'Europa	Sant Boi Ll.
140	105158	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - d'Osca	Sant Boi Ll.
141	003119	Ctra. de Sant Boi - Campoamor	Cornellà Ll.
142	003120	Pl. de l'Església	Cornellà Ll.
143	003131	Ctra. d'Esplugues - Rbla Anselm Clavé	Cornellà Ll.
144	003122	Ctra. d'Esplugues - Catalunya	Cornellà Ll.
145	001200	Ctra. d'Esplugues - La Miranda	Cornellà Ll.
146	001201	Ctra. d'Esplugues - Pl. del Sol	Cornellà Ll.
147	000643	Ctra. d'Esplugues - Les Garrigues	Cornellà Ll.
148	000151	Av. de Cornellà - Montesa	Esplugues Ll.
149	000748	Av. de Cornellà - Pl. Sardana	Esplugues Ll.
150	001460	Av. de Cornellà - Manuel Riera	Esplugues Ll.
151	001461	Av. de Cornellà - Pont d'Esplugues	Esplugues Ll.
152	001034	Laureà Miró - Primer de Maig	Esplugues Ll.
153	000771	Laureà Miró - Molí	Esplugues Ll.
154	000906	Ctra. de Collblanc - Av. Tomás Giménez	Esplugues Ll.
155	000324	Ctra. de Collblanc - Albéniz	Esplugues Ll.
156	001439	Ctra. de Collblanc - Av. Solanic i Riera	Esplugues Ll.
157	000831	Collblanc - Rosich	Esplugues Ll.
158	003473	Metro Collblanc	Esplugues Ll.
159	001755	Sants - Munné	Barcelona
160	001766	Metro Badal	Barcelona
161	000707	Sants - Badal	Barcelona
162	000708	Pl. de Sants	Barcelona
163	000584	Metro Pl. de Sants	Barcelona
164	000179	Sants - Gayarre	Barcelona
165	000391	Metro Hostafrancs	Barcelona
166	000392	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona
167	003247	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona
168	001254	Gran Via - Entença	Barcelona
169	001556	Gran Via - Viladomat	Barcelona
170	109208	Gran Via - Comte Borrell	Barcelona
171	000927	Gran Via - Muntaner	Barcelona
172	001075	Pl. Universitat	Barcelona
173	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona

HORARI

HORARI TEÒRIC DE SORTIDA DE CADA EXPEDICIÓ

SENTIT 1 BARCELONA - CASTELLDEFELS

TORN 1	TORN 2	TORN 3	TORN 4	TORN 5	TORN 6	TORN 7	TORN 8	TORN 9
00:00	22:40	00:20	23:00	00:40	23:20	01:00	23:40	01:20
03:00	01:40	03:20	02:00	03:40	02:20	04:00	02:40	04:20
	04:40							

SENTIT 2 CASTELLDEFELS - BARCELONA

TORN 1	TORN 2	TORN 3	TORN 4	TORN 5	TORN 6	TORN 7	TORN 8	TORN 9
22:30	00:10	22:50	00:30	23:10	00:50	23:30	01:10	23:50
01:30	03:10	01:50	03:30	02:10	03:50	02:30	04:10	02:50
04:30								

TORN AFORAT

TORN NO AFORAT

FITXA TÈCNICA

- **Línia aforada.** N14.
- **Població objectiu.** Usuaris de la línia N14 el dia de l'aforament.
- **Tècnica d'investigació.** Aforament d'usuaris d'autobús.
- **Data de l'aforament.** Divendres 20 d'abril de 2018.
- **Horari de l'aforament.** De 22:30h a 05:55h.
- **Torns aforats.** S'han aforat cinc dels nou torns que té la línia:
 - Torn 1: 22:30h – AFORAT
 - Torn 2: 22:40h – AFORAT
 - Torn 3: 22:50h – NO AFORAT
 - Torn 4: 23:00h – NO AFORAT
 - Torn 5: 23:10h – AFORAT
 - Torn 6: 23:20h – AFORAT
 - Torn 7: 23:30h – NO AFORAT
 - Torn 8: 23:40h – NO AFORAT
 - Torn 9: 23:50h – AFORAT
- **Ponderació.** Les dades recollides s'han expandit per cobrir tots els vehicles que donen servei a aquella línia, tant els aforats com els que no. Per tant, els 916 viatgers aforats s'han elevat a 1.428, que són les validacions registrades a tots els vehicles de la línia el dia del treball de camp, segons la informació facilitada per l'AMB. Així, doncs, les dades de viatgers que es presenten en aquest informe s'ofereixen ponderades, excepte quan es mostren dades expedició per expedició.
- **Tipus de vehicle.** S'ha considerat que el tipus de vehicle és l'estàndard, amb capacitat per a 90 persones.
- **Equip de camp.** 10 entrevistadors, 2 supervisors i una coordinadora.





RESULTATS

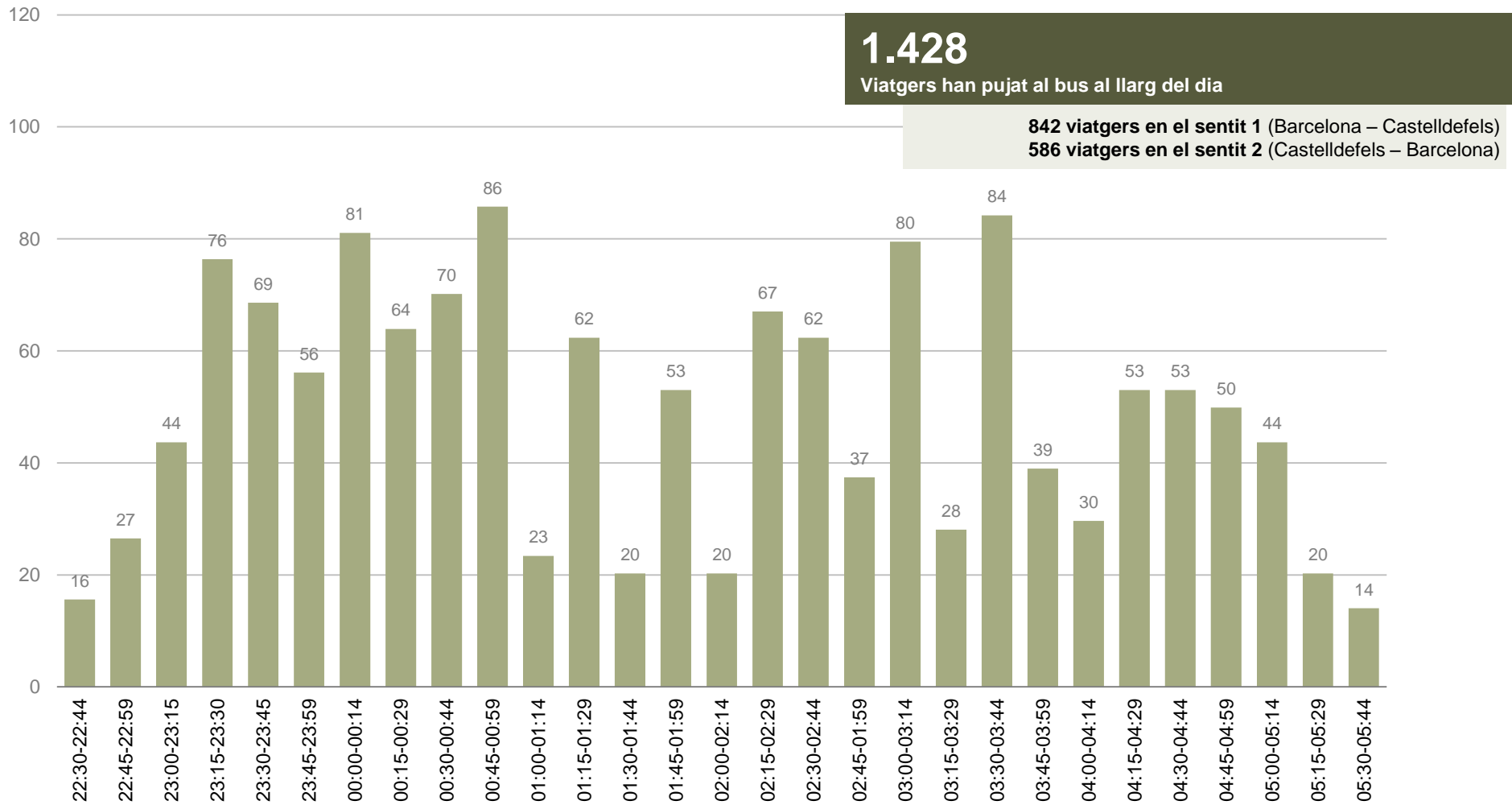


DISTRIBUCIÓ DELS VIATGERS PER QUART D'HORA, PUJADES I BAIXADES I CÀRREGA



DISTRIBUCIÓ DELS VIATGERS PER QUART D'HORA

Viatgers que pugen al bus per fraccions de quart d'hora

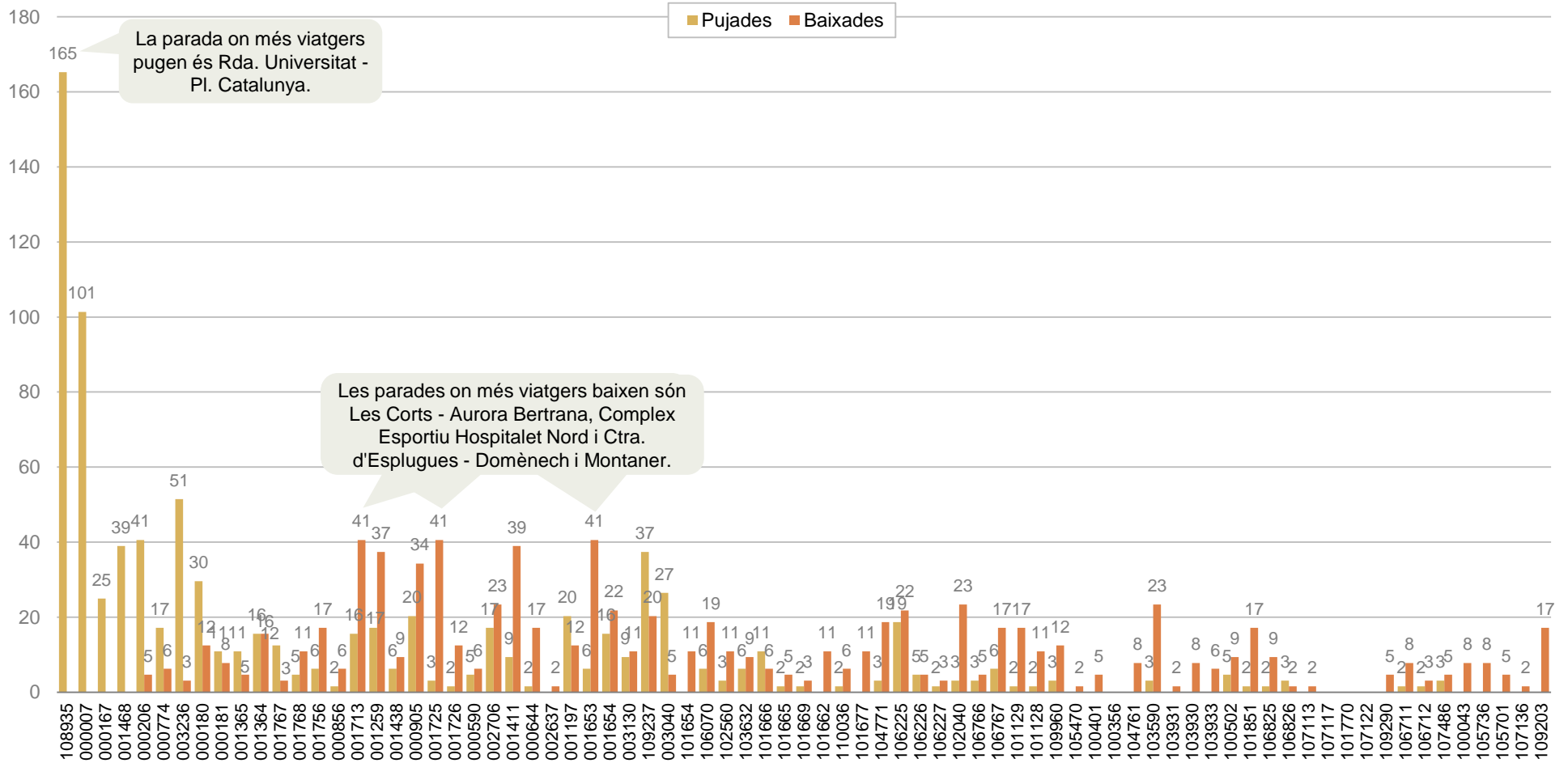




PUJADES I BAIXADES

Viatgers en el conjunt del dia segons parada de pujada i de baixada

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS



La parada on més viatgers pugen és Rda. Universitat - Pl. Catalunya.

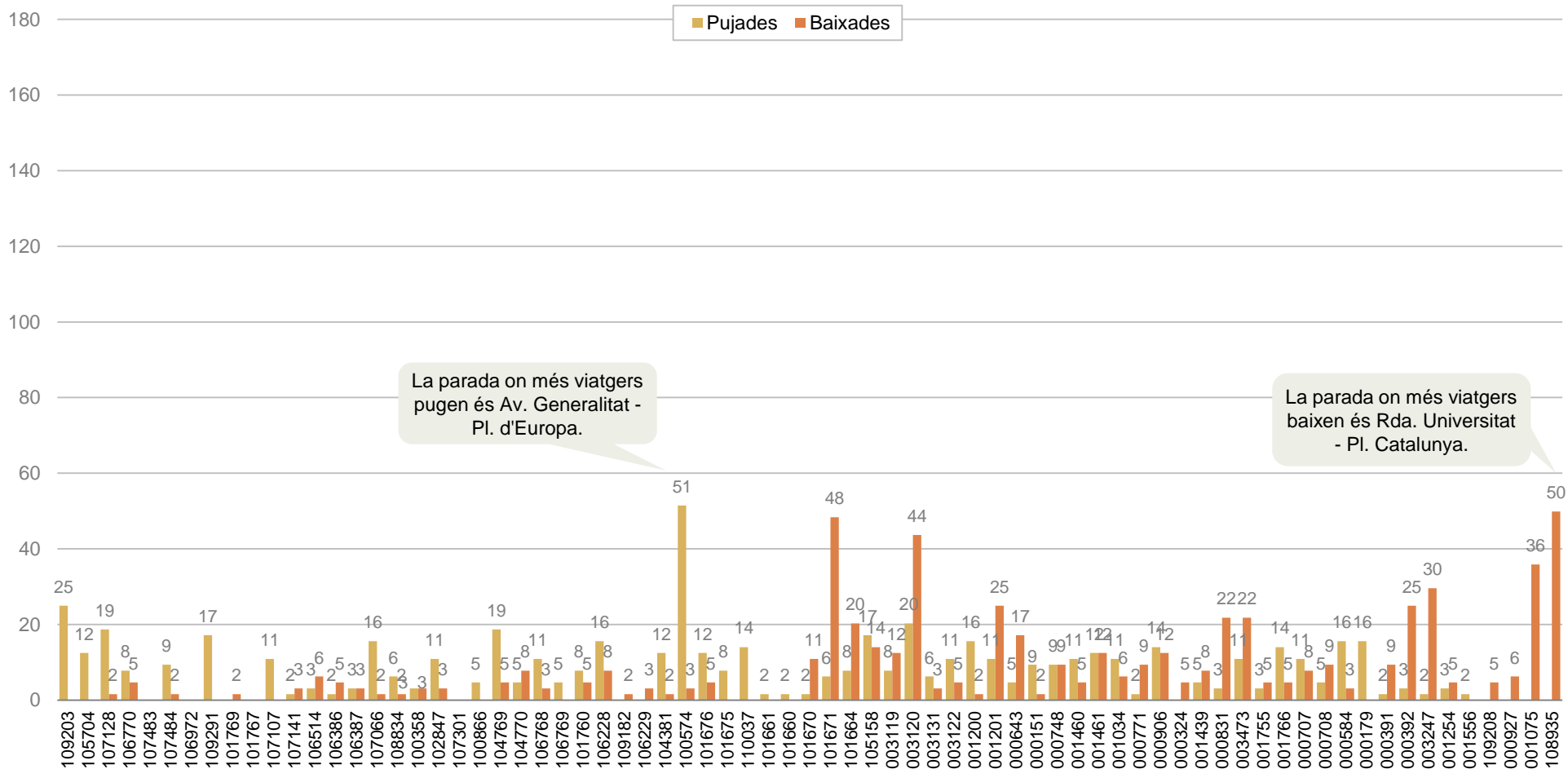
Les parades on més viatgers baixen són Les Corts - Aurora Bertrana, Complex Esportiu Hospitalet Nord i Ctra. d'Esplugues - Domènech i Montaner.



PUJADES I BAIXADES

Viatgers en el conjunt del dia segons parada de pujada i de baixada

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA



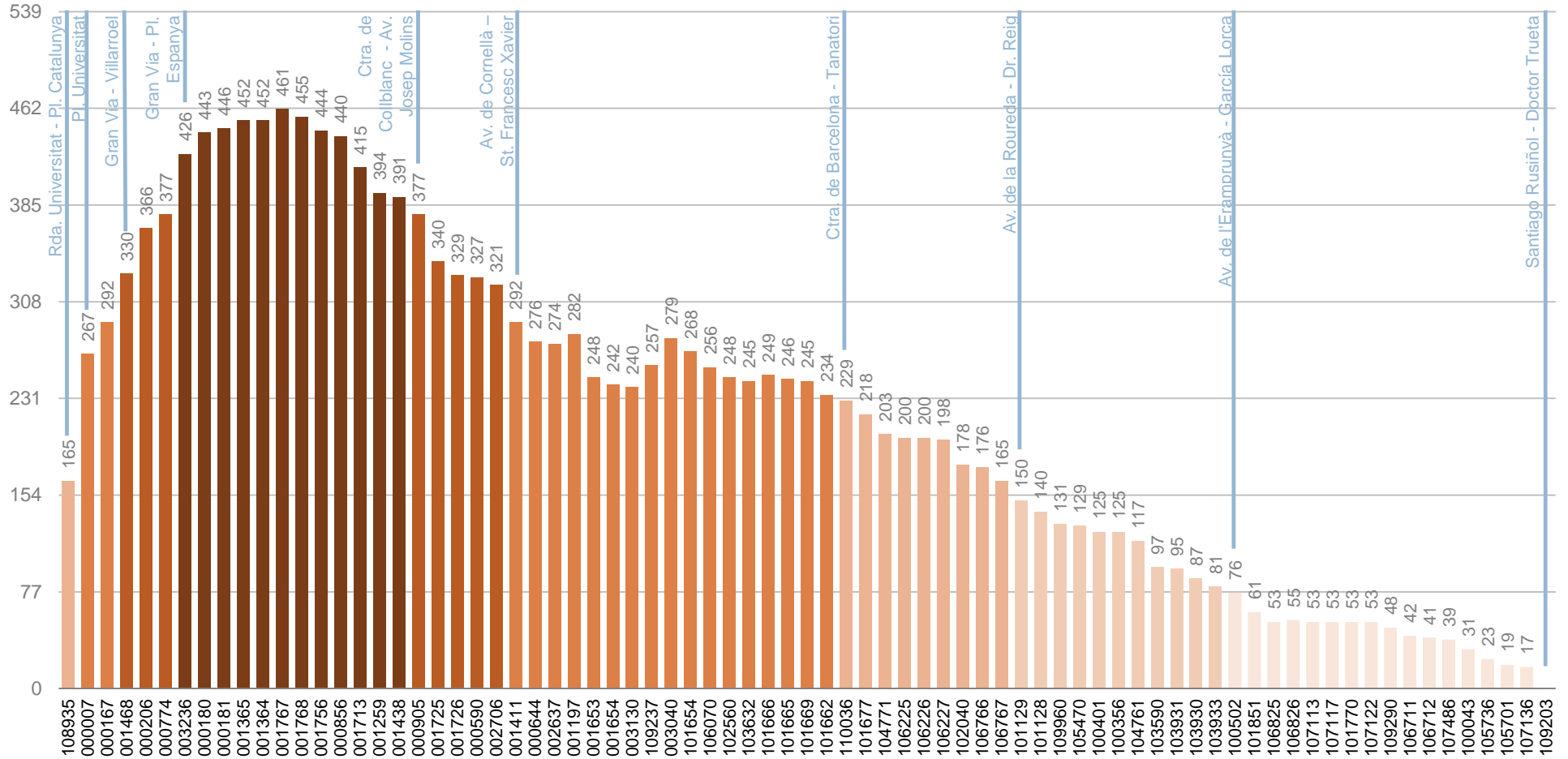
La parada on més viatgers pugen és Av. Generalitat - Pl. d'Europa.

La parada on més viatgers baixen és Rda. Universitat - Pl. Catalunya.

CÀRREGA

Viatgers en el conjunt del dia que porta l'autobús després de cada parada

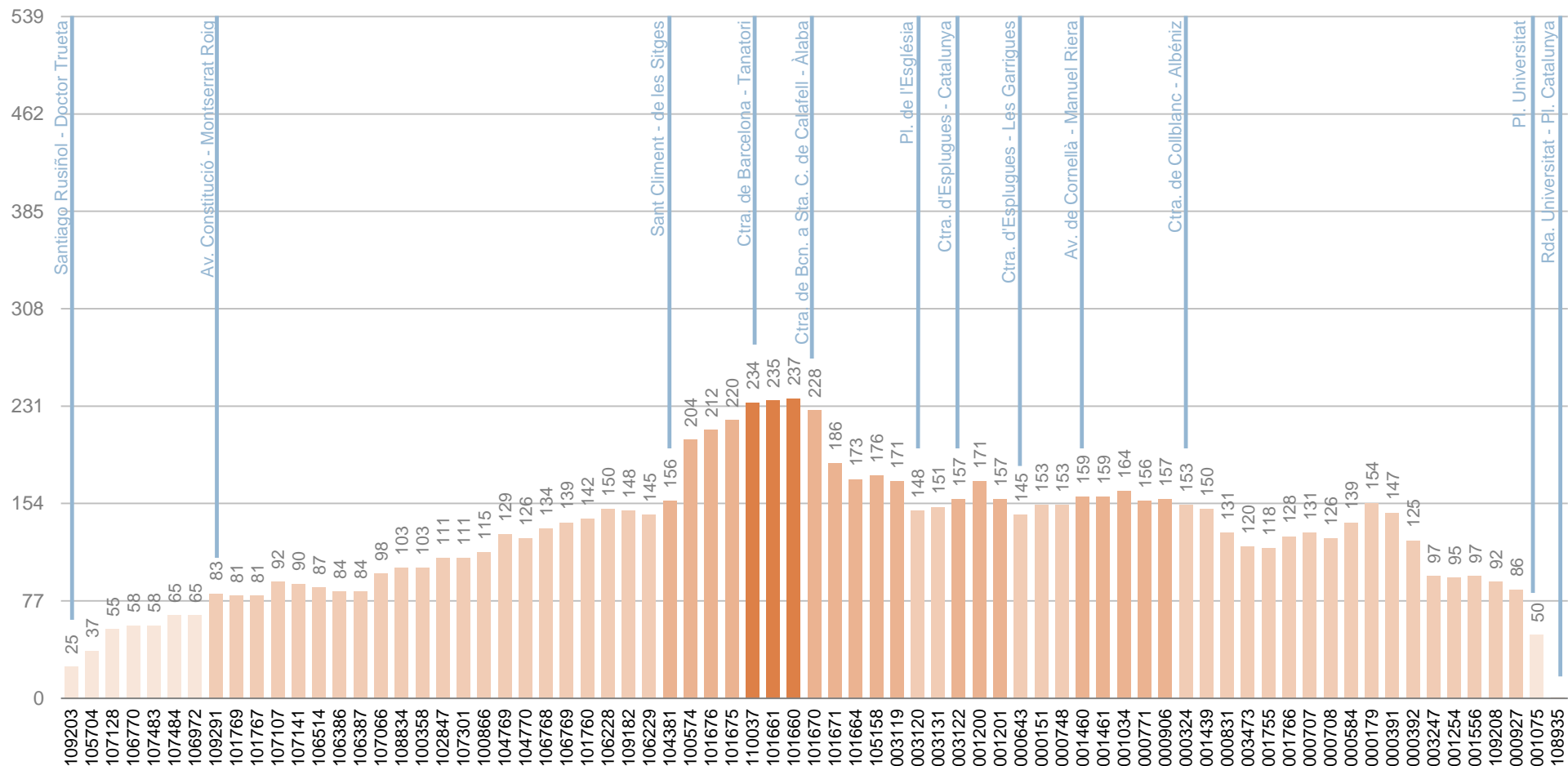
SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS



CÀRREGA

Viatgers en el conjunt del dia que porta l'autobús després de cada parada

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA





PUJADES I BAIXADES PER EXPEDICIONS, CÀRREGA PER EXPEDICIONS I EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

PUJADES I BAIXADES PER EXPEDICIONS*

Viatgers per expedicions segons parada de pujada i de baixada

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

PUJADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:40	23:20	00:00	00:40	01:20	01:51	02:20	03:06	03:40	04:20	04:40	Total
				00:09	00:46	01:26	02:07	02:47	03:20	03:43	04:26	05:07	05:54	05:55	
1	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona	4	1	7	11	9	15	12	10	13	18	6	106
2	000007	Pl. Universitat	Barcelona		3	5	1	7	9	5	11	11	6	7	65
3	000167	Gran Via - Casanova	Barcelona				8	2	1						16
4	001468	Gran Via - Villarroel	Barcelona	1	3	2	2	2	2	4	11				25
5	000206	Gran Via - Calabria	Barcelona		8	1	1	4	1		8	2	1		26
6	000774	Gran Via - Vilamari	Barcelona		1	4	3	5	2	1	1	1	2	1	21
7	003236	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona	1	3	3	5	2	1	4	6		3	5	33
8	000180	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona	3	3	3		2	2	4	1				19
9	000181	Metro Hostafrancs	Barcelona		1	4	1			1		1			7
10	001365	Sants - Premià	Barcelona		2	2			1			1	1		7
11	001364	Metro Pl. de Sants	Barcelona		3	3	2	1		1					10
12	001767	Pl. de Sants	Barcelona		3	2			2	1					8
13	001768	Sants - Rambla del Brasil	Barcelona		2					3					5
14	001756	Metro Badal	Barcelona					1					1		4
15	000856	Arizala - Av. Madrid	Barcelona			1									1
17	001713	Les Corts - Aurora Bertrana	Barcelona	1				1	1		4		1	2	10
18	001259	Coliblanco - Cardenal Reig	Barcelona	2						2	1	5	1		11
19	001438	Ctra. de Coliblanco - Pg. del Cementiri	Barcelona												4
20	000905	Ctra. de Coliblanco - Av. Josep Molins	L'Hospitalet		5	5				1		1	1		13
21	001725	Complex Esportiu L'Hospitalet Nord	L'Hospitalet										1	1	2
22	001726	Laureà Miró - Molí	Esplugues Ll.							1					1
23	000590	Laureà Miró - Sant Llorenç	Esplugues Ll.			1					1				3
24	002705	Font d'Esplugues - Av. de Cornellà	Esplugues Ll.		1	3			6	1	1				11
25	001411	Av. de Cornellà - St. Francesc Xavier	Esplugues Ll.	3	1	1							1	1	6
26	000644	Av. de Cornellà - Mlà i Pi	Esplugues Ll.												1
27	002637	Av. Baix Llobregat - Cinerers	Esplugues Ll.												1
28	001197	Ctra. d'Esplugues - Oliveras	Cornellà Ll.	1	1	2	2		5			1	2		13
29	001653	Ctra. d'Esplugues - Domènec i Montaner	Cornellà Ll.		1	1	1					1	2		7
30	001654	Ctra. d'Esplugues - Torres i Bages	Cornellà Ll.			1				1	1	6	1	0	10
31	003130	Ctra. d'Esplugues - Pl. Prat de la Riba	Cornellà Ll.					5				1	1		7
32	109237	Ctra. d'Esplugues - Joan Maragall	Cornellà Ll.	2	7	2	5	1	2		1	1	4	2	24
33	003040	Ctra. de Sant Boi - Pl. Quatre Camins	Cornellà Ll.	1	2	1			2	2	2	8	1		17
34	101654	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Pere Tarrés	Sant Boi Ll.												3
35	106070	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Francesc Macià	Sant Boi Ll.	1		1						1	2		4
36	102560	Jaume Balmes - Cristòfor Colom	Sant Boi Ll.						1	1	1	2			4
37	103632	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Pl. d'Europa	Sant Boi Ll.			2			1			1	1		4
38	101666	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pl. del Llobregat	Sant Boi Ll.						3	1	1	1	1		7
39	101665	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pge. Sotons	Sant Boi Ll.	1											1
40	101669	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Riera de Fonollar	Sant Boi Ll.					1							1
41	101662	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Av. M. D. de Núria	Sant Boi Ll.												1
42	110036	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans			1									1
43	101677	Ctra. de Barcelona - Camí Fondo	Viladecans												1
44	104771	Ctra. de Barcelona - Av. Torre Roja	Viladecans	1			1								4
45	106225	Av. Francesc Macià - Ctra. de Barcelona	Viladecans	1	1			1	3	1	5				12
46	106226	María Sanjuan - Pompeu Fabra	Viladecans	1					2						3
47	106227	María Sanjuan - Av. Jocs Olímpics	Viladecans			1									1
48	102040	Ctra. de Sant Climent - Av. Jocs Olímpics	Viladecans			1							1		2
49	106765	Ctra. de Sant Climent - Aizina	Viladecans	1			2								4
50	106767	Av. de la Roureda - Massís Canigó	Viladecans	4											4
51	101129	Av. de la Roureda - Dr. Reig	Viladecans	1											1
52	101128	Av. de la Roureda - Circumval·lació	Viladecans										1		1
53	109960	Av. Ballester - Pere Sala	Viladecans			1							1	2	2
54	105470	Canonge Dr. Auzgat - Av. Antoni Gaudí	Viladecans				1								1
55	100401	Av. Central d'Alba-rosa - Pg. del Tamarit	Viladecans												1
56	100356	Av. Can Batllori - Assutzenes	Viladecans												1
57	104761	Av. del Mil·lenni - Av. Can Palmer	Viladecans												1
58	103590	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Batista i Roca	Gavà			1					1				2
59	103933	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Amadeu Vives	Gavà												1
60	103930	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Amadeu Vives	Gavà	1		1	1	2							5
61	103933	Rbla. Pompeu Fabra - d'En Joan I	Gavà			1	1	1							4
62	100502	Av. de l'Eramprunyà - Garcia Lorca	Gavà					1	1	2					3
63	101851	Les Colomeres - Pl. Font Grogà	Gavà					1							1
64	106826	Sant Pere - Les Colomeres	Gavà							1					1
65	106826	Sant Pere - Poliesportiu Municipal Jaume March	Gavà	1			1								1
66	107113	Av. Joan Carles I - Ctra. de la Sentiu	Gavà												1
67	107117	Av. Joan Carles I - Parc del Calamot	Gavà												1
68	101770	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Camí d'Agullé	Gavà												1
69	107122	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Camí de les Tanques	Gavà												1
70	109290	Av. de la Constitució - Av. d'Habana Vieja	Castelldefels										2		3
71	106711	Rda. Ramón Otero - Major	Castelldefels		1										1
72	106712	Rda. Ramón Otero - Gral. Castaños	Castelldefels		1										2
73	107486	Agustina d'Arago - Ramón y Cajal	Castelldefels		2							1			2
74	100043	Agustina d'Arago - Garcia Lorca	Castelldefels										1		1
75	105736	Dr. Marañón - Pl. Joan XXIII	Castelldefels			1							2		3
76	105701	Bisbe Urquinaona - Tomás Edison	Castelldefels							1					1
77	107136	Santiago Rusiñol - Av. Primer de Maig	Castelldefels									1			1
78	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels												1
Total				36	56	45	50	37	50	52	52	65	61	36	540

BAIXADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:40	23:20	00:00	00:40	01:20	01:51	02:20	03:06	03:40	04:20	04:40	Total
				00:09	00:46	01:26	02:07	02:47	03:20	03:43	04:26	05:07	05:54	05:55	
1	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona												1
2	000007	Pl. Universitat	Barcelona												1
3	000167	Gran Via - Casanova	Barcelona												1
4	001468	Gran Via - Villarroel	Barcelona												1
5	000206	Gran Via - Calabria	Barcelona								2			1	3
6	000774	Gran Via - Vilamari	Barcelona	1		1	1					1			4
7	003236	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona										1		1
8	000180	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona				1	2	1	1			2	1	5
9	000181	Metro Hostafrancs	Barcelona		2		1			1	1				2
10	001365	Sants - Premià	Barcelona							2					1
11	001364	Metro Pl. de Sants	Barcelona	2		1		2		2		2	1		10
12	001767	Pl. de Sants	Barcelona							1			1		2
13	001768	Sants - Rambla del Brasil	Barcelona								1		2		7
14	001756	Metro Badal	Barcelona					4			2	3	1		11
15	000856	Arizala - Av. Madrid	Barcelona			1	3								4
17	001713	Les Corts - Aurora Bertrana	Barcelona		2	1	1	1	1	3	6	1	6	4	26
18	001259	Coliblanco - Cardenal Reig	Barcelona	1	5	3	1	1	1	5	4	3	2		24
19	001438	Ctra. de Coliblanco - Pg. del Cementiri	Barcelona							1	1				6
20	000905	Ctra. de Coliblanco - Av. Josep Molins	L'Hospitalet	1	1	2	2	3	4	4	2	3	2		32
21	001725	Complex Esportiu L'Hospitalet Nord	L'Hospitalet		1	1	5	2	5	2	2	4	4		26
22	001726	Laureà Miró - Molí	Esplugues Ll.					2		1	1	4			4
23	000590	Laureà Miró - Sant Llorenç	Esplugues Ll.			1				1		1			4
24	002705	Font d'Esplugues - Av. de Cornellà	Esplugues Ll.	3	1	2	1		1						15
25	001411	Av. de Cornellà - St. Francesc Xavier	Esplugues Ll.	1	12	5	3	1	1	1	1	1	1		25
26	000644	Av. de Cornellà - Mlà i Pi	Esplugues Ll.	1	1	3	1				5	1			11
27	002637	Av. Baix Llobregat - Cinerers	Esplugues Ll.												1
28	001197	Ctra. d'Esplugues - Oliveras	Cornellà Ll.			1	2	2	1	1					8
29	001653	Ctra. d'Esplugues - Domènec i Montaner	Cornellà Ll.	1	2	3	3	1	3	2	5	4	1	1	26
30	001654	Ctra. d'Esplugues - Torres i Bages	Cornellà Ll.	1		2	1	1	1	4	2	2			14
31	003130	Ctra. d'Esplugues - Pl. Prat de la Riba	Cornellà Ll.					1		3	1	2			7
32	109237	Ctra. d'Esplugues - Joan Maragall	Cornellà Ll.	3	1	1		6	1	1			1		13
33	003040	Ctra. de Sant Boi - Pl. Quatre Camins	Cornellà Ll.			2	1					1	1		

PUJADES I BAIXADES PER EXPEDICIONS*

Viatgers per expedicions segons parada de pujada i de baixada

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

PUJADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:30-23:51	23:10-00:35	23:50-01:12	00:21-01:44	00:50-02:04	01:30-03:03	02:12-03:27	02:50-04:03	03:42-04:28	03:50-05:00	04:30-05:43	Total
101	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels		1	4	2	2	4	1	2				16
102	105704	Bisbe Urquinaona - Albert Einstein	Castelldefels					6	2	4					8
103	107128	Pi. Joan XXIII	Castelldefels	2	6		1	1			2				12
104	106770	Dr. Marañón - Agustina d'Aragó	Castelldefels		3		1	1							5
105	107483	Antonio Machado - Narcís Monturiol	Castelldefels												0
106	107484	Rda. Ramón Otero - Antonio Machado	Castelldefels	2	4										6
107	106972	Rda. Ramón Otero - General Palafox	Castelldefels												0
108	109291	Av. Constitució - Montserrat Roig	Castelldefels		1	2		1	1	1	1	4	1		11
109	101769	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pol. Ind. Camí Ral	Gavà												0
110	101767	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Isaac Peral	Gavà												0
111	107107	Av. Joan Carles I - Joaquim Folguera	Gavà		1	2	3	1							7
112	107141	Av. Joan Carles I - Bernat Metge	Gavà			1									1
113	106514	Sant Lluís - Av. Joan Carles I	Gavà			1		1							2
114	106386	Sant Lluís - Pl. Font Grega	Gavà			1									1
115	106387	Pl. de Catalunya - Sant Nicasi	Gavà		2										2
116	107066	Riera de Sant Llorenç - Av. Joan XXIII	Gavà		4	3	2	1							10
117	108834	Av. Can Batllori - Av. Mil·lenari	Viladecans					4							4
118	100358	Av. Can Batllori - Assutzens	Viladecans	1									1		2
119	102847	Marganides - Pg. de les Magnòlies	Viladecans		6								1		7
120	107301	Orquides - Av. Central d'Alba-rosa	Viladecans												0
121	100866	Av. Miramar - Av. Antoni Gaudí	Viladecans		2									1	3
122	104769	Av. de la Roureda - Escultor Clarà	Viladecans	3			1	2	1				1	4	12
123	104770	Av. de la Roureda - Dos de Maig	Viladecans			1							1	1	3
124	106768	Av. de la Roureda - Pl.	Viladecans	3	3					1					7
125	106769	Ctra. de Sant Climent - Av. de la Roureda	Viladecans	1	1			1							3
126	101760	Ctra. de Sant Climent - Miquel Hernández	Viladecans			1	2		1					1	5
127	106228	Ctra. de Sant Climent - Àngel Arañó	Viladecans	4		2		1		1			2	1	10
128	109182	Av. Francesc Macià - Mare de Déu de Sales	Viladecans												0
129	106229	Av. Francesc Macià - Santa Teresa	Viladecans					3							3
130	104391	Sant Climent - de les Sílages	Viladecans	5											5
131	100574	Av. Generalitat - Pl. d'Europa	Viladecans		6	8	5	3	2	1	2	2	2	2	33
132	101676	Ctra. de Barcelona - Ctra. del Prat	Viladecans	1	1	1	2	1	2						8
133	101675	Ctra. de Barcelona - Torrent Fondo	Viladecans		2			2							4
134	110037	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans		6				3						9
135	101661	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Av. Progrés	Sant Boi L.L.											1	1
136	101660	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Dr. J. Castells	Sant Boi L.L.						1						1
137	101670	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Àlaba	Sant Boi L.L.											1	1
138	101671	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Pl. Llobregat	Sant Boi L.L.	1	1	2									4
139	101664	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de Calafell-Pl. d'Europa	Sant Boi L.L.	2	1	1									5
140	105158	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - d'Osca	Sant Boi L.L.						2			2	1	4	11
141	003119	Ctra. de Sant Boi - Campoamor	Cornellà L.L.	1	2	1									5
142	003120	Pl. de l'Església	Cornellà L.L.		9	3		1							13
143	003131	Ctra. d'Espugues - Rbla Anselm Clavé	Cornellà L.L.	1	1	1		1	1						5
144	003122	Ctra. d'Espugues - Catalunya	Cornellà L.L.	1	1			2		2	1				7
145	001200	Ctra. d'Espugues - La Miranda	Cornellà L.L.	1	1		1	1		2	3				10
146	001201	Ctra. d'Espugues - Pl. del Sol	Cornellà L.L.		1	2		3						1	7
147	000643	Ctra. d'Espugues - Les Garrigues	Cornellà L.L.					1	1				1		3
148	000151	Av. de Cornellà - Montesa	Espugues L.L.					1	2		2				6
149	000748	Av. de Cornellà - Pl. Sardana	Espugues L.L.	2	1		1		2				2	1	6
150	001460	Av. de Cornellà - Manuel Riera	Espugues L.L.					1	2						3
151	001461	Av. de Cornellà - Pont d'Espugues	Espugues L.L.	3	2		1	1							8
152	001034	Laureà Miró - Primer de Maig	Espugues L.L.			1	2		2	1	1				7
153	000771	Laureà Miró - Molí	Espugues L.L.										1		1
154	000906	Ctra. de Colli Blanc - Av. Tomàs Giménez	Espugues L.L.				1	3	1	2	2				9
155	000324	Ctra. de Colli Blanc - Albinx	Espugues L.L.												0
156	001439	Ctra. de Colli Blanc - Av. Solanici i Riera	Espugues L.L.	2											2
157	000831	Colli Blanc - Rosich	Espugues L.L.					1							1
158	003473	Metro Colli Blanc	Espugues L.L.		2		1	2	1		1				7
159	001755	Sants - Munné	Barcelona	1				5	1						7
160	001756	Metro Badal	Barcelona						2	2					4
161	000707	Sants - Badal	Barcelona			3		1	1	1					7
162	000708	Pl. de Sants	Barcelona											3	3
163	000584	Metro Pl. de Sants	Barcelona	7	1		1	1							10
164	000179	Sants - Gayarre	Barcelona			9		1							10
165	000391	Metro Hostafrancs	Barcelona												0
166	000392	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona	1	2	1									4
167	003247	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona					1							1
168	001254	Gran Via - Entença	Barcelona			1		1							2
169	001556	Gran Via - Viladomat	Barcelona					1							1
170	109208	Gran Via - Comte Borrell	Barcelona						1						1
171	000927	Gran Via - Muntaner	Barcelona							2					2
172	001075	Pl. Universitat	Barcelona		1	3	1	3	4	1	1	1	1	1	7
173	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona	2	3	9	2	1	7	5	1	1	2	2	32
Total				37	84	40	48	25	31	31	14	16	22	28	376

BAIXADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:30-23:51	23:10-00:35	23:50-01:12	00:21-01:44	00:50-02:04	01:30-03:03	02:12-03:27	02:50-04:03	03:42-04:28	03:50-05:00	04:30-05:43	Total
101	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels												0
102	105704	Bisbe Urquinaona - Albert Einstein	Castelldefels												0
103	107128	Pi. Joan XXIII	Castelldefels												0
104	106770	Dr. Marañón - Agustina d'Aragó	Castelldefels		1				1	1					3
105	107483	Antonio Machado - Narcís Monturiol	Castelldefels												0
106	107484	Rda. Ramón Otero - Antonio Machado	Castelldefels						1						1
107	106972	Rda. Ramón Otero - General Palafox	Castelldefels												0
108	109291	Av. Constitució - Montserrat Roig	Castelldefels												0
109	101769	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pol. Ind. Camí Ral	Gavà	1											1
110	101767	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Isaac Peral	Gavà												0
111	107107	Av. Joan Carles I - Joaquim Folguera	Gavà												0
112	107141	Av. Joan Carles I - Bernat Metge	Gavà				1	1							2
113	106514	Sant Lluís - Av. Joan Carles I	Gavà	1	1		1	1		1					4
114	106386	Sant Lluís - Pl. Font Grega	Gavà					1	2						3
115	106387	Pl. de Catalunya - Sant Nicasi	Gavà						1						1
116	107066	Riera de Sant Llorenç - Av. Joan XXIII	Gavà		1										1
117	108834	Av. Can Batllori - Av. Mil·lenari	Viladecans							1					1
118	100358	Av. Can Batllori - Assutzens	Viladecans							2					2
119	102847	Marganides - Pg. de les Magnòlies	Viladecans			1	1								2
120	107301	Orquides - Av. Central d'Alba-rosa	Viladecans												0
121	100866	Av. Miramar - Av. Antoni Gaudí	Viladecans												0
122	104769	Av. de la Roureda - Escultor Clarà	Viladecans	1	2										3
123	104770	Av. de la Roureda - Dos de Maig	Viladecans							2	2		1		5
124	106768	Av. de la Roureda - Pl.	Viladecans	1	1										2
125	106769	Ctra. de Sant Climent - Av. de la Roureda	Viladecans												0
126	101760	Ctra. de Sant Climent - Miquel Hernández	Viladecans							2				1	3
127	106228	Ctra. de Sant Climent - Àngel Arañó	Viladecans							4	1				5
128	109182	Av. Francesc Macià - Mare de Déu de Sales	Viladecans							1					1
129	106229	Av. Francesc Macià - Santa Teresa	Viladecans						2						2
130	104391	Sant Climent - de les Sílages	Viladecans	1											1
131	100574	Av. Generalitat - Pl. d'Europa	Viladecans											1	1
132	101676	Ctra. de Barcelona - Ctra. del Prat	Viladecans						1		1	1			3
133	101675	Ctra. de Barcelona - Torrent Fondo	Viladecans											1	1
134	110037	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans												0
135	101661	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Av. Progrés	Sant Boi L.L.												0
136	101660	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Dr. J. Castells	Sant Boi L.L.												0
137	101670	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Àlaba	Sant Boi L.L.								1		3		4
138	101671	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Pl. Llobregat	Sant Boi L.L.	1	7	4	7	3							

CÀRREGA PER EXPEDICIONS*

Viatgers que porta l'autobús després de cada parada per expedicions

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:30-	23:10-	23:50-	00:21-	00:50-	01:30-	02:12-	02:50-	03:42-	03:50-	04:30-
				23:51	00:35	01:12	01:44	02:04	03:03	03:27	04:03	04:28	05:00	05:43
101	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels	1	4	2	2	4	1	2				
102	105704	Bisbe Urquinaona - Albert Einstein	Castelldefels	1	4	2	8	6	1	2				
103	107128	Pi. Joan XXIII	Castelldefels	3	10	2	8	7	1	2	2			
104	106770	Dr. Miralón - Agustina d' Aragó	Castelldefels	3	12	2	9	8	1	2				
105	107493	Antonio Machado - Narcís Monturiol	Castelldefels	3	12	2	9	8	1	2				
106	107494	Rda. Ramón Otero - Antonio Machado	Castelldefels	5	16	2	9	7	1	2				
107	106972	Rda. Ramón Otero - General Palafox	Castelldefels	5	16	2	9	7	1	2				
108	109291	Av. Constitució - Montserrat Roig	Castelldefels	5	17	4	9	8	1	1	3		4	1
109	101769	Ctra.de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pol. Ind. Camí Rai	Gavà	4	17	4	9	8	1	1	3		4	1
110	101767	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Isaac Peral	Gavà	4	17	4	9	8	1	1	3		4	1
111	107107	Av. Joan Carles I - Joaquim Folguera	Gavà	4	18	6	12	9	1	1	3		4	1
112	107141	Av. Joan Carles I - Bernat Mege	Gavà	4	18	7	12	8	1	3		4	1	
113	106514	Sant Lluís - Av. Joan Carles I	Gavà	3	17	8	11	9		3		4	1	
114	106386	Sant Lluís - Pl. Font Grogà	Gavà	3	16	7	11	9		3		4	1	
115	106387	Pl. de Catalunya - Sant Nicasi	Gavà	3	18	6	11	8	3			4	1	
116	107066	Riera de Sant Lorencç - Av. Joan XXIII	Gavà	3	21	9	13	9		3		4	1	
117	108834	Av. Can Batllori - Av. Mil-lenari	Viladecans	3	21	9	17	9		2		4	1	
118	100358	Av. Can Batllori - Assutzenes	Viladecans	4	21	9	15	9		2		4	2	
119	102847	Margarides - Pg. de les Magnolies	Viladecans	4	26	8	15	9		2		5	2	
120	107301	Orquidies - Av. Central d'Alba-rosa	Viladecans	4	26	8	15	9		2		5	2	
121	100866	Av. Miramar - Av. Antoni Gaudí	Viladecans	4	28	8	15	9		2		5	3	
122	104769	Av. de la Roureda - Escultor Clarà	Viladecans	6	26	8	16	11	1	2		6	7	
123	104770	Av. de la Roureda - Dos de Maig	Viladecans	6	24	7	16	10	1	2		7	8	
124	106768	Av. de la Roureda - Pl	Viladecans	8	26	7	16	10	1	3		7	8	
125	106769	Ctra. de Sant Climent - Av. de la Roureda	Viladecans	9	27	7	16	10	2	3		7	8	
126	101760	Ctra. de Sant Climent - Miquel Hernández	Viladecans	9	27	8	18	8	2	1	3	7	8	
127	106228	Ctra. de Sant Climent - Àngel Arañó	Viladecans	13	27	8	16	7	3	1	3		8	10
128	109182	Av. Francesc Macià - Mare de Deu de Sales	Viladecans	13	26	8	16	7	3	1	3		8	10
129	106229	Av. Francesc Macià - Santa Teresa	Viladecans	26	8	14	7	3	1	3		8	10	
130	104381	Sant Climent - de les Silges	Viladecans	17	26	8	14	7	6	1	3		8	10
131	100574	Av. Generalitat - Pl. d'Europa	Viladecans	17	32	16	19	10	8	2	5	2	9	11
132	101676	Ctra. de Barcelona - Ctra. del Prat	Viladecans	18	33	17	20	10	9	3	4	2	9	11
133	101675	Ctra. de Barcelona - Torrent Fondo	Viladecans	18	35	17	20	10	11	3	4	2	9	12
134	110037	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans	18	41	17	20	10	11	6	4	2	9	12
135	101661	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Av. Progrés	Sant Boi Ll.	18	41	17	20	10	11	6	4	2	10	12
136	101660	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Dr. J. Castells	Sant Boi Ll.	18	41	20	11	12	6	4	2	10	12	
137	101670	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Àlaba	Sant Boi Ll.	18	39	17	20	10	12	5	4	1	7	13
138	101671	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Pl. Llobregat	Sant Boi Ll.	18	33	13	15	7	10	4	3	1	4	11
139	101664	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de Calafell-Pl. d'Europa	Sant Boi Ll.	20	24	14	13	7	10	4	3	1	4	11
140	105158	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - d'Osca	Sant Boi Ll.	20	20	13	14	7	8	6	2	3	5	15
141	003119	Ctra. de Sant Boi - Campoamor	Cornellà Ll.	16	21	13	15	6	8	6	2	3	5	15
142	003120	Pl. de l'Església	Cornellà Ll.	12	25	9	11	5	7	5	2	3	5	11
143	003131	Ctra. d'Esplugues - Rbla Anselm Clavé	Cornellà Ll.	12	25	10	11	5	8	6	2	3	4	11
144	003122	Ctra. d'Esplugues - Catalunya	Cornellà Ll.	13	26	10	11	5	9	6	3	4	4	10
145	001200	Ctra. d'Esplugues - La Miranda	Cornellà Ll.	14	26	10	11	6	10	7	3	6	7	10
146	001201	Ctra. d'Esplugues - Pl. del Sol	Cornellà Ll.	13	20	11	10	6	10	7	3	3	7	11
147	000643	Ctra. d'Esplugues - Les Garrigues	Cornellà Ll.	11	15	8	9	6	11	8	3	3	8	11
148	000151	Av. de Cornellà - Montesa	Esplugues Ll.	10	16	8	10	6	11	10	3	5	8	11
149	000748	Av. de Cornellà - Pl. Sardana	Esplugues Ll.	12	15	7	11	6	11	10	3	4	7	12
150	001460	Av. de Cornellà - Manuel Riera	Esplugues Ll.	12	17	7	11	6	13	9	3	4	7	13
151	001461	Av. de Cornellà - Pont d'Esplugues	Esplugues Ll.	15	17	7	11	7	13	6	4	3	7	12
152	001034	Laureà Miró - Primer de Maig	Esplugues Ll.	14	18	7	12	7	11	8	5	4	7	12
153	000771	Laureà Miró - Molí	Esplugues Ll.	12	18	6	12	7	10	8	4	4	8	11
154	000906	Ctra. de Colblanc - Av. Tomás Giménez	Esplugues Ll.	11	18	4	12	7	9	8	5	6	10	11
155	000324	Ctra. de Colblanc - Albéniz	Esplugues Ll.	11	18	4	11	7	7	8	5	6	10	11
156	001439	Ctra. de Colblanc - Av. Solanich i Riera	Esplugues Ll.	10	18	4	11	7	7	8	3	7	10	11
157	000831	Colblanc - Rosich	Esplugues Ll.	2	17	4	10	7	8	7	3	6	9	11
158	003473	Metro Colblanc	Esplugues Ll.	2	11	6	7	5	9	9	3	6	10	9
159	001755	Sants - Munné	Barcelona	2	12	6	7	5	9	6	4	6	10	9
160	001766	Metro Badal	Barcelona	2	11	6	7	4	9	11	4	8	9	11
161	000707	Sants - Badal	Barcelona	2	11	6	7	6	7	12	4	9	8	12
162	000708	Pl. de Sants	Barcelona	2	11	6	6	6	7	12	4	7	7	13
163	000584	Metro Pl. de Sants	Barcelona	2	18	6	6	7	8	12	4	7	6	13
164	000179	Sants - Gaiarre	Barcelona	2	18	15	7	7	8	12	4	7	6	13
165	000391	Metro Hostafrancs	Barcelona	2	15	13	7	7	9	12	4	7	6	12
166	000392	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona	3	14	12	7	7	9	6	1	4	5	12
167	003247	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona	3	6	11	5	7	9	6	2	5	8	
168	001254	Gran Via - Entença	Barcelona	3	6	12	5	7	9	6	2	4	7	
169	001556	Gran Via - Viladomat	Barcelona	3	6	12	5	7	10	6	2	4	7	
170	109208	Gran Via - Comte Borrell	Barcelona	3	6	10	5	7	10	6	2	3	7	
171	000927	Gran Via - Muntaner	Barcelona	3	6	10	5	5	8	6	2	3	7	
172	001075	Pl. Universitat	Barcelona	2	3	9	2	1	7	5	1	2		
173	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona											

LLEGENDA DE COLORS**

- Menys de 30 viatgers
- De 30 a 45 viatgers
- De 46 a 60 viatgers
- Més de 60 viatgers

En el sentit 2, l'expedició més carregada és la de 23:10-00:35.

* El detall de la taula es pot observar amb precisió a l'annex que s'adjunta.

** Elaborada en base a la capacitat d'un vehicle estàndard.

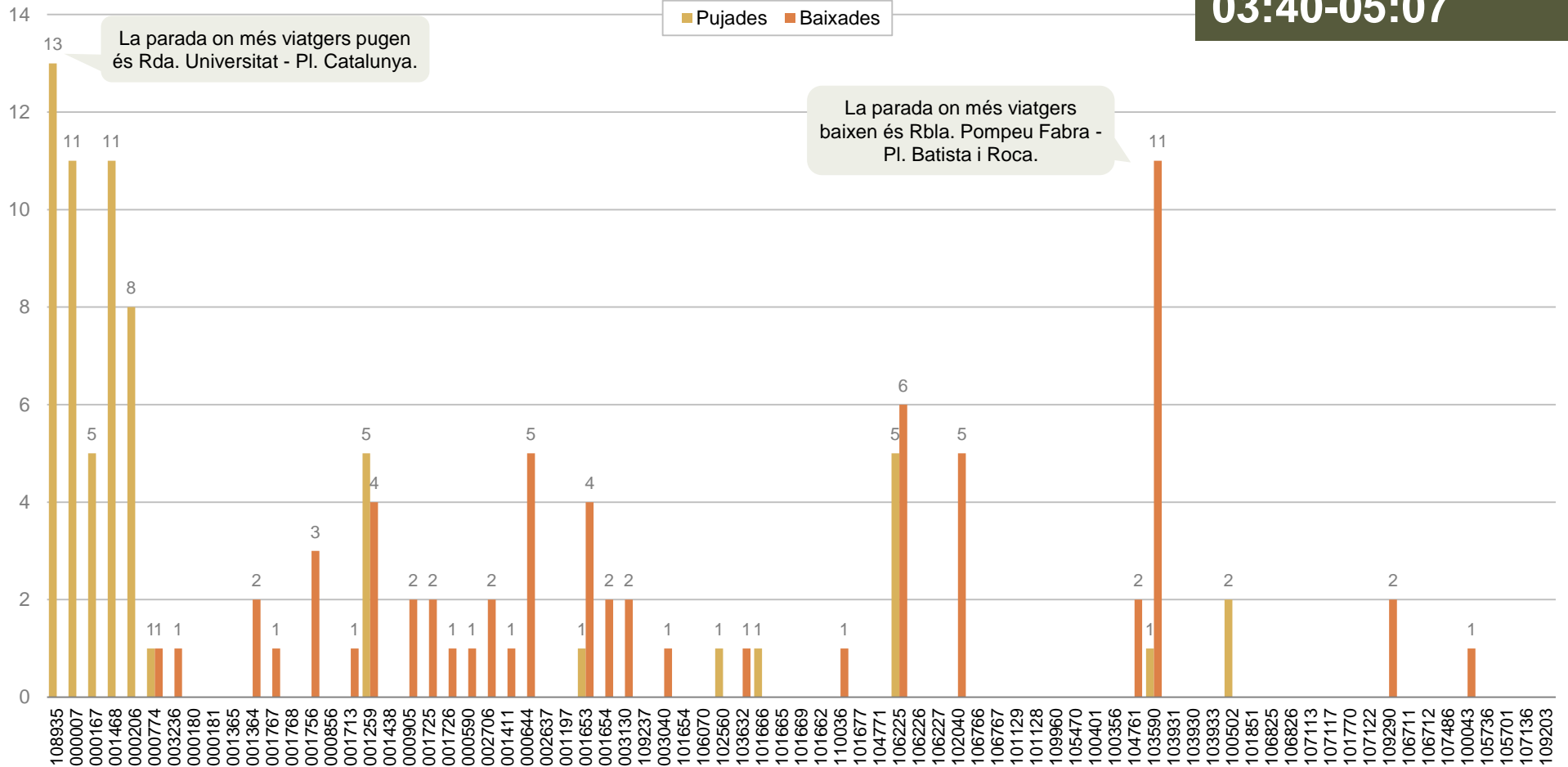


PUJADES I BAIXADES DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

Viatgers de l'expedició més carregada segons parada de pujada i de baixada

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

Expedició més carregada en el sentit 1:
03:40-05:07



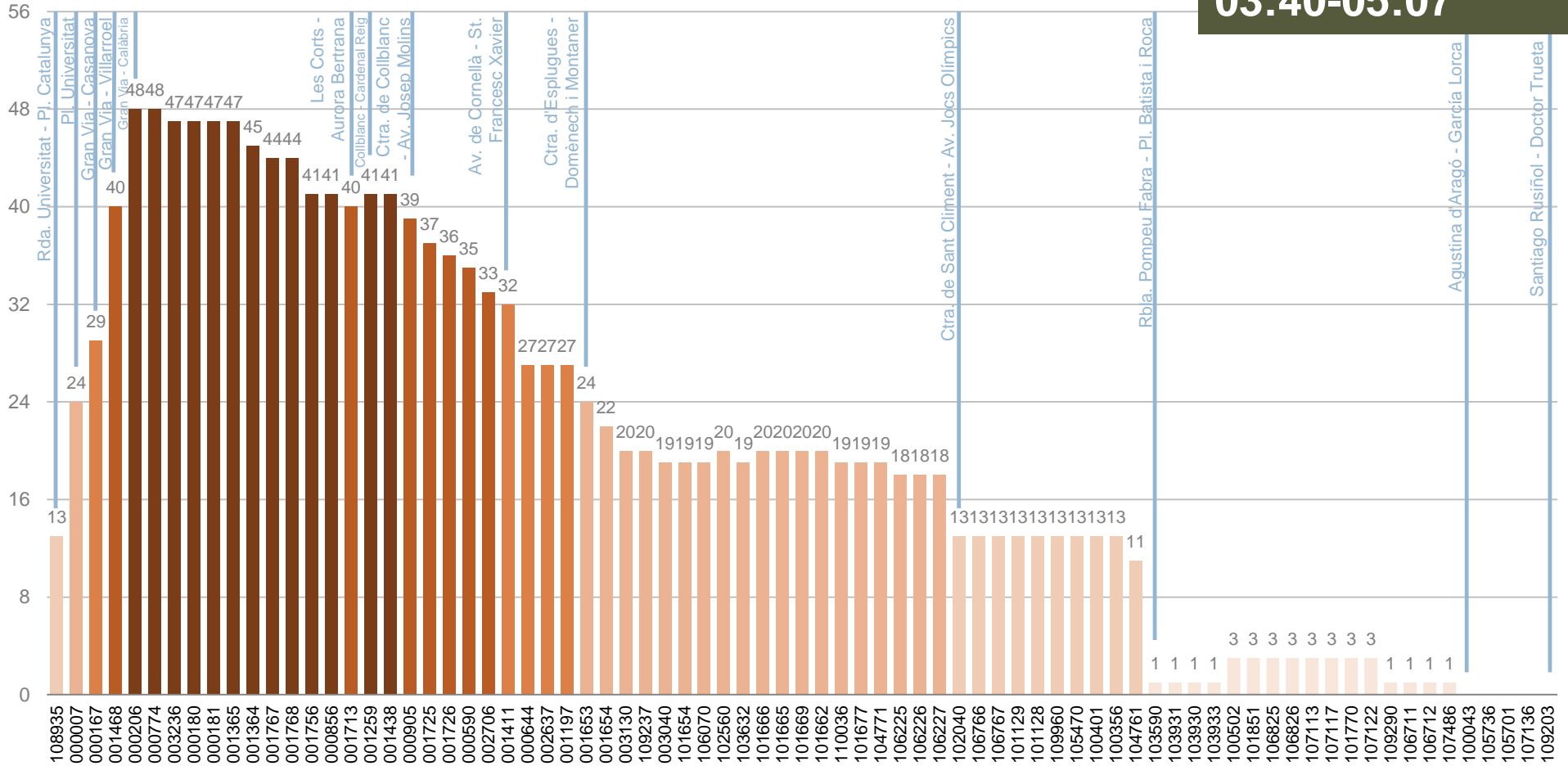


CÀRREGA DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

Viatgers que porta l'autobús de l'expedició més carregada després de cada parada

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

Expedició més carregada en el sentit 1:
03:40-05:07

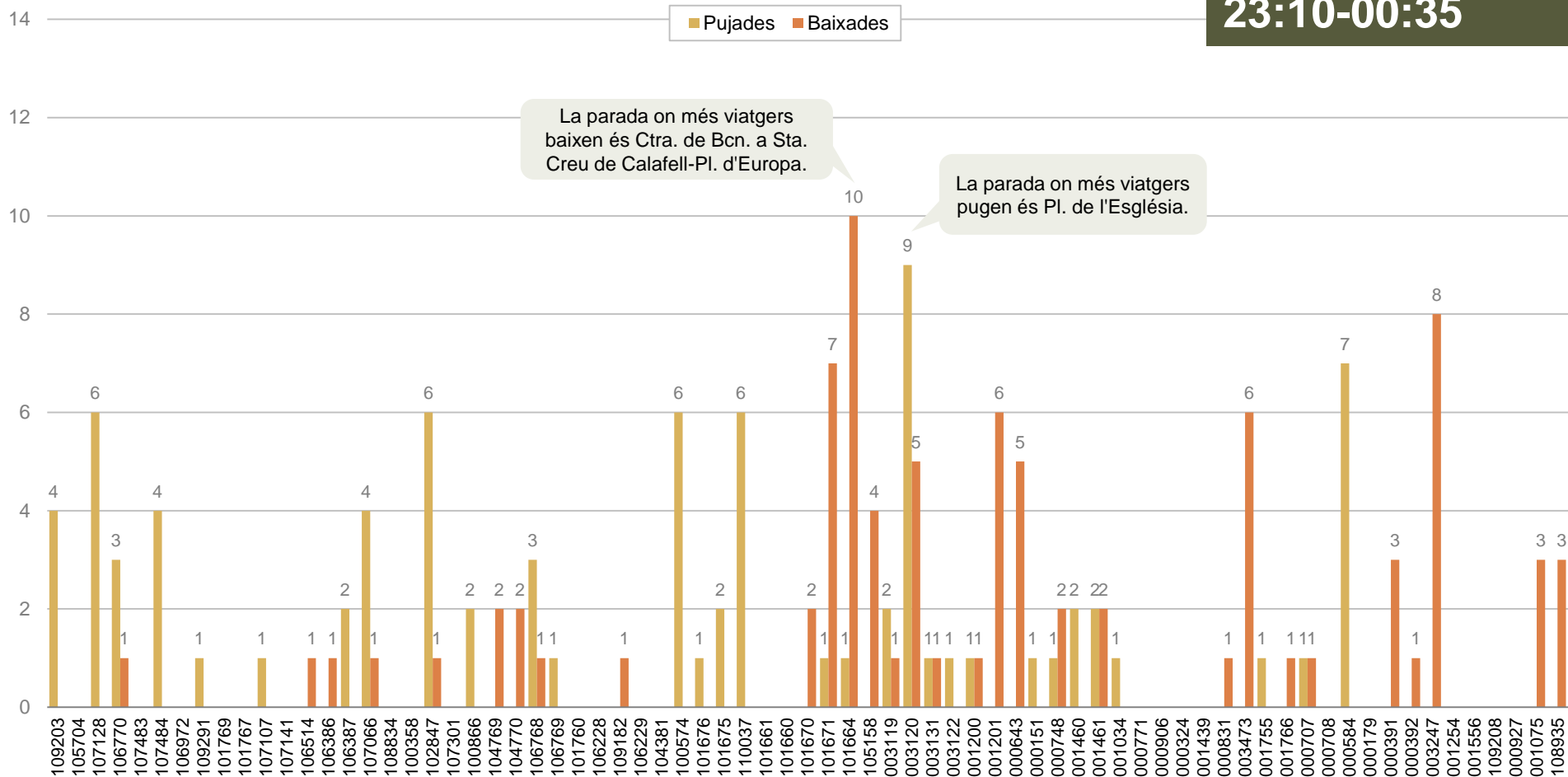


PUJADES I BAIXADES DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

Viatgers de l'expedició més carregada segons parada de pujada i de baixada

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

Expedició més carregada en el sentit 2:
23:10-00:35



La parada on més viatgers baixen és Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de Calafell-Pl. d'Europa.

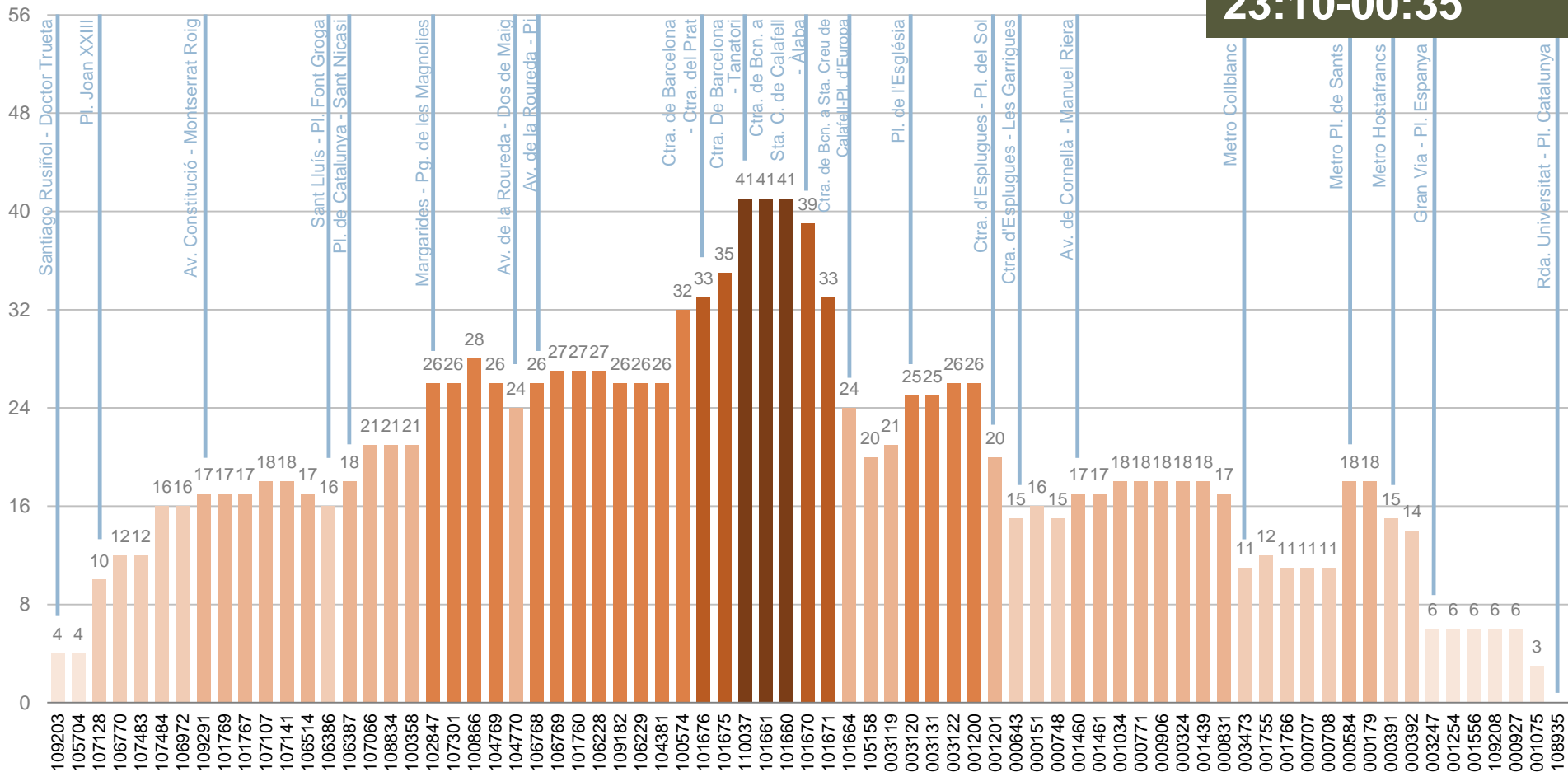
La parada on més viatgers pugen és Pl. de l'Església.

CÀRREGA DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

Viatgers que porta l'autobús de l'expedició més carregada després de cada parada

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

Expedició més carregada en el sentit 2:
23:10-00:35



* Còrsega - Aribau



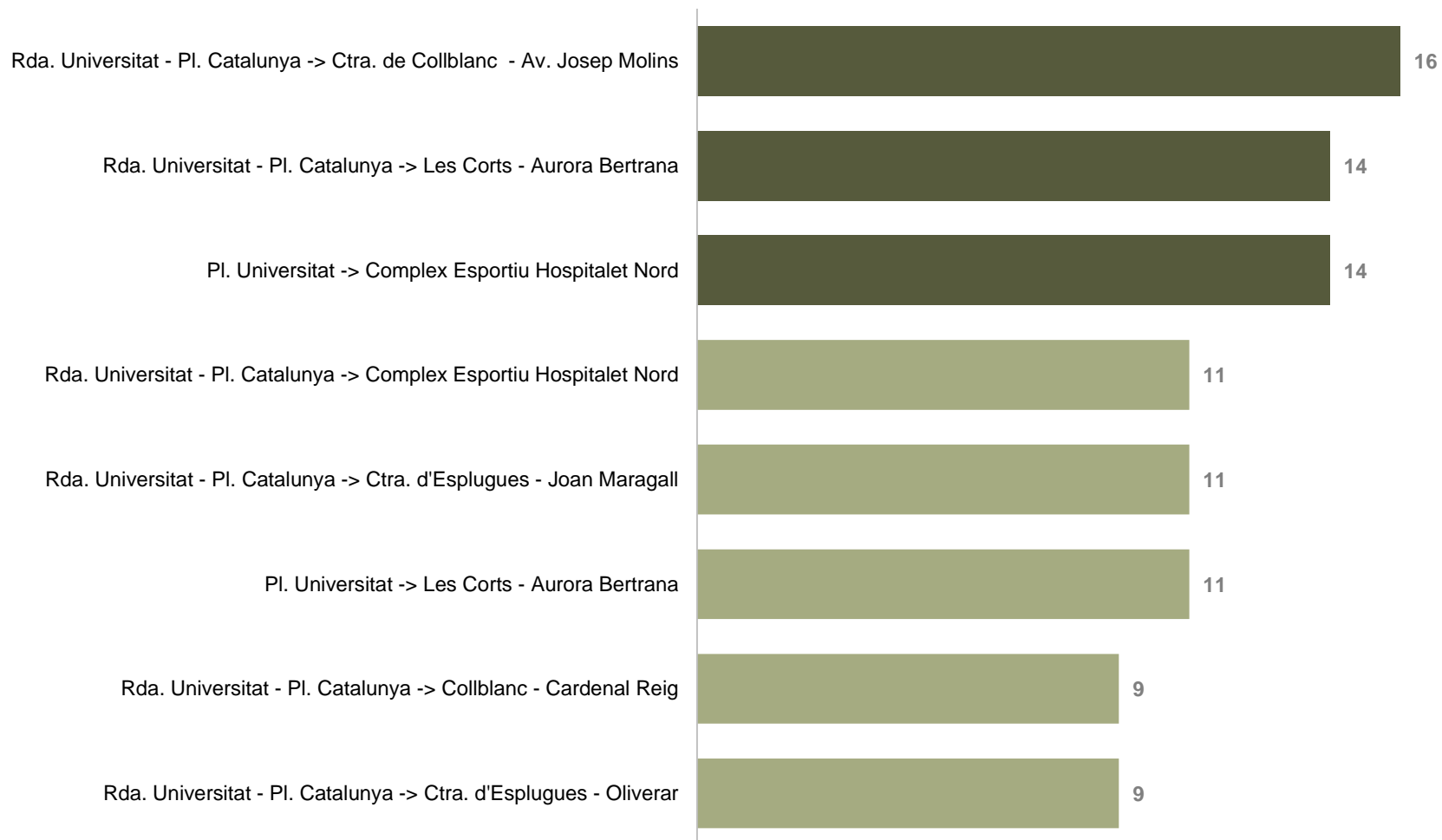
MATRIU ORIGEN-DESTINACIÓ I PRINCIPALS TRAJECTES



PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS



PRINCIPALS TRAJECTES
Els trajectes que més viatgers han realitzat
SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

1r

16 viatgers



PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

2n

14 viatgers



2n

14 viatgers

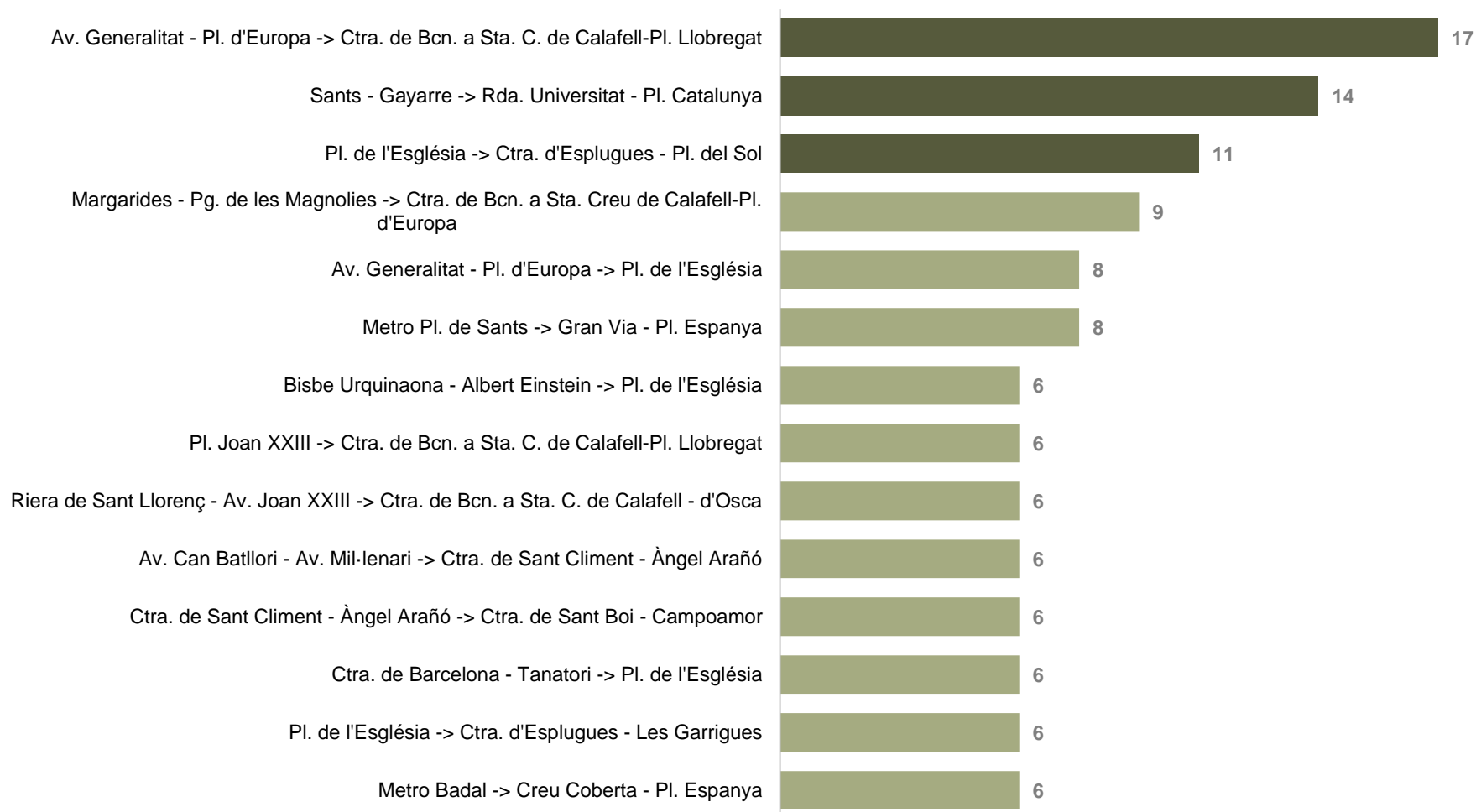




PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA



PRINCIPALS TRAJECTES
Els trajectes que més viatgers han realitzat
SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

1r

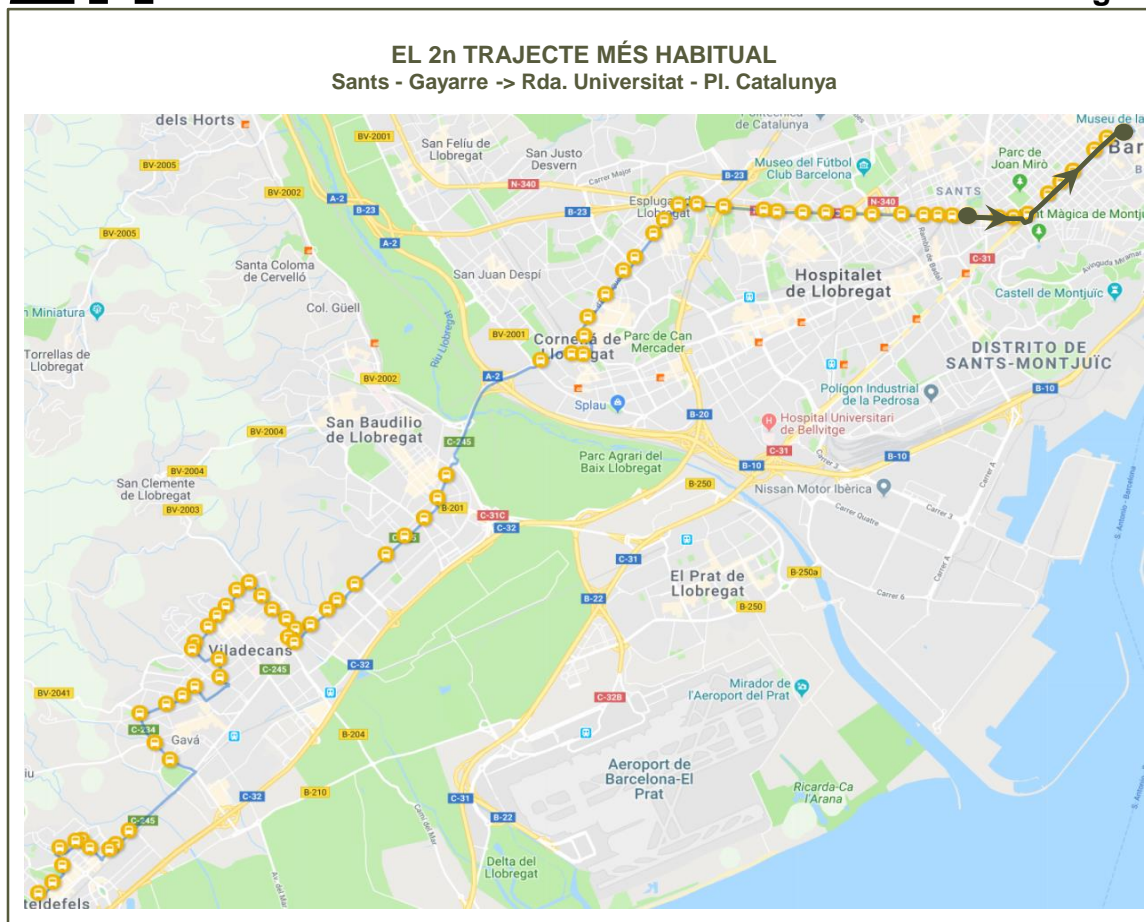
17 viatgers



PRINCIPALS TRAJECTES
Els trajectes que més viatgers han realitzat
SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

2n

14 viatgers





TEMPS ENTRE PARADES I TEMPS DE REGULACIÓ I RETARD



TEMPS ENTRE PARADES PER EXPEDICIONS*

Temps transcorregut entre parades per a cadascuna de les expedicions

SENTIT 1: BARCELONA – CASTELLDEFELS

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:40-00:09	23:20-00:46	00:00-01:26	00:40-02:07	01:20-02:47	01:51-03:20	02:20-03:43	03:06-04:26	03:40-05:07	04:20-05:54	04:40-05:55
1	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona											
2	000007	Pl. Universitat	Barcelona	0:02	0:01	0:02	0:02	0:02	0:03	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01
3	000167	Gran Via - Casanova	Barcelona	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:02	0:01	0:02	0:01	0:01
4	001468	Gran Via - Villarroel	Barcelona	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01
5	000206	Gran Via - Calabina	Barcelona	0:03	0:02	0:03	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:03
6	000774	Gran Via - Vilamarí	Barcelona	0:03	0:02	0:00	0:03	0:02	0:03	0:02	0:01	0:02	0:02	0:01
7	003236	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona	0:02	0:02	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:01	0:02	0:02
8	000180	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona	0:02	0:03	0:02	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01	0:03	0:02	0:02
9	000181	Metro Hostafrancs	Barcelona	0:02	0:02	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:02	0:01
10	001365	Sants - Premià	Barcelona	0:00	0:02	0:02	0:02	0:02	0:00	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01
11	001364	Metro Pl. de Sants	Barcelona	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
12	001767	Pl. de Sants	Barcelona	0:01	0:01	0:00	0:02	0:02	0:00	0:01	0:02	0:01	0:02	0:00
13	001768	Sants - Rambla del Brasil	Barcelona	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01
14	001756	Metro Badal	Barcelona	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00	0:02	0:02	0:01	0:01	0:00
15	000856	Arzulla - Av. Madrid	Barcelona	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:01	0:02	0:02	0:02
17	001713	Les Corts - Aurora Bertrana	Barcelona	0:06	0:05	0:06	0:06	0:06	0:04	0:03	0:04	0:04	0:03	0:05
18	001259	Collblanc - Cardener Raig	Barcelona	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:02	0:02	0:01
19	001438	Ctra. de Collblanc - Pg. del Cementiri	Barcelona	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01
20	000905	Ctra. de Collblanc - Av. Josep Molins	L'Hospitalet	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02
21	001725	Complex Esportiu Hospitalet Nord	L'Hospitalet	0:03	0:02	0:02	0:02	0:02	0:03	0:02	0:01	0:01	0:02	0:02
22	001726	Laureà Miró - Moli	Esplugues Ll.	0:01	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:01	0:03	0:01	0:01
23	000590	Laureà Miró - Sant Llorenç	Esplugues Ll.	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
24	002706	Pont d'Esplugues - Av. de Cornellà	Esplugues Ll.	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:03	0:02	0:02	0:02	0:02
25	001411	Av. de Cornellà - St. Francesc Xavier	Esplugues Ll.	0:00	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:00
26	000644	Av. de Cornellà - Milà i Pi	Esplugues Ll.	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01
27	002637	Av. Baix Llobregat - Cirerers	Esplugues Ll.	0:02	0:02	0:03	0:02	0:04	0:01	0:02	0:01	0:03	0:04	0:01
28	001197	Ctra. d'Esplugues - Oliverar	Cornellà Ll.	0:03	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:01	0:02
29	001653	Ctra. d'Esplugues - Domènech i Montaner	Cornellà Ll.	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:02
30	001654	Ctra. d'Esplugues - Torres i Bages	Cornellà Ll.	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00
31	003130	Ctra. d'Esplugues - Pl. Prat de la Riba	Cornellà Ll.	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02
32	109237	Ctra. d'Esplugues - Joan Maragall	Cornellà Ll.	0:02	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01
33	003040	Ctra. de Sant Boi - Pl. Quatre Camins	Cornellà Ll.	0:02	0:03	0:03	0:02	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01
34	101654	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Mr. Pere Tarrés	Sant Boi Ll.	0:03	0:02	0:03	0:03	0:03	0:02	0:02	0:03	0:02	0:03	0:03
35	106070	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Francesc Macià	Sant Boi Ll.	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:00
36	102560	Jaume Balmes - Cristòfor Colom	Sant Boi Ll.	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01
37	103632	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Pl. d'Europa	Sant Boi Ll.	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02
38	101666	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pl. del Llobregat	Sant Boi Ll.	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00
39	101665	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pte. Solsanès	Sant Boi Ll.	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
40	101669	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Riera de Fonollar	Sant Boi Ll.	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01
41	101662	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Av. M. D. de Núria	Sant Boi Ll.	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00
42	110036	Ctra. de Barcelona - Tàrradellas	Viladecans	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
43	101677	Ctra. de Barcelona - Camí Fondo	Viladecans	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00
44	104771	Ctra. de Barcelona - Av. Torre Roja	Viladecans	0:00	0:00	0:02	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01
45	106225	Av. Francesc Macià - Ctra. de Barcelona	Viladecans	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00
46	106226	Marià Sanjuan - Pompeu Fabra	Viladecans	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
47	106227	Marià Sanjuan - Av. Jocs Olímpics	Viladecans	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00
48	102040	Ctra. de Sant Climent - Av. Jocs Olímpics	Viladecans	0:01	0:00	0:02	0:01	0:01	0:03	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
49	106766	Ctra. de Sant Climent - Alzina	Viladecans	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01
50	106767	Av. de la Roureda - Massís Canigó	Viladecans	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01
51	101129	Av. de la Roureda - Dr. Reig	Viladecans	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00
52	101128	Av. de la Roureda - Circumval·lació	Viladecans	0:01	0:00	0:00	0:00	0:00	0:02	0:00	0:00	0:01	0:00	0:01
53	109960	Av. Ballester - Pere Salia	Viladecans	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00
54	105470	Canonge Dr. Auger - Av. Antoni Gaudí	Viladecans	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01
55	100401	Av. Central d'Alba-rosa - Pg. del Tamarit	Viladecans	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
56	100356	Av. Can Batllori - Assutzenes	Viladecans	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01
57	104761	Av. del Mil·lenari - Av. Can Palmer	Viladecans	0:00	0:00	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00
58	103590	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Batista i Roca	Gavà	0:01	0:02	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
59	103931	Rbla. Pompeu Fabra - Av. de Joan XXIII	Gavà	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:00	0:02	0:01	0:01
60	103930	Rbla. Pompeu Fabra - Pl. Amadeu Vives	Gavà	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00
61	103933	Rbla. Pompeu Fabra - d'En Joan I	Gavà	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01
62	100502	Av. de l'Eramprunyà - Garcia Lorca	Gavà	0:00	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01
63	101851	Les Colomeres - Pl. Font Grogà	Gavà	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:02	0:00	0:00	0:01	0:00
64	106825	Sant Pere - Les Colomeres	Gavà	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:02
65	106826	Sant Pere Municipal Jaume March	Gavà	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01
66	107113	Av. Joan Carles I - Ctra. de la Sentiu	Gavà	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00
67	107117	Av. Joan Carles I - Parc del Calamot	Gavà	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01
68	101770	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Camí d'Agullé	Gavà	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
69	107122	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Camí de les Tanques	Gavà	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
70	109290	Av. de la Construcció - Av. d'Habana Vieja	Castelldefels	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00
71	106711	Rda. Ramón Otero - Majo	Castelldefels	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00
72	106712	Rda. Ramón Otero - Gal. Castañóns	Castelldefels	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01
73	107486	Agustina d'Aragó - Ramón y Cajal	Castelldefels	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00
74	100043	Agustina d'Aragó - Garcia Lorca	Castelldefels	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01
75	105736	Dr. Marañón - Pl. Joan XXIII	Castelldefels	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:02	0:01
76	105701	Bisbe Urquiuona - Tomás Edison	Castelldefels	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
77	107136	Santiago Rusiñol - Av. Primer de Maig	Castelldefels	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:00
78	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01

* El detall de la taula es pot observar amb precisió a l'annex que s'adjunta.

TEMPS ENTRE PARADES PER EXPEDICIONS*

Temps transcorregut entre parades per a cadascuna de les expedicions

SENTIT 2: CASTELLDEFELS – BARCELONA

Ordre	Codi	Nom	Municipi	22:30-23:51	23:10-00:35	23:50-01:12	00:21-01:44	00:50-02:04	01:30-03:03	02:12-03:27	02:50-04:03	03:42-04:28	03:50-05:00	04:30-05:43
101	109203	Santiago Rusiñol - Doctor Trueta	Castelldefels											
102	105704	Bisbe Urquinaona - Albert Einstein	Castelldefels	0.01	0.00	0.00	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00		0.01	0.01
103	107128	Pi. Joan XXIII	Castelldefels	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00
104	106770	Dr. Marañón - Agustina d'Aragó	Castelldefels	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01		0.00	0.01
105	107483	Antonio Machado - Narcís Monturiol	Castelldefels	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01
106	107484	Rda. Ramón Otero - Antonio Machado	Castelldefels	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00		0.01	0.00
107	106972	Rda. Ramón Otero - General Pajalfox	Castelldefels	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	0.01
108	109291	Av. Constitució - Montserrat Roig	Castelldefels	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01
109	101769	Ctra.de Bcn. a Sta. Creu de C. - Pol. Ind. Camí Rai	Gavà	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00
110	101767	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de C. - Isaac Peral	Gavà	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00		0.01	0.02
111	107107	Av. Joan Carles I - Joaquim Folguera	Gavà	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02		0.01	0.01
112	107141	Av. Joan Carles I - Bernat Metge	Gavà	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00
113	106514	Sant Lluís - Av. Joan Carles I	Gavà	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01		0.00	0.01
114	106386	Sant Lluís - Pl. Font Grogà	Gavà	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00
115	106387	Pl. de Catalunya - Sant Nicasí	Gavà	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.02		0.01	0.01
116	107066	Riera de Sant Llorenç - Av. Joan XXIII	Gavà	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	0.01
117	108834	Av. Can Batllori - Av. Mílaner	Viladecans	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01		0.02	0.01
118	100358	Av. Can Batllori - Assutzenes	Viladecans	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01		0.00	0.01
119	102847	Margarides - Pg. de les Magnolies	Viladecans	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01		0.01	0.02
120	107301	Orquidies - Av. Central d'Alba-rosa	Viladecans	0.01	0.01	0.01	0.00	0.03	0.25	0.01	0.01		0.01	0.00
121	100866	Av. Miramar - Av. Antoni Gaudí	Viladecans	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00		0.01	0.02
122	104769	Av. de la Roureda - Escultor Clarà	Viladecans	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.00	0.01
123	104770	Av. de la Roureda - Dos de Maig	Viladecans	0.00	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00		0.01	0.01
124	106768	Av. de la Roureda - Pl.	Viladecans	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.01
125	106769	Ctra. de Sant Climent - Av. de la Roureda	Viladecans	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01		0.01	0.00
126	101760	Ctra. de Sant Climent - Miquel Hernández	Viladecans	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.01
127	106228	Ctra. de Sant Climent - Àngel Arañó	Viladecans	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01		0.01	0.01
128	109182	Av. Francesc Macià - Mare de Déu de Sales	Viladecans	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00		0.00	0.01
129	106229	Av. Francesc Macià - Santa Teresa	Viladecans	0.02	0.01	0.00	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01		0.00	0.01
130	104381	Sant Climent - de les Sitges	Viladecans	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01		0.01	0.00
131	100574	Av. Generalitat - Pl. d'Europa	Viladecans	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01		0.01	0.02
132	101676	Ctra. de Barcelona - Ctra. del Prat	Viladecans	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
133	101675	Ctra. de Barcelona - Torrent Fondo	Viladecans	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01	0.01
134	110037	Ctra. de Barcelona - Tanatori	Viladecans	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00
135	101661	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Av. Progrés	Sant Boi L.	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01
136	101660	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Dr. J. Castells	Sant Boi L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
137	101670	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Àlaba	Sant Boi L.	0.00	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
138	101671	Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell - Pl. Llobregat	Sant Boi L.	0.01	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
139	101664	Ctra. de Bcn. a Sta. Creu de Calafell - Pl. d'Europa	Sant Boi L.	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01	0.01
140	105158	Ctra. de Barcelona - Ctra. de Calafell - d'Osca	Sant Boi L.	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02
141	003119	Ctra. de Sant Boi - Campoamor	Cornellà L.	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.01	0.03	0.02	0.03	0.04	0.03
142	003120	Pl. de l'Església	Cornellà L.	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02
143	003131	Ctra. d'Esplugues - Rbla Anselm Clavé	Cornellà L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01
144	003122	Ctra. d'Esplugues - Catalunya	Cornellà L.	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
145	001200	Ctra. d'Esplugues - La Miranda	Cornellà L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01
146	001201	Ctra. d'Esplugues - Pl. del Sol	Cornellà L.	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
147	000643	Ctra. d'Esplugues - Les Garrigues	Cornellà L.	0.02	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01
148	000151	Av. de Cornellà - Manresa	Esplugues L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
149	000748	Av. de Cornellà - Pl. Sardana	Esplugues L.	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01
150	001460	Av. de Cornellà - Manuel Riera	Esplugues L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02
151	001461	Av. de Cornellà - Pont d'Esplugues	Esplugues L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
152	001034	Laureà Miró - Primer de Maig	Esplugues L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02
153	000771	Laureà Miró - Moli	Esplugues L.	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
154	000906	Ctra. de Collblanc - Av. Tomás Giménez	Esplugues L.	0.01	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01
155	000324	Ctra. de Collblanc - Albéniz	Esplugues L.	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01
156	001439	Ctra. de Collblanc - Av. Solanich i Riera	Esplugues L.	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00
157	000831	Collblanc - Rosich	Esplugues L.	0.01	0.00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
158	003473	Metro Collblanc	Esplugues L.	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01
159	001755	Sants - Munné	Barcelona	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.00	0.01
160	001766	Metro Badal	Barcelona	0.00	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.01
161	000707	Sants - Badal	Barcelona	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
162	000708	Pl. de Sants	Barcelona	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
163	000594	Metro Pl. de Sants	Barcelona	0.02	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
164	000179	Sants - Goyare	Barcelona	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.00
165	000391	Metro Hostafrancs	Barcelona	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02
166	000392	Creu Coberta - Pl. Espanya	Barcelona	0.01	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00
167	003247	Gran Via - Pl. Espanya	Barcelona	0.02	0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02
168	001254	Gran Via - Entença	Barcelona	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02
169	001556	Gran Via - Viladomat	Barcelona	0.01	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01	0.01
170	109208	Gran Via - Comte Borrell	Barcelona	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00
171	000827	Gran Via - Muntaner	Barcelona	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
172	001075	Pl. Universitat	Barcelona	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01
173	108935	Rda. Universitat - Pl. Catalunya	Barcelona	0.03	0.09	0.04	0.05	0.04	0.01	0.03	0.03	0.02	0.04	0.01

INCIDÈNCIES
A l'expedició de 03:42-04:28 fa llargues des de l'inici fins la parada 131.



TEMPS DE REGULACIÓ I RETARD

Temps de retard en l'inici de l'expedició i temps de regulació entre expedicions

TORN 1

Torn	Expedició	Sen- tit	Hora d'inici teòrica	Hora d'inici real	Temps de retard*	Hora final real	Temps de regulació*
1	22:30-23:51	2	22:30	22:30	00:00	23:51	
1	00:00-01:26	1	00:00	00:00	00:00	01:26	00:09
1	01:30-03:03	2	01:30	01:30	00:00	03:03	00:04
1	03:06-04:26	1	03:00	03:06	00:06	04:26	00:00
1	04:30-05:43	2	04:30	04:30	00:00	05:43	00:04

00:04

Temps mitjà de regulació

00:02

Temps mínim mitjà de regulació**

TORN 2

Torn	Expedició	Sen- tit	Hora d'inici teòrica	Hora d'inici real	Temps de retard*	Hora final real	Temps de regulació*
2	22:40-00:09	1	22:40	22:40	00:00	00:09	
2	00:21-01:44	2	00:10	00:21	00:11	01:44	00:01
2	01:51-03:20	1	01:40	01:51	00:11	03:20	00:00
2	03:42-04:28	2	03:10	03:42	00:32	04:28	00:00
2	04:40-05:55	1	04:40	04:40	00:00	05:55	00:12

00:03

Temps mitjà de regulació

00:00

Temps mínim mitjà de regulació**



TEMPS DE REGULACIÓ I RETARD

Temps de retard en l'inici de l'expedició i temps de regulació entre expedicions

TORN 5

Torn	Expedició	Sen- tit	Hora d'inici teòrica	Hora d'inici real	Temps de retard*	Hora final real	Temps de regulació*
5	23:10-00:35	2	23:10	23:10	00:00	00:35	
5	00:40-02:07	1	00:40	00:40	00:00	02:07	00:05
5	02:12-03:27	2	02:10	02:12	00:02	03:27	00:03
5	03:40-05:07	1	03:40	03:40	00:00	05:07	00:13

00:07

Temps mitjà de regulació

00:07

Temps mínim mitjà de regulació**

TORN 6

Torn	Expedició	Sen- tit	Hora d'inici teòrica	Hora d'inici real	Temps de retard*	Hora final real	Temps de regulació*
6	23:20-00:46	1	23:20	23:20	00:00	00:46	
6	00:50-02:04	2	00:50	00:50	00:00	02:04	00:04
6	02:20-03:43	1	02:20	02:20	00:00	03:43	00:16
6	03:50-05:00	2	03:50	03:50	00:00	05:00	00:07

00:09

Temps mitjà de regulació

00:09

Temps mínim mitjà de regulació**

TORN 9

Torn	Expedició	Sen- tit	Hora d'inici teòrica	Hora d'inici real	Temps de retard*	Hora final real	Temps de regulació*
9	23:50-01:12	2	23:50	23:50	00:00	01:12	
9	01:20-02:47	1	01:20	01:20	00:00	02:47	00:08
9	02:50-04:03	2	02:50	02:50	00:00	04:03	00:03
9	04:20-05:54	1	04:20	04:20	00:00	05:54	00:17

00:09

Temps mitjà de regulació

00:09

Temps mínim mitjà de regulació**

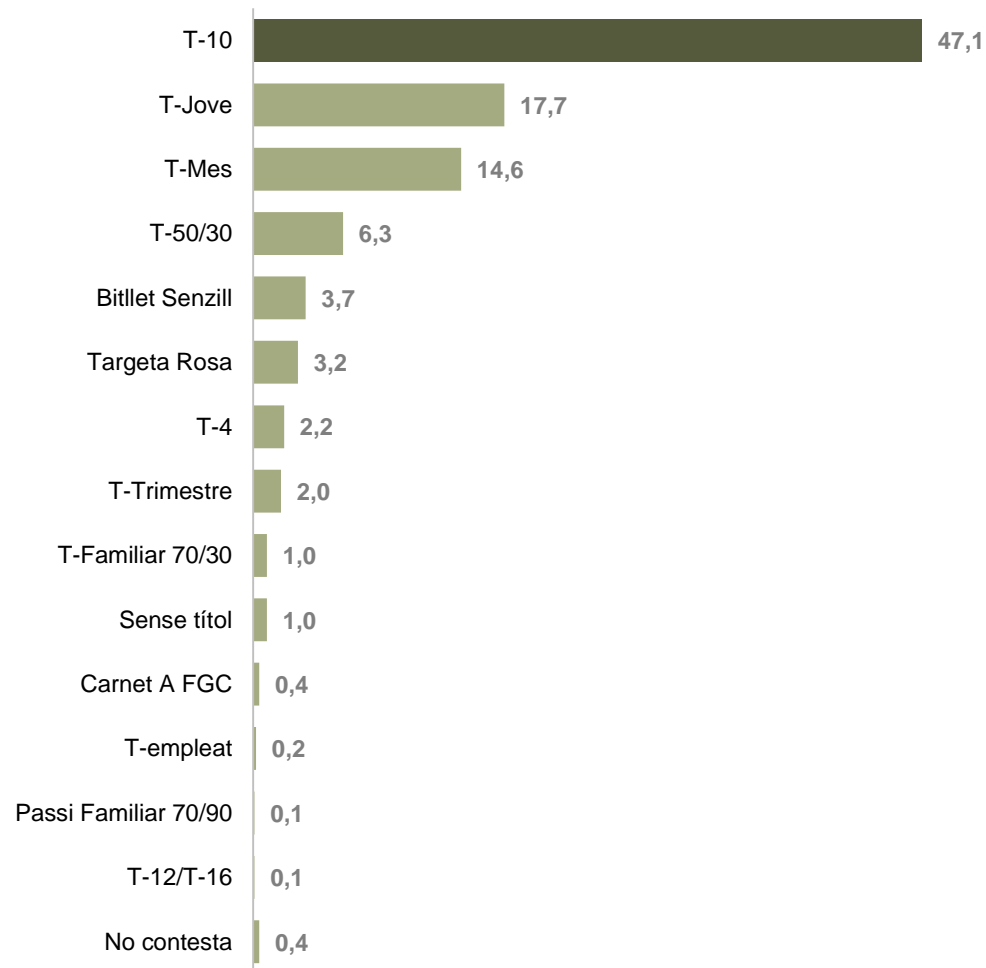


VIATGERS SEGONS TÍTOL DE TRANSPORT



VIATGERS SEGONS TÍTOL DE TRANSPORT

Distribució dels viatgers segons títols de transport (%)





TAULA RESUM



TAULA RESUM

Principals indicadors de la línia

	SENTIT 1: Barcelona - Castelldefels	SENTIT 2: Castelldefels - Barcelona	TOTAL
Tipus de vehicle	Estàndard	Estàndard	Estàndard
Capacitat màxima	90	90	90
Expedicions	19	19	
Temps mitjà de regulació			00:06
Temps mínim mitjà de regulació			00:05
Viatgers	842	586	1.428
Càrrega màxima total	461	237	461
Expedició més carregada	03:40-05:07	23:10-00:35	03:40-05:07
Càrrega màxima en una expedició	48	41	48
Ocupació amb càrrega màxima	53,3%	45,6%	53,3%
Factor de càrrega punta	3,4%	2,9%	3,4%
Títol de transport més habitual			T-10
Trajecte més habitual	Rda. Universitat - Pl. Catalunya -> Ctra. de Collblanc - Av. Josep Molins	Av. Generalitat - Pl. d'Europa -> Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Pl. Llobregat	Av. Generalitat - Pl. d'Europa -> Ctra. de Bcn. a Sta. C. de Calafell-Pl. Llobregat

GESOP

Gabinet d'Estudis Socials i Opinió Pública, S.L.
c/ Provença 385-387 entresol 08025 Barcelona
Tel. 93 300 07 42 Fax 93 485 49 09
www.gesop.net
www.twitter.com/_GESOP