

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

Informe de resultats  
Juny de 2017

# SB2



**GESOP**

GESOP, Gabinet d'Estudis Socials i Opinió Pública, S. L.  
c/ Llull 102 5a planta 08005 Barcelona • Tel. 93 300 07 42  
[www.gesop.net](http://www.gesop.net) • [www.twitter.com/\\_GESOP](https://twitter.com/_GESOP)

 **AMB** Àrea Metropolitana  
de Barcelona

# Índex

Plantejament	3
Línia aforada	5
Resultats	10
Distribució dels viatgers per quart d'hora, pujades i baixades i càrrega	11
Pujades i baixades per expedicions, càrrega per expedicions i expedició més carregada	17
Matriu origen-destinació i principals trajectes	26
Temps entre parades i temps de regulació i retard	33
Viatgers segons títol de transport	37
Taula resum	39



## 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 la velocitat comercial i 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.

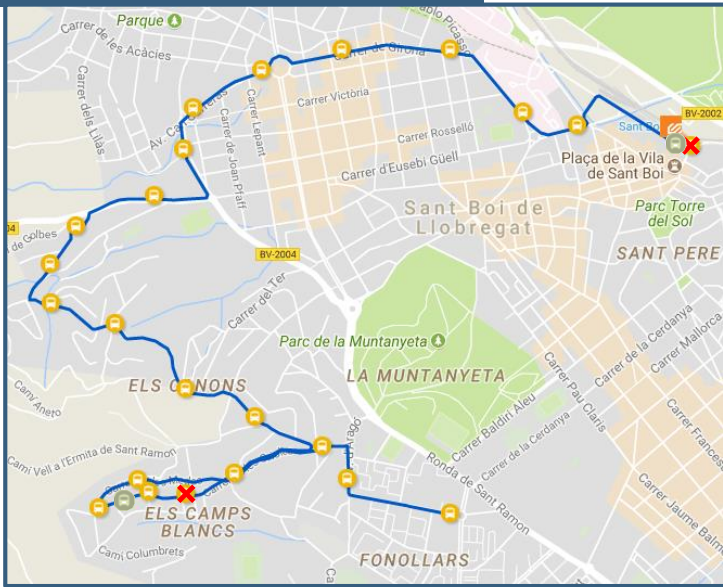
La informació es recull mitjançant la següent **metodologia**. Un entrevistador de GESOP se situa al costat de la porta d'entrada del bus per lliurar una targeta als usuaris que hi accedeixen, després d'anotar-hi la parada en la qual puja i el títol de viatge utilitzat per l'individu, tot demanant-li 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



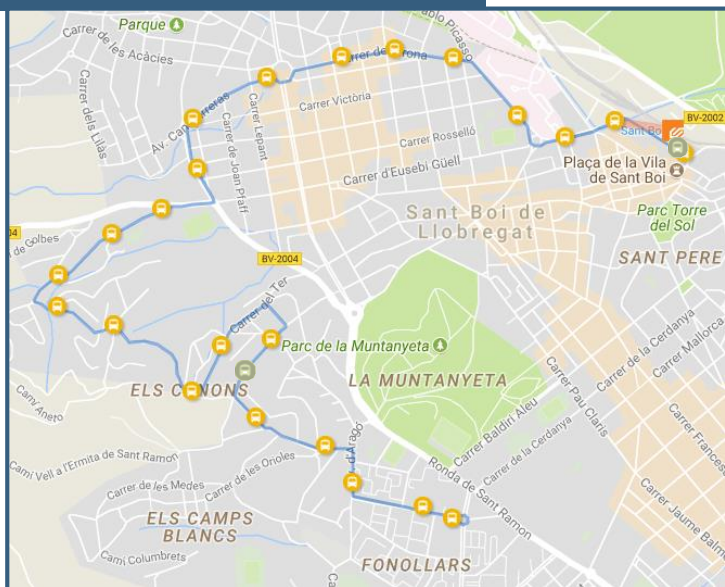
**SENTIT 1:  
ESTACIÓ FGC SANT BOI –  
CAMPS BLANCS**

## INCIDÈNCIES

Les parades Av. Maria Girona - Est. FGC Sant Boi (109115) i Orioles – Tagomago (106921) no estaven en servei el dia de l'aforament.

Ordre	Codi	Nom	Municipi
	<del>109115</del>	<del>Av. Maria Girona – Est. FGC Sant Boi</del>	<del>Sant Boi de Llobregat</del>
1	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat
2	101477	Carles Martí i Vilà - Dr. Antoni Pujadas	Sant Boi de Llobregat
3	106910	Pablo Picasso - Carles Martí i Vilà	Sant Boi de Llobregat
4	107646	Girona - Pablo Picasso	Sant Boi de Llobregat
5	105863	Girona - Pl. Montserrat Roig	Sant Boi de Llobregat
6	107288	Av. Can Carreras - Rda. Sant Ramon	Sant Boi de Llobregat
7	108784	Av. Can Carreras - Pg. Mimoses	Sant Boi de Llobregat
8	106882	Benviure - Av. Can Carreras	Sant Boi de Llobregat
9	106914	Ctra. Sant Climent - "Camp Futbol Marianao"	Sant Boi de Llobregat
10	106915	Camí de Golbes - Ctra. Sant Climent	Sant Boi de Llobregat
11	106916	Massís del Garraf - Can Paulet	Sant Boi de Llobregat
12	107709	Pirineus - Montsant	Sant Boi de Llobregat
13	106918	Pirineus - Gavarres	Sant Boi de Llobregat
14	106919	Pirineus - Onyar	Sant Boi de Llobregat
15	106920	Pirineus - Segre	Sant Boi de Llobregat
	<del>106921</del>	<del>Orioles – Tagomago</del>	<del>Sant Boi de Llobregat</del>
16	110060	Orioles - Passatge Dragonera	Sant Boi de Llobregat
17	999989	Orioles	Sant Boi de Llobregat
18	106922	Orioles - Medes	Sant Boi de Llobregat
19	107142	Medes - Port Lligat	Sant Boi de Llobregat
20	106924	Orioles - Tagomago	Sant Boi de Llobregat
21	107708	Segre - Besòs	Sant Boi de Llobregat
22	109308	Av. d'Aragó - Segre	Sant Boi de Llobregat
23	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat

# RECORREGUT



## SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

Ordre	Codi	Nom	Municipi
101	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat
102	100552	Av. General Prim - Salvador Seguí	Sant Boi de Llobregat
103	107115	Av. d'Aragó - Av. Gral. Prim	Sant Boi de Llobregat
104	106925	Segre - Av. Aragó	Sant Boi de Llobregat
105	110400	Pirineus - Garona	Sant Boi de Llobregat
106	999992	Pal Provisional	Sant Boi de Llobregat
107	106928	Canons - Fluvià	Sant Boi de Llobregat
108	107649	Ter - Onyar	Sant Boi de Llobregat
109	107650	Pirineus - Ter	Sant Boi de Llobregat
110	107651	Pirineus - Montnegre	Sant Boi de Llobregat
111	106917	Pirineus - Montseny	Sant Boi de Llobregat
112	107652	Can Paulet - Pirineus	Sant Boi de Llobregat
113	107653	Can Paulet - Muntanyes de Prades	Sant Boi de Llobregat
114	107654	Can Paulet - Ctra. de Sant Climent	Sant Boi de Llobregat
115	106873	Benviure - Eusebi Güell	Sant Boi de Llobregat
116	107655	Av. Can Carreras - Benviure	Sant Boi de Llobregat
117	107656	Av. Can Carreras - Lepant	Sant Boi de Llobregat
118	105872	Girona - Providència	Sant Boi de Llobregat
119	109168	Girona - Joaquim Auger	Sant Boi de Llobregat
120	107657	Girona - Joan Martí	Sant Boi de Llobregat
121	106888	Pablo Picasso - Antoni Gaudí	Sant Boi de Llobregat
122	105156	Carles Martí i Vilà - Miguel de Cervantes	Sant Boi de Llobregat
123	108556	Carles Martí i Vilà - " Est. FGC Sant Boi "	Sant Boi de Llobregat
124	107965	J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat
125	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat

# HORARI

## HORARI TEÒRIC DE SORTIDA DE CADA EXPEDICIÓ

**SENTIT 1**  
**ESTACIÓ FGC SANT BOI**  
**- CAMPS BLANCS**

### TORN 1

6:30	14:30
7:30	15:30
8:30	16:30
9:30	17:30
10:30	18:30
11:30	19:30
12:30	20:30
13:30	21:30

**SENTIT 2**  
**CAMPS BLANCS**  
**- ESTACIÓ FGC SANT BOI**

### TORN 1

7:00	14:00
8:00	15:00
9:00	16:00
10:00	17:00
11:00	18:00
12:00	19:00
13:00	20:00
	21:00

## FITXA TÈCNICA

- **Línia aforada.** SB2
- **Població objectiu.** Usuaris de la línia SB2 el dia de l'aforament.
- **Tècnica d'investigació.** Aforament d'usuaris d'autobús.
- **Data de l'aforament.** Dijous 1 de juny de 2017.
- **Horari de l'aforament.** De 6:30h a 21:50h.
- **Torns aforats.** S'ha aforat l'únic torn que té la línia:
  - Torn 1: 6:30h – AFORAT
- **Tipus de vehicle.** S'ha considerat un vehicle midi, amb capacitat per a 65 persones.
- **Equip de camp.** 4 entrevistadors, 2 supervisors i una coordinadora.





## RESULTATS



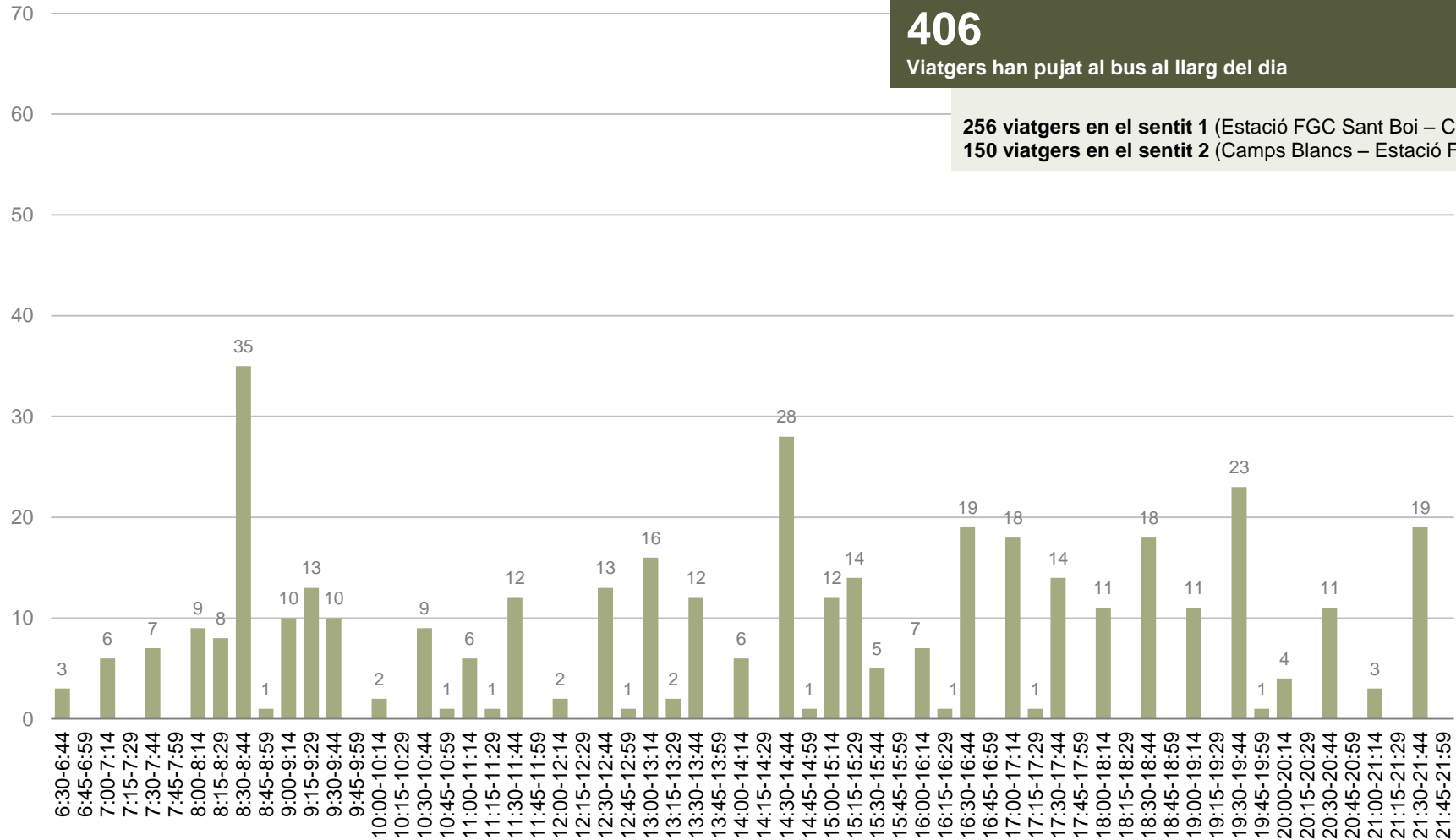
## DISTRIBUCIÓ DELS VIATGERS PER QUART D'HORA, PUJADES I BAIXADES I CÀRREGA

---



## DISTRIBUCIÓ DELS VIATGERS PER QUART D'HORA

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



**406**

Viatgers han pujat al bus al llarg del dia

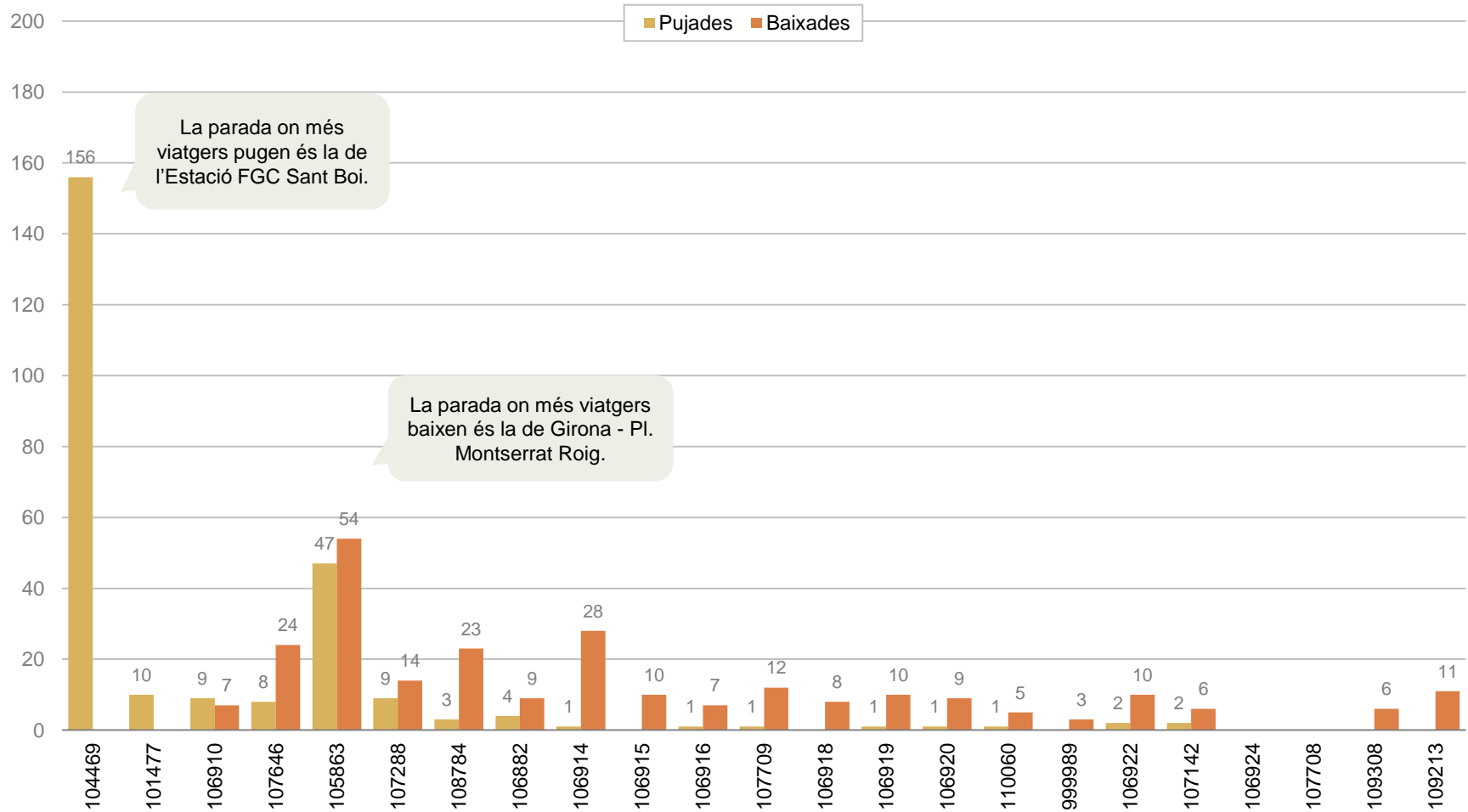
**256 viatgers en el sentit 1** (Estació FGC Sant Boi – Camps Blancs)  
**150 viatgers en el sentit 2** (Camps Blancs – Estació FGC Sant Boi)



## PUJADES I BAIXADES

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

### SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

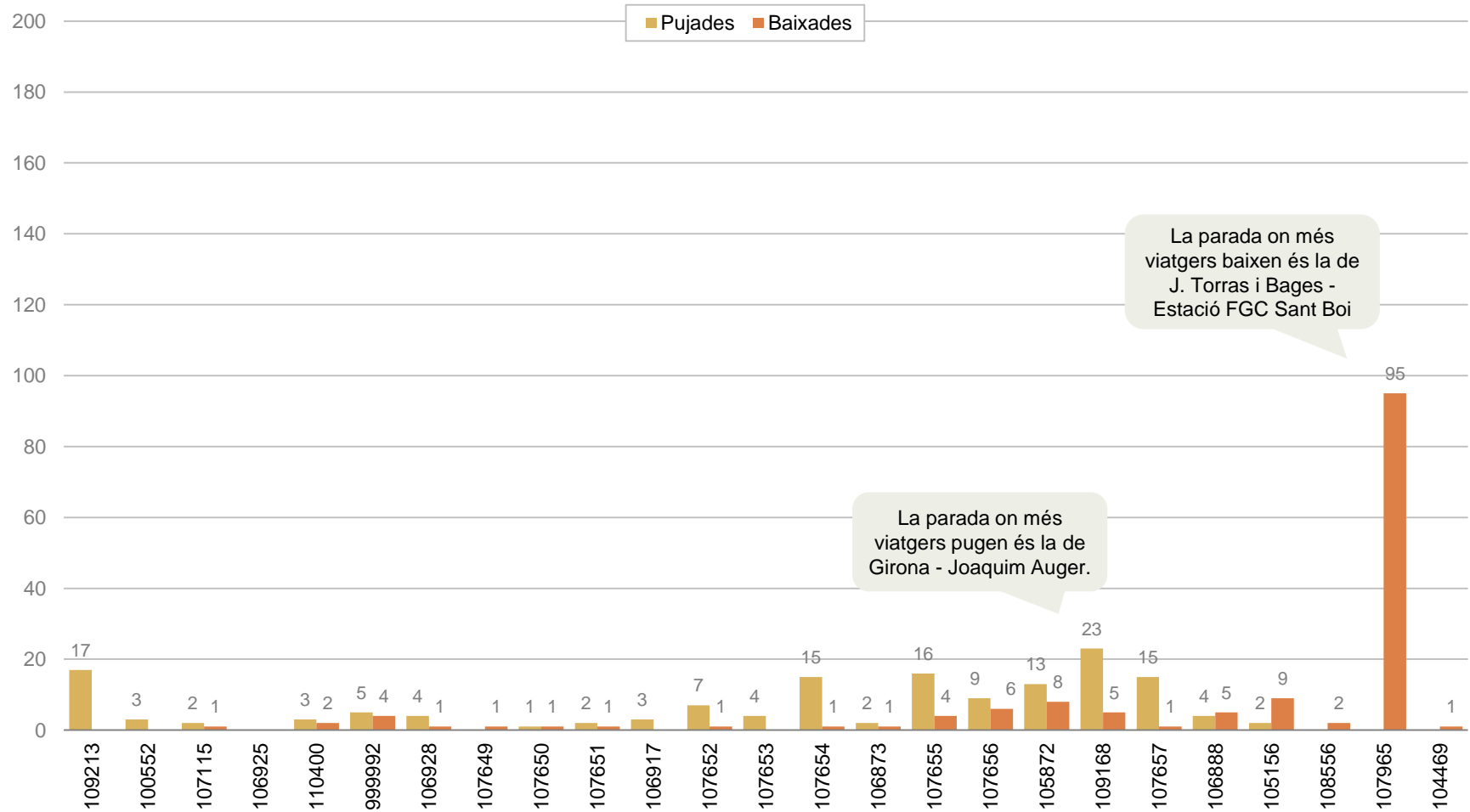




## PUJADES I BAIXADES

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

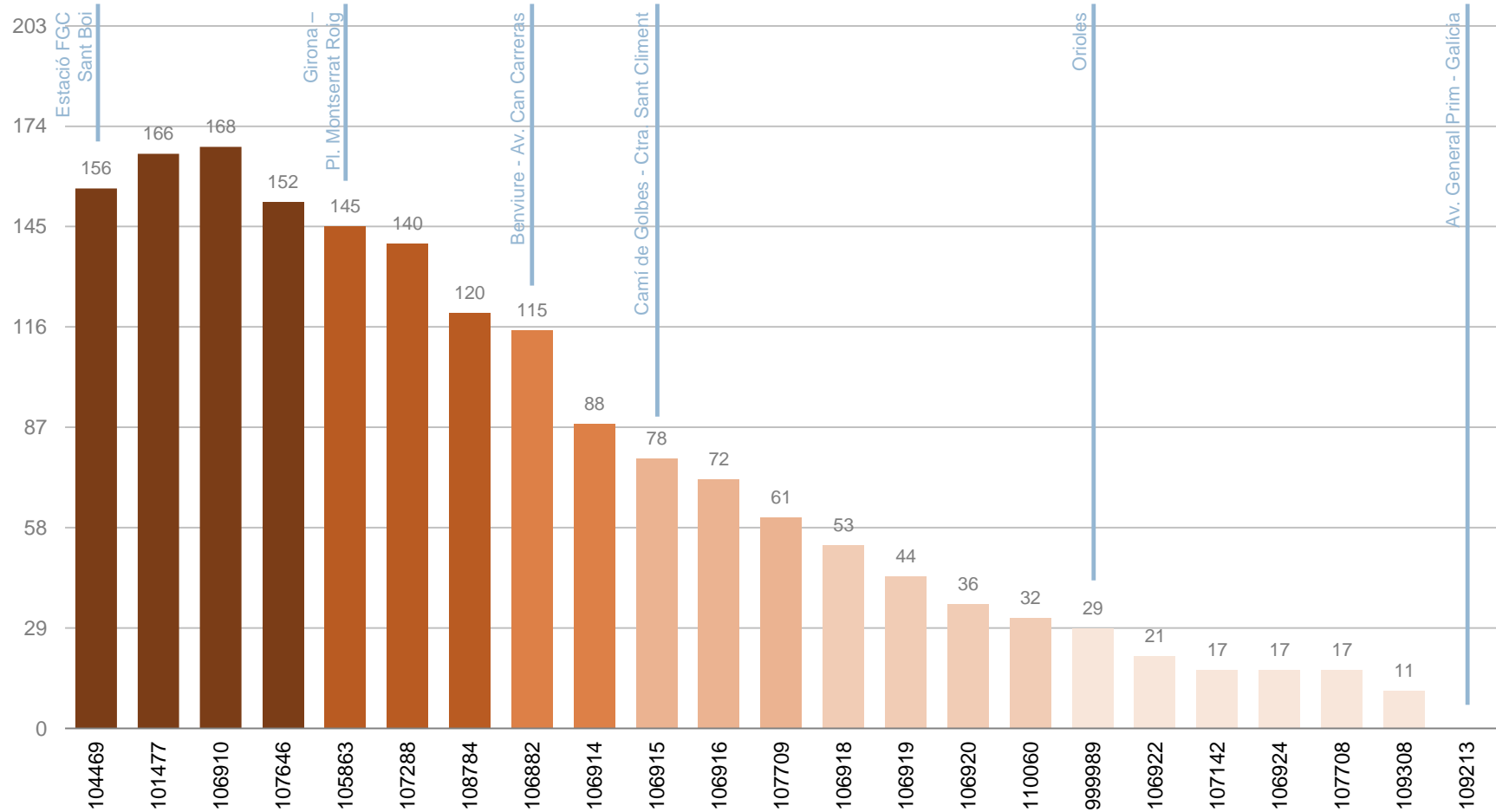
### SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI



## CÀRREGA

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

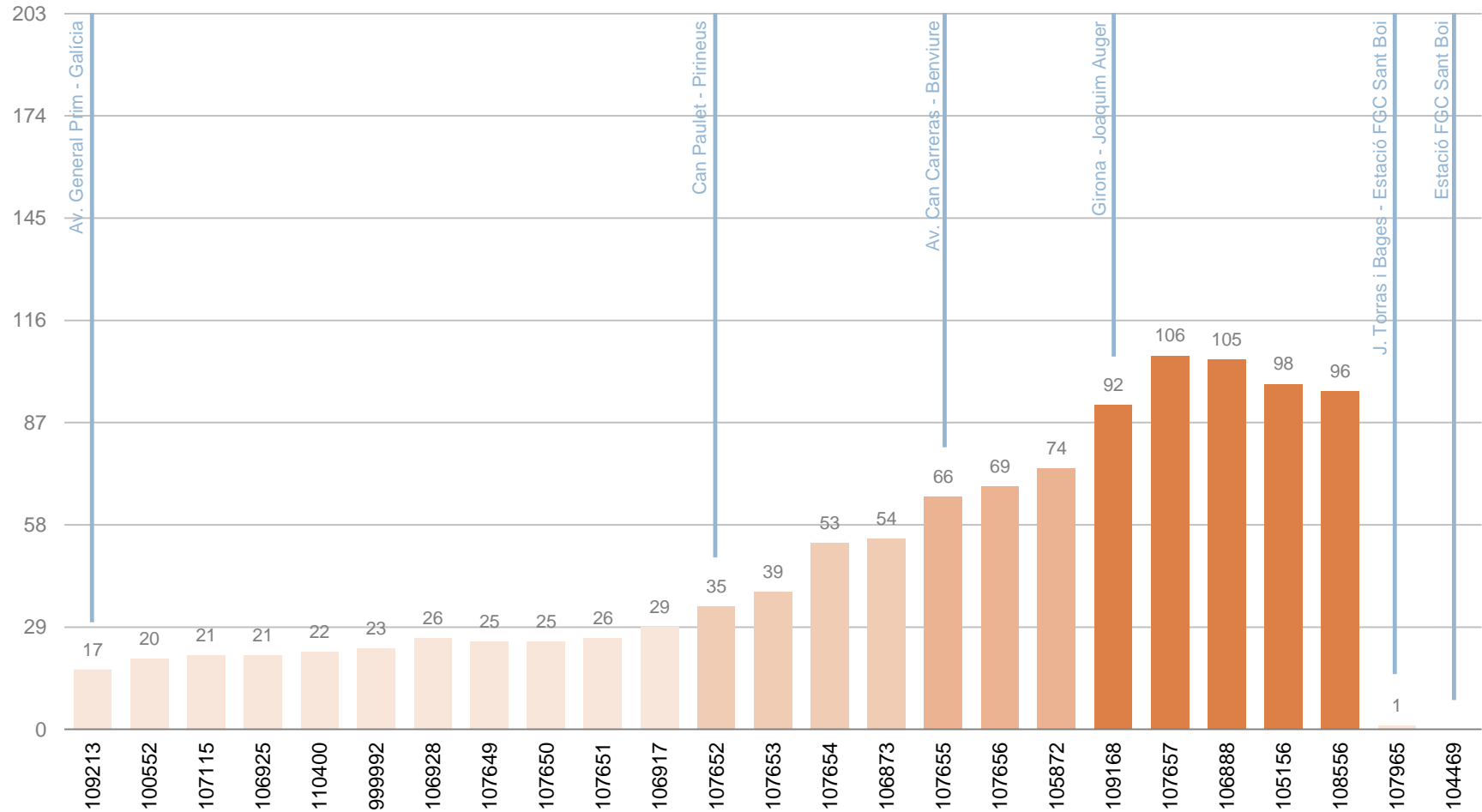
### SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS



## CÀRREGA

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

### SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI





## 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: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

##### PUJADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	06:30-	07:30-	08:30-	09:33-	10:30-	11:30-	12:30-	13:30-	14:28-	15:29-	16:30-	17:30-	18:30-	19:30-	20:30-	21:30-	Total
				06:49	07:53	08:56	09:56	10:53	11:53	12:53	13:54	14:52	15:52	16:50	17:50	18:51	19:51	20:51	21:50	
1	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	2	2	11	5	7	8	7	6	18	13	11	8	12	21	7	18	156
2	101477	Carles Martí i Vilà - Dr. Antoni Pujadas	Sant Boi de Llobregat			2	1			1		2		1	2	1				10
3	106910	Pablo Picasso - Carles Martí i Vilà	Sant Boi de Llobregat		1	1	1					2	3		1					9
4	107646	Girona - Pablo Picasso	Sant Boi de Llobregat		1	2		1		1	1			1					1	8
5	105863	Girona - Pl. Montserrat Roig	Sant Boi de Llobregat		3	14	3	1	3	3	1	6		4	2	3	2	1	1	47
6	107288	Av. Can Carreras - Rda. Sant Ramon	Sant Boi de Llobregat			4			1		1			1	1	1				9
7	108784	Av. Can Carreras - Pg. Mimoses	Sant Boi de Llobregat							1	2									3
8	106882	Beniuere - Av. Can Carreras	Sant Boi de Llobregat			1					1		1						1	4
9	106914	Ctra. Sant Climent - "Camp Futbol Marianao"	Sant Boi de Llobregat											1						1
10	106915	Camí de Golbes - Ctra. Sant Climent	Sant Boi de Llobregat																	
11	106916	Massís del Garraf - Can Paulet	Sant Boi de Llobregat										1							1
12	107709	Pirineus - Montsant	Sant Boi de Llobregat															1		1
13	106918	Pirineus - Gavarres	Sant Boi de Llobregat																	
14	106919	Pirineus - Onyar	Sant Boi de Llobregat													1				1
15	106920	Pirineus - Segre	Sant Boi de Llobregat			1														1
16	110060	Orioles - Passatge Dragonera	Sant Boi de Llobregat														1			1
17	999989	Orioles	Sant Boi de Llobregat																	
18	106922	Orioles - Medes	Sant Boi de Llobregat	1				1												2
19	107142	Medes - Port Lligat	Sant Boi de Llobregat							1		1								2
20	106924	Orioles - Tagomago	Sant Boi de Llobregat								1		1							
21	107708	Segre - Besòs	Sant Boi de Llobregat																	
22	109308	Av. d'Aragó - Segre	Sant Boi de Llobregat																	
23	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat																	
<b>Total</b>				<b>3</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>256</b>

##### BAIXADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	06:30-	07:30-	08:30-	09:33-	10:30-	11:30-	12:30-	13:30-	14:28-	15:29-	16:30-	17:30-	18:30-	19:30-	20:30-	21:30-	Total	
				06:49	07:53	08:56	09:56	10:53	11:53	12:53	13:54	14:52	15:52	16:50	17:50	18:51	19:51	20:51	21:50		
1	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat																		
2	101477	Carles Martí i Vilà - Dr. Antoni Pujadas	Sant Boi de Llobregat																		
3	106910	Pablo Picasso - Carles Martí i Vilà	Sant Boi de Llobregat			1						2	3				1				7
4	107646	Girona - Pablo Picasso	Sant Boi de Llobregat				1	1	3		2		4	2	1	3	3	1	3		24
5	105863	Girona - Pl. Montserrat Roig	Sant Boi de Llobregat			1	1	3	1	6	3	5	3	3	3	6	9	2	8		54
6	107288	Av. Can Carreras - Rda. Sant Ramon	Sant Boi de Llobregat									5	3	2		1	2		1		14
7	108784	Av. Can Carreras - Pg. Mimoses	Sant Boi de Llobregat			14			1			5		2					1		23
8	106882	Beniuere - Av. Can Carreras	Sant Boi de Llobregat		1				1		1	2		1	1			1	1		9
9	106914	Ctra. Sant Climent - "Camp Futbol Marianao"	Sant Boi de Llobregat		1	18	2					6		1							28
10	106915	Camí de Golbes - Ctra. Sant Climent	Sant Boi de Llobregat		1			2		2					1	2			2		10
11	106916	Massís del Garraf - Can Paulet	Sant Boi de Llobregat						1		1	1			1		2	1			7
12	107709	Pirineus - Montsant	Sant Boi de Llobregat		1	1	3		3		1				3						12
13	106918	Pirineus - Gavarres	Sant Boi de Llobregat						1	2	1					1			2	1	8
14	106919	Pirineus - Onyar	Sant Boi de Llobregat		1		2	1		1					1	1		1		2	10
15	106920	Pirineus - Segre	Sant Boi de Llobregat							1	2	1	1	3		1					9
16	110060	Orioles - Passatge Dragonera	Sant Boi de Llobregat		1					1			1					1		1	5
17	999989	Orioles	Sant Boi de Llobregat										2	1							3
18	106922	Orioles - Medes	Sant Boi de Llobregat				1				1		1		2			2	1	2	10
19	107142	Medes - Port Lligat	Sant Boi de Llobregat					2						1	1				2		6
20	106924	Orioles - Tagomago	Sant Boi de Llobregat																		
21	107708	Segre - Besòs	Sant Boi de Llobregat																		
22	109308	Av. d'Aragó - Segre	Sant Boi de Llobregat	2	1					1				1	1						6
23	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat	1		1		1		1		1			1	2	3				11
<b>Total</b>				<b>3</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>29</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>19</b>	<b>256</b>	

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



## PUJADES I BAIXADES PER EXPEDICIONS\*

### Viatgers per expedicions segons parada de pujada i de baixada

#### SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

##### PUJADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	07:00-07:16	08:00-08:22	09:00-09:26	10:02-10:21	11:00-11:23	12:00-12:20	13:00-13:23	14:00-14:18	15:00-15:20	16:00-16:20	17:00-17:20	18:00-18:20	19:00-19:18	20:00-20:18	21:00-21:16	Total
101	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat			3		2	1	3		1	1		1	2	1	2	17
102	100552	Av. General Prim - Salvador Seguí	Sant Boi de Llobregat		1				1			1							3
103	107115	Av. d'Aragó - Av. Gral. Prim	Sant Boi de Llobregat												1	1			2
104	106925	Segre - Av. Aragó	Sant Boi de Llobregat																
105	110400	Pirineus - Garona	Sant Boi de Llobregat										1	1		1			3
106	999992	Pal Provisional	Sant Boi de Llobregat		2	1									2				5
107	106928	Canons - Fluvà	Sant Boi de Llobregat		2	1		1											4
108	107649	Ter - Onyar	Sant Boi de Llobregat																
109	107650	Pirineus - Ter	Sant Boi de Llobregat					1											1
110	107651	Pirineus - Montnegre	Sant Boi de Llobregat		1										1				2
111	106917	Pirineus - Montseny	Sant Boi de Llobregat	1				1		1									3
112	107652	Can Paulet - Pirineus	Sant Boi de Llobregat			1	1	1			1	1	1		1				7
113	107653	Can Paulet - Muntanyes de Prades	Sant Boi de Llobregat			2				2									4
114	107654	Can Paulet - Ctra. de Sant Climent	Sant Boi de Llobregat		1	2				5		2		4		1			15
115	106873	Benviure - Eusebi Güell	Sant Boi de Llobregat		2														2
116	107655	Av. Can Carreras - Benviure	Sant Boi de Llobregat			1				7				7				1	16
117	107656	Av. Can Carreras - Lepant	Sant Boi de Llobregat				1						3	2	2		1		9
118	105872	Girona - Providència	Sant Boi de Llobregat	1	4	1					1	3		1		2			13
119	109168	Girona - Joaquim Auger	Sant Boi de Llobregat	2	2	6		1		2		3		2	3	2			23
120	107657	Girona - Joan Martí	Sant Boi de Llobregat	2	2	3					1	1	1	1		2	2		15
121	106888	Pablo Picasso - Antoni Gaudí	Sant Boi de Llobregat			2					1			1					4
122	105156	Carles Martí i Vilà - Miquel de Cervantes	Sant Boi de Llobregat									1	1						2
123	108556	Carles Martí i Vilà - " Est. FGC Sant Boi "	Sant Boi de Llobregat																
124	107965	J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat																
125	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat																
<b>Total</b>				<b>6</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>150</b>

##### BAIXADES

Ordre	Codi	Nom	Municipi	07:00-07:16	08:00-08:22	09:00-09:26	10:02-10:21	11:00-11:23	12:00-12:20	13:00-13:23	14:00-14:18	15:00-15:20	16:00-16:20	17:00-17:20	18:00-18:20	19:00-19:18	20:00-20:18	21:00-21:16	Total
101	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat																
102	100552	Av. General Prim - Salvador Seguí	Sant Boi de Llobregat															1	1
103	107115	Av. d'Aragó - Av. Gral. Prim	Sant Boi de Llobregat																
104	106925	Segre - Av. Aragó	Sant Boi de Llobregat																
105	110400	Pirineus - Garona	Sant Boi de Llobregat			1				1									2
106	999992	Pal Provisional	Sant Boi de Llobregat			1			2							1			4
107	106928	Canons - Fluvà	Sant Boi de Llobregat					1											1
108	107649	Ter - Onyar	Sant Boi de Llobregat					1											1
109	107650	Pirineus - Ter	Sant Boi de Llobregat										1						1
110	107651	Pirineus - Montnegre	Sant Boi de Llobregat															1	1
111	106917	Pirineus - Montseny	Sant Boi de Llobregat																
112	107652	Can Paulet - Pirineus	Sant Boi de Llobregat												1				1
113	107653	Can Paulet - Muntanyes de Prades	Sant Boi de Llobregat																
114	107654	Can Paulet - Ctra. de Sant Climent	Sant Boi de Llobregat		1														1
115	106873	Benviure - Eusebi Güell	Sant Boi de Llobregat			1													1
116	107655	Av. Can Carreras - Benviure	Sant Boi de Llobregat		2	1									1				4
117	107656	Av. Can Carreras - Lepant	Sant Boi de Llobregat				1						1	3	1				6
118	105872	Girona - Providència	Sant Boi de Llobregat			1				1		2	1		1	2			8
119	109168	Girona - Joaquim Auger	Sant Boi de Llobregat							4					1				5
120	107657	Girona - Joan Martí	Sant Boi de Llobregat											1					1
121	106888	Pablo Picasso - Antoni Gaudí	Sant Boi de Llobregat							4					1				5
122	105156	Carles Martí i Vilà - Miquel de Cervantes	Sant Boi de Llobregat			1				2				5			1		9
123	108556	Carles Martí i Vilà - " Est. FGC Sant Boi "	Sant Boi de Llobregat					1						1					2
124	107965	J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	5	14	17	2	3		6	6	11	5	9	5	8	3	1	95
125	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	1															1
<b>Total</b>				<b>6</b>	<b>17</b>	<b>23</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>150</b>

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

## CÀRREGA PER EXPEDICIONS\*

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

### SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

Ordre	Codi	Nom	Municipi	06:30-	07:30-	08:30-	09:33-	10:30-	11:30-	12:30-	13:30-	14:28-	15:29-	16:30-	17:30-	18:30-	19:30-	20:30-	21:17-
				06:49	07:53	08:56	09:56	10:53	11:53	12:53	13:54	14:52	15:52	16:50	17:50	18:51	19:51	20:51	21:46
1	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	2	2	11	5	7	8	7	6	18	13	11	8	12	21	7	18
2	101477	Carles Martí i Vilà - Dr. Antoni Pujadas	Sant Boi de Llobregat	2	2	13	6	7	8	8	6	20	13	12	10	13	21	7	18
3	106910	Pablo Picasso - Carles Martí i Vilà	Sant Boi de Llobregat	2	3	13	7	7	8	8	6	20	13	12	11	13	20	7	18
4	107646	Girona - Pablo Picasso	Sant Boi de Llobregat	2	4	15	6	7	5	9	5	20	9	11	10	10	17	7	18
5	105863	Girona - Pl. Montserrat Roig	Sant Boi de Llobregat	2	7	28	8	5	7	6	3	21	6	12	9	7	10	6	18
6	107288	Av. Can Carreras - Rda. Sant Ramon	Sant Boi de Llobregat	2	7	32	8	5	8	6	4	16	3	11	10	7	8	6	18
7	108784	Av. Can Carreras - Pg. Mimoses	Sant Boi de Llobregat	2	7	18	8	5	7	7	6	11	3	9	10	7	8	6	18
8	106882	Benviure - Av. Can Carreras	Sant Boi de Llobregat	2	6	19	8	5	6	7	6	9	4	8	9	7	7	6	18
9	106914	Ctra. Sant Climent - "Camp Futbol Marianao"	Sant Boi de Llobregat	2	5	1	6	5	6	7	6	3	4	8	9	7	7	6	18
10	106915	Camí de Golbes - Ctra. Sant Climent	Sant Boi de Llobregat	2	4	1	6	3	6	5	6	3	4	8	8	5	7	4	18
11	106916	Massís del Garraf - Can Paulet	Sant Boi de Llobregat	2	4	1	6	3	5	5	5	2	5	7	8	3	6	4	18
12	107709	Pirineus - Montsant	Sant Boi de Llobregat	2	3		3	3	2	5	4	2	5	7	5	3	6	5	18
13	106918	Pirineus - Gavarres	Sant Boi de Llobregat	2	3		3	3	1	3	3	2	5	7	5	2	6	3	18
14	106919	Pirineus - Onyar	Sant Boi de Llobregat	2	2		1	2	1	2	3	2	5	6	4	3	5	3	18
15	106920	Pirineus - Segre	Sant Boi de Llobregat	2	2	1	1	2	1	1	1	1	4	3	4	2	5	3	18
16	110060	Orioles - Passatge Dragonera	Sant Boi de Llobregat	2	1	1	1	2		1	1		4	3	4	2	5	3	18
17	999989	Orioles	Sant Boi de Llobregat	2	1	1	1	2		1	1		2	2	4	2	5	3	18
18	106922	Orioles - Medes	Sant Boi de Llobregat	3	1	1		3		1		1	2	2	2	2	3	2	18
19	107142	Medes - Port Lligat	Sant Boi de Llobregat	3	1	1		1		2		1	1	1	1	2	3		18
20	106924	Orioles - Tagomago	Sant Boi de Llobregat	3	1	1		1		2		1	1	1	1	2	3		18
21	107708	Segre - Besòs	Sant Boi de Llobregat	3	1	1		1		2		1	1	1	1	2	3		18
22	109308	Av. d'Aragó - Segre	Sant Boi de Llobregat	1		1		1		1		1			1	2	3		18
23	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat												1	2	3		18

#### LLEGENDA DE COLORS\*\*

Menys de 15 viatgers
De 15 a 30 viatgers
De 31 a 45 viatgers
Més de 45 viatgers

En el sentit 1, l'expedició més carregada és la de 19:30-19:51

\* 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 midi.

## CÀRREGA PER EXPEDICIONS\*

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

### SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

Ordre	Codi	Nom	Municipi	07:00-07:16	08:00-08:22	09:00-09:26	10:02-10:21	11:00-11:23	12:00-12:20	13:00-13:23	14:00-14:18	15:00-15:20	16:00-16:20	17:00-17:20	18:00-18:20	19:00-19:18	20:00-20:18	21:00-21:16
101	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat			3		2	1	3		1	1		1	2	1	2
102	100552	Av. General Prim - Salvador Seguí	Sant Boi de Llobregat		1	3		2	2	3		2	1		1	2	1	
103	107115	Av. d'Aragó - Av. Gral. Prim	Sant Boi de Llobregat		1	3		2	2	3		2	1		2	3	1	
104	106925	Segre - Av. Aragó	Sant Boi de Llobregat		1	3		2	2	3		2	1		2	3	1	
105	110400	Pirineus - Garona	Sant Boi de Llobregat		1	2		2	2	2		2	2	1	2	4	1	
106	999992	Pal Provisional	Sant Boi de Llobregat		3	2		2	2	2		2	2	1	4	3	1	
107	106928	Canons - Fluvià	Sant Boi de Llobregat		5	3		2	2	2		2	2	1	4	3	1	
108	107649	Ter - Onyar	Sant Boi de Llobregat		5	3		1	2	2		2	2	1	4	3	1	
109	107650	Pirineus - Ter	Sant Boi de Llobregat		5	3		2	2	2		2	1	1	4	3	1	
110	107651	Pirineus - Montnegre	Sant Boi de Llobregat		6	3		2	2	2		2	1	1	5	3	1	
111	106917	Pirineus - Montseny	Sant Boi de Llobregat	1	6	3		3	3	3		2	1	1	5	3	1	
112	107652	Can Paulet - Pirineus	Sant Boi de Llobregat	1	6	4	1	4	3	3	1	3	2	1	5	3	1	
113	107653	Can Paulet - Muntanyes de Prades	Sant Boi de Llobregat	1	6	6	1	4	3	3	3	3	2	1	5	3	1	
114	107654	Can Paulet - Ctra. de Sant Climent	Sant Boi de Llobregat	1	6	8	1	4	8	3	5	2	5	5	4	1		
115	106873	Benviure - Eusebi Güell	Sant Boi de Llobregat	1	8	7	1	4	8	3	5	2	5	5	4	1		
116	107655	Av. Can Carreras - Benviure	Sant Boi de Llobregat	1	6	7	1	4	15	3	5	2	12	4	4	1		
117	107656	Av. Can Carreras - Lepant	Sant Boi de Llobregat	1	6	7	2	3	15	3	5	4	11	5	4	2		
118	105872	Girona - Providència	Sant Boi de Llobregat	2	10	7	2	3	14	4	6	3	12	4	4	2		
119	109168	Girona - Joaquim Auger	Sant Boi de Llobregat	4	12	13	2	4	12	4	9	3	14	6	6	2		
120	107657	Girona - Joan Martí	Sant Boi de Llobregat	6	14	16	2	4	12	5	10	4	14	6	8	4		
121	106888	Pablo Picasso - Antoni Gaudí	Sant Boi de Llobregat	6	14	18	2	4	8	6	10	4	15	5	8	4		
122	105156	Carles Martí i Vilà - Miguel de Cervantes	Sant Boi de Llobregat	6	14	17	2	4	6	6	11	5	10	5	8	3		
123	108556	Carles Martí i Vilà - " Est. FGC Sant Boi "	Sant Boi de Llobregat	6	14	17	2	3	6	6	11	5	9	5	8	3		
124	107965	J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	1														
125	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat															

09:00-09:26
3
3
3
3
3
2
2
3
3
3
3
3
3
4
6
8
7
7
7
7
13
16
18
17
17

**LLEGENDA DE COLORS\*\***

- Menys de 15 viatgers
- De 15 a 30 viatgers
- De 31 a 45 viatgers
- Més de 45 viatgers

En el sentit 2, l'expedició més carregada és la de 09:00-09:26

\* 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 midi.



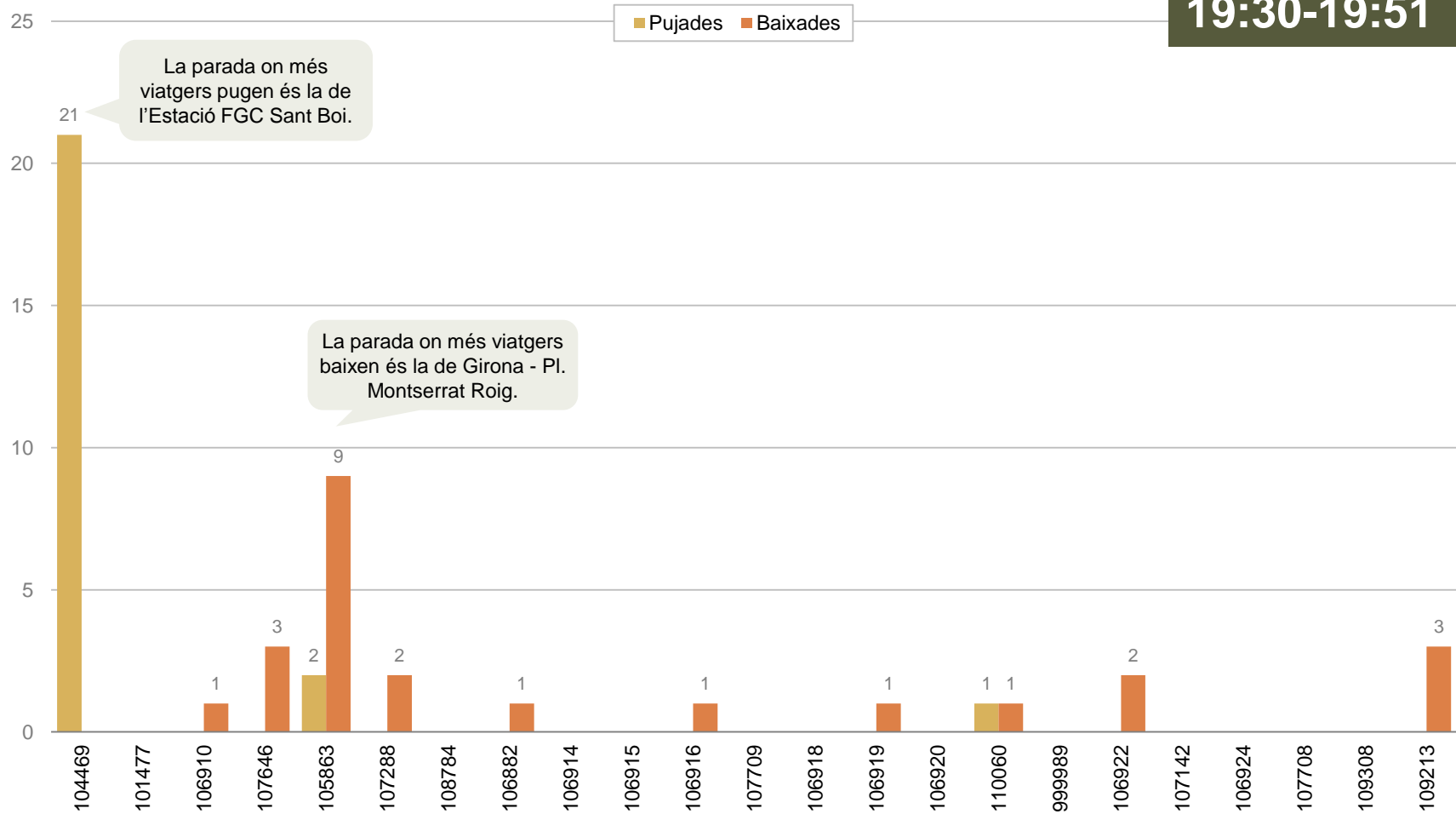
## PUJADES I BAIXADES DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

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

SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

Expedició més carregada en el sentit 1:

**19:30-19:51**



La parada on més viatgers pugen és la de l'Estació FGC Sant Boi.

La parada on més viatgers baixen és la de Girona - Pl. Montserrat Roig.

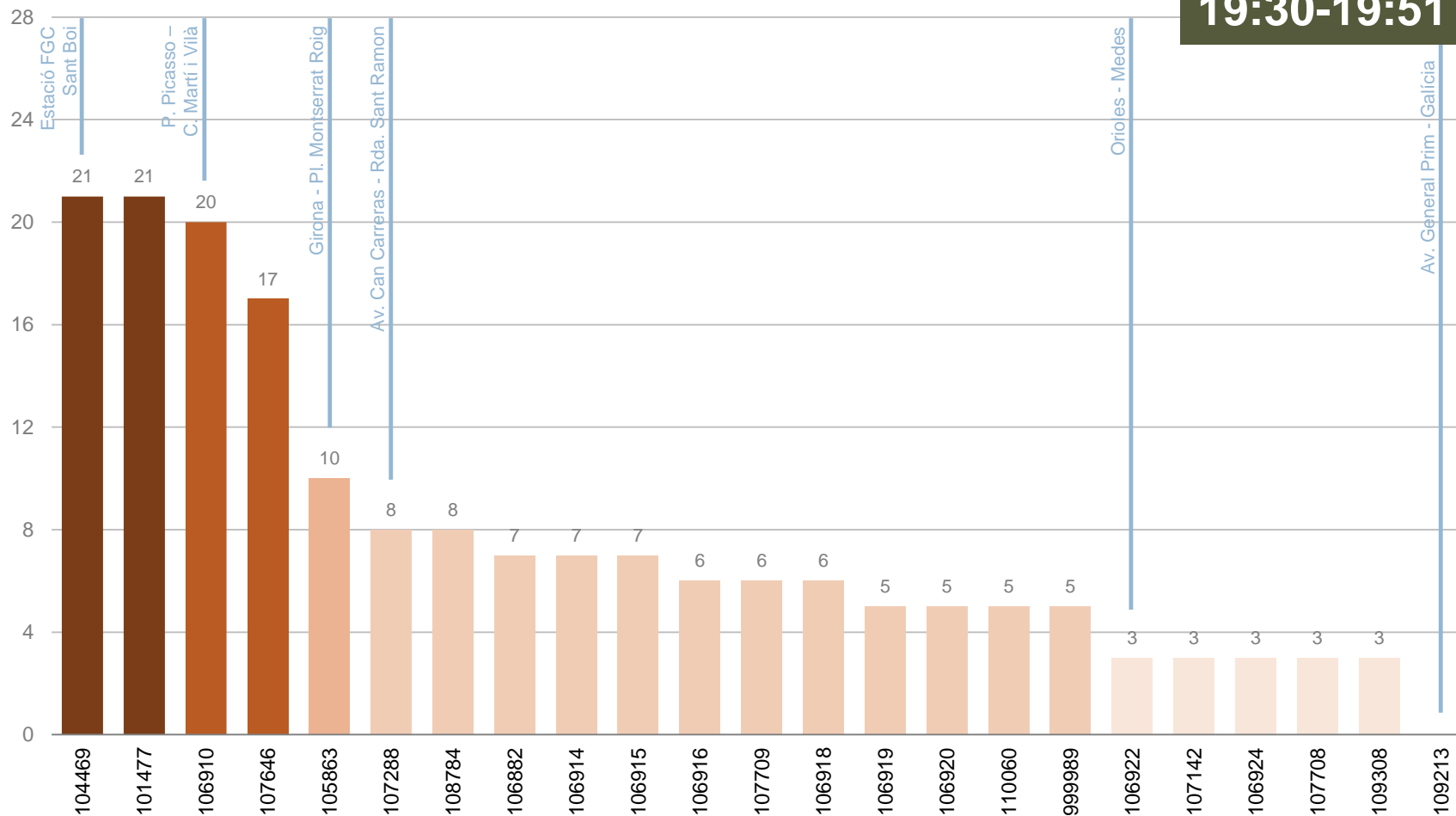


## CÀRREGA DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

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

SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

Expedició més carregada en el sentit 1:  
**19:30-19:51**



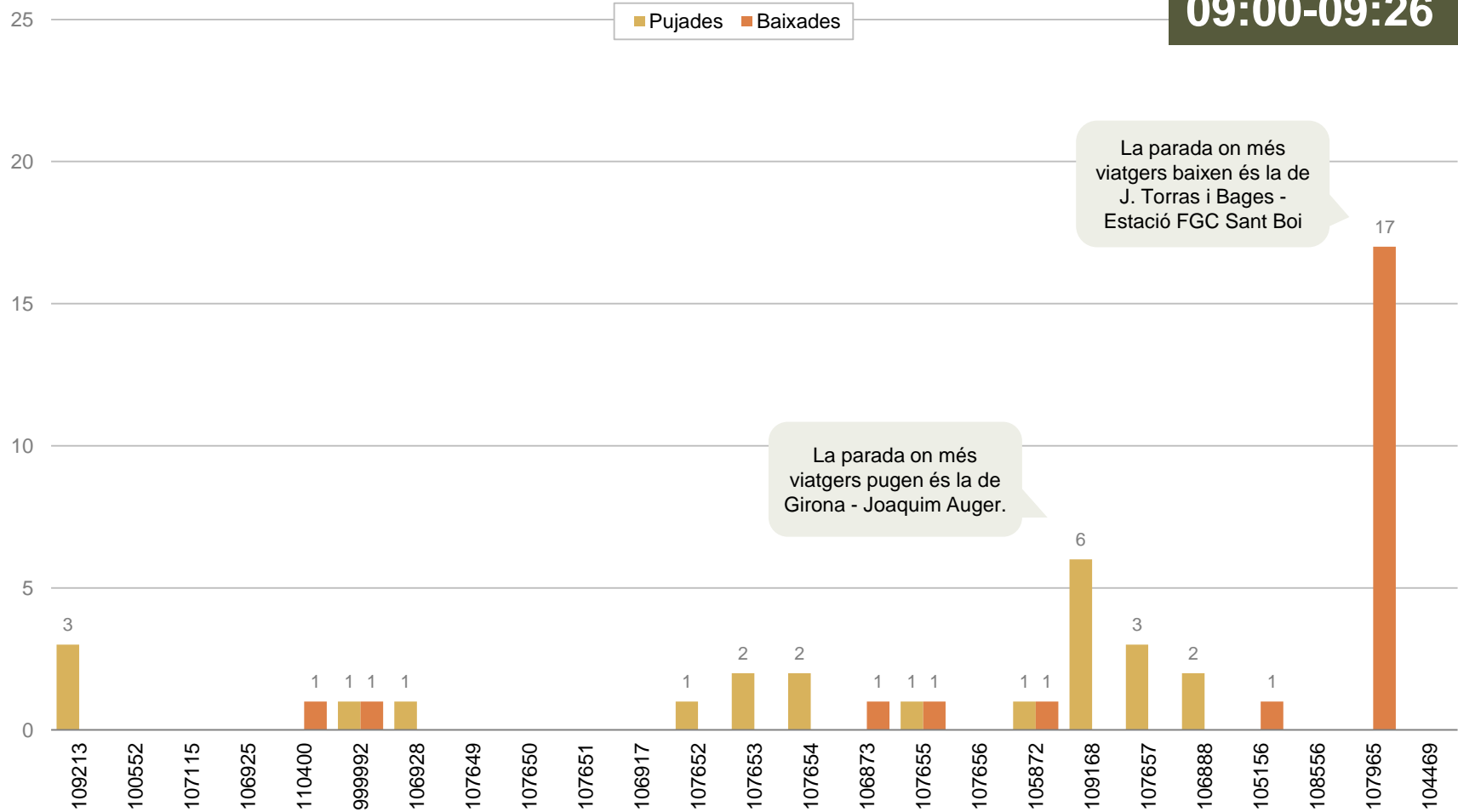


## PUJADES I BAIXADES DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

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

SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

Expedició més carregada en el sentit 2:  
**09:00-09:26**



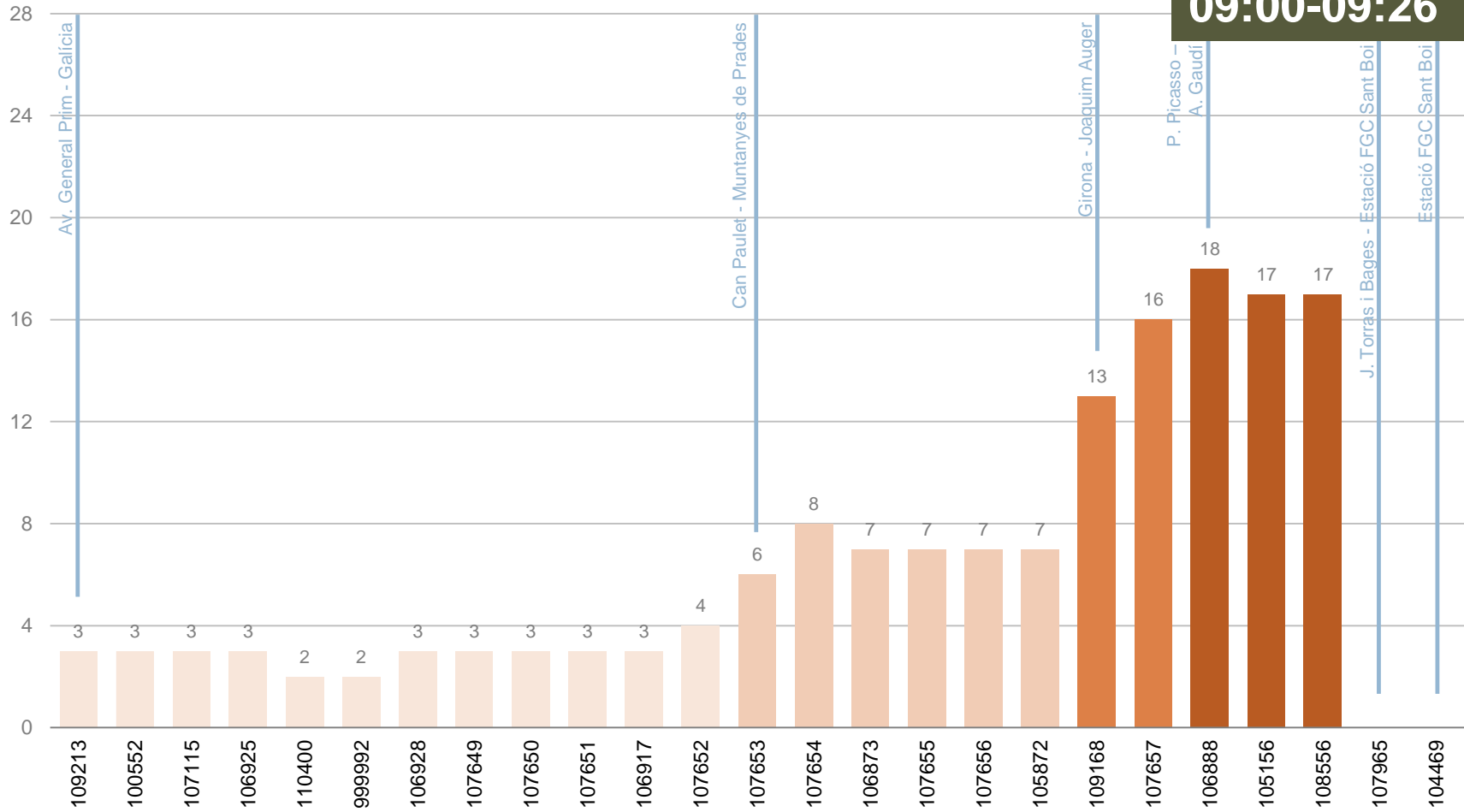


## CÀRREGA DE L'EXPEDICIÓ MÉS CARREGADA

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

SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

Expedició més carregada en el sentit 2:  
**09:00-09:26**





## MATRIU ORIGEN-DESTINACIÓ I PRINCIPALS TRAJECTES

---



## MATRIU ORIGEN - DESTINACIÓ\*

Viatgers que han realitzat cadascun dels trajectes possibles

SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

Parada de baixada

	104469	101477	106910	107646	105863	107288	108784	106882	106914	106915	106916	107709	106918	106919	106920	110060	999989	106922	107142	106924	107708	109308	109213	TOTAL
104469			7	24	52	12	9	4	9	7	2	3	2	3	5	4	1	5	2			2	3	156
101477					2	2	3							1				1	1					10
106910							3			1		1			1		2	1						9
107646							1	2	1	1	1							1	1					8
105863							5	1	15	1	3	6	5	5	1	1			1			2	1	47
107288							2	1	2				1		1			1					1	9
108784								1					1										1	3
106882									1		1							1	1					4
106914														1										1
106915																								
106916																						1		1
107709													1											1
106918																								1
106919																								1
106920																							1	1
110060																							1	1
999989																								
106922																							2	2
107142																						1	1	2
106924																								
107708																								
109308																								
109213																								
<b>TOTAL</b>			7	24	54	14	23	9	28	10	7	12	8	10	9	5	3	10	6			6	11	256

En verd s'assenyalen els trajectes que més viatgers han seguit



## MATRIU ORIGEN - DESTINACIÓ\*

Viatgers que han realitzat cadascun dels trajectes possibles

SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

**Parada de baixada**

	109213	100552	107115	106925	110400	999992	106928	107649	107650	107651	106917	107652	107653	107654	106873	107655	107656	105872	109168	107657	106888	105156	108556	107965	104469	TOTAL
109213			1		2	3	1	1	1	1		1			1			2			2	1				17
100552						1																		2		3
107115																1		1								2
106925																										
110400																								2		3
999992																										5
106928															1			2							3	4
107649																										
107650																	1									1
107651																	1									2
106917																								2	1	3
107652																										7
107653																		1								4
107654																	3	1	3			1				15
106873																										2
107655																			1	1	1	2	7			16
107656																										9
105872																										13
109168																								1		20
107657																										15
106888																										4
105156																										2
108556																										
107965																										
104469																										
<b>TOTAL</b>			1		2	4	1	1	1	1		1		1	1	4	6	8	5	1	5	9	2	95	1	150

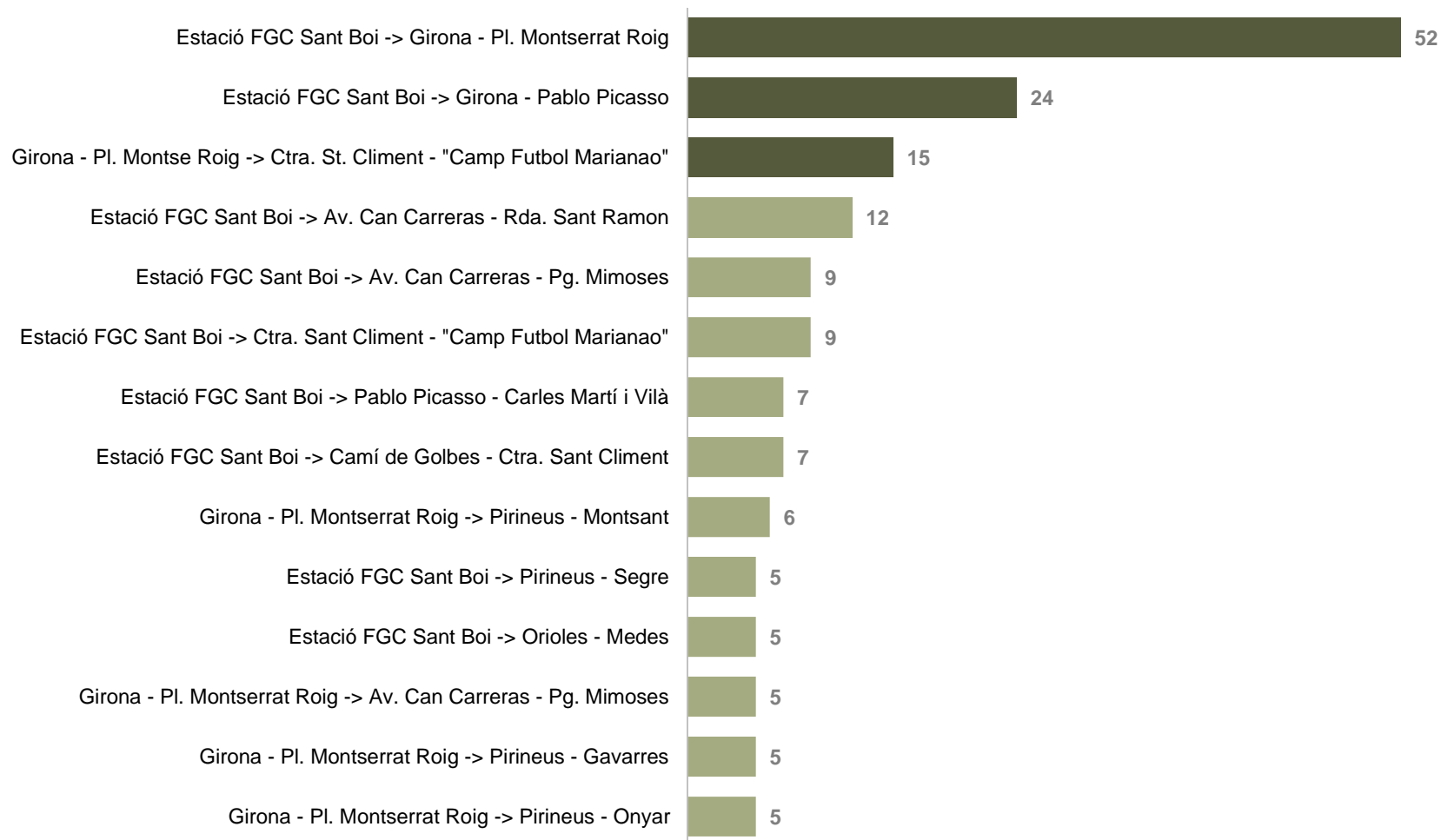
En verd s'assenyalen els trajectes que més viatgers han seguit



## PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

### SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS



## PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

### SENTIT 1: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

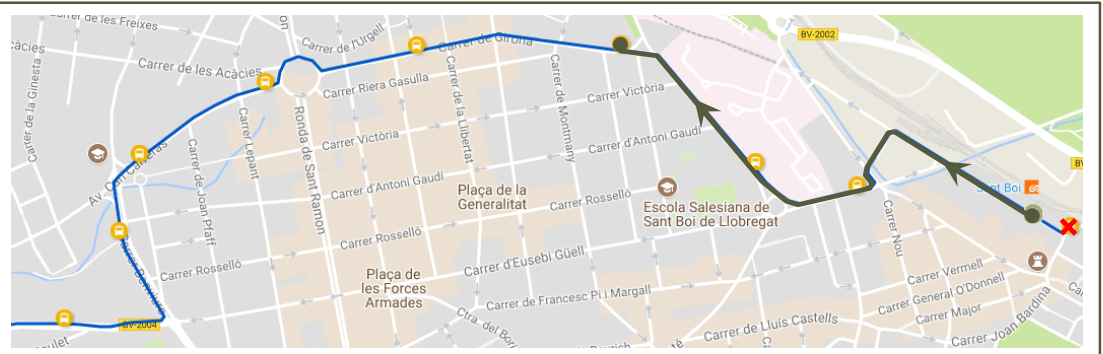
**1r**  
52 viatgers

**EL 1r TRAJECTE MÉS HABITUAL**  
Estació FGC Sant Boi ->  
Girona - Pl. Montserrat Roig



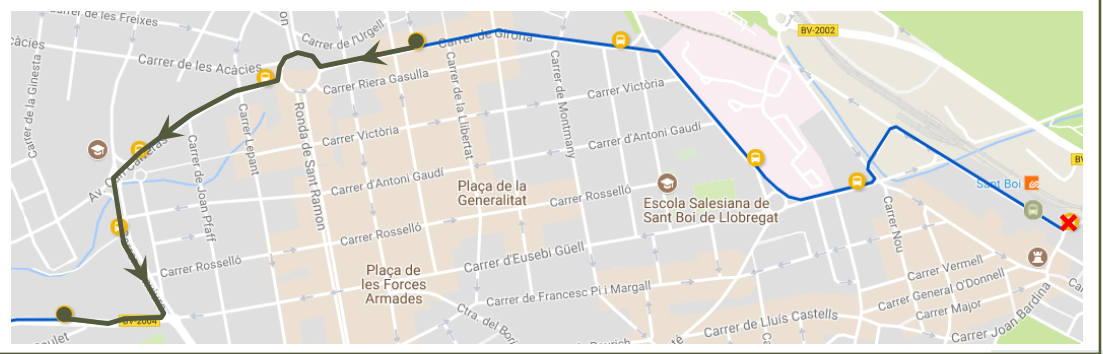
**2n**  
24 viatgers

**EL 2n TRAJECTE MÉS HABITUAL**  
Estació FGC Sant Boi ->  
Girona - Pablo Picasso



**3r**  
15 viatgers

**EL 3r TRAJECTE MÉS HABITUAL**  
Girona - Pl. Montse Roig ->  
Ctra. De St. Climent - "Camp Futbol Marianao"

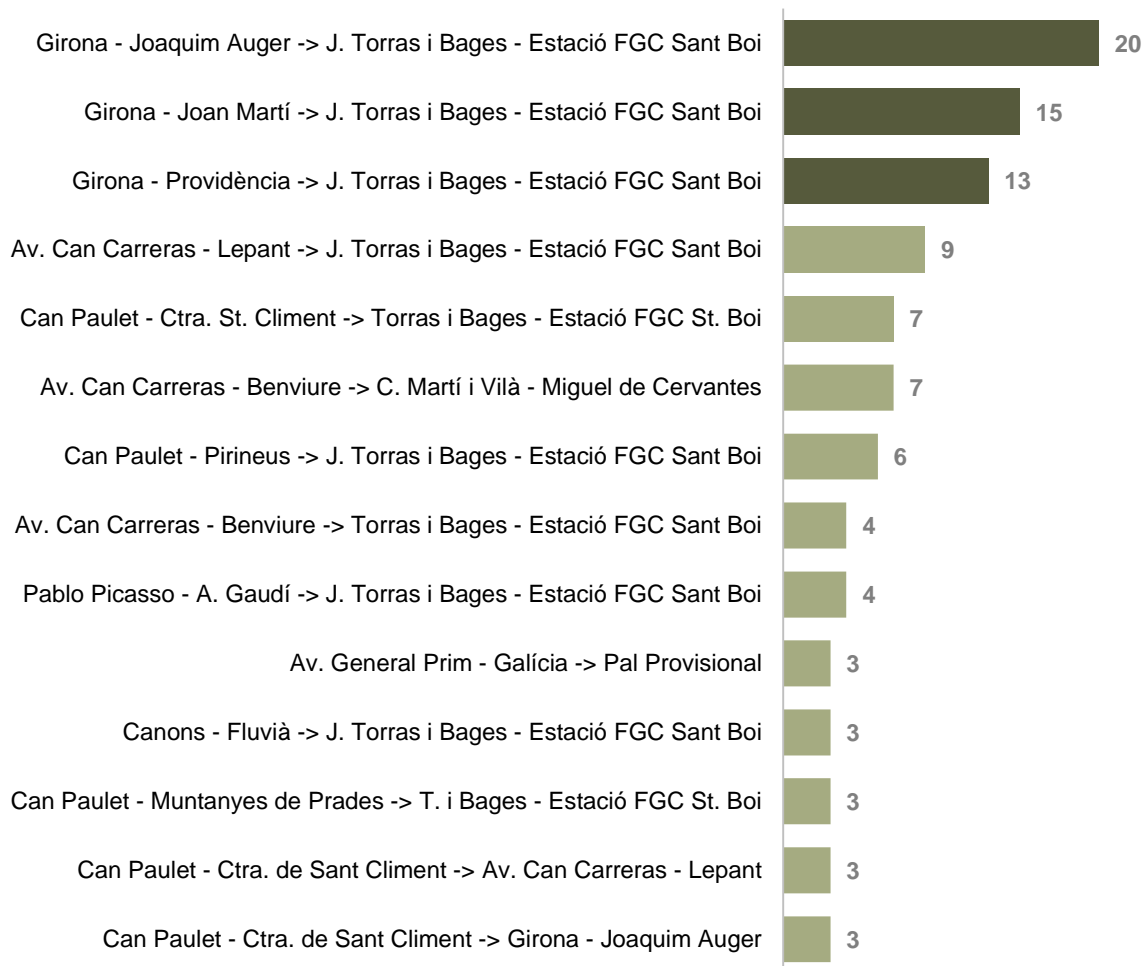




## PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

### SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI



## PRINCIPALS TRAJECTES

Els trajectes que més viatgers han realitzat

### SENTIT 2: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

**1r**  
20 viatgers

**EL 1r TRAJECTE MÉS HABITUAL**  
Girona - Joaquim Auger ->  
J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi



**2n**  
15 viatgers

**EL 2n TRAJECTE MÉS HABITUAL**  
Girona - Joan Martí ->  
J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi



**3r**  
13 viatgers

**EL 3r TRAJECTE MÉS HABITUAL**  
Girona - Providència ->  
J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi





## 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: ESTACIÓ FGC SANT BOI – CAMPS BLANCS

Ordre	Codi	Nom	Municipi	06:30-06:49	07:30-07:53	08:30-08:56	09:33-09:56	10:30-10:53	11:30-11:53	12:30-12:53	13:30-13:54	14:28-14:52	15:29-15:52	16:30-16:50	17:30-17:50	18:30-18:51	19:30-19:51	20:30-20:51	21:30-21:50	
1	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat																	
2	101477	Carles Martí i Vilà - Dr. Antoni Pujadas	Sant Boi de Llobregat	0:03	0:02	0:04	0:03	0:03	0:02	0:03	0:03	0:02	0:03	0:03	0:03	0:03	0:02	0:03	0:02	0:02
3	106910	Pablo Picasso - Carles Martí i Vilà	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01
4	107646	Girona - Pablo Picasso	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
5	105863	Girona - Pl. Montserrat Roig	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:02	0:01	0:02	0:03	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
6	107288	Av. Can Carreras - Rda. Sant Ramon	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:03	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
7	108784	Av. Can Carreras - Pg. Mimoses	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:02	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
8	106882	Benviure - Av. Can Carreras	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:02	0:02	0:01	0:00	0:00	0:01	0:02	0:03	0:02	0:00	0:02	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
9	106914	Ctra. Sant Climent - "Camp Futbol Marianao"	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01
10	106915	Camí de Golbes - Ctra. Sant Climent	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01
11	106916	Massís del Garraf - Can Paulet	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:02	0:01	0:00	0:00
12	107709	Pirineus - Montsant	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:00
13	106918	Pirineus - Gavarres	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
14	106919	Pirineus - Onyar	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02
15	106920	Pirineus - Segre	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
16	110060	Orioles - Passatge Dragonera	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:02	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:00	0:00
17	999989	Orioles	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01
18	106922	Orioles - Medes	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01
19	107142	Medes - Port Lligat	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01
20	106924	Orioles - Tagomago	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01
21	107708	Segre - Besòs	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00
22	109308	Av. d'Aragó - Segre	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01
23	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:02	0:01	0:00	0:00	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: CAMPS BLANCS – ESTACIÓ FGC SANT BOI

Ordre	Codi	Nom	Municipi	07:00-	08:00-	09:00-	10:02-	11:00-	12:00-	13:00-	14:00-	15:00-	16:00-	17:00-	18:00-	19:00-	20:00-	21:00-
				07:16	08:22	09:26	10:21	11:23	12:20	13:23	14:18	15:20	16:20	17:20	18:20	19:18	20:18	21:16
101	109213	Av. General Prim - Galícia	Sant Boi de Llobregat															
102	100552	Av. General Prim - Salvador Seguí	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00
103	107115	Av. d'Aragó - Av. Gral. Prim	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
104	106925	Segre - Av. Aragó	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00
105	110400	Pirineus - Garona	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00	0:00	0:02	0:01	0:01
106	999992	Pal Provisional	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01
107	106928	Canons - Fluvià	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00	0:02	0:01	0:01	0:01
108	107649	Ter - Onyar	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:00
109	107650	Pirineus - Ter	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00
110	107651	Pirineus - Montnegre	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01
111	106917	Pirineus - Montseny	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
112	107652	Can Paulet - Pirineus	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00
113	107653	Can Paulet - Muntanyes de Prades	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01
114	107654	Can Paulet - Ctra. de Sant Climent	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
115	106873	Benviure - Eusebi Güell	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:00	0:02	0:02	0:02	0:01	0:02	0:01	0:02	0:01	0:01	0:00	0:02	0:00	0:00
116	107655	Av. Can Carreras - Benviure	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
117	107656	Av. Can Carreras - Lepant	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
118	105872	Girona - Providència	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01
119	109168	Girona - Joaquim Auger	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01
120	107657	Girona - Joan Martí	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:00	0:00
121	106888	Pablo Picasso - Antoni Gaudí	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:02	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
122	105156	Carles Martí i Vilà - Miguel de Cervantes	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00
123	108556	Carles Martí i Vilà - " Est. FGC Sant Boi "	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:02	0:01	0:01	0:01	0:00	0:02	0:02	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01
124	107965	J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	0:00	0:01	0:00	0:00	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:00	0:01	0:01	0:01	0:01	0:01
125	104469	Estació FGC Sant Boi	Sant Boi de Llobregat	0:01	0:01	0:02	0:02	0:02	0:01	0:01	0:02	0:01	0:02	0:02	0:03	0:02	0:03	0:01

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



## 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	06:30-06:49	1	06:30	06:30	00:00	06:49	
1	07:00-07:16	2	07:00	07:00	00:00	07:16	00:11
1	07:30-07:53	1	07:30	07:30	00:00	07:53	00:14
1	08:00-08:22	2	08:00	08:00	00:00	08:22	00:07
1	08:30-08:56	1	08:30	08:30	00:00	08:56	00:08
1	09:00-09:26	2	09:00	09:00	00:00	09:26	00:04
1	09:33-09:56	1	09:30	09:33	00:03	09:56	00:04
1	10:02-10:21	2	10:00	10:02	00:02	10:21	00:04
1	10:30-10:53	1	10:30	10:30	00:00	10:53	00:09
1	11:00-11:23	2	11:00	11:00	00:00	11:23	00:07
1	11:30-11:53	1	11:30	11:30	00:00	11:53	00:07
1	12:00-12:20	2	12:00	12:00	00:00	12:20	00:07
1	12:30-12:53	1	12:30	12:30	00:00	12:53	00:10
1	13:00-13:23	2	13:00	13:00	00:00	13:23	00:07
1	13:30-13:54	1	13:30	13:30	00:00	13:54	00:07
1	14:00-14:18	2	14:00	14:00	00:00	14:18	00:06
1	14:28-14:52	1	14:30	14:28	00:00	14:52	00:12
1	15:00-15:20	2	15:00	15:00	00:00	15:20	00:08
1	15:29-15:52	1	15:30	15:29	00:00	15:52	00:10
1	16:00-16:20	2	16:00	16:00	00:00	16:20	00:08
1	16:30-16:50	1	16:30	16:30	00:00	16:50	00:10
1	17:00-17:20	2	17:00	17:00	00:00	17:20	00:10
1	17:30-17:50	1	17:30	17:30	00:00	17:50	00:10
1	18:00-18:20	2	18:00	18:00	00:00	18:20	00:10
1	18:30-18:51	1	18:30	18:30	00:00	18:51	00:10
1	19:00-19:18	2	19:00	19:00	00:00	19:18	00:09
1	19:30-19:51	1	19:30	19:30	00:00	19:51	00:12
1	20:00-20:18	2	20:00	20:00	00:00	20:18	00:09
1	20:30-20:51	1	20:30	20:30	00:00	20:51	00:12
1	21:00-21:16	2	21:00	21:00	00:00	21:16	00:09
1	21:30-21:50	1	21:30	21:30	00:00	21:50	00:14

**00:08**

Temps mitjà de regulació

**00:04**

Temps mínim mitjà de regulació\*\*

\* Quan el càlcul resulta negatiu, se li assigna 00:00

\*\* Mitjana de les tres regulacions més curtes



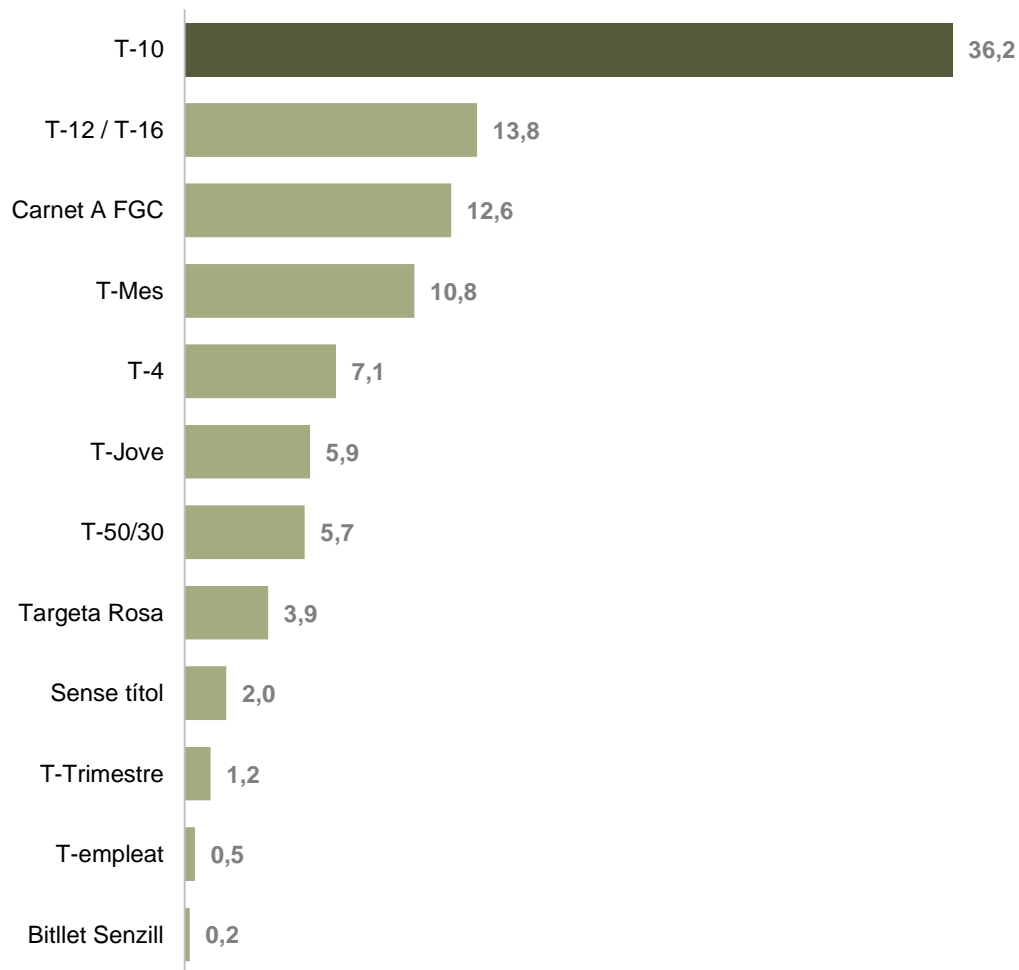
## VIATGERS SEGONS TÍTOL DE TRANSPORT

---



## VIATGERS SEGONS TÍTOL DE TRANSPORT

Distribució dels viatgers segons títols de transport (%)





## TAULA RESUM

---



## TAULA RESUM

### Principals indicadors de la línia

	SENTIT 1: Estació FGC Sant Boi - Camps Blancs	SENTIT 2: Camps Blancs - Estació FGC Sant Boi	TOTAL
<b>Tipus de vehicle</b>	Midi	Midi	Midi
<b>Capacitat màxima</b>	65	65	65
<b>Expedicions</b>	16	15	
<b>Viatgers</b>	256	150	406
<b>Càrrega màxima total</b>	168	106	168
<b>Expedició més carregada</b>	19:30-19:51	09:00-09:26	19:30-19:51
<b>Càrrega màxima en una expedició</b>	32	18	32
<b>Ocupació amb càrrega màxima</b>	49,2%	27,7%	49,2%
<b>Factor de càrrega punta</b>	7,9%	4,4%	7,9%
<b>Títol de transport més habitual</b>			T-10
<b>Trajecte més habitual</b>	Estació FGC Sant Boi -> Girona - Pl. Montserrat Roig	Girona - Joaquim Auger -> J. Torras i Bages - Estació FGC Sant Boi	Estació FGC Sant Boi -> Girona - Pl. Montserrat Roig

# GESOP

Gabinet d'Estudis Socials i Opinió Pública, S.L.

C/. Llull 102 5a planta 08005 Barcelona

Tel. 93 300 07 42 Fax 93 485 49 09

[www.gesop.net](http://www.gesop.net)

[www.twitter.com/\\_GESOP](https://www.twitter.com/_GESOP)