

Informe trimestral

Informe de la mobilitat i de l'entorn socioeconòmic a l'AMB

Primer trimestre de 2016

Juliol 2016

Direcció:

Direcció Mobilitat i Transport de l'AMB

**Elaboració:**

Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona (IERMB)

**Col·laboració:**

Autoritat del Transport Metropolità (ATM)

Barcelona Serveis Municipals (B:SM)

Departament de Territori i Sostenibilitat. Generalitat de Catalunya

Institut Metropolità del Taxi (IMET)

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC)

Servei Català de Trànsit (SCT)

Transports Metropolitans de Barcelona (TMB)

0. Presentació

1. Conjuntura econòmica

- 1.1. Producció
- 1.2. Mercat de treball
- 1.3. Consum
- 1.4. Habitatge
- 1.5. Turisme

2. Transport públic

- 2.1. Transport públic col·lectiu
- 2.2. Serveis públics per a bicicletes

3. Trànsit

4. Transport per via aèria

- 4.1. Passatgers
- 4.2. Mercaderies

5. Transport per via marítima

- 5.1. Passatgers
- 5.2. Mercaderies

L'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB), en tant que Administració titular de diferents serveis de transport i competent en planificació i gestió de la mobilitat, veu necessari conèixer l'evolució dels principals indicadors de mobilitat en l'àmbit territorial competent o del seu entorn, així com de les variables conjunturals (socials, econòmiques, etc.) que hi puguin tenir relació.

Saber què succeeix, quins canvis s'han produït, com respon la ciutadania a aquests canvis o com afecta la situació econòmica o altres variables al transport públic i la mobilitat, és una font d'informació important per a gestionar i planificar la xarxa de mobilitat i serveis futurs.

En aquest context, es presenta un Informe que recull dades i indicadors bàsics sobre mobilitat i sobre conjuntura. Particularment, s'hi recullen dades de conjuntura (econòmiques, socials, de mercat de treball, etc.) i dades sobre mobilitat a l'àrea metropolitana (transport públic col·lectiu, taxi, vehicle privat, mercaderies, etc.) del primer trimestre de 2016. Aquestes dades es posen en relació amb les dades del mateix trimestre de l'any passat, i d'alguns indicadors es recull la sèrie històrica des de l'any 2004.

1. Conjuntura econòmica

1. Conjuntura econòmica

1.1. Producció

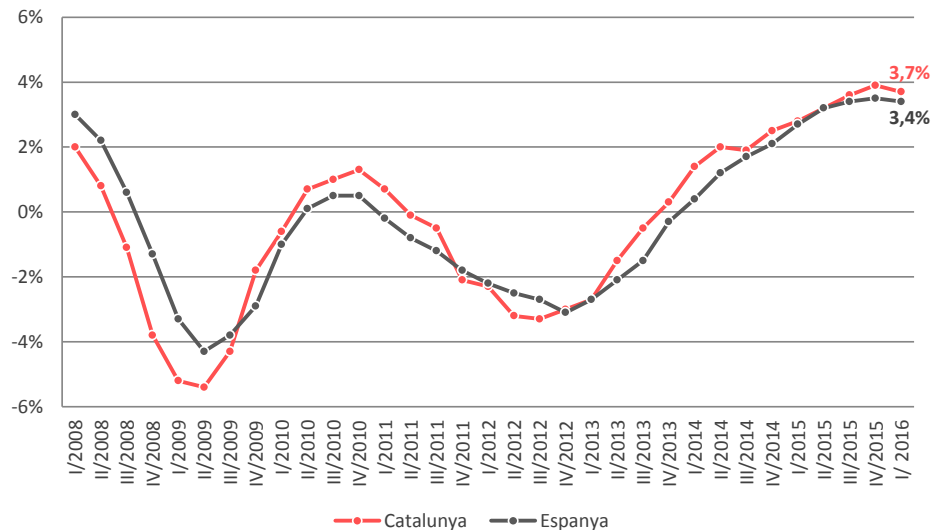
Variació interanual en volum del producte interior brut (% en volum); 2015-2016

	PIB. Variació interanual		Variació 2016-2015 Punts %
	I/2016*	I/2015	
Catalunya	3,7%	2,8%	0,9
Espanya	3,4%	2,7%	0,7

* Dades de Catalunya avançades

Font: Idescat

Variació interanual en volum del producte interior brut (% en volum); 2015-2016



1.2. Mercat de treball

Població en relació a l'activitat econòmica; 2015-2016

	Actius (milers)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Barcelona	796	780	16	2,0%
Província de Barcelona	2.797	2.770	27	1,0%
Catalunya	3.788	3.781	6	0,2%
Espanya	22.821	22.899	-78	-0,3%

	Ocupats (milers)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Barcelona	690	664	26	4,0%
Província de Barcelona	2.320	2.228	92	4,1%
Catalunya	3.128	3.023	104	3,5%
Espanya	18.030	17.455	575	3,3%

Font: EPA, INE; Ajuntament de Barcelona

	Aturats (milers)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Barcelona	105	116	-11	-9,2%
Província de Barcelona	477	542	-66	-12,1%
Catalunya	660	758	-98	-12,9%
Espanya	4.791	5.445	-653	-12,0%

1. Conjuntura econòmica

1.2. Mercat de treball

Taxa d'atur. 1er Trimestre; 2015-2016

	Taxa d'atur		Variació 2016-2015 Punts %
	1T 2016	1T 2015	
Barcelona	13,2%	14,9%	-1,6
Província de Barcelona	17,1%	19,6%	-2,5
Catalunya	17,4%	20,0%	-2,6
Espanya	21,0%	23,8%	-2,8

Nota: Informació de les dades corresponent a la base poblacional 2011

Font: EPA, INE

Taxa d'atur. 4art Trimestre; 2004-2016



Atur registrat; 2015-2016

	Atur registrat		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Barcelona	87.760	99.768	-12.008	-12,0%
Resta primera corona	90.607	103.817	-13.210	-12,7%
Segona corona	23.454	26.975	-3.521	-13,1%
Àrea metropolitana	201.821	230.560	-28.739	-12,5%
Catalunya	499.991	571.655	-71.664	-12,5%

Font: Servicio Público de Empleo Estatal. Ministerio de Empleo y Seguridad Social

Afiliats a la seguretat social; 2015-2016

	Afiliats seguretat social		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Barcelona	997.579	967.419	30.160	3,1%
Resta primera corona	386.331	371.437	14.894	4,0%
Segona corona	158.318	151.333	6.985	4,6%
Àrea metropolitana	1.542.228	1.490.189	52.039	3,5%
Catalunya	2.982.365	2.876.051	106.314	3,7%

Font: Secretaría de Estado de la Seguridad Social. Ministerio de Empleo y Seguridad Social

1. Conjuntura econòmica

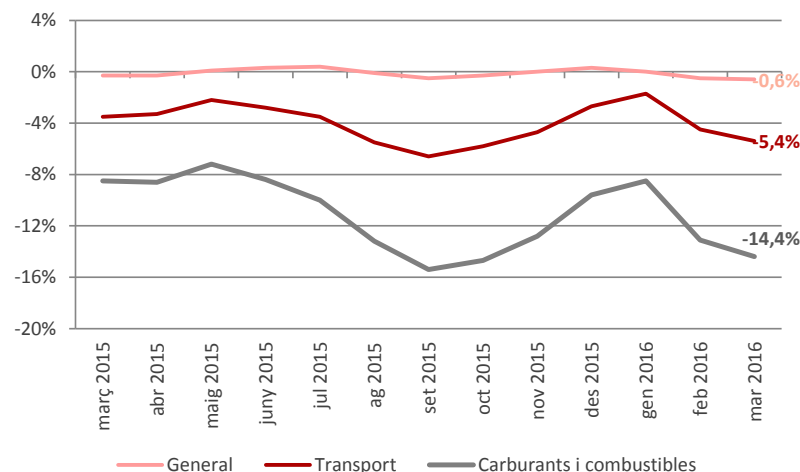
1.3. Consum

Índex de preus al consum (IPC). Base 2011; 2015-2016

	IPC general		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Espanya	101,8	102,7	-0,9	-0,8%
Catalunya	103,4	104,0	-0,6	-0,6%
Província de Barcelona	104,2	104,6	-0,4	-0,4%
	IPC Carburants i combustibles		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Espanya	83,2	98,2	-14,9	-15,2%
Catalunya	83,9	98,1	-14,2	-14,4%
	IPC Transport		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Espanya	95,4	100,7	-5,3	-5,3%
Catalunya	95,0	100,4	-5,4	-5,4%
Província de Barcelona	95,4	100,8	-5,4	-5,4%

El període base o període de referència del índex és l'any 2011 (2011=100)
Font: INE

Índex de preus al consum (IPC) a Catalunya. Taxa de variació interanual. Base 2011; 2015-2016

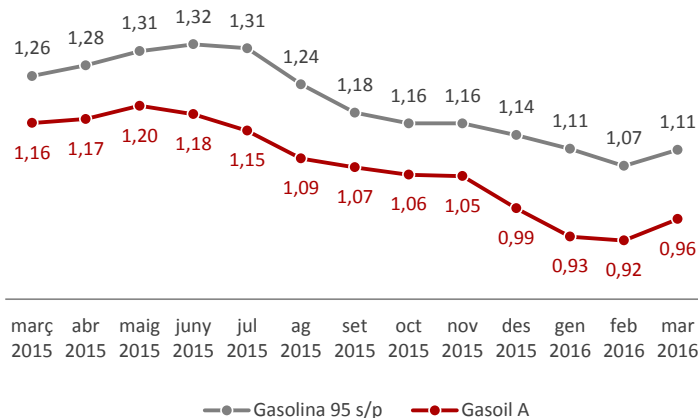


Preu dels carburants d'automoció amb impostos (€/litre); 2015-2016

	Gasolina 95 s/p (€ litre)		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Espanya	1,11 €	1,26 €	-0,15	-12,1%
Catalunya	1,11 €	1,26 €	-0,15	-12,0%
Província de Barcelona	1,10 €	1,26 €	-0,16	-12,4%
	Gasoil A (€ litre)		Variació 2016-2015	
	Març 2016	Març 2015	Absolut	%
Espanya	0,97 €	1,17 €	-0,20	-16,9%
Catalunya	0,96 €	1,16 €	-0,20	-17,0%
Província de Barcelona	0,96 €	1,16 €	-0,20	-17,1%

Font: Ministerio de Industria

Preu dels carburants d'automoció (€/litre). Catalunya; 2015-2016



1. Conjuntura econòmica

1.3. Consum

Matriculacions de vehicles segons el tipus i província de formalització; 2015-2016

Catalunya	Matriculacions		Variació 2016-2015	
	1T 2016*	1T 2015*	Absolut	%
Autobusos	97	112	-15	-13,4%
Camions	2.747	2.745	2	0,1%
Furgonetes	4.292	4.003	289	7,2%
Motocicletes i ciclomotors	9.464	7.916	1.548	19,6%
Altres vehicles	410	392	18	4,6%
Tractors industrials	840	735	105	14,3%
Turismes	43.755	39.742	4.013	10,1%
Total	61.605	55.645	5.960	10,7%

Província de Barcelona	Matriculacions		Variació 2016-2015	
	1T 2016*	1T 2015*	Absolut	%
Autobusos	72	74	-2	-2,7%
Camions	2.121	2.099	22	1,0%
Furgonetes	3.464	3.260	204	6,3%
Motocicletes i ciclomotors	7.967	6.668	1.299	19,5%
Altres vehicles	332	320	12	3,8%
Tractors industrials	311	263	48	18,3%
Turismes	34.373	30.873	3.500	11,3%
Total	48.640	43.557	5.083	11,7%

*Dades provisionals a partir de Microdatos del Portal Estadístic de la DGT

No s'inclouen remolcs i semiremolcs.

Font: DGT

Matriculacions de vehicles segons tipus de vehicle i municipi de residència.

Àrea Metropolitana de Barcelona; 2015-2016

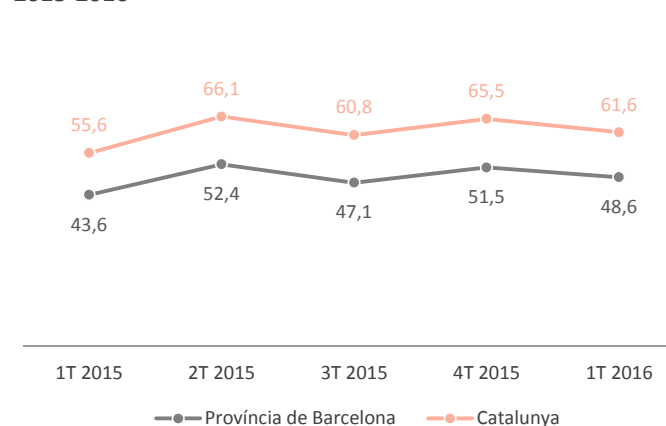
Àrea metropolitana de Barcelona	Matriculacions		Variació 2016-2015	
	1T 2016*	1T 2015*	Absolut	%
Autobusos	51	52	-1	-1,9%
Camions	536	489	47	9,6%
Furgonetes	895	919	-24	-2,6%
Motocicletes i ciclomotors	5.142	4.361	781	17,9%
Altres vehicles	102	93	9	9,7%
Tractors industrials	86	106	-20	-18,9%
Turismes	12.458	12.041	417	3,5%
Total	19.270	18.061	1.209	6,7%

*Dades provisionals a partir de Microdatos del Portal Estadístic de la DGT

No s'inclouen remolcs i semiremolcs.

Font: DGT

Matriculacions de vehicles segons província de formalització (milers); 2015-2016



1. Conjuntura econòmica

1.3. Consum

Matriculacions de vehicles segons tipus de propulsió i província de formalització; 2015-2016

Catalunya	Matriculacions		Variació 2016-2015	
	1T 2016*	1T 2015*	Absolut	%
Gasolina	25.883	21.544	4.339	20,1%
Diesel	33.728	33.564	164	0,5%
Elèctric Pur	581	139	442	318,0%
Elèctric Híbrid	1.270	292	978	334,9%
Altres	140	99	41	41,4%
Total	61.602	55.638	5.964	10,7%

Província de Barcelona	Matriculacions		Variació 2016-2015	
	1T 2016*	1T 2015*	Absolut	%
Gasolina	20.230	16.792	3.438	20,5%
Diesel	26.769	26.297	472	1,8%
Elèctric Pur	509	124	385	310,5%
Elèctric Híbrid	999	261	738	282,8%
Altres	133	81	52	64,2%
Total	48.640	43.555	5.085	11,7%

*Dades provisionals a partir de Microdatos del Portal Estadístic de la DGT

No s'inclouen remolcs i semiremolcs.

Font: DGT

Matriculacions de vehicles segons tipus de propulsió i municipi de residència. Àrea metropolitana de Barcelona; 2015-2016

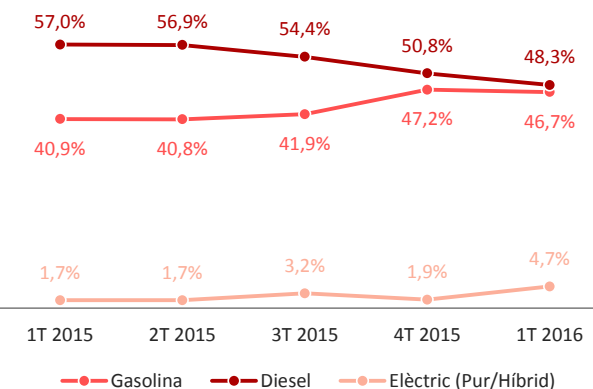
Àrea metropolitana de Barcelona	Matriculacions		Variació 2016-2015	
	1T 2016*	1T 2015*	Absolut	%
Gasolina	10.844	9.292	1.552	16,7%
Diesel	7.576	8.447	-871	-10,3%
Elèctric Pur	342	96	246	256,3%
Elèctric Híbrid	459	175	284	162,3%
Altres	49	50	-1	-2,0%
Total	19.270	18.060	1.210	6,7%

*Dades provisionals a partir de Microdatos del Portal Estadístic de la DGT

No s'inclouen remolcs i semiremolcs.

Font: DGT

Matriculacions de turismes segons tipus de propulsió i municipi de residència. Àrea metropolitana de Barcelona; 2015-2016



1. Conjuntura econòmica

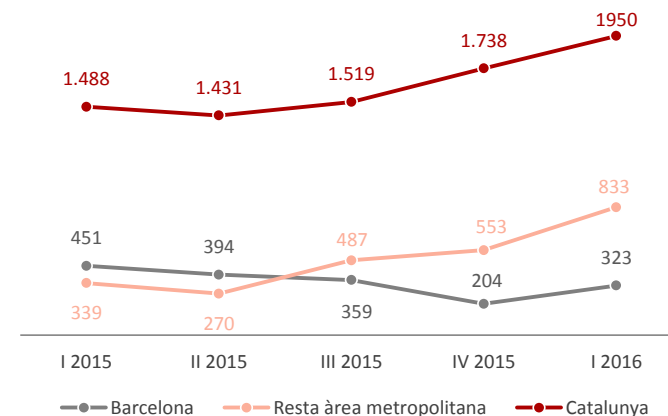
1.4. Habitatge

Habitatges iniciats; 2015-2016

	Habitatges iniciats		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Barcelona	323	451	-128	-28,4%
Resta primera corona	685	219	466	212,8%
Segona corona	148	120	28	23,3%
Àrea metropolitana	1.156	790	366	46,3%
Catalunya	1.950	1.488	462	31,0%

Font: Departament de Territori i Sostenibilitat. Secretaria d'Habitatge i Millora Urbana.

Habitatges iniciats. 2015-2016



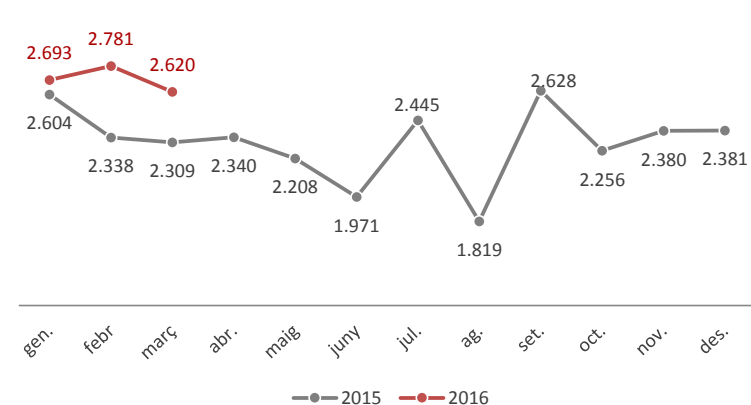
Hipoteques constituïdes; 2015-2016

	Hipoteques constituïdes (habitatges)*		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Província Barcelona	8.094	7.251	843	11,6%
Catalunya	11.366	10.037	1.329	13,2%
Espanya	71.145	62.144	9.001	14,5%

* Dades provisionals des de març de 2015

Font: INE

Hipoteques constituïdes. Província de Barcelona; 2015-2016



1. Conjuntura econòmica

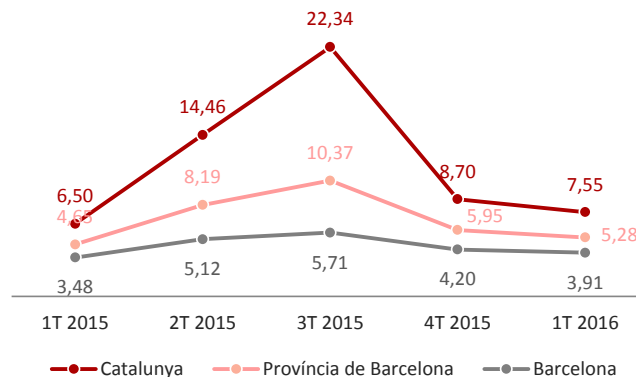
1.5. Turisme

Pernoctacions i viatgers entrats en establiments hotelers (milions); 2015-2016*

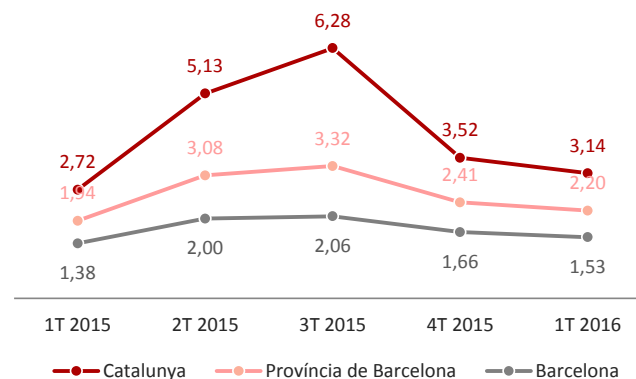
	Pernoctacions (milions)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Barcelona	3,91	3,48	0,44	12,6%
Província de Barcelona	5,28	4,65	0,63	13,5%
Catalunya	7,55	6,50	1,05	16,1%
	Viatgers entrats (milions)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Barcelona	1,53	1,38	0,15	11,2%
Província de Barcelona	2,20	1,94	0,26	13,1%
Catalunya	3,14	2,72	0,42	15,3%

* Dades provisionals a partir d'abril de 2015
Font: Encuesta de ocupación hotelera. INE

Pernoctacions en establiments hotelers (milions); 2015-2016



Viatgers en establiments hotelers (milions); 2015-2016



2. Transport públic

2. Transport públic

2.1. Transport públic col·lectiu

Viatges trimestrals del transport públic metropolità (milers); 2015-2016

	Viatges (milers)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Metro	92.785,12	95.183,21	-2.398,09	-2,5%
FGC	20.683,47	20.612,22	71,25	0,3%
Tramvia metropolità	6.375,31	6.242,46	132,84	2,1%
Autobús AMB (gestió directa TMB)	45.832,84	44.971,58	861,26	1,9%
Autobús AMB (gestió indirecta AMB) Diürn	17.016,66	16.568,22	448,44	2,7%
Autobús AMB (gestió indirecta AMB) Nocturn	1.460,46	1.320,20	140,26	10,6%
Aerobus	1.195,32	1.064,33	130,98	12,3%
Barcelona Bus Turístic	836,54	717,91	118,63	16,5%
Barcelona City Tour	452,75	402,78	49,97	12,4%
Tramvia blau	21,51	16,08	5,43	33,7%
Telefèric Montjuïc	199,46	159,23	40,23	25,3%

Font: Operadors de transport

2. Transport públic

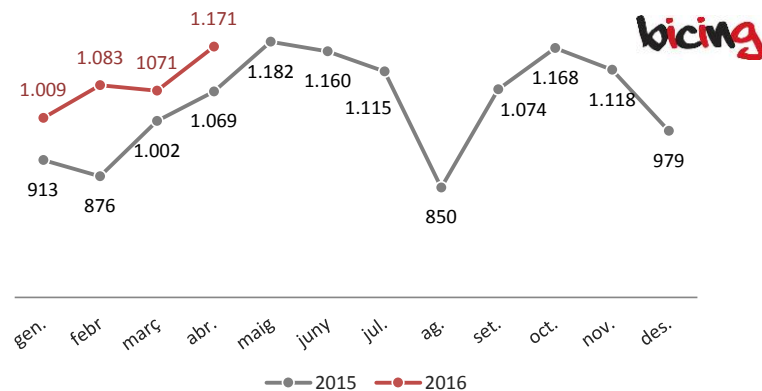
2.2. Serveis públics per a bicicletes

Viatges del servei de Bicing (milers); 2015-2016

Bicing Viatges (milers)		Variació 2016-2015	
1T 2016	1T 2015	Absolut	%
3.162,90	2.790,28	372,62	13,4%

Font: web Bicing

Viatges del servei de Bicing (milers); 2015-2016

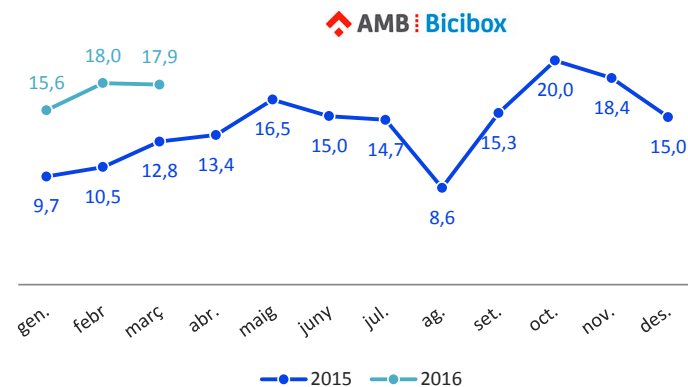


Bicicletes estacionades del servei de Bicibox; 2015-2016

Bicibox Bicicletes estacionades		Variació 2016-2015	
1T 2016	1T 2015	Absolut	%
51.431	32.937	18.495	56,2%

Font: AMB

Bicicletes estacionades del servei de Bicibox (milers); 2015-2016



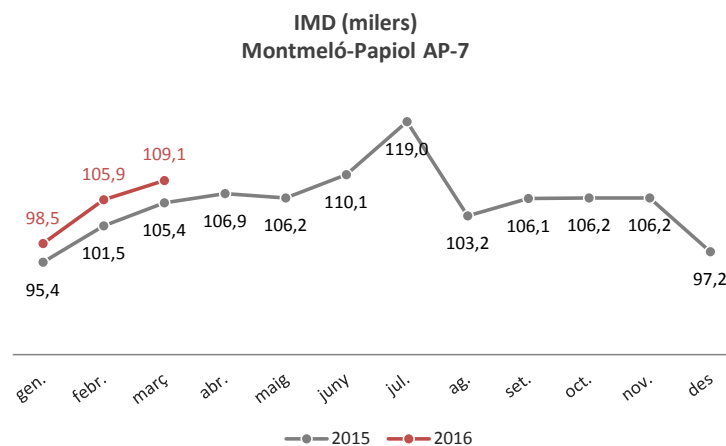
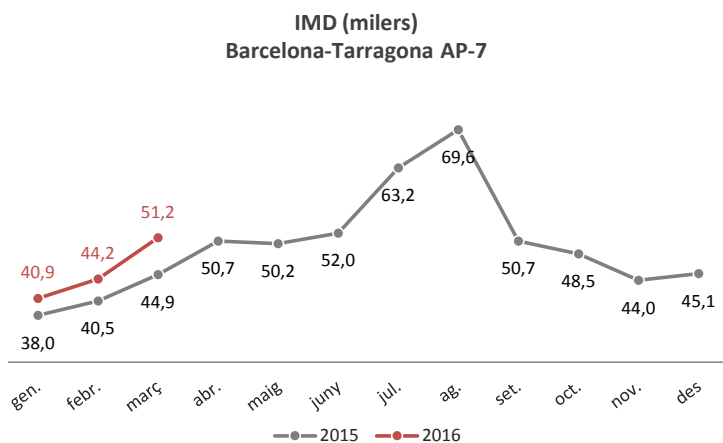
3. Vehicle privat

3. Trànsit

Intensitat mitjana diària en trams d'autopistes de peatge; 2015-2016

	Longitud tram	IMD	Gener 2016	Gener 2015	Variació 2016-2015	
					Abs.	%
Barcelona- Tarragona AP-7	100,4	IMD total	40.879	38.008	2.871	7,6%
		IMD pesants	9.013	8.685	328	3,8%
Montmeló-Papiol AP-7	26,6	IMD total	98.542	95.418	3.124	3,3%
		IMD pesants	21.857	20.803	1.054	5,1%

Font: Ministerio de Fomento



Intensitat mitjana diària en trams d'autopistes de peatge; 2015-2016

	Longitud tram (km)	1T 2016	1T 2015	Variació 2016-2015	
				Abs.	%
AP-2 Saragossa-Mediterrani (Acesa)	478,5	22.126	19.805	2.322	11,7%
C-33 Barcelona-Montmeló (Invicat)	66,4	44.932	42.912	2.137	4,6%
C-32 Castelldefels-el Vendrell (Aucat)	47,3	19.982	17.926	1.354	6,4%

Font: Abertis

4. Transport per via aèria

4. Transport per via aèria

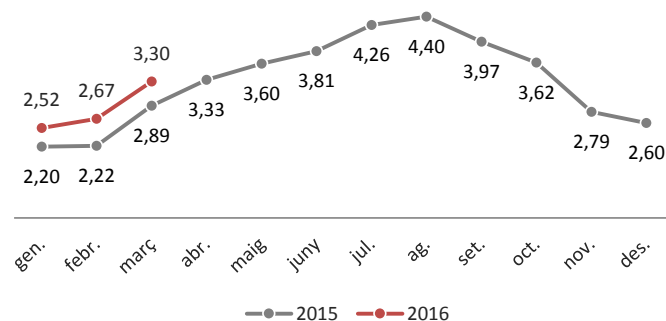
4.1. Passatgers

Passatgers anuals a l'Aeroport de Barcelona-el Prat i al conjunt d'aeroports d'Espanya; 2015-2016*

	Passatgers		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Nacional	2.513.485	2.178.879	334.606	15,4%
Internacional	5.973.191	5.129.657	843.534	16,4%
Total Aeroport Barcelona-el Prat	8.486.676	7.308.536	1.178.140	16,1%
Nacional	14.410.136	12.568.361	1.841.775	14,7%
Internacional	28.211.023	24.687.098	3.523.925	14,3%
Total aeroports Espanya	42.621.159	37.255.459	5.365.700	14,4%

* Les dades de 2015 i 2016 són provisionals
Font: Ministerio de Fomento

Passatgers anuals a l'Aeroport de Barcelona-el Prat (milions); 2015-2016



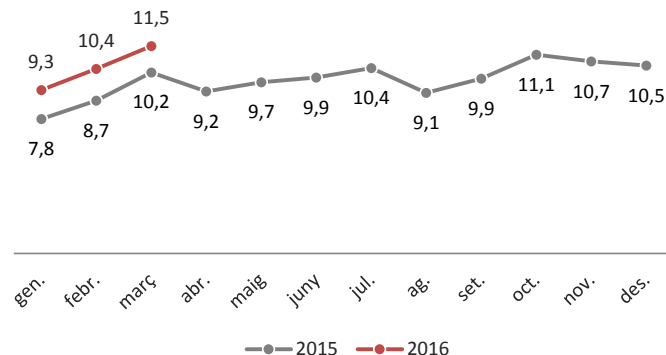
4.2. Mercaderies

Tones mogudes a l'Aeroport de Barcelona-el Prat i al conjunt d'aeroports d'Espanya; 2015-2016*

	Tones		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Nacional	1.570,49	1.358,03	212,46	15,6%
Internacional	29.561,45	25.366,36	4.195,09	16,5%
Total Aeroport Barcelona-el Prat	31.131,93	26.724,39	4.407,54	16,5%
Nacional	28.749,23	27.023,25	1.725,98	6,4%
Internacional	155.103,88	139.272,89	15.830,99	11,4%
Total aeroports Espanya	183.853,11	166.296,14	17.556,97	10,6%

* Les dades de 2015 i 2016 són provisionals
Font: Ministerio de Fomento

Tones mogudes a l'Aeroport de Barcelona-el Prat (milers de tones); 2015-2016



5. Transport per via marítima

5. Transport per via marítima

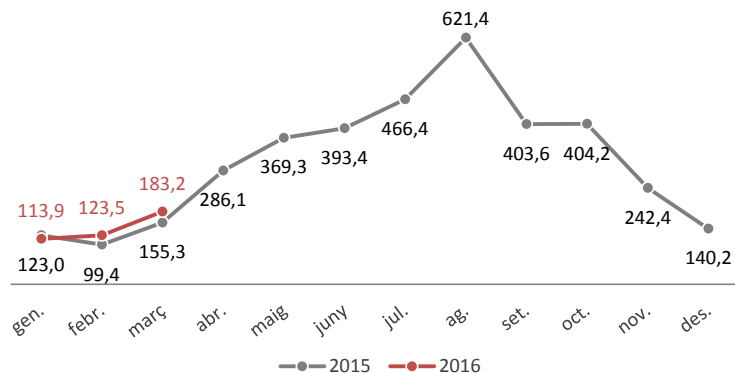
5.1. Passatgers

Passatgers anuals al Port de Barcelona i al conjunt de ports d'Espanya; 2015-2016

	Passatgers		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Port de Barcelona	420.624	377.709	42.915	11,4%
Total ports d'Espanya	5.271.059	4.853.083	417.976	8,6%

Font: Ministerio de Fomento

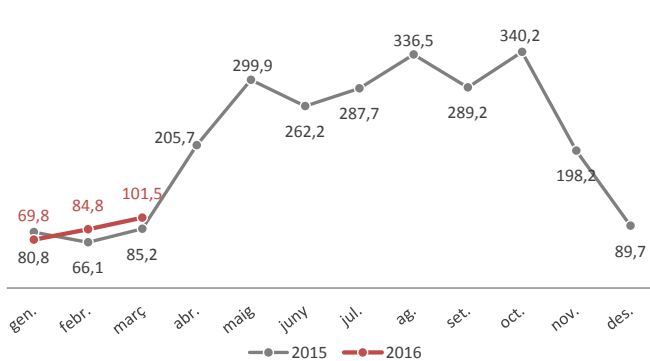
Passatgers anuals al Port de Barcelona (milers); 2015-2016



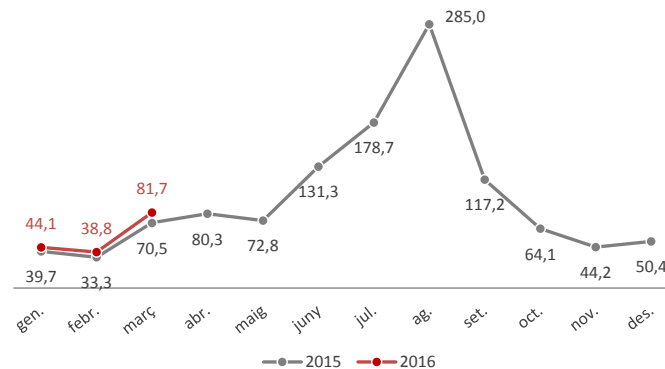
Ferries de línia regular i creuers turístics al Port de Barcelona (operacions i passatgers anuals); 2015-2016

	Ferries línia regular		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Ferries línia regular	164.579	143.506	21.073	14,7%
Creuers	256.045	232.098	23.947	10,3%
Total passatgers	420.624	375.604	45.020	12,0%

Passatgers en creuers (milers)



Passatgers en ferries línia regular (milers)



Font: Autoritat Portuària de Barcelona

5. Transport per via marítima

5.2. Mercaderies

Tones mogudes al Port de Barcelona i al conjunt de ports d'Espanya (milions); 2015-2016

	Tones (milions)		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Port de Barcelona	11,15	10,36	0,79	7,6%
Total ports d'Espanya	124,47	117,35	7,12	6,1%

Font: Ministerio de Fomento

Contenidors de mercaderies (en TEUS) anuals d'entrada i sortida al Port de Barcelona i a la resta de ports d'Espanya; 2015-2016

	TEUS		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Port de Barcelona	491.888	455.089	36.799	8,1%
Total ports d'Espanya	3.550.038	3.305.958	244.080	7,4%

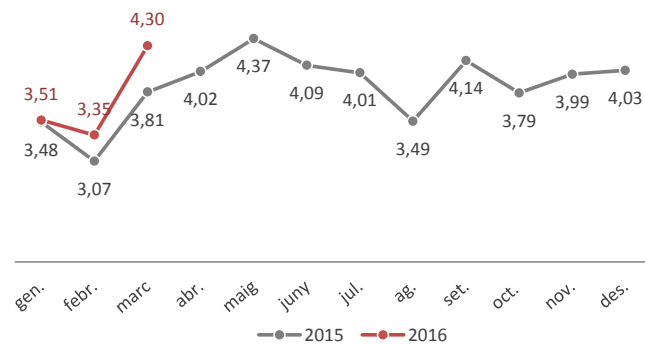
Font: Ministerio de Fomento

Transport d'automòbils al Port de Barcelona; 2015-2016

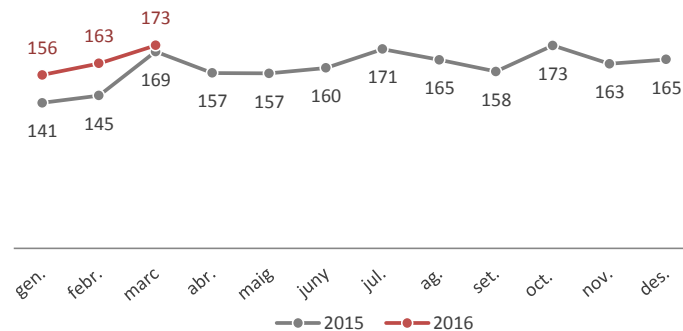
	Automòbils		Variació 2016-2015	
	1T 2016	1T 2015	Absolut	%
Port de Barcelona	208.364	204.322	4.042	2,0%

Font: Port de Barcelona

Tones mogudes al Port de Barcelona (milions); 2015-2016



Contenidors de mercaderies anuals d'entrada i sortida al Port de Barcelona (milers de TEUS); 2015-2016



Transport d'automòbils al Port de Barcelona (milers); 2015-2016

