



Seguiment de la demanda octubre 2017

novembre de 2017

Índex

1. Total sistema mes d'octubre
2. Total sistema seguiment mensual
3. Total sistema acumulat octubre
4. Total sistema evolucions anuals
5. Demanda Transport Públic (taxa anual mòbil)
6. Demanda TMB
7. Demanda FGC
8. Demanda Rodalies de Catalunya (Renfe)
9. Demanda Tramvia Metropolità
10. Demanda Autobusos AMB (gestió indirecta)
11. Demanda Autobusos DGTM
12. Demanda Autobusos àmbit AMTU

1. Total sistema mes d'octubre

	VIATGES OCTUBRE 2017	VIATGES OCTUBRE 2016	Δ 17/16	
			núm. absoluts	%
Metro	33,937	34,749	-0,812	-2,34%
Bus TMB	17,713	17,499	0,214	1,22%
Total TMB	51,650	52,249	-0,599	-1,15%
Bus Metropolità (gestió indirecta)	8,090	7,628	0,462	6,05%
Total AMB (TMB + gestió indirecta)	59,739	59,876	-0,137	-0,23%
FGC	7,961	7,592	0,370	4,87%
Rodalies Catalunya (Renfe)	10,113	9,632	0,481	5,00%
Tramvia	2,480	2,431	0,048	1,99%
Autobusos DGTM	3,261	3,063	0,197	6,45%
Autobusos urbans	3,589	3,552	0,037	1,05%
TOTAL	87,143	86,146	0,997	1,2%

(dades en milions)

7a Corona Tarifària				
Rodalies Catalunya (Renfe)	0,011	0,010	0,001	5,99%
Autobusos DGTM	0,037	0,036	0,001	3,19%
TOTAL	0,048	0,046	0,002	3,79%
TOTAL VIATGERS	87,191	86,192	0,999	1,16%

2. Total sistema seguiment mensual

	VIATGES	VIATGES	Δ 17/16	
	MES ANY 2017	MES ANY 2016	núm. absoluts	%
gener	78,794	74,749	4,045	5,41%
febrer	80,038	76,439	3,599	4,71%
març	92,517	79,341	13,175	16,61%
abril	80,458	85,745	-5,287	-6,17%
maig	92,483	86,153	6,330	7,35%
juny	86,194	80,728	5,466	6,77%
juliol	82,607	79,534	3,073	3,86%
agost	61,143	60,251	0,891	1,48%
setembre	80,199	82,782	-2,582	-3,12%
octubre	87,143	86,146	0,997	1,16%
TOTAL	821,576	791,868	29,708	3,75%

(dades en milions)

7a CORONA	Δ 17/16		
	ANY 2017	ANY 2016	núm. absoluts
0,042	0,042	0,000	0,90%
0,043	0,045	-0,001	-3,12%
0,048	0,046	0,002	3,68%
0,044	0,042	0,002	4,91%
0,042	0,045	-0,003	-6,32%
0,043	0,041	0,002	5,43%
0,045	0,045	-0,001	-1,21%
0,043	0,042	0,001	1,64%
0,045	0,044	0,001	2,04%
0,048	0,046	0,002	3,79%
0,444	0,439	0,005	1,12%

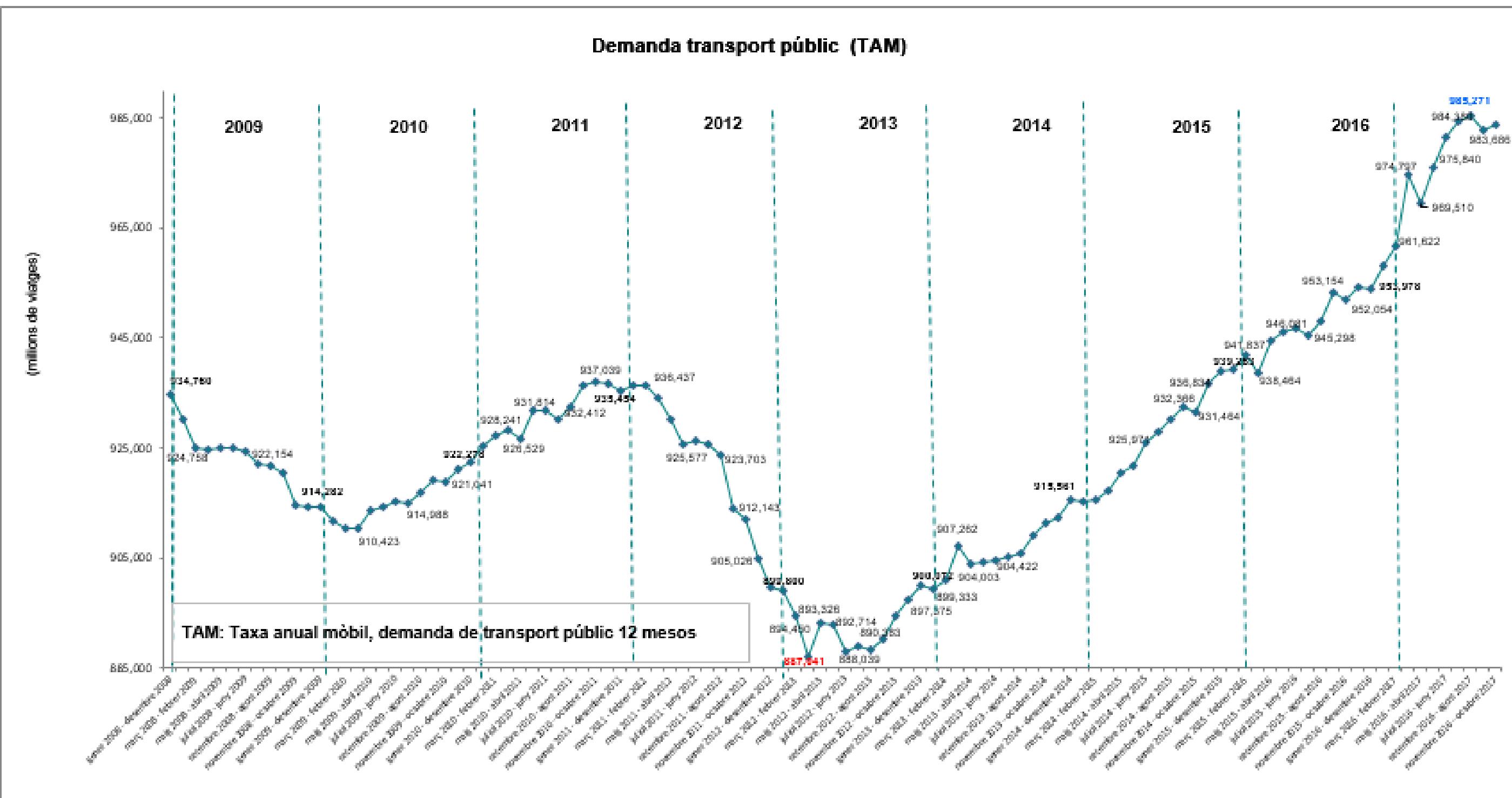
3. Total sistema acumulat octubre

OPERADORS	VIATGES ANY 2017	VIATGES ANY 2016	Δ 17/16	
			núm. absoluts	%
Metro	325,7	316,2	9,4	3,0%
Bus TMB	169,3	162,9	6,4	3,9%
Total TMB	494,9	479,1	15,8	3,3%
Bus Metropolità (gestió indirecta)	75,0	72,3	2,6	3,6%
Total AMB (TMB + gestió indirecta)	569,9	551,5	18,4	3,3%
FGC	69,7	67,1	2,6	3,9%
Rodalies Catalunya (Renfe)	95,2	90,3	4,9	5,4%
Tramvia	23,2	22,1	1,1	5,1%
Autobusos DGTM	29,6	28,0	1,6	5,6%
Autobusos urbans	34,0	33,0	1,1	3,3%
TOTAL	821,6	791,9	29,7	3,8%
7a Corona Tarifària				
Rodalies Catalunya (Renfe)	0,1	0,1	0,0	0,1%
Autobusos DGTM	0,3	0,3	0,0	1,5%
TOTAL	0,4	0,4	0,0	1,1%
TOTAL VIATGERS	822,0	792,3	29,7	3,8%
(dades en milions)				

4. Total sistema evolucions anuals

OPERADORS	DADES PROVISIONALS ACUMULAT OCTUBRE									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ANY										
Metro	313,5	300,4	315,4	324,6	314,3	308,4	312,5	320,2	316,2	325,7
Bus TMB	162,4	163,0	157,8	157,0	152,0	152,8	154,1	155,2	162,9	169,3
Total TMB	475,9	463,4	473,2	481,6	466,3	461,2	466,6	475,4	479,1	494,9
Bus Metropolità (gestió indirecta)	62,5	61,3	61,2	62,9	61,7	62,4	66,7	69,1	72,3	75,0
Total AMB (TMB + gestió indirecta)	538,4	524,7	534,4	544,5	527,9	523,6	533,4	544,4	551,5	569,9
FGC	67,0	65,7	66,3	66,6	62,3	62,5	63,6	65,3	67,1	69,7
Rodalies Catalunya (Renfe)	96,9	92,6	86,2	88,9	89,4	89,0	88,4	89,1	90,3	95,2
Tramvia	19,3	20,0	19,6	20,0	19,7	19,7	20,3	20,9	22,1	23,2
Autobusos DGTM	24,9	24,0	24,9	25,8	24,8	25,0	25,6	26,6	28,0	29,6
Autobusos urbans	34,1	33,6	33,7	34,1	32,5	31,7	31,6	32,3	33,0	34,0
TOTAL	780,6	760,5	765,2	779,9	756,6	751,4	762,8	778,7	791,9	821,6
7A Corona	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Rodalies Catalunya (Renfe)	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
Autobusos DGTM	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
TOTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4
TOTAL ACUMULAT (dades en milions)	780,6	760,5	765,2	779,9	756,6	751,4	762,8	778,7	792,3	822,0

5. Demanda transport públic (taxa anual mòbil)



6. Demanda TMB

Validacions d'OCTUBRE

METRO		2017	2016	Variació	Δ homogeneitzat
Mes	Mes	33.936.986	34.749.439	-2,34%	-0,56%
	Acumulat	325.658.322	316.217.581	2,99%	3,78%

TB		2017	2016	Variació	Δ homogeneitzat
Mes (no inclou bus turístic ni tramvia blau)	Mes	17.278.782	16.927.124	2,08%	3,10%
	Acumulat (no inclou bus turístic ni tramvia blau)	164.499.947	157.626.117	4,36%	4,92%
	Acumulat ⁽¹⁾	169.284.900	162.914.362	3,91%	-

(1) Aquestes dades inclouen els viatgers de transports d'oci les vendes del qual poden estar subjectes a diferents oscil·lacions en les seves liquidacions (especialment els mesos de gener i febrer).

- **Calendari octubre 2017 vs 2016: +1 feiner, -1 dissabte.**
- **Vaga general 3 d'octubre 2017.**

7. Demanda FGC

Viatges mensuals Octubre 2017	variació sobre 2016 %	evolució corregida (*) %	Viatges Acumulat Gener-Octubre 2017	variació sobre 2016 %	evolució corregida %
Línia Barcelona-Vallès	5.972.115	+6,7%	+1,6%	51.102.493	+4,2%
Línia Llobregat-Anoia	1.991.017	-0,2%	+1,7%	18.587.567	+3,2%
Total línies metropolitanes FGC	7.963.132	+4,9%	+1,6%	69.690.060	+3,9%

(*): La variació corregida del mes d'octubre 2017 recull els següents efectes:

Aspectes que han beneficiat les dades estadístiques del mes:

- Efecte calendari positiu: un dia feiner més, respecte a octubre 2016.
- Perllongament de la línia BV a Sabadell a partir del 20 de juliol 2017.

Aspectes que han afectat negativament les dades estadístiques del mes:

- L'aturada general del dia 3 d'octubre i la vaga d'estudiants del dia 26, compensats en part per les concentracions ciutadanes dels dies 8, 17, 21 i 29.

8. Demanda Rodalies de Catalunya (Renfe)

OCT '17			ACUMULAT 2017			
Viatges	Variació sobre '16 (%)	Evolució corregida (%)	Viatges	Variació sobre '16 (%)	Evolució corregida (%)	
TOTAL LÍNIES:	10.124	5,00%	4,30%	95.290	5,44%	5,19%

La correcció preveu:

- L'efecte calendari.
- L'efecte dels dies de mobilitzacions socials i la vaga general el dia 3.

9. Demanda Tramvia Metropolità

	Viatgers mensuals octubre 2017	Variació mensual sobre 2016 (%)	Evolució mensual corregida (%)	Viatgers acumulats gen- oct 2017	Variació acumulada sobre 2016 (%)	Evolució acumulada corregida (%)
Trambaix	1.633.470	2,19%	2,96%	15.098.117	3,75%	4,62%
Trambesòs	846.106	1,60%	2,32%	8.125.633	7,73%	8,98%
Total Tramvia	2.479.576	1,99%	2,74%	23.223.750	5,11%	6,10%

Evolució corregida: Diferència entre número de dies feiners i festius 1 feiners més i 1 dissabtes menys. Vaga 3-Octubre.

10. Demanda serveis gestió indirecta AMB

	Octubre			Acumulat 2017		
	Viatges	Variació sobre 2016 (%)	Variació sobre 2016 homogeneitzada (%)	Viatges	Variació sobre 2016 (%)	Variació sobre 2016 homogeneitzada (%)
Serveis integrats de gestió indirecta	7.229.443	7,35%	4,26%	67.650.999	4,98%	5,25%

Homogeneització: Feiners i dissabtes. Vaga serveis Mohn octubre 2016.

11. Demanda bus interurbà DGTM

	Octubre	Acumulat
SEGUIMENT DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2016	3.058.485	27.950.419
SEGUIMENT DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2017	3.260.928	29.554.825
VARIACIÓ DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2017/2016	202.443	1.604.406
VARIACIÓ % DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2017/2016	6,62%	5,74%
evolució corregida	5,56%	6,15%

- L'efecte corrector mensual s'ha calculat tenint present únicament els dies laborables (20,2 dies pel 2017 i 20 pel 2016). **El dia de la vaga va tenir una afectació del 80% de baixada de la demanda, per tant s'ha considerat únicament un 20% del dia.**

- L'efecte corrector acumulat pel període gener-octubre s'ha calculat tenint present únicament els dies laborables (208,2 dies laborables pel 2017 i 209 pel 2016).

12. Demanda serveis urbans de l'àmbit AMTU

Octubre 2017			ACUMULAT 2017		
Viatges	Variació respecte Octubre 2016 (%)	Evolució corregida (%)	Viatges	Variació respecte acum. 2016 (%)	Evolució corregida (%)
TOTAL Municipis *	3.482.205	0,75 %	-2,56 %	33.632.419	5,63 %

Evolució corregida:

- Mensual: diferència entre dies feiners (21 dies pel 2017 i 20 dies pel 2016) i festius (10 dies pel 2017 i 11 dies pel 2016)
- Acumulat: diferència entre dies feiners (210 dies pel 2017 i 211 dies pel 2016) i festius (94 dies pel 2017 i 94 dies pel 2016)

*Municipis adherits a l'AMTU inclosos en aquest recull:

Barberà del Vallès, Cabrera de Mar, Castellbisbal, Cerdanyola del Vallès, Corbera de Llobregat, El Masnou, El Papiol, Hostalets de Pierola**, Igualada, Manresa, Martorell, Mataró, Molins de Rei, Piera, Rubí, Polígon Can Sant Joan **, Sabadell, Sitges, Sant Cugat del Vallès, Sant Sadurní d'Anoia, Sant Vicenç dels Horts, Terrassa, TransGran (Canovelles, Granollers, La Roca del Vallès i Les Franqueses del Vallès), Valldoreix, Vallirana, Vilafranca del Penedès, Vilanova i la Geltrú, Vilassar de Mar i UAB***

** Serveis urbans de municipis no adherits a l'AMTU

*** Bus intern UAB (Universitat Autònoma de Barcelona)

Seguiment de la demanda octubre 2017

ATM

Àrea de Barcelona
Autoritat del Transport
Metropolità



ATM
Muntaner, 315-321
08021 Barcelona
+34 933 620 020

www.atm.cat