



Les xifres del transport públic a Catalunya

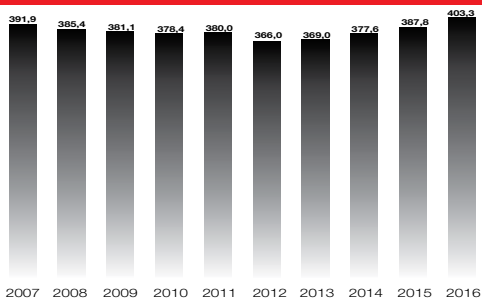
Any 2016

Dades bàsiques per mode de transport i operador Indicadors de demanda

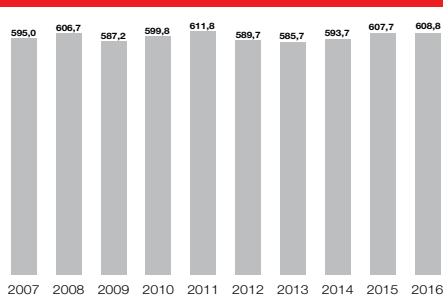
Demanda anual (en milions de viatges)	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Δ16/15 %	Δ16/07 %
Transport amb autobusos												
Transports de Barcelona	210,5	194,9	196,0	189,4	188,4	180,0	183,0	184,3	187,8	195,8	4,3%	-7,0%
Autobusos AMB (gestió indirecte)	71,6	74,5	73,5	73,4	75,2	73,4	74,6	79,7	83,1	86,6	4,3%	21,0%
Interurbans DGTM	49,3	53,1	48,9	52,9	53,3	53,1	53,8	55,9	57,1	59,8	4,8%	21,3%
Urbans AMTU	40,0	41,1	40,6	40,7	40,9	38,7	38,1	38,1	39,1	39,8	1,9%	-0,5%
Urbans Girona, Lleida, Tarragona i Reus	20,5	21,8	22,1	22,0	22,2	20,8	19,6	19,7	20,8	21,3	2,6%	4,1%
Autobusos	391,9	385,4	381,1	378,4	380,0	366,0	369,0	377,6	387,8	403,3	4,0%	2,9%
Transport ferroviari												
Metro	366,4	376,4	361,7	381,2	389,0	373,5	369,9	375,7	385,0	381,5	-0,9%	4,1%
Rodalies Barcelona	117,1	114,4	110,1	103,7	106,2	105,9	105,1	105,2	106,6	108,3	1,6%	-7,5%
Rodalies Camp Tarragona (*)	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,2	0,2	7,1%	-
Rodalies Girona (*)	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,4	0,5	8,9%	-
Regionals	11,2	11,4	10,8	10,5	11,1	11,0	10,1	9,5	9,2	8,9	-3,5%	-20,6%
AVANT	-	-	0,5	0,5	0,5	0,5	1,3	1,4	1,1	1,2	7,6%	-
FGC	79,3	81,3	80,1	80,1	80,8	75,1	75,5	77,2	79,7	81,4	2,1%	2,6%
Tramvia	20,9	23,2	23,9	23,8	24,2	23,7	23,8	24,5	25,4	26,8	5,5%	28,3%
Ferrovitari	595,0	606,7	587,2	599,8	611,8	589,7	585,7	593,7	607,7	608,8	0,2%	2,3%
Total	986,9	992,2	968,3	978,2	991,8	955,7	954,7	971,3	995,4	1012	1,7%	2,6%

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

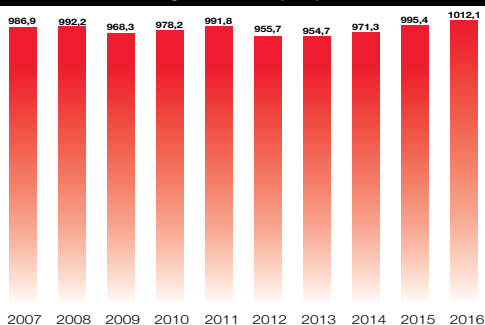
Evolució de la demanda en transport d'autobusos (en milions de viatges)



Evolució de la demanda en transport ferroviari (en milions de viatges)



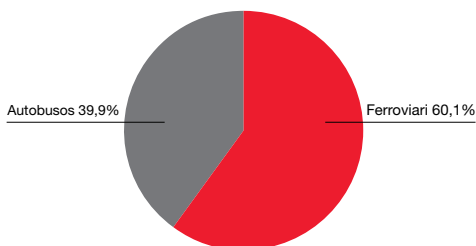
Evolució de la demanda global en transport públic (en milions de viatges)



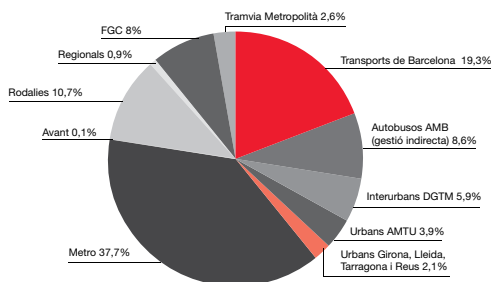
Transport Xifres

Dades bàsiques per mode de transport i operador Indicadors de demanda

Distribució de viatges per mode de transport



Distribució de viatgers per operador



Indicadors d'oferta

Indicadors d'oferta autobusos	Línies	Δ16/15 %	Longitud xarxa (km)	Δ16/15 %	Veh-km (en milions de Km)	Δ16/15 %	Vehicles en servei	Δ16/15 %	% Vehicles adaptats a PMR	Δ16/15 %	Edat mitjana flota	Δ16/15 %
Transports de Barcelona	99	-1,0%	857,1	-1,8%	40,6	1,2%	834	0,0%	100,0%	0,0%	10,1	4,8%
Autobusos AMB (gestió indirecta)	107	0,0%	1.372,3	1,4%	37,7	0,8%	614	1,7%	100,0%	0,0%	7,4	16,3%
Interurbans DGTM (Generalitat)	767	1,9%	15.360,5	1,6%	87,1	7,7%	1.356	16,2%	85,5%	-1,8%	7,0	-1,4%
Urbans AMTU	128	1,6%	1.146,0	0,9%	13,6	2,0%	243	1,3%	100,0%	0,0%	10,7	5,9%
Urbans Girona, Lleida, Tarragona i Reus	52	-5,5%	614,3	-12,0%	7,4	2,5%	163	-1,2%	98,1%	0,0%	10,6	4,0%
Total autobusos	1.153	1,1%	19.350	0,9%	186,0	4,2%	3.210	6,6%	93,8%	-1,2%	8,3	3,5%

Indicadors d'oferta ferroviari	Línies	Δ16/15 %	Longitud xarxa (km) (**)	Δ16/15 %	Trens hora punta i sentit	Δ16/15 %	Cotxes-km (en milions de km)	Δ16/15 %	Estacions (***)	Δ16/15 %
Metro	8	14,3%	119,0	16,0%	128	6,7%	85,8	4,3%	156	10,6%
Rodalies Barcelona	6	0,0%	538,8	0,0%	36	0,0%	104,4	0,1%	123	0,0%
Rodalies Camp Tarragona	2	-	87,9	-	2	-	0,6	-16,3%	13	-
Rodalies Girona	1	-	97,1	-	1	-	2,1	-3,0%	18	-
Regionals (*)	6	0,0%	783,6	0,0%	-	-	32,0	-5,0%	128	0,0%
AVANT	2	0,0%	309,0	0,0%	-	-	-	-	5	0,0%
FGC	3	0,0%	234,9	0,0%	50	0,0%	32,6	0,0%	98	3,2%
Tramvia	6	0,0%	29,1	0,0%	23	0,0%	2,5	1,6%	56	0,0%
Total ferroviari	34	3,0%	1.498,2	1,1%	240	3,4%	260,2	0,7%	516	3,0%

(*) Només s'inclouen dades de trens intracomunitaris

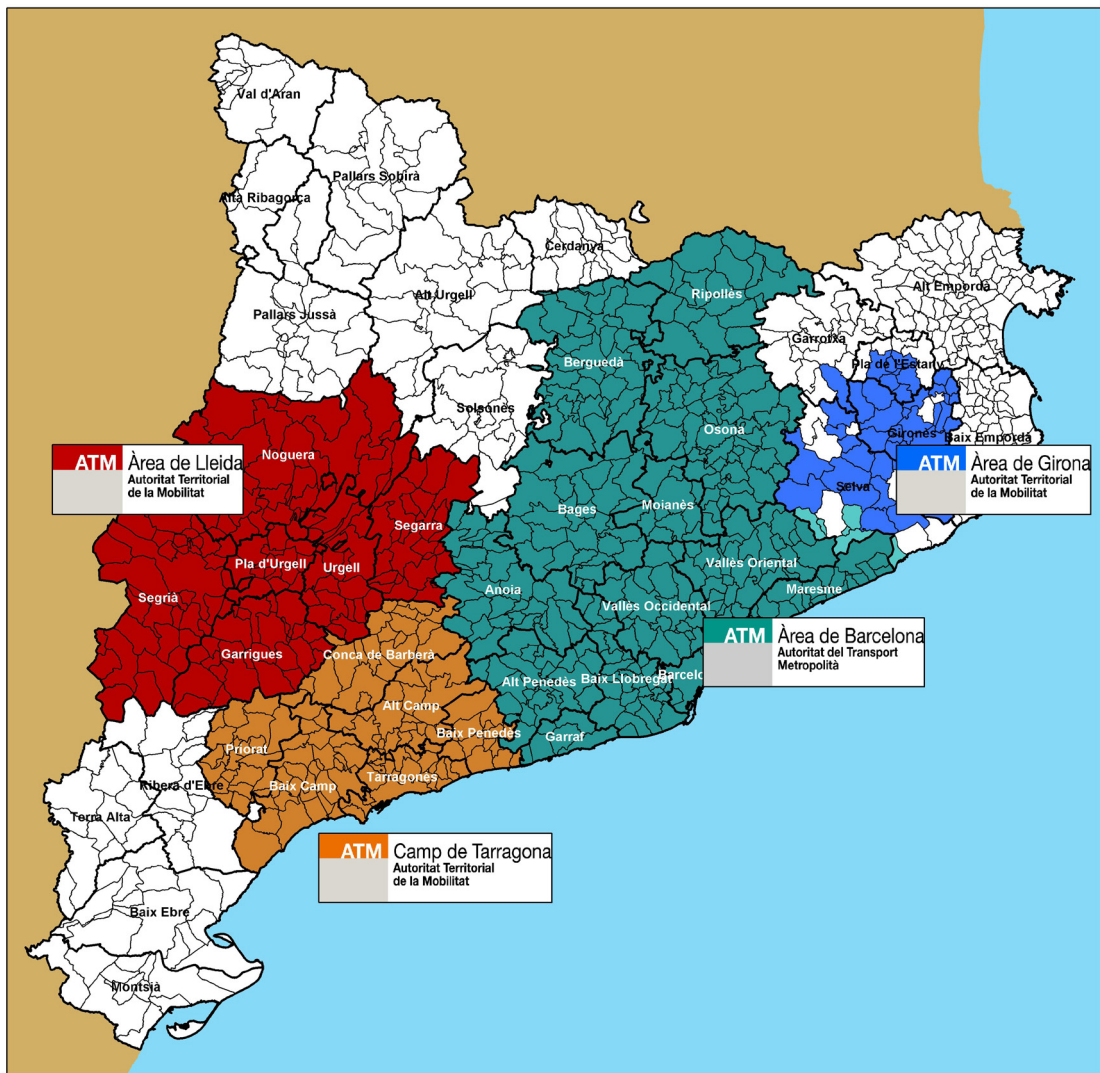
(**) La longitud total de línies operades per Renfe sense duplicitats és de 1.115,2 km.

(***) El nombre total d'estacions de Rodalies, Regionals i AVANT, sense duplicitats, és de 206.

Transport Xifres

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

Dades globals a Catalunya



Any 2016	Dades globals de Catalunya	Dins del sistema tarifari integrat (sense solapaments)	
Població (habitants) (*)	7.448.332	6.848.220	91,9%
Nombre de municipis (*)	948	663	69,9%
Superfície (en Km²) (*)	31.985,0	18.746,4	58,6%
Viatges totals a Catalunya amb transport públic (en milions)	1012,1	989,4	97,8%

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

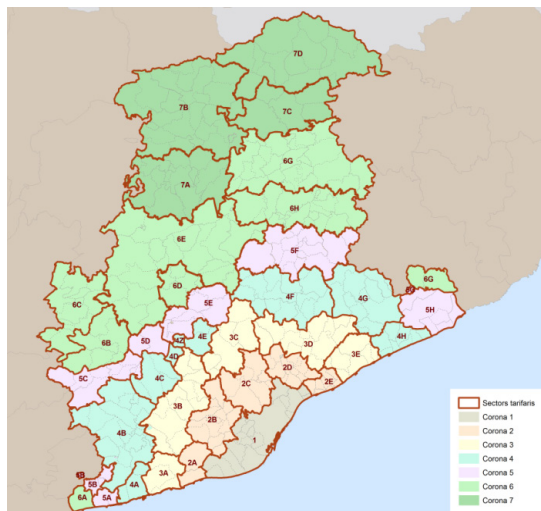
Transport Xifres

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

ATM Àrea de Barcelona Autoritat del Transport Metropolità	Constitució de l'ATM	Març de 1997
	Implantació de la integració tarifària	Gener de 2001

Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)

Població	Població amb STI	5.711.003
Municipis	Nombre de municipis integrats	346
Superfície	Superfície amb STI	9.067,6
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	954,508
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	694,624
Penetració	% penetració global	72,8%



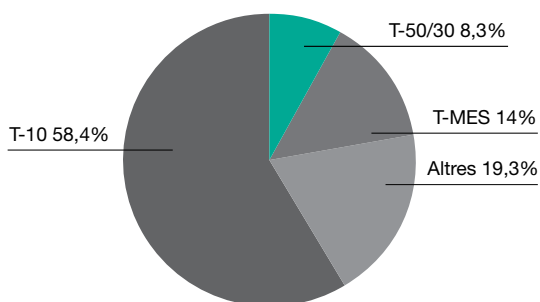
Transport Xifres

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

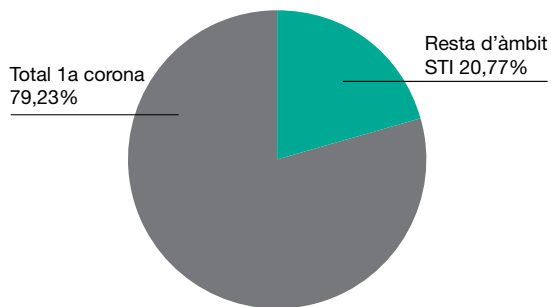
Dades específiques

ATM Àrea de Barcelona
Autoritat del Transport
Metropolità

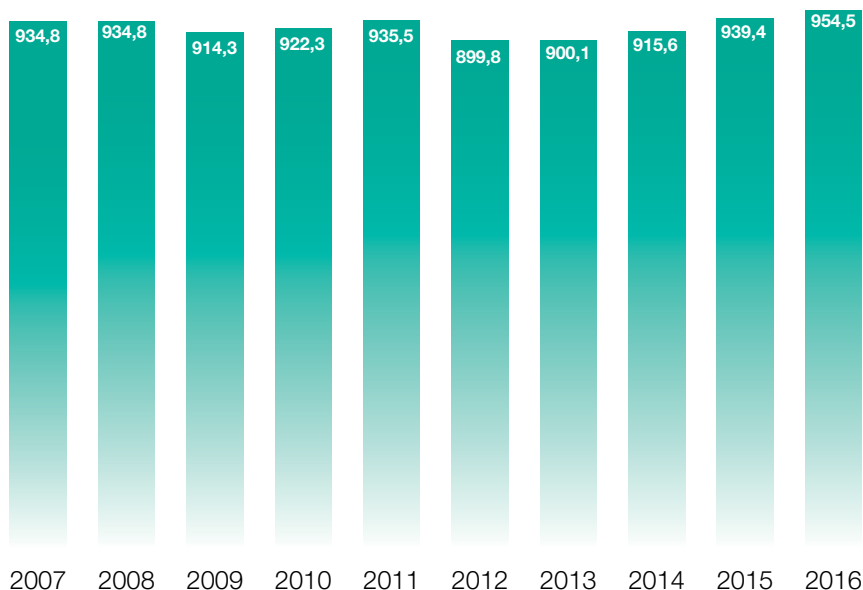
Validacions de títols integrats per tipus



Distribució de viatges per àmbit



Evolució de la demanda (en milions de viatges)



Transport Xifres

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

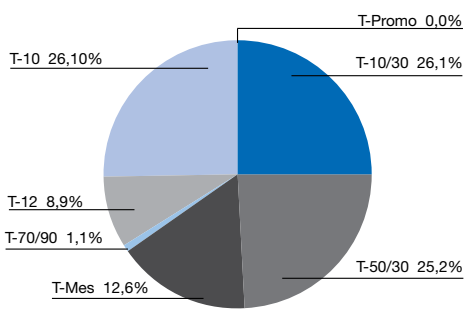
ATM Àrea de Girona Autoritat Territorial de la Mobilitat	Constitució de l'ATM	Agost de 2006
	Implantació de la integració tarifària	Juny de 2008

Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)

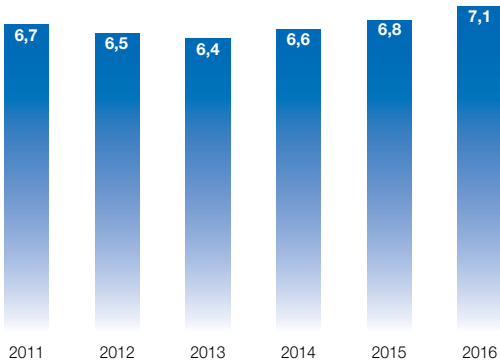
Població	Població amb STI	259.218
Municipis	Nombre de municipis integrats	43
Superfície	Superfície amb STI (km²)	1.238,2
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	7,094
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	3,080
Penetració	% penetració global dels títols integrats	43,4%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà -TMG	38,9%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà-TEISA	43,0%
	% penetració dels títols integrats en el transport interurbà	53,7%



Validacions de títols integrats per tipus



Evolució de la demanda (en milions de viatges)



Transport Xifres

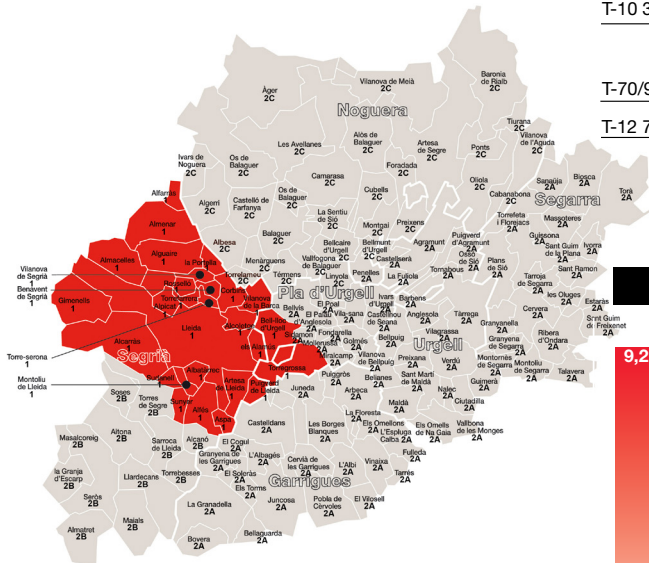
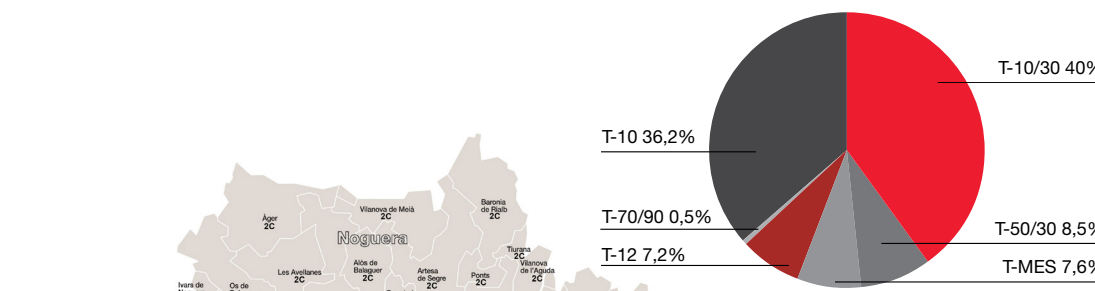
Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

ATM Àrea de Lleida Autoritat Territorial de la Mobilitat	Constitució de l'ATM	Setembre de 2005
	Implantació de la integració tarifària	Març de 2008

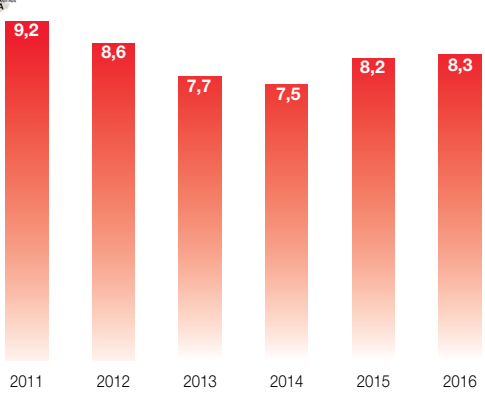
Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)

Població	Població amb STI	357.120
Municipis	Nombre de municipis integrats	149
Superfície	Superfície amb STI (en km ²)	5.585,8
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	8,306
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	3,614
Penetració	% penetració global dels títols integrats	43,5%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà	33,2%
	% penetració dels títols integrats en el transport interurbà	76,0%
	% penetració dels títols integrats a FGC	59,6%

Validacions de títols integrats per tipus



Evolució de la demanda (en milions de viatges)



Transport Xifres

Dades bàsiques segons els àmbits integrats tarifaris

ATM Camp de Tarragona
Autoritat Territorial
de la Mobilitat

Constitució de l'ATM

Abril de 2003

Implantació de la integració
tarifària

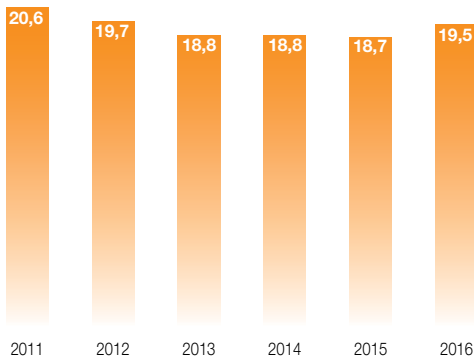
Octubre de 2008

Indicadors del sistema tarifari integrat (STI)

Població	Població amb STI	611.444
Municipis	Nombre de municipis integrats	132
Superfície	Superfície amb STI (en km ²)	2.999,0
Demanda	Nombre de viatges totals en transport públic (en milions)	19,476
	Nombre de viatges amb títols integrats (en milions)	6,460
Penetració	% penetració global dels títols integrats	33,2%
	% penetració dels títols integrats en el transport urbà	12,6%
	% penetració dels títols integrats en el transport interurbà	64,6%



Evolució de la demanda (en milions de viatges)



Validacions de títols integrats per tipus

