



Las cifras del transporte público en Cataluña

Año 2011

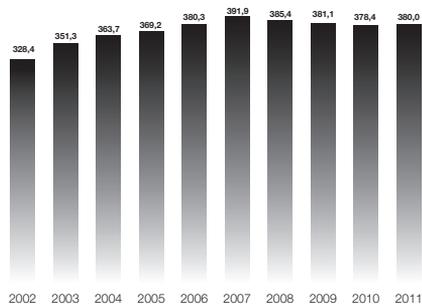


Transporte público en Cataluña 2011

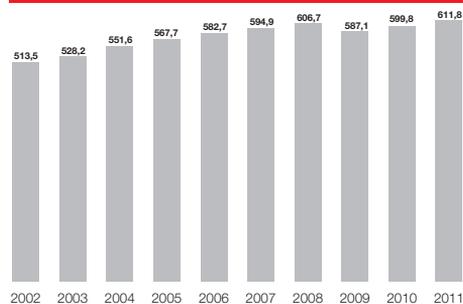
Datos básicos por modo de transporte y operador Indicadores de demanda

Demanda anual (en millones de viajes)	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	Δ11/10	Δ11/02
Transporte en autobús												
Bus TMB	189,8	203,7	205,0	205,0	207,7	210,5	194,9	196,0	189,4	188,4	-0,6%	-0,7%
Autobuses AMB (gestión indirecta)	52,6	57,2	60,3	61,7	66,1	71,6	74,5	73,5	73,4	75,2	2,5%	43,0%
Interurbanos DGTM	37,9	38,4	44,4	46,4	48,7	49,3	53,1	48,9	52,9	53,3	0,7%	40,7%
Urbanos AMTU	30,6	34,2	35,7	37,0	38,0	40,0	41,1	40,6	40,7	40,9	0,5%	33,7%
Urbanos Girona, Lleida, Tarragona y Reus	17,5	17,9	18,4	19,1	19,8	20,5	21,8	22,1	22,0	22,2	1,2%	26,9%
Total Autobuses	328,4	351,3	363,7	369,2	380,3	391,9	385,4	381,1	378,4	380,0	0,4%	15,7%
Transporte ferroviario												
Metro TMB	322,0	332,0	343,3	345,3	353,4	366,4	376,4	361,7	381,2	389,0	2,0%	20,8%
Cercanías de Bar- celona (Rodalies de Catalunya)	110,9	112,0	113,9	122,6	122,2	117,1	114,4	110,1	103,7	106,2	2,4%	-4,2%
Regionales (Roda- lies de Catalunya)	10,5	11,1	10,7	11,7	12,0	11,2	11,4	10,8	10,5	11,1	5,6%	5,2%
AVANT (Alta velocidad)	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5	0,5	-1,0%	-
FGC (Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya)	70,1	73,1	76,0	75,1	78,2	79,3	81,0	80,1	80,1	80,8	0,9%	15,3%
Tranvía	-	-	7,7	13,0	16,9	20,9	23,2	23,9	23,8	24,2	1,6%	-
Ferroviario	513,5	528,2	551,6	567,7	582,7	594,9	606,7	587,1	599,8	611,8	2,0%	19,1%
Total	841,9	879,5	915,3	936,9	963,0	986,8	992,1	968,2	978,2	991,8	1,4%	17,8%

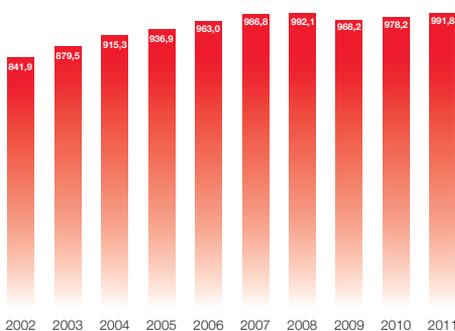
Evolución de la demanda en transporte de autobuses (en millones de viajes)



Evolución de la demanda en transporte ferroviario (en millones de viajes)



Evolución de la demanda global en transporte público (en millones de viajes)

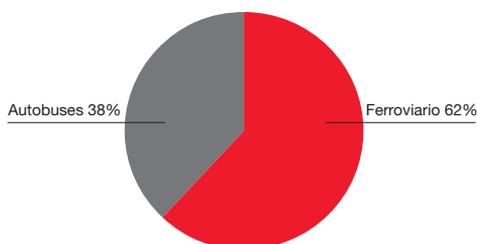


Transporte público en Cataluña 2011

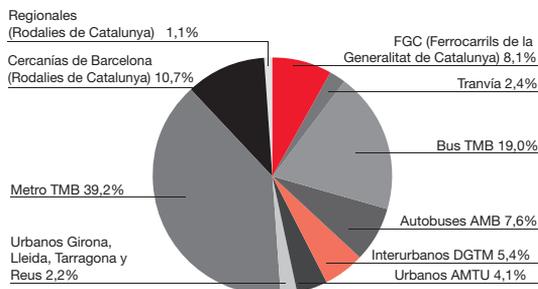
Datos básicos por modo de transporte y operador

Indicadores de demanda

Distribución de viajes por modo de transporte



Distribución de viajes por modo de transporte



Indicadores de oferta

Indicadores de oferta autobuses	Lineas	$\Delta_{11/10}$ %	Longitud red (Km)	$\Delta_{11/10}$ %	Veh-Km (en millones de Km)	$\Delta_{11/10}$ %	Vehiculos en servicio	$\Delta_{11/10}$ %	% Vehiculos adaptados a PMR	$\Delta_{11/10}$ %	Edad media flota	$\Delta_{11/10}$ %
Bus TMB	106	0,0%	936,0	0,4%	42,6	0,4%	869	-2,5%	100,0%	0,0%	6,8	10,6%
Autobuses AMB (gestión indirecta)	109	1,9%	1.307,0	2,1%	37,3	3,7%	593	-0,2%	100,0%	0,0%	5,2	-1,9%
Interurbanos DGTM (Generalitat)	716	3,3%	-	-	72,0	1,3%	1.224	0,0%	78,2%	0,0%	8,9	11,3%
Urbanos AMTU	120	-3,2%	1.111,6	-3,3%	13,9	-2,3%	247	-2,8%	95,3%	10,3%	6,4	4,1%
Urbanos Girona, Lleida, Tarragona y Reus	57	-5,0%	670,8	-9,1%	8,0	-1,6%	159	-1,2%	94,3%	1,1%	7,2	9,4%
Total autobuses	1.108	1,7%	-	-	173,7	-1,1%	3.092	-1,0%	90,7%	-0,8%	7,3	8,6%

Indicadores de oferta ferroviaria	Lineas	$\Delta_{11/10}$ %	Longitud red (Km)	$\Delta_{11/10}$ %	Trenes hora punta y sentido	$\Delta_{11/10}$ %	Coches-Km (en millones de Km)	$\Delta_{11/10}$ %	Estaciones	$\Delta_{11/10}$ %
Metro TMB	7	0,0%	102,6	0,0%	126	1,6%	90,6	3,4%	141	0,7%
Cercanías de Barcelona (Rodalies de Catalunya)	6*	20,0%	456,4	1,9%	36	2,9%	105,9	6,8%	109	0,9%
Regionales (Rodalies de Catalunya)	6*	-33,3%	861,6	0,0%	-	-	7,3**	3,7%	127	0,8%
FGC (Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya)	3	0,0%	231,9	0,0%	50	0,0%	34,1	2,0%	95	0,0%
Tranvía	6	0,0%	29,1	0,0%	23	15,0%	2,8	7,6%	56	0,0%
Total ferroviario	28	-6,7%	1681,6	0,5%	235	2,6%	240,7	4,7%	528	0,6%

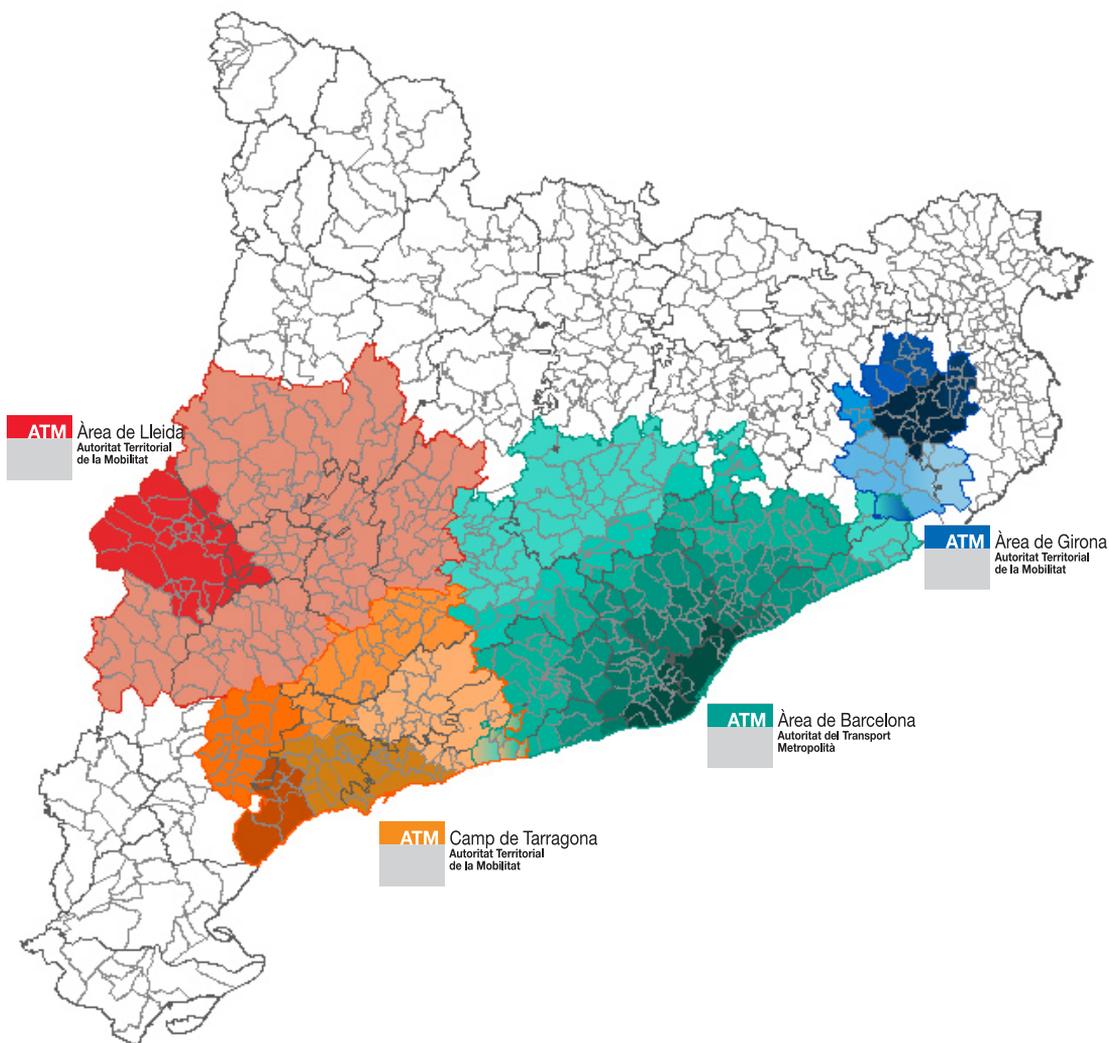
*Pese al cambio en el número de líneas, la oferta es la misma para cada uno de los servicios.

**Para Regionales el dato disponible es de trenes-km.

Transporte público en Cataluña 2011

Datos básicos según los ámbitos de integración tarifaria

Datos globales en Cataluña



Año 2011	Datos globales de Cataluña	Dentro del sistema tarifario integrado (*)	
Población (habitantes)	7.539.618	6.749.004	89,5%
Número de municipios	947	574	60,6%
Superficie (km ²)	31.985	15.484	48,5%
Viajes en transporte público (en millones)	991,8	972,0	98,0%

* No se han duplicado los municipios coincidentes

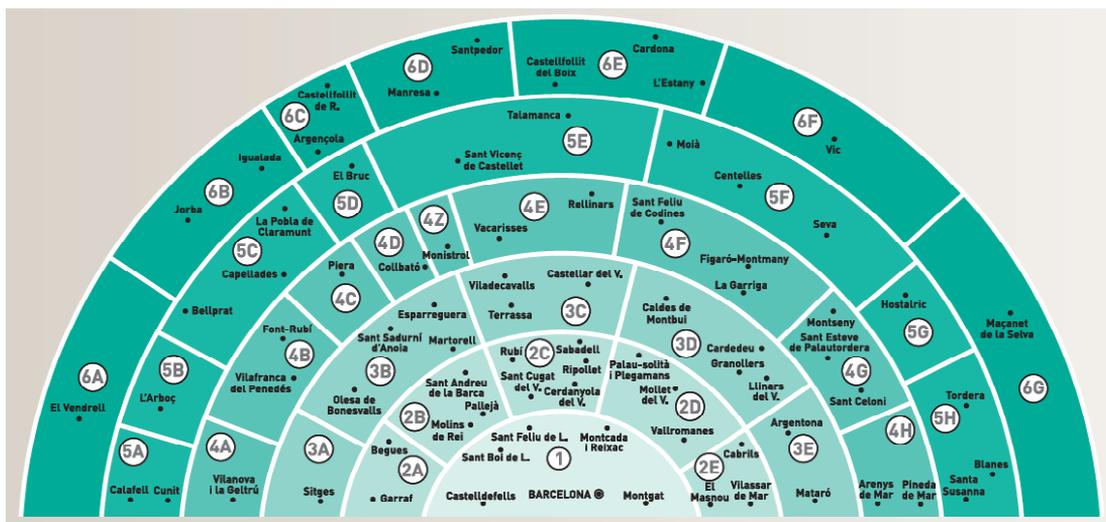
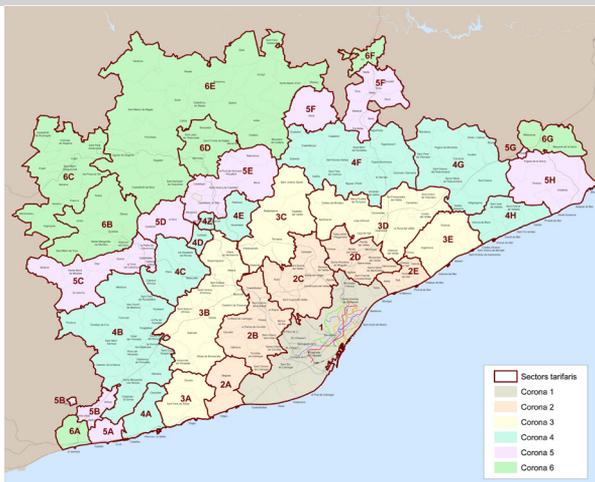
Transporte público en Cataluña 2011

Datos básicos según los ámbitos de integración tarifaria

ATM Àrea de Barcelona Autoritat del Transport Metropolità	Constitución de la ATM	Marzo de 1997
	Implantación de la integración tarifaria	Enero de 2001

Indicadores del sistema tarifario integrado (STI)

Población	Habitantes	5.585.215
Municipios	Número de municipios integrados	253
Superficie	km²	5.829,8
Demanda	Número de viajes totales en transporte público (en millones)	935,454
	Número de viajes con títulos integrados (en millones)	655,533
	% penetración global	70,1%



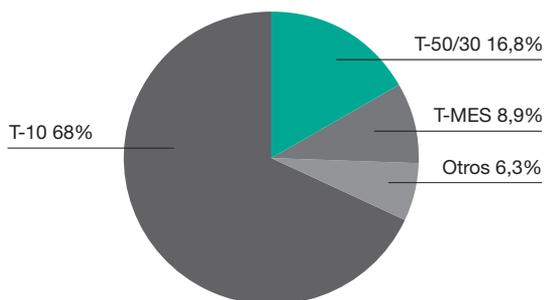
Transporte público en Cataluña 2011

Datos básicos según los ámbitos de integración tarifaria

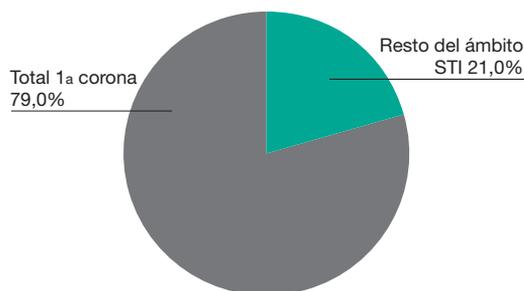
Datos específicos

ATM Àrea de Barcelona
Autoritat del Transport
Metropolità

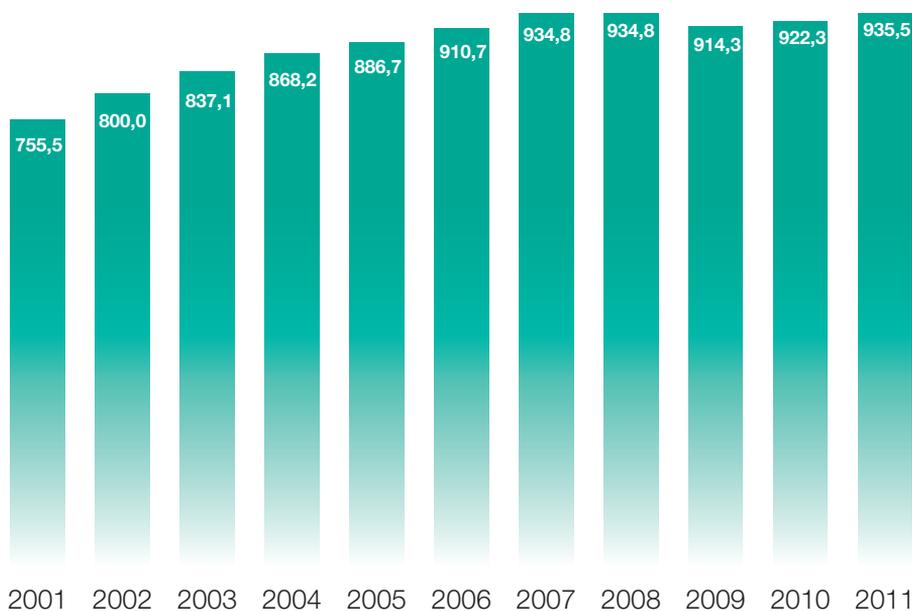
Validaciones de títulos integrados ATM por tipo



Distribución de viajes totales del sistema por ámbito



Evolución de la demanda total del sistema (en millones de viajes)



Transporte público en Cataluña 2011

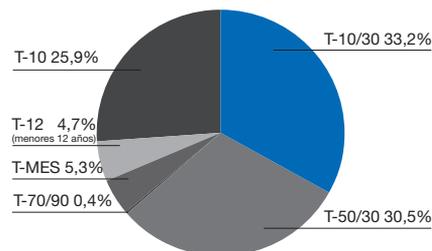
Datos básicos según los ámbitos de integración tarifaria

ATM Àrea de Girona Autoritat Territorial de la Mobilitat	Constitución de la ATM	Agosto de 2006
	Implantación de la integración tarifaria	Junio de 2008

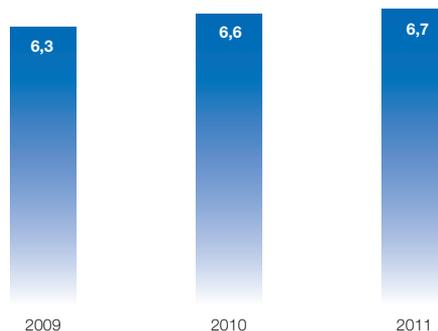
Indicadores del sistema tarifario integrado (STI)

Población	Habitantes	270.057
Municipios	Número de municipios integrados	47
Superficie	km²	1.208,6
Demanda	Número de viajes totales en transporte público (en millones)	6,716
	Número de viajes con títulos ATM (en millones)	1,433
	% penetración global	21,3%
	% penetración transporte urbano	34,4%
	% penetración transporte interurbano	41,9%

Validaciones de títulos integrados ATM por tipo



Evolución de la demanda total del sistema (en millones de viajes)



Transporte público en Cataluña 2011

Datos básicos según los ámbitos de integración tarifaria

ATM Camp de Tarragona
Autoritat Territorial
de la Mobilitat

Constitución de la ATM

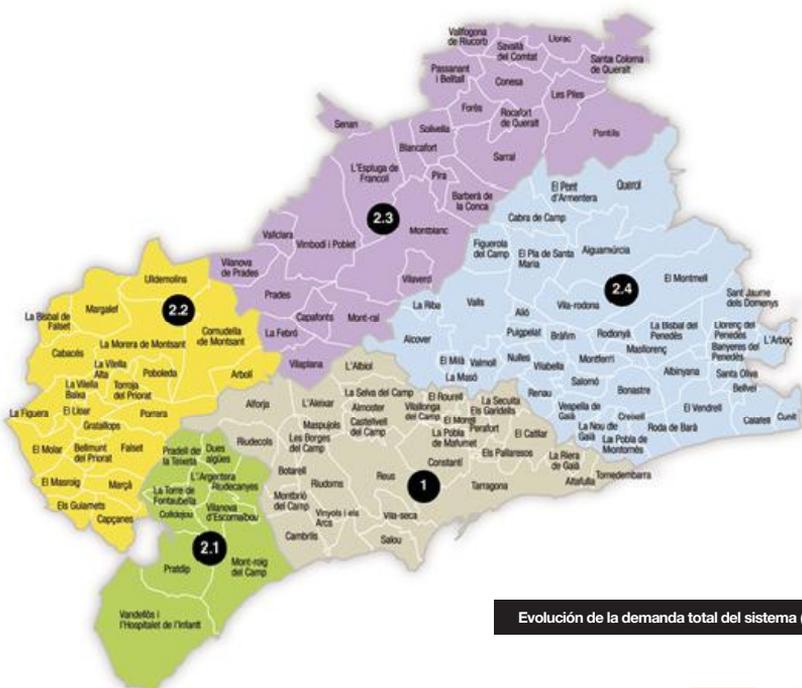
Abril de 2003

Implantación de la integración
tarifaria

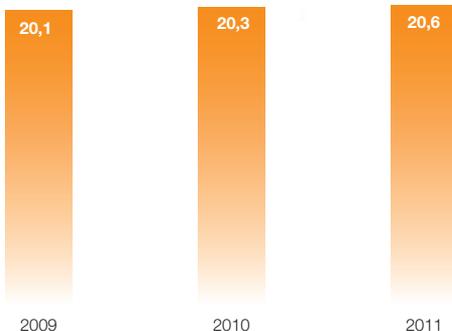
Octubre de 2008

Indicadores del sistema tarifario integrado (STI)

Población	Habitantes	619.770
Municipios	Número de municipios integrados	132
Superficie	km²	2.999,0
Demanda	Número de viajes totales en transporte público (en millones)	20,622
	Número de viajes con títulos ATM (en millones)	5,895
	% penetración global	28,6%
	% penetración transporte urbano	8,4%
	% penetración transporte interurbano	56,9%



Evolución de la demanda total del sistema (en millones de viajes)



Validaciones de títulos integrados ATM por tipo

