ATM Àrea de Barcelona
Autoritat del Transport Metropolità

2.B Seguiment demanda agost 2020

Comitè executiu

16 de setembre de 2020

Índex

1. Total sistema mes de agost
2. Total sistema seguiment mensual
3. Total sistema acumulat agost
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 de agost

	VIATGES AGOST 2020	VIATGES AGOST 2019	Δ 20/19 núm. absoluts	Δ 20/19 %
Metro	12,985	24,083	-11,098	-46,08%
Bus TMB	7,041	13,902	-6,862	-49,36%
Total TMB	20,026	37,985	-17,959	-47,28%
Bus Metropolità (gestió indirecta)	3,721	7,098	-3,377	-47,57%
Total AMB (TMB + gestió indirecta)	**23,747**	**45,083**	**-21,336**	**-47,33%**
FGC	**2,398**	**4,403**	**-2,005**	**-45,54%**
Rodalies Catalunya (Renfe)	**4,656**	**8,578**	**-3,922**	**-45,72%**
Tramvia	**1,040**	**1,794**	**-0,754**	**-42,02%**
Autobusos DGTM	**1,249**	**2,181**	**-0,932**	**-42,72%**
Autobusos urbans	**1,580**	**2,409**	**-0,828**	**-34,39%**
TOTAL	**34,671**	**64,448**	**-29,777**	**-46,2%**

(dades en milions)

7a Corona Tarifària				
Rodalies Catalunya (Renfe)	0,010	0,013	-0,003	-25,66%
Autobusos DGTM	0,024	0,033	-0,009	-27,58%
TOTAL	**0,033**	**0,046**	**-0,012**	**-27,04%**

TOTAL VIATGERS	**34,704**	**64,494**	**-29,790**	**-46,19%**

2. Total sistema mensual

mensuals	VIATGES MES ANY 2020	VIATGES MES ANY 2019	Δ 20/19 núm. absoluts	Δ 20/19 %	7a CORONA ANY 2020	7a CORONA ANY 2019	Δ 20/19 núm. absoluts	Δ 20/19 %
gener	88,480	88,640	-0,160	-0,18%	0,050	0,047	0,003	6,14%
febrer	90,305	85,489	4,816	5,63%	0,051	0,047	0,004	7,73%
març	44,133	94,614	-50,481	-53,35%	0,027	0,051	-0,024	-46,61%
abril	6,948	88,264	-81,316	-92,13%	0,003	0,050	-0,047	-93,69%
maig	16,036	97,124	-81,088	-83,49%	0,008	0,048	-0,041	-84,21%
juny	34,873	87,374	-52,501	-60,09%	0,018	0,048	-0,030	-62,57%
juliol	46,414	89,072	-42,658	-47,89%	0,031	0,049	-0,018	-36,24%
agost	34,671	64,448	-29,777	-46,20%	0,033	0,046	-0,012	-27,04%
TOTAL	361,860	695,025	-333,165	-47,94%	0,222	0,386	-0,165	-42,62%

(dades en milions)

bimensual	VIATGES MESOS ANY 2020	VIATGES MESOS ANY 2019	Δ 20/19 núm. absoluts	Δ 20/19 %	7a corona ANY 2020	VIATGES MESOS ANY 2019	Δ 20/19 núm. absoluts	Δ 20/19 %
gener - febrer	178,785	174,128	4,657	2,67%	0,101	0,095	0,007	6,93%
març - abril	51,081	182,879	-131,798	-72,07%	0,030	0,101	-0,071	-69,94%
maig - juny	50,909	184,498	-133,589	-72,41%	0,025	0,096	-0,070	-73,45%
juliol - agost	81,084	153,520	-72,436	-47,18%	0,065	0,095	-0,030	-31,81%
TOTAL	361,860	695,025	-333,165	-47,94%	0,222	0,386	-0,165	-42,62%

(dades en milions)

3. Total sistema acumulat agost

OPERADORS	VIATGES ANY 2020	VIATGES ANY 2019	Δ 20/19 núm. absoluts	Δ 20/19 %
Metro	142,1	269,0	-126,9	-47,2%
Bus TMB	72,5	143,7	-71,1	-49,5%
Total TMB	214,6	412,6	-198,0	-48,0%
Bus Metropolità (gestió indirecta)	35,1	68,0	-32,8	-48,3%
Total AMB (TMB + gestió indirecta)	**249,7**	**480,6**	**-230,9**	**-48,0%**
FGC	**30,2**	**58,8**	**-28,6**	**-48,6%**
Rodalies Catalunya (Renfe)	**41,1**	**79,9**	**-38,8**	**-48,6%**
Tramvia	**10,2**	**19,6**	**-9,3**	**-47,7%**
Autobusos DGTM	**14,4**	**27,0**	**-12,6**	**-46,6%**
Autobusos urbans	**16,2**	**29,2**	**-13,0**	**-44,4%**
TOTAL	**361,9**	**695,0**	**-333,2**	**-47,9%**
7a Corona Tarifària				
Rodalies Catalunya (Renfe)	**0,0**	**0,1**	**0,0**	**-44,9%**
Autobusos DGTM	**0,2**	**0,3**	**-0,1**	**-41,9%**
TOTAL	**0,2**	**0,4**	**-0,2**	**-42,6%**
TOTAL VIATGERS	**362,1**	**695,4**	**-333,3**	**-47,9%**

(dades en milions)

4. Total sistema evolucions anuals

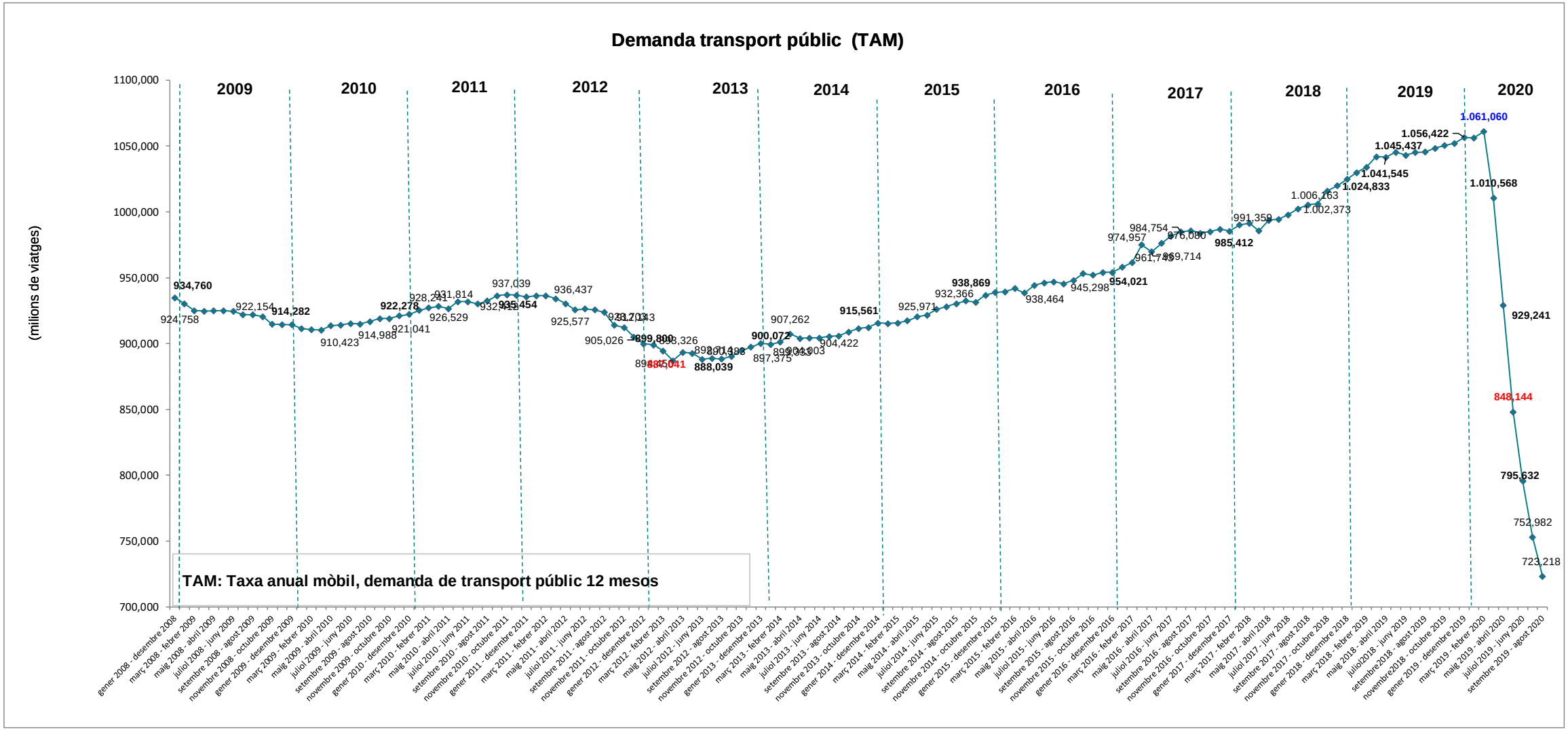
OPERADORS	DADES PROVISIONALS ACUMULAT AGOST												
ANY	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Metro	248,9	240,3	249,9	257,8	251,7	244,0	246,1	252,9	249,0	259,9	268,7	269,0	142,1
Bus TMB	126,7	128,8	125,7	123,5	122,7	120,5	121,3	122,3	128,2	135,0	136,8	143,7	72,5
Total TMB	375,5	369,1	375,5	381,4	374,4	364,4	367,4	375,2	377,2	395,0	405,5	412,6	214,6
Bus Metropolità (gestió indirecta)	49,5	48,5	48,7	49,6	48,9	49,2	52,3	54,4	57,0	59,8	63,0	68,0	35,1
Total AMB (TMB + gestió indirecta)	**425,0**	**417,6**	**424,3**	**430,9**	**423,3**	**413,6**	**419,7**	**429,5**	**434,2**	**454,8**	**468,6**	**480,6**	**249,7**
FGC	**52,6**	**51,7**	**52,5**	**52,3**	**49,1**	**48,9**	**49,4**	**50,9**	**52,5**	**54,7**	**56,8**	**58,8**	**30,2**
Rodalies Catalunya (Renfe)	**77,4**	**73,5**	**67,8**	**70,3**	**71,3**	**70,7**	**69,4**	**70,7**	**71,0**	**75,6**	**76,9**	**79,9**	**41,1**
Tramvia	**15,2**	**15,5**	**15,5**	**15,8**	**15,7**	**15,5**	**15,9**	**16,5**	**17,3**	**18,5**	**18,9**	**19,6**	**10,2**
Autobusos DGTM	**19,6**	**18,9**	**19,6**	**20,3**	**19,6**	**19,5**	**19,9**	**20,7**	**21,9**	**23,4**	**25,2**	**27,0**	**14,4**
Autobusos urbans	**26,8**	**26,5**	**26,6**	**26,9**	**25,8**	**25,0**	**24,7**	**25,5**	**26,0**	**27,6**	**28,0**	**29,2**	**16,2**
TOTAL	**616,7**	**603,9**	**606,4**	**616,5**	**604,7**	**593,3**	**599,0**	**613,7**	**622,9**	**654,6**	**674,4**	**695,0**	**361,9**

7A Corona	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Rodalies Catalunya (Renfe)	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
Autobusos DGTM	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
TOTAL	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**0,3**	**0,3**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	**0,2**

TOTAL ACUMULAT	**616,7**	**603,9**	**606,4**	**616,5**	**604,7**	**593,3**	**599,0**	**614,1**	**623,3**	**654,9**	**674,8**	**695,4**	**362,1**

(dades en milions)

5. Demanda Transport Públic (taxa anual mòbil)



6. Demanda TMB

Validacions a Agost

METRO		2020	2019	Variació	Homog.
	Agost	12.993.600	24.082.739	-46,05%	-45,59%
	Acumulat	142.153.292	268.953.064	-47,15%	-47,58%

TB		2020	2019	Variació	Homog.
	Mes (no inclou bus turístic ni tramvia blau)	7.031.970	13.366.050	-47,39%	-46,80%
	Acumulat (no inclou bus turístic ni tramvia blau)	72.162.600	140.551.645	-48,66%	-48,77%
	Acumulat (1)	72.513.063	143.687.878	-49,53%	

TMB		2020	2019	Variació	Homog.
	Mes (no inclou bus turístic ni tramvia blau)	20.025.570	37.448.789	-46,53%	-46,02%
	Acumulat (no inclou bus turístic ni tramvia blau)	214.315.892	409.504.709	-47,66%	-47,98%
	Acumulat (1)	214.666.355	412.640.942	-47,98%	

(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 agost 2020 vs 2019: -1 dissabte, +1 festiu.**
- **Inici del confinament per pandèmia Covid-19, el dia 14 de març.**
- **Dades homogeneïtzades per vagues i calendari.**
- **Obres a L1 i L4**

7. Demanda FGC

	Viatges mensuals Agost 2020	variació sobre 2019 %	evolució corregida (*) %		Viatges Acumulat Gener-Agost 2020	variació sobre 2019 %	evolució corregida %
Línia Barcelona-Vallès	1.520.118	-47,4%	--		21.778.594	-49,0%	--
Línia Llobregat-Anoia	877.445	-41,9%	--		8.436.406	-47,5%	--
Total línies metropolitanes FGC	2.397.563	-45,5%	--		30.215.000	-48,6%	--

Aspectes que han beneficiat les dades estadístiques del mes:

Aspectes que han afectat negativament les dades estadístiques del mes:

- Efecte Coronavirus.

8. Demanda Rodalies de Catalunya (Renfe)

	AGOST 2020				ACUMULAT 2020		
	Viatges	Variació sobre '19 (%)	Evolució corregida (%)		Viatges	Variació sobre '19 (%)	Evolució corregida (%)
TOTAL LÍNIES:	4.666	-45,69%	1,27%		41.148	-48,58%	0,86%

La correcció preveu:

- L'efecte calendari.
- L'efecte en la demanda produït per la pandèmia COVID-19

9. Demanda Tramvia Metropolità

	Viatgers mensuals agost 2020	Variació mensual sobre 2019 (%)	Evolució mensual corregida (%)	Viatges acumulats gen - juny 2020	Variació acumulada sobre 2019 (%)	Evolució acumulada corregida (%)
Trambaix	648.864	-45,07%	NA	7.033.106	-46,89%	NA
Trambesòs	391.290	-36,14%	NA	3.202.995	-49,33%	NA
Total Tramvia	**1.040.154**	**-42,02%**	**NA**	**10.236.101**	**-47,68%**	**NA**

Evolució corregida: Degut a l'estat d'excepcionalitat, no aplica calcular l'homogenització

10. Demanda Autobusos AMB (gestió indirecta)

	Agost			Acumulat 2020		
	Viatges	Variació sobre 2019 (%)	**Variació sobre 2019 homogeneïtzada (%)**	Viatges	Variació sobre 2019 (%)	**Variació sobre 2019 homogeneïtzada (%)**
Serveis integrats de gestió indirecta	3.672.940	-41,32%	**NA**	33.498.669	-45,81%	**NA**

Homogeneització: degut a la situació de crisi sanitària ocasionada pel COVID-19, no aplica calcular l'homogeneïtzació.

11. Demanda Autobusos DGTM

	Juliol + agost	Acumulat
SEGUIMENT DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2019	5.609.436	26.965.327
SEGUIMENT DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2020	3.055.214	14.394.025
VARIACIÓ DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2020/2019	-2.554.222	-12.571.302
VARIACIÓ % DEMANDA TOTAL SGIT ANY 2020/2019	-45,53 %	-46,62 %
evolució corregida	-46,77 %	-46,30 %

- L'efecte corrector mensual s'ha calculat tenint present únicament els dies laborables (44 dies pel 2020 i 43 pel 2019).
- L'efecte corrector acumulat pel període gener-agost s'ha calculat tenint present únicament els dies laborables (168 dies laborables pel 2020 i 169 pel 2019).

12. Demanda Autobusos àmbit AMTU

	Agost 2020			ACUMULAT 2020		
	Viatges	Variació respecte Agost 2019 (%)	Evolució corregida (%)	Viatges	Variació respecte acum. 2019 (%)	Evolució corregida (%)
TOTAL Municipis *	1.561.583	-35,17 %	-35,17 %	16.018.696	-45,13 %	-45,20 %

Evolució corregida:
- Mensual: diferència entre dies feiners (23 dies pel 2019 i 23 dies pel 2020) i festius (8 dies pel 2019 i 8 dies pel 2020)
- Acumulat: diferència entre dies feiners (168 dies pel 2019 i 168 dies pel 2020) i festius (75 dies pel 2019 i 76 dies pel 2020)

***Municipis adherits a l'AMTU inclosos en aquest recull:**
Abrera, 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, Vic, 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)*

ATM Àrea de Barcelona
Autoritat del Transport Metropolità

Seguiment demanda juny 2020

22 de juliol de 2020

Muntaner 315-321, Barcelona 08021
+34 933 620 020 – atm.cat – @ATMbcn