



Les xifres del transport públic a Catalunya

Any 2021



Dades bàsiques per mode de transport i operador

Indicadors de demanda

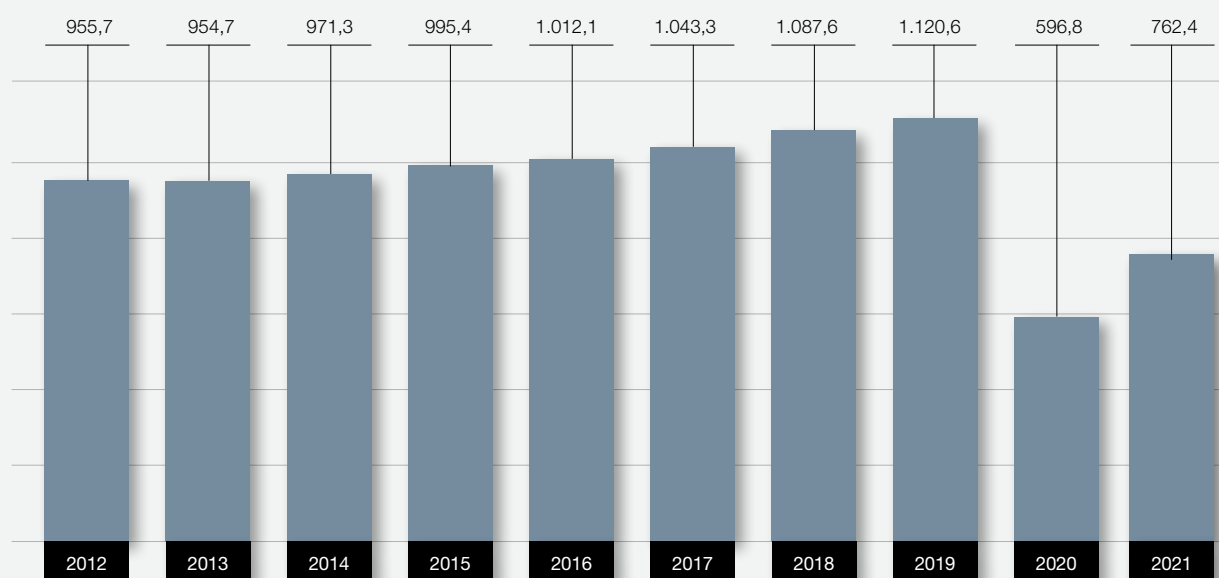
2

Demanda anual (en milions de viatges)	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Δ21/20 %	Δ21/12 %
Transport amb autobusos												
Transports de Barcelona	180,0	183,0	184,3	187,8	195,8	202,0	207,5	215,4	115,5	147,3	27,5%	-18,2%
Autobusos AMB (gestió indirecta)	73,4	74,6	79,7	83,1	86,6	90,0	95,8	102,8	55,8	71,8	28,6%	-2,2%
Interurbans DGTM	53,1	53,8	55,9	57,1	59,8	61,1	67,3	70,6	37,2	50,2	35,0%	-5,4%
Urbans AMTU	38,7	38,1	38,1	39,1	39,8	41,6	42,9	44,9	26,7	33,8	26,4%	-12,6%
Urbans Girona, Lleida, Tarragona i Reus	20,8	19,6	19,7	20,8	21,3	21,7	22,4	23,0	12,4	16,1	30,2%	-22,5%
Total Autobusos	366,0	369,0	377,6	387,8	403,3	416,4	435,9	456,7	247,6	319,2	28,9%	-12,8%
Transport ferroviari												
Metro	373,5	369,9	375,7	385,0	381,5	390,4	407,5	411,9	217,9	278,2	27,7%	-25,5%
Rodalies de Barcelona	105,9	105,1	105,2	106,6	108,3	113,5	116,2	119,3	62,2	76,7	23,3%	-27,6%
Rodalies del Camp de Tarragona (*)	-	-	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	-9,8%	
Rodalies de Girona (*)	-	-	0,1	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4	0,1	0,2	368,4%	
Regionals	11,0	10,1	9,5	9,2	8,9	8,8	9,0	9,2	4,5	5,8	30,1%	-46,9%
AVANT	0,5	1,3	1,4	1,1	1,2	1,2	1,9	2,0	0,7	0,8	10,6%	65,5%
FGC	75,1	75,5	77,2	79,7	81,4	84,3	87,4	91,1	47,5	61,0	28,4%	-18,8%
Tramvia Metropolità	23,7	23,8	24,5	25,4	26,8	28,0	29,1	29,8	16,0	20,4	27,4%	-14,0%
Total ferroviari	589,7	585,7	593,7	607,7	608,8	626,9	651,7	663,9	349,0	443,2	27,0%	-24,8%
Total	955,7	954,7	971,3	995,4	1012,1	1043,3	1087,6	1120,6	596,5	762,4	28%	-20%

(*) Els serveis de Rodalies de Tarragona i Girona s'implanten al març de 2014.

Evolució de la demanda global en transport públic

En milions de viatges

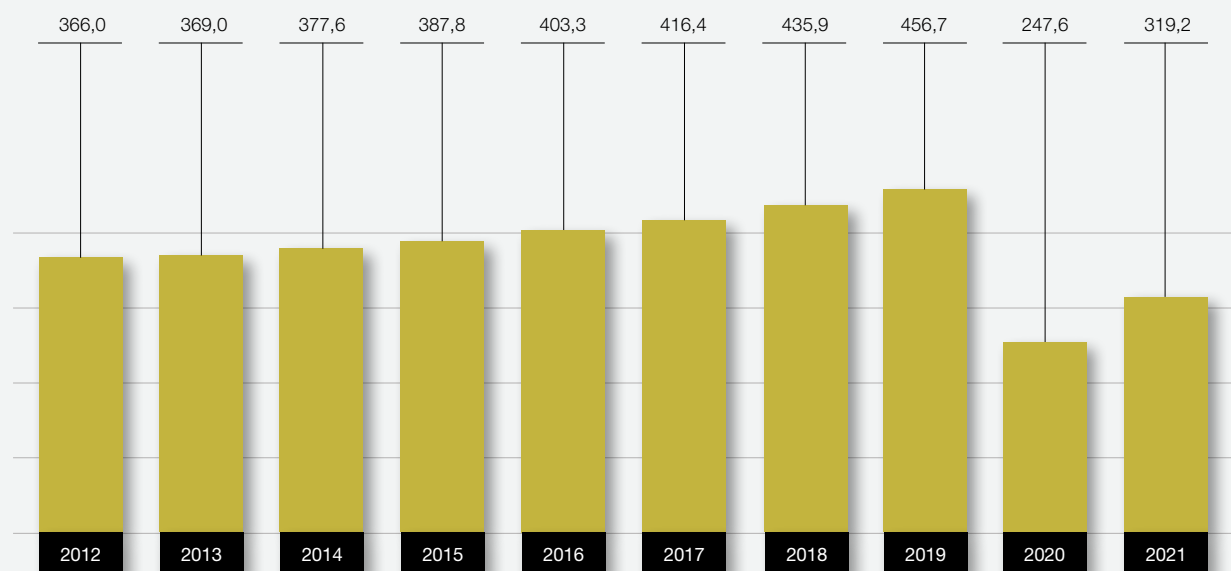


Dades bàsiques per mode de transport i operador

Indicadors de demanda

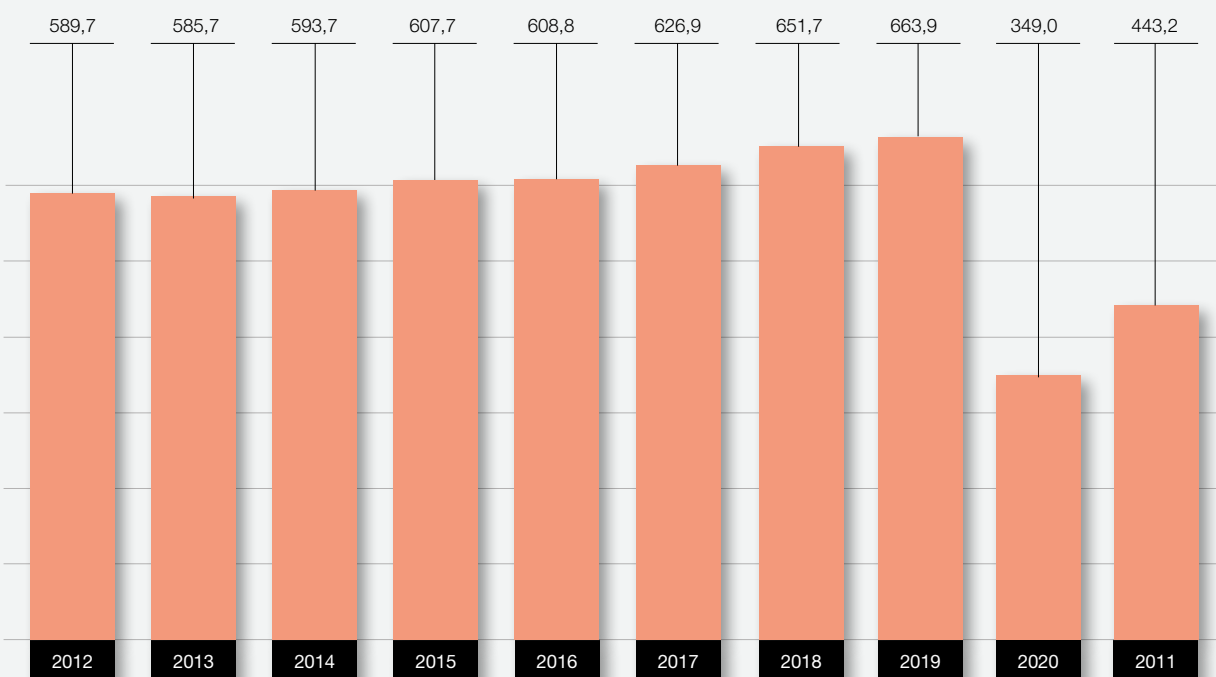
Evolució de la demanda en transport d'autobusos

En milions de viatges



Evolució de la demanda en transport ferroviari

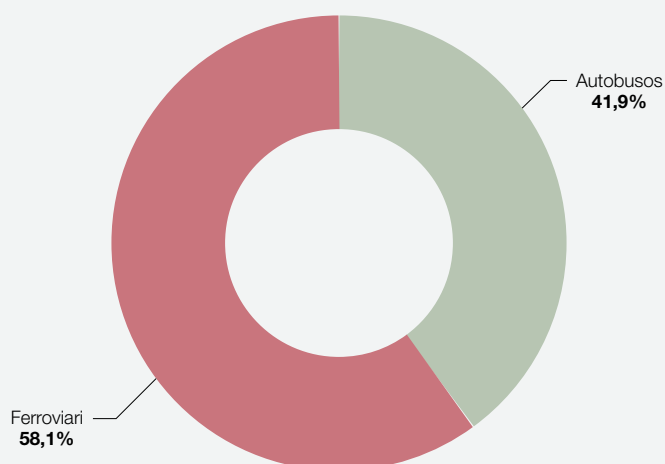
En milions de viatges



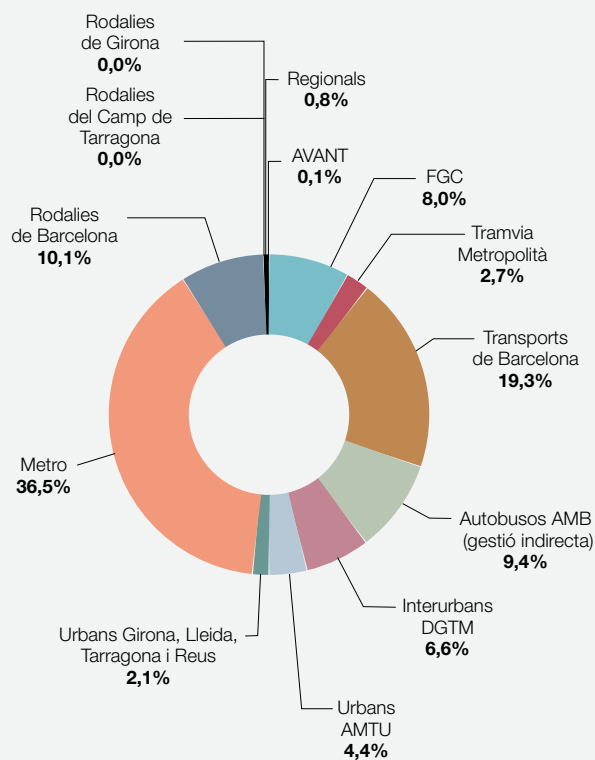
Dades bàsiques per mode de transport i operador

Indicadors de demanda

Distribució de viatges per mode de transport



Distribució de viatges per operador



Dades bàsiques per mode de transport i operador

Indicadors d'oferta

	Línies	Δ21/20 %	Longitud xarxa (km)	Δ21/20 %	Veh- km (en milions)	Δ21/20 %	Vehicles en servei	Δ21/20 %	% Vehicles adaptats a PMR	Δ21/20 %	Edat mitjana flota	Δ21/20 %
Autobusos												
Transports de Barcelona	106	2,9%	839,2	0,6%	41,9	7,4%	907	0,7%	100,0%	0,0%	8,4	-1,2%
Autobusos AMB (gestió indirecta)	123	-5,4%	1.578,6	-7,0%	34,4	-7,8%	692	-7,1%	100,0%	0,0%	8,5	-5,6%
Interurbans DGTM	849	-0,9%	18.151,8	0,0%	102,3	28,3%	1.483	0,0%	87,2%	0,0%	7,0	4,8%
Urbans AMTU	159	1,3%	1.111,2	1,9%	14,9	8,8%	289	4,3%	100,0%	0,0%	9,3	5,7%
Urbans Girona, Lleida, Tarragona i Reus	53	6,0%	525,5	0,2%	7,4	17,5%	163	-0,6%	100,0%	0,0%	11,3	-1,3%
Total autobusos	1.298	0,1%	22.206	-0,4%	200,9	14,1%	3.534	-1,0%	94,6%	-0,1%	7,9	-1,3%

	Línies	Δ21/20 %	Longitud xarxa (km) (*)	Δ21/20 %	Trens hora punta i sentit	Δ21/20 %	Cotxes-km (en milions de km) (**)	Δ21/20 %	Estacions (***)	Δ21/20 %
Serveis ferroviaris										
Metro	8	0,0%	125,4	2,0%	145	-0,7%	102,3	10,1%	163	1,2%
Rodalies de Barcelona	6	0,0%	538,8	0,0%	36	0,0%	99,2	2,7%	123	0,0%
Rodalies del Camp de Tarragona	2	0,0%	65,2	0,0%	2	0,0%	0,4	0,0%	11	0,0%
Rodalies de Girona	1	0,0%	97,1	0,0%	1	0,0%	1,9	-9,5%	18	0,0%
Regionals (*)	7	0,0%	796,3	0,0%	-	-	34,5	10,6%	126	0,0%
AVANT	2	0,0%	309,0	0,0%	-	-	-	-	5	0,0%
FGC	3	0,0%	276,0	15,5%	48	0,0%	33,8	10,6%	98	1,0%
Tramvia	6	0,0%	29,1	0,0%	23	0,0%	2,6	9,9%	56	0,0%
Total ferroviari	35	0,0%	1.855	2,2%	255	-0,4%	275	8,0%	523	0,6%

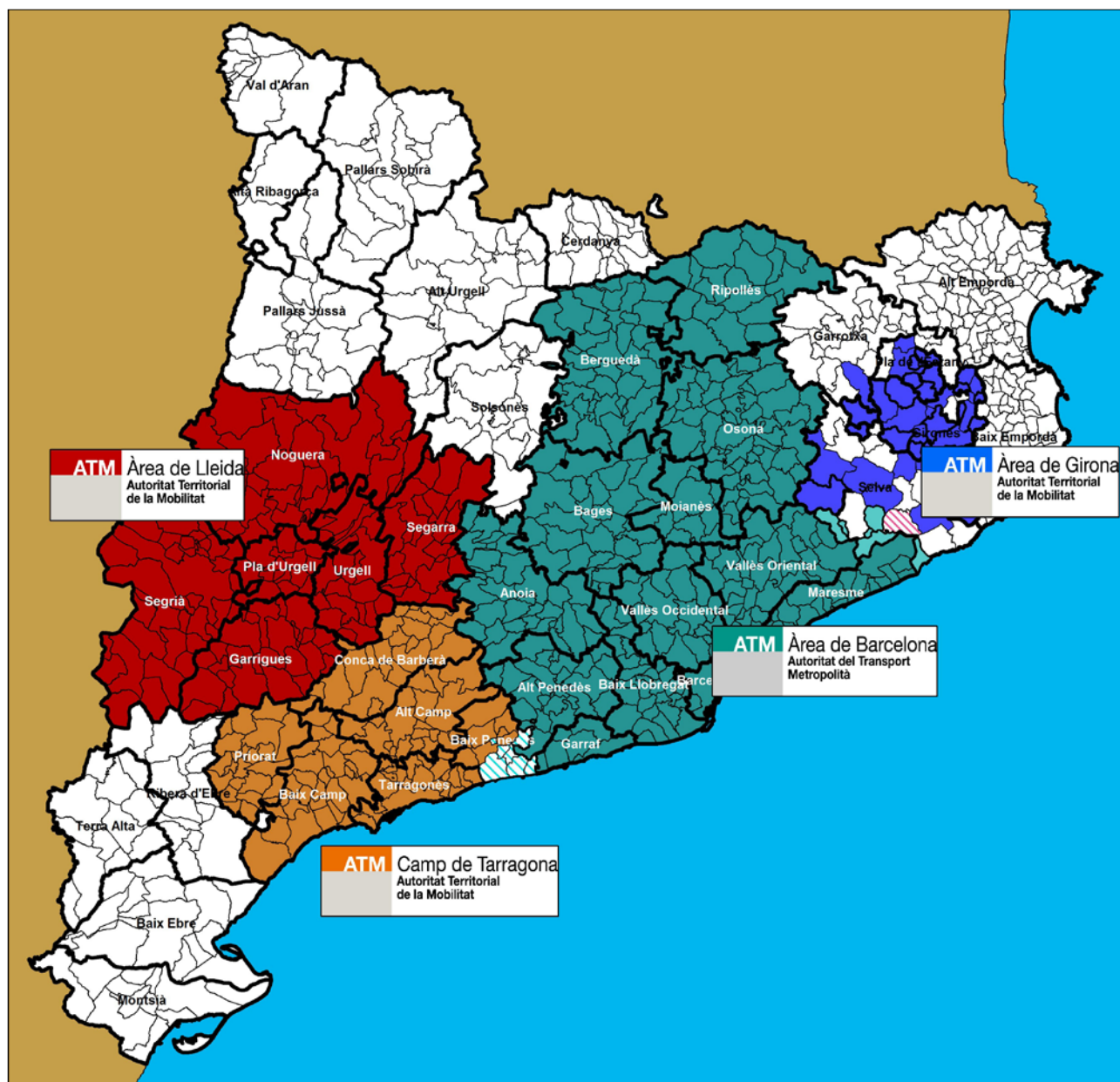
(*) La longitud total de línies convencionals (ample ibèric) operades per Renfe, sense duplicitats, és de 1.127,9 km.

(**) Només s'inclouen dades de trens intracomunitaris.

(***) El nombre total d'estacions de Rodalies, Regionals i AVANT, sense duplicitats, és de 204.

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

Dades globals a Catalunya



Anys	Dades globals de Catalunya	Dins del sistema tarifari integrat (sense solapaments) Any 2020	Dins del sistema tarifari integrat (sense solapaments) Any 2021	Δ21/20	
Anys 2021					
Població (habitants) (*)	7.758.615	7.017.544	7.027.269	90,6%	0,14%
Nombre de municipis (*)	947	665	665	70,2%	0,00%
Superfície (en km²) (*)	31.985,0	18.767,7	18.767,7	58,7%	0,00%
Viatges totals a Catalunya amb transport públic (en milions)	762,4	585,1	747,3	98,0%	27,72%

* No s'han duplicat els municipis coincidents en diverses ATM per a calcular la població, el nombre de municipis i la superfície dins del sistema tarifari integrat.

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

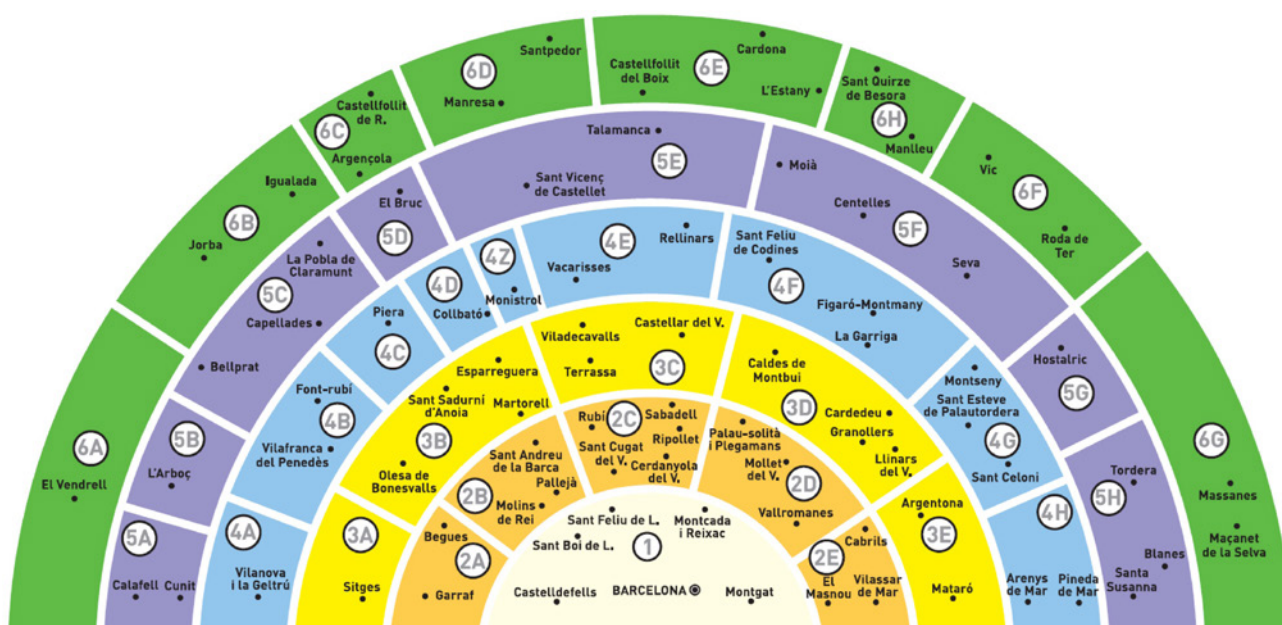
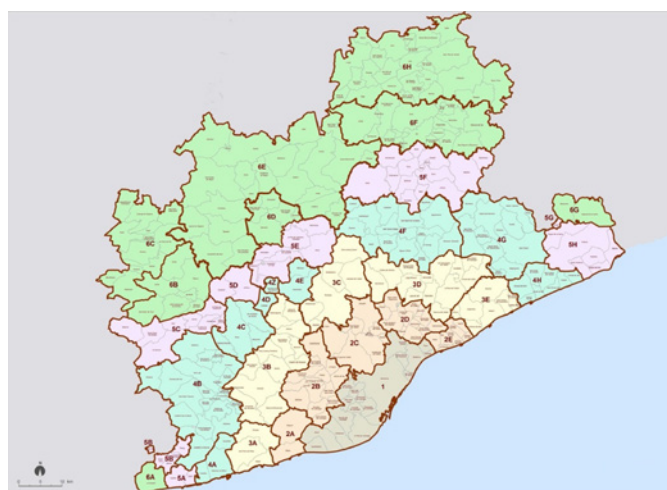
Àrea de Barcelona

ATM Àrea de Barcelona
Autoritat del Transport Metropolità

Data de constitució
Març de 1997

Data d'implantació
Gener de 2001

Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)		Dades any 2020	Dades any 2021	Δ21/20 %
Població	Població amb STI	5.920.665	5.895.521,0	-0,42%
Municipis	Nombre de municipis integrats	346	346	0,00%
Superfície	Superfície amb STI (en km²)	9.067,6	9.067,6	0,00%
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	565,482	720,793	27,47%
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	434,042	556,645	28,25%
Penetració	% penetració global	76,8%	77,2%	0,61%

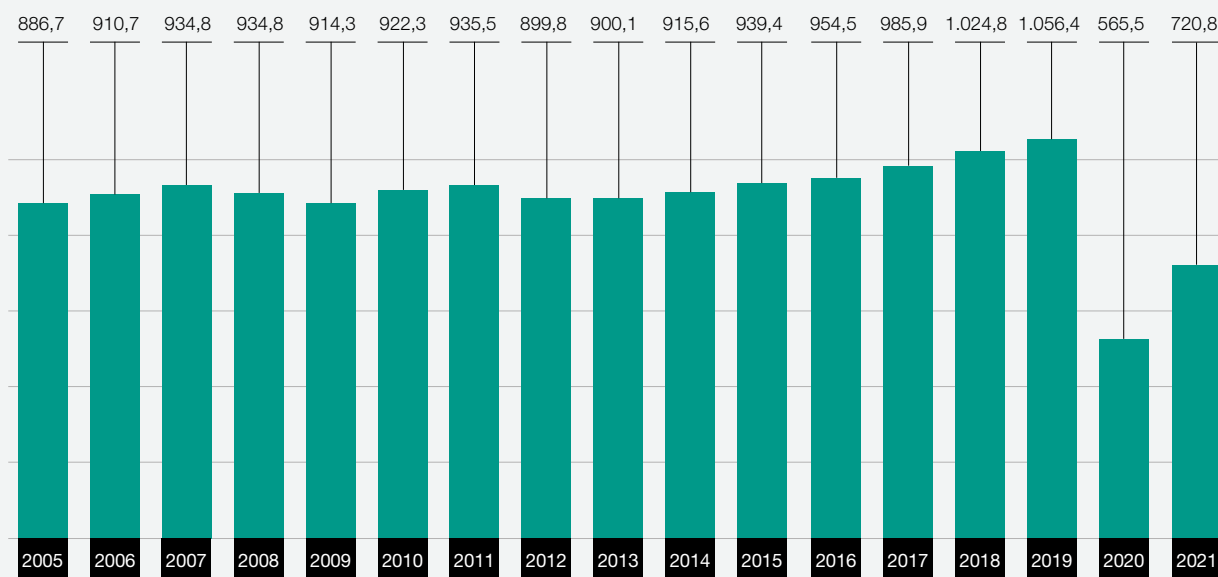


Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

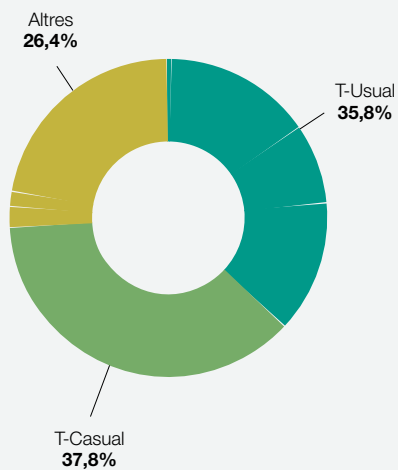
Àrea de Barcelona

Evolució de la demanda global en transport públic

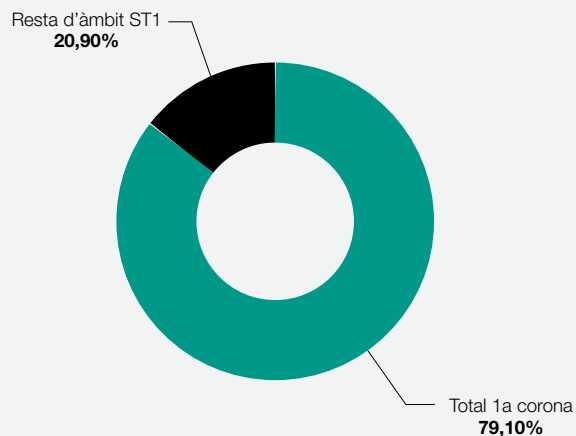
En milions de viatges



Validacions per tipologia de títols integrats



Distribució de viatges per àmbit



Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

Àrea de Girona

ATM Àrea de Girona
Autoritat Territorial
de la Mobilitat

Data de constitució
Agost de 2006

Data d'implantació
Juny de 2008

Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)		Dades any 2020	Dades any 2021	Δ21/20 %
Població	Població amb STI	270.162	274.527	1,6%
Municipis	Nombre de municipis integrats	45	45	0,0%
Superfície	Superfície amb STI (en km²)	1.259,8	1.259,8	0,0%
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	4,203	5,714	35,9%
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	2,039	2,821	38,4%
Penetració	% penetració global dels títols integrats	48,5%	49,4%	1,8%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà (TMG)	48,3%	47,4%	-1,7%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà-TEISA	45,7%	46,4%	1,7%
	% penetració dels títols integrats en el transport interurbà	53,5%	55,8%	4,3%

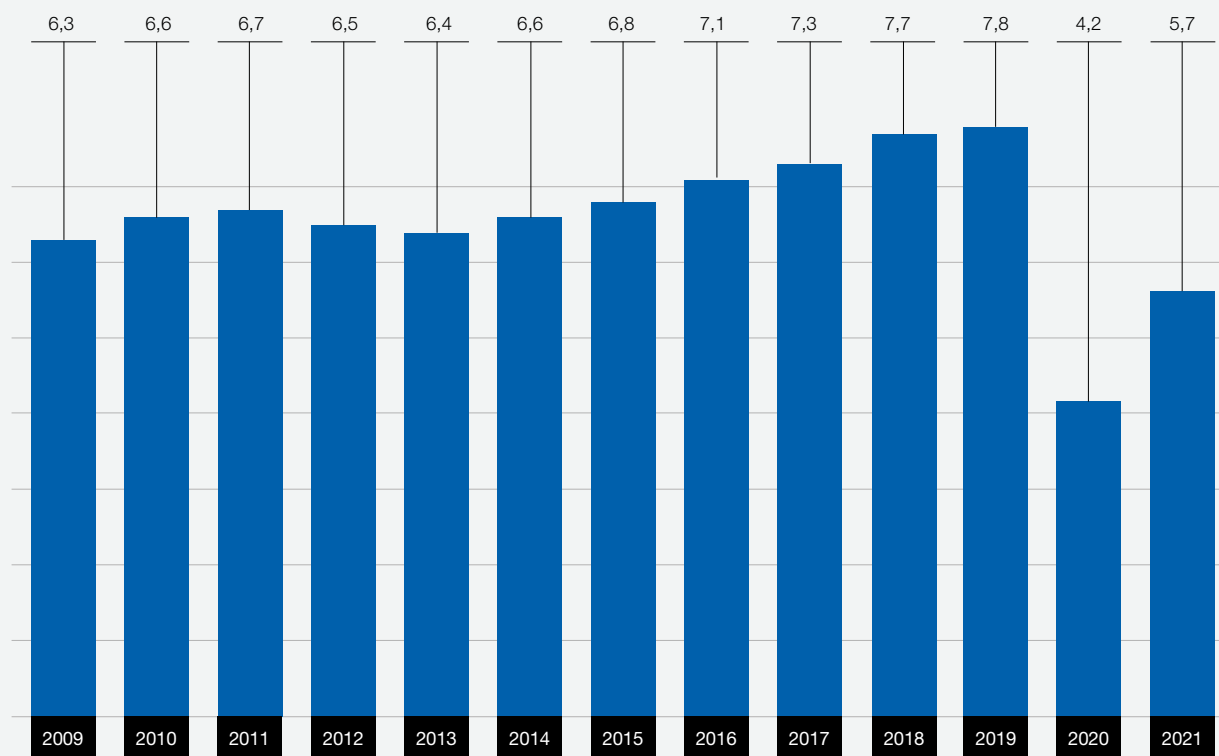


Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

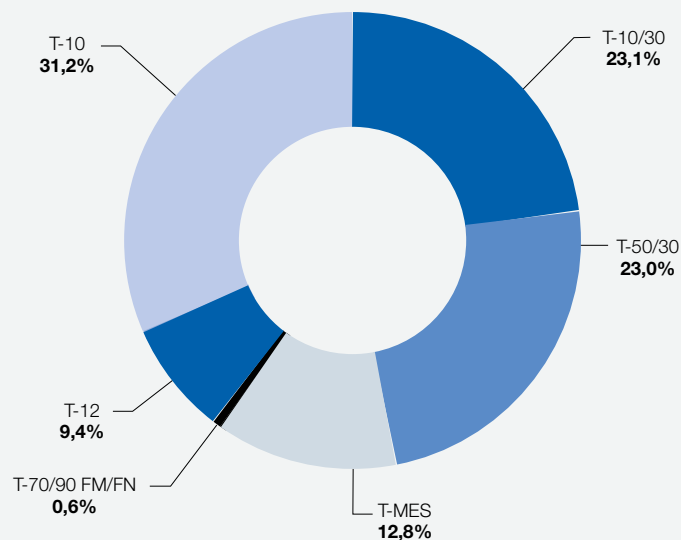
Àrea de Girona

Evolució de la demanda

En milions de viatges



Validacions de títols integrats per tipus



Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

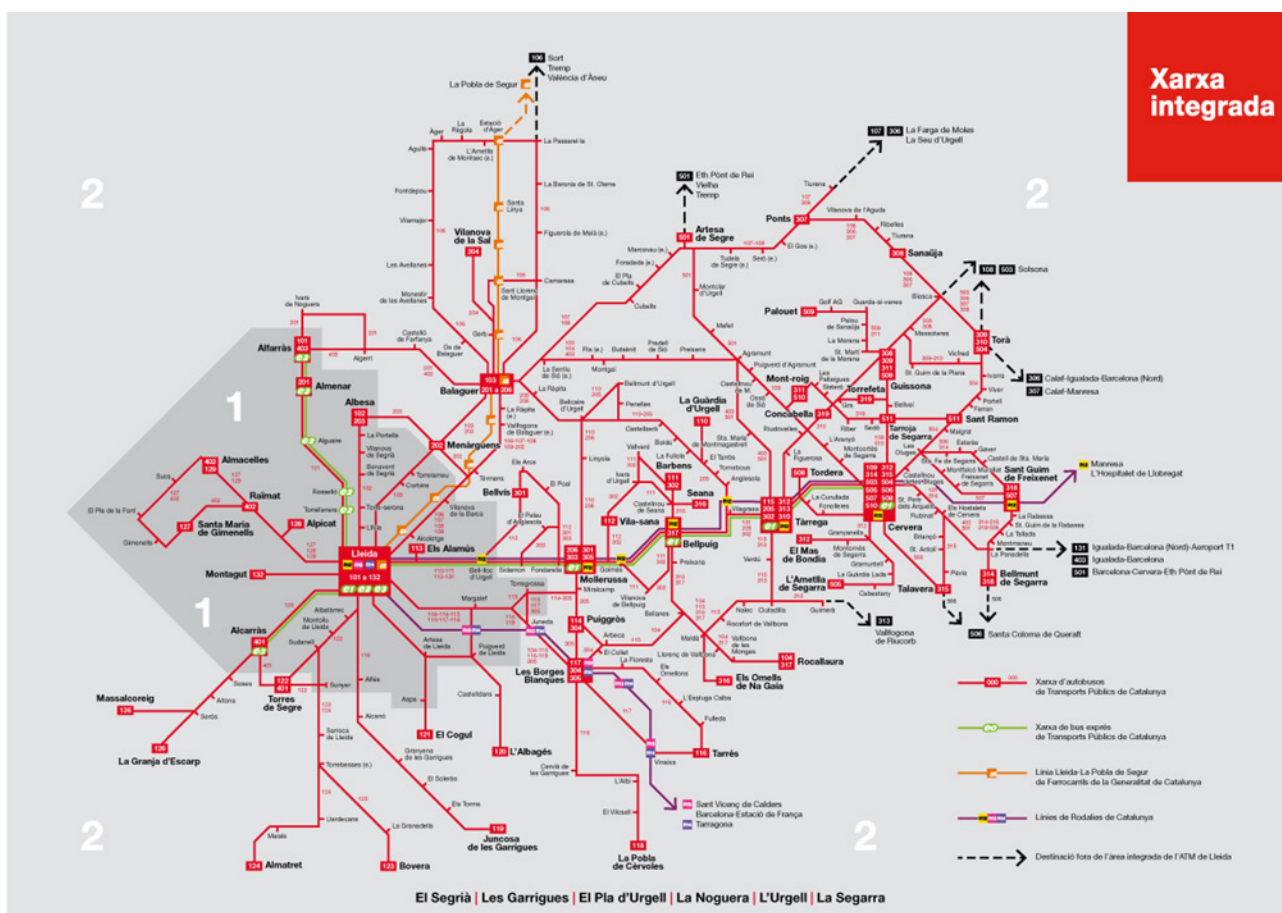
Àrea de Lleida

ATM Àrea de Lleida
Autoritat Territorial de la Mobilitat

Data de constitució
Setembre de 2005

Data d'implantació
Març de 2008

Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)		Dades any 2020	Dades any 2021	Δ21/20 %
Població	Població amb STI	367.016	364.039	-0,8%
Municipis	Nombre de municipis integrats	149	149	0,0%
Superfície	Superfície amb STI (en km2)	5.585,8	5.585,8	0,0%
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	4,613	6,150	33,32%
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	2,231	3,072	37,7%
Penetració	% penetració global dels títols integrats	48,3%	50,0%	3,5%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà	37,6%	38,6%	2,9%
	% penetració dels títols integrats en el transport interurbà	76,1%	76,3%	0,2%
	% penetració dels títols integrats a FGC	64,9%	86,5%	33,2%

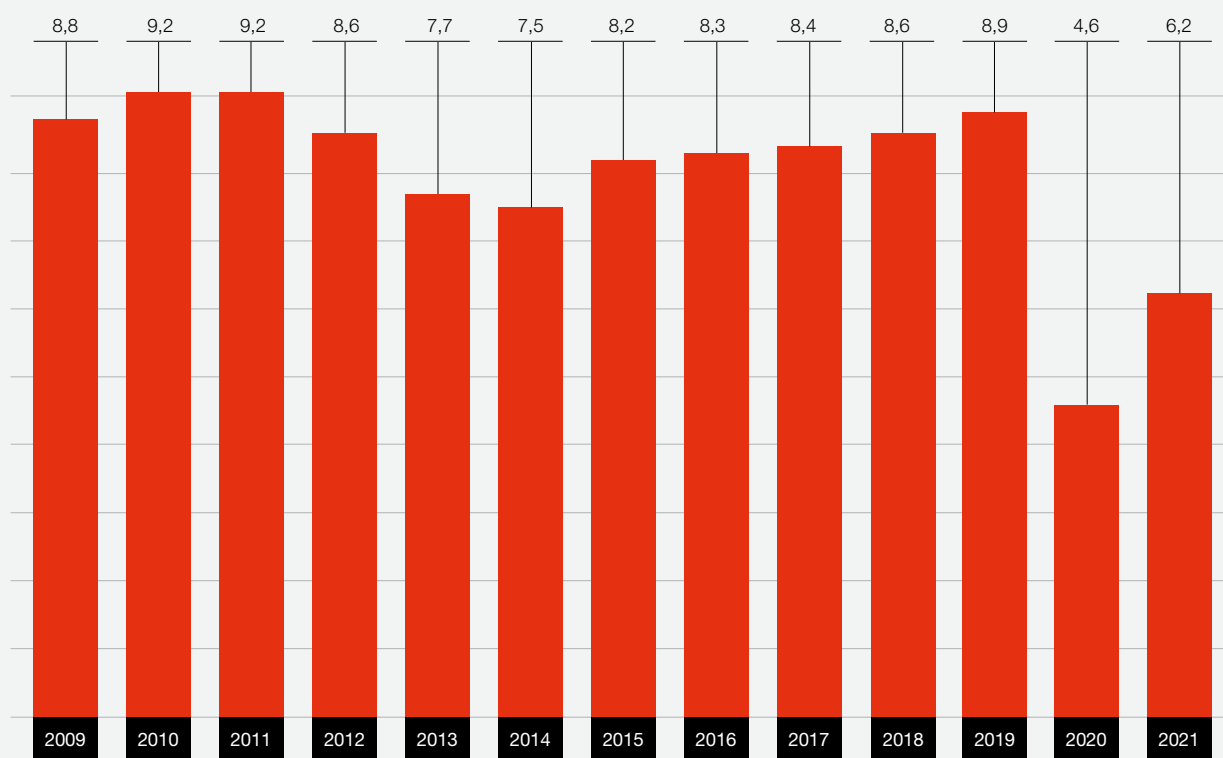


Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

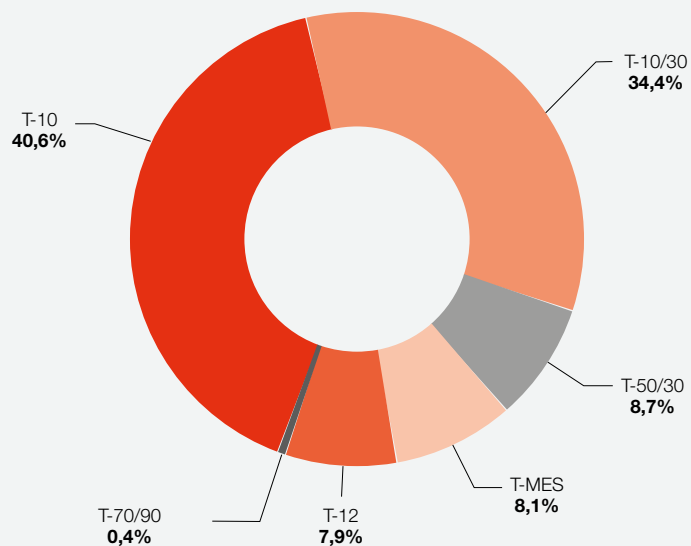
Àrea de Lleida

Evolució de la demanda

En milions de viatges



Validacions de títols integrats per tipus

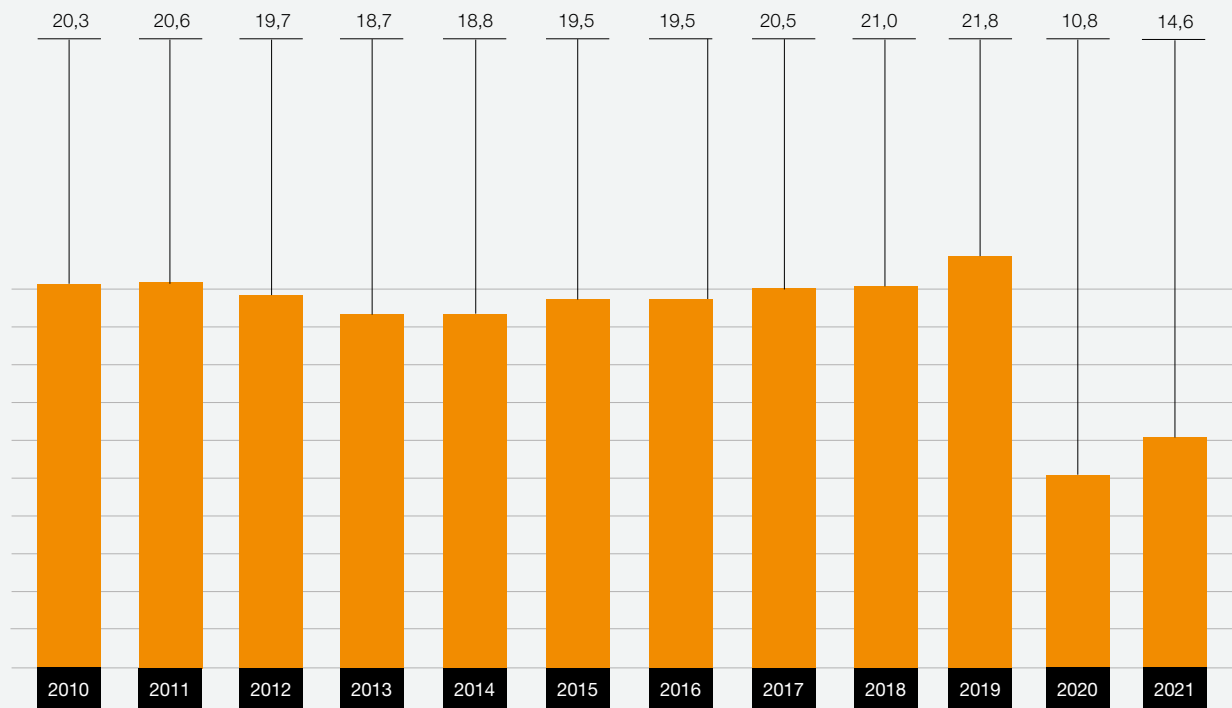


Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

Àrea del Camp de Tarragona

Evolució de la demanda

En milions de viatges



Validacions de títols integrats per tipus

