

Informe trimestral

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

Segon trimestre de 2018

Setembre 2018

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)

Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC)

Transports Metropolitans de Barcelona (TMB)

Presentació i síntesi de resultats

1. Conjuntura econòmica

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

2. Transport públic col·lectiu

3. Bicicleta

4. Trànsit

5. Transport per via aèria

- 5.1. Passatgers
- 5.2. Mercaderies

6. Transport per via marítima

- 6.1. Passatgers
- 6.2. 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 de conjuntura (econòmiques, socials, de mercat de treball, etc.) i de mobilitat a l'àrea metropolitana (transport públic col·lectiu, vehicle privat, mercaderies, etc.) del segon trimestre de 2018. 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 o es fa la comparativa amb les dades mensuals de 2018.

En relació al segon trimestre de 2018, es manté la tendència de creixement dels indicadors econòmics i de millora de la situació del mercat de treball. El preu dels carburants i l'IPC de carburants i transport creixent molt per sobre de l'IPC general. Les matriculacions de vehicles també continuen creixent i es consolida la tendència en l'augment de les compres de vehicles de gasolina, híbrids i elèctrics purs en detriment dels vehicles dièsel. El sector de l'habitatge es manté estable a l'àrea metropolitana, però creixent al conjunt de Catalunya.

La demanda de viatges en transport públic creix moderadament (4,5% respecte el mateix trimestre de l'any anterior). A grans trets, els serveis integrats són els que tenen creixements més pronunciats (FGC 7,7%, autobusos AMB diürns de gestió indirecta 7,3%, autobusos AMB nocturns de gestió indirecta 9,9%) respecte els serveis no integrats, els quals han sofert alguns descensos, en particular el Barcelona Bus Turístic i el Barcelona City Tour. El servei de Bicing segueix registrant valors inferiors a l'any precedent, mentre que el servei de Bicibox continua creixent. El trànsit a les autopistes de peatge manté uns valors estables. Els viatgers, passatgers i les mercaderies de l'Aeroport de Barcelona-el Prat i del Port de Barcelona creixen de manera notable. Els passatgers en creuers turístics són els que més creixen (17,1% respecte el mateix trimestre de l'any anterior). També destaca l'increment de mercaderies del Port de Barcelona, tant en tones mogudes (15,8% respecte el mateix trimestre de l'any anterior) com en contenidors de mercaderies (16,6% respecte el mateix trimestre de l'any anterior).

1. Conjuntura econòmica

1. Conjuntura econòmica

1.1. Producció

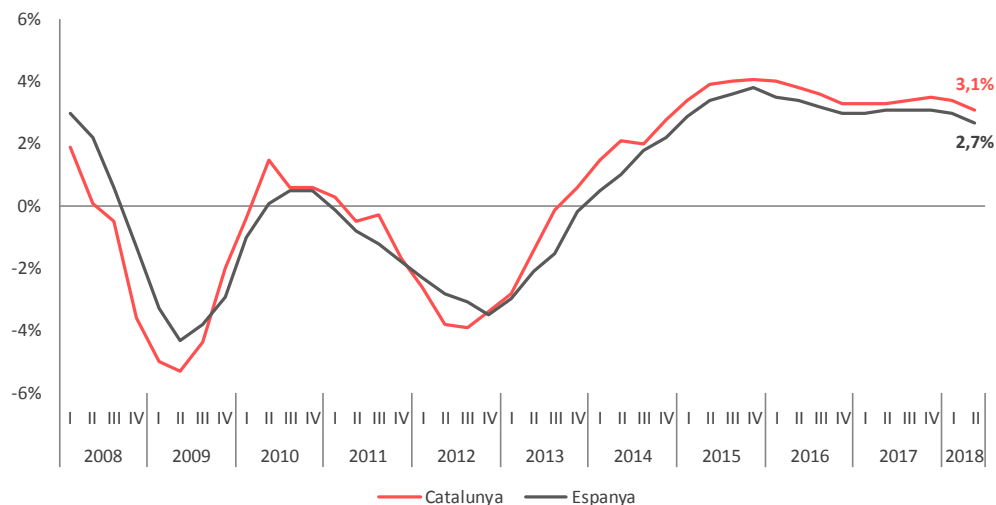
Variació interanual en volum del producte interior brut (% en volum); 2017-2018

	PIB. Variació interanual		Variació 2018-2017
	II/2018*	II/2017	Punts %
Catalunya	3,1%	3,3%	-0,2
Espanya	2,7%	3,1%	-0,4

* Dades avançades

Font: Idescat

Variació interanual en volum del producte interior brut (% en volum); 2008-2018



1.2. Mercat de treball

Població en relació a l'activitat econòmica; 2017-2018

	Actius (milers)		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Barcelona	804	803	1	0,1%
Província de Barcelona	2.800	2.782	18	0,7%
Catalunya	3.792	3.768	24	0,6%
Espanya	22.834	22.728	106	0,5%

	Ocupats (milers)		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Barcelona	729	721	8	1,1%
Província de Barcelona	2.494	2.419	75	3,1%
Catalunya	3.360	3.271	90	2,7%
Espanya	19.344	18.813	531	2,8%

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

Font: EPA, INE; Ajuntament de Barcelona

	Aturats (milers)		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Barcelona	75	82	-7	-8,8%
Província de Barcelona	305	362	-57	-15,8%
Catalunya	432	497	-65	-13,1%
Espanya	3.490	3.914	-424	-10,8%

1. Conjuntura econòmica

1.2. Mercat de treball

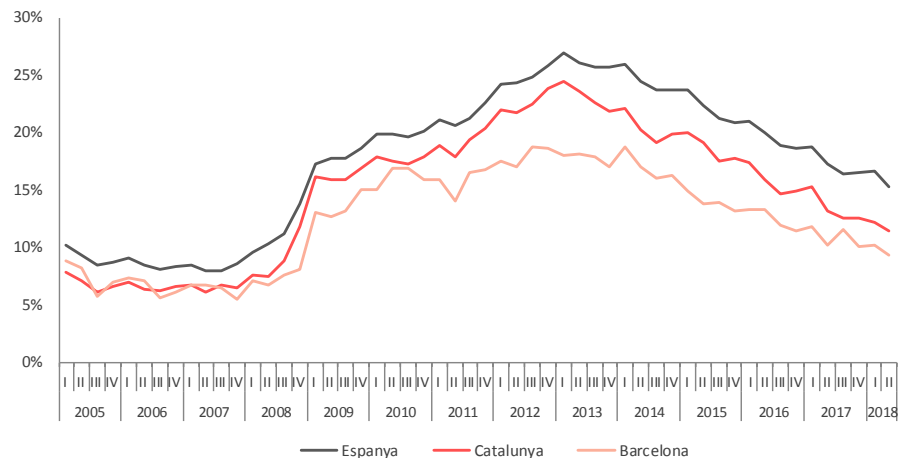
Taxa d'atur. 2n Trimestre; 2017-2018

	Taxa d'atur		Variació 2018-2017 Punts %
	2T 2018	2T 2017	
Barcelona	9,3%	10,2%	-0,9
Província de Barcelona	10,9%	13,0%	-2,1
Catalunya	11,4%	13,2%	-1,8
Espanya	15,3%	17,2%	-1,9

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

Font: EPA, INE

Taxa d'atur; 1r Trimestre 2005 – 2n Trimestre 2018



Atur registrat. Juny; 2017-2018

	Atur registrat		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Barcelona	67.983	71.871	-3.888	-5,4%
Resta primera corona	67.006	70.976	-3.970	-5,6%
Segona corona	17.221	18.646	-1.425	-7,6%
Àrea metropolitana	152.210	161.493	-9.283	-5,7%
Catalunya	370.192	391.388	-21.196	-5,4%

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

Afiliats a la seguretat social. Juny; 2017-2018

	Afiliats seguretat social		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Barcelona	1.082.274	1.050.713	31.561	3,0%
Resta primera corona	427.752	406.906	20.846	5,1%
Segona corona	170.564	163.274	7.290	4,5%
Àrea metropolitana	1.680.590	1.620.893	59.697	3,7%
Catalunya	3.307.340	3.180.880	126.460	4,0%

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

1. Conjuntura econòmica

1.3. Consum

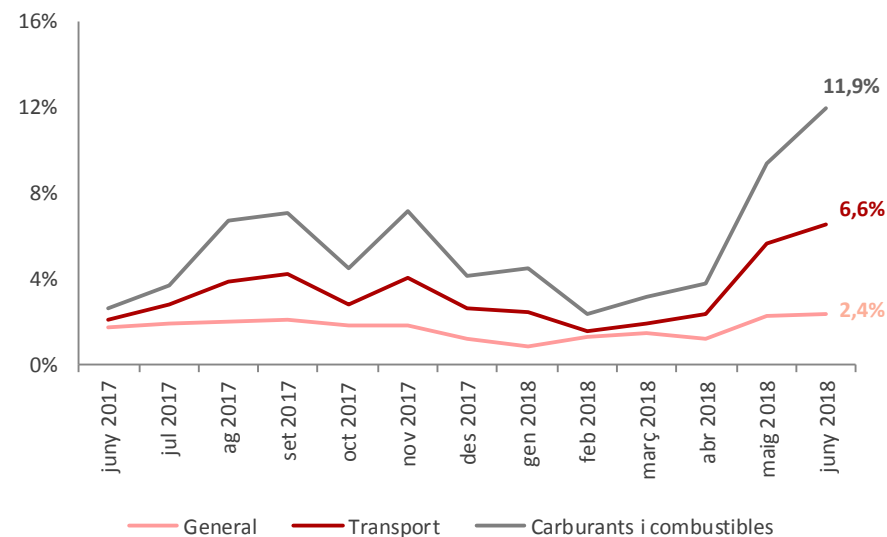
Índex de preus al consum (IPC). Base 2016. Juny; 2017-2018

	IPC general		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Espanya	104,4	102,1	2,3	2,3%
Catalunya	104,8	102,3	2,5	2,4%
Província de Barcelona	104,7	102,3	2,3	2,3%
	IPC Carburants i combustibles		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Espanya	117,6	105,1	12,5	11,9%
Catalunya	117,6	105,1	12,5	11,9%
	IPC Transport		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Espanya	109,2	102,9	6,3	6,1%
Catalunya	110,0	103,2	6,8	6,6%
Província de Barcelona	109,9	103,2	6,7	6,5%

El període base o període de referència del índex és l'any 2016 (2016=100)

Font: INE

Índex de preus al consum (IPC) a Catalunya. Taxa de variació interanual. Base 2016; 2017-2018

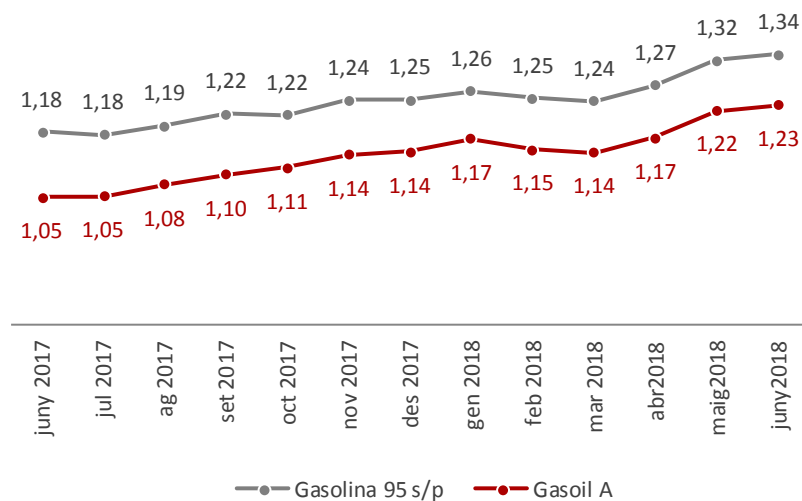


Preu dels carburants d'automoció amb impostos (€/litre). Juny; 2017-2018

	Gasolina 95 s/p (€ litre)		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Espanya	1,327 €	1,185 €	0,14	12,0%
Catalunya	1,336 €	1,181 €	0,16	13,1%
Província de Barcelona	1,338 €	1,180 €	0,16	13,4%
	Gasoil A (€ litre)		Variació 2018-2017	
	Juny 2018	Juny 2017	Absolut	%
Espanya	1,231 €	1,053 €	0,18	16,9%
Catalunya	1,234 €	1,052 €	0,18	17,3%
Província de Barcelona	1,235 €	1,052 €	0,18	17,4%

Font: Ministerio de Industria

Preu dels carburants d'automoció (€ /litre). Catalunya; 2017-2018



1. Conjuntura econòmica

1.3. Consum

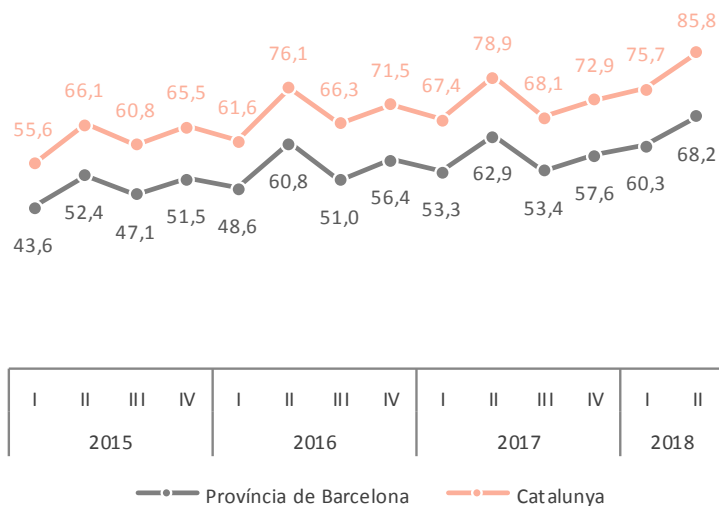
Matriculacions de vehicles segons el tipus de vehicle i província de formalització; 2017-2018

Catalunya	Matriculacions		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017*	Absolut	%
Camions	3.910	3.673	237	6,5%
Furgonetes	6.266	5.066	1.200	23,7%
Autobús	150	120	30	25,0%
Turismes	59.953	55.467	4.486	8,1%
Motocicletes	12.705	11.675	1.030	8,8%
Ciclomotors	837	1.049	-212	-20,2%
Tractors industrials	801	911	-110	-12,1%
Altres vehicles	1.135	893	242	27,1%
Total	85.757	78.854	6.903	8,8%

Província de Barcelona	Matriculacions		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017*	Absolut	%
Camions	3.015	2.886	129	4,5%
Furgonetes	5.140	4.080	1.060	26,0%
Autobús	110	73	37	50,7%
Turismes	47.994	44.656	3.338	7,5%
Motocicletes	10.067	9.400	667	7,1%
Ciclomotors	658	783	-125	-16,0%
Tractors industrials	291	311	-20	-6,4%
Altres vehicles	915	757	158	20,9%
Total	68.190	62.946	5.244	8,3%

*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); 2015-2018



Matriculacions de vehicles segons tipus de vehicle i municipi de residència. Àrea Metropolitana de Barcelona; 2017-2018

Àrea metropolitana de Barcelona	Matriculacions		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017*	Absolut	%
Camions	896	801	95	11,9%
Furgonetes	1.312	1.049	263	25,1%
Autobús	99	59	40	67,8%
Turismes	17.657	15.515	2.142	13,8%
Motocicletes	6.639	6.030	609	10,1%
Ciclomotors	452	374	78	20,9%
Tractors industrials	80	95	-15	-15,8%
Altres vehicles	268	188	80	42,6%
Total	27.403	24.111	3.292	13,7%

*Dades provisionals a partir de Microdatos del Portal Estadístic de la DGT
No s'inclouen remolcs i semiremolcs.
Font: DGT

1. Conjuntura econòmica

1.3. Consum

Matriculacions de vehicles segons tipus de propulsió i província de formalització; 2017-2018

Catalunya	Matriculacions		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017*	Absolut	%
Gasolina	46.674	38.765	7.909	20,4%
Diesel	31.913	35.950	-4.037	-11,2%
Elèctric Pur	959	716	243	33,9%
Elèctric Híbrid	4.350	3.121	1.229	39,4%
Altres	1.859	299	1.560	521,7%
Total	85.755	78.851	6.904	8,8%

Província de Barcelona	Matriculacions		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017*	Absolut	%
Gasolina	36.946	30.739	6.207	20,2%
Diesel	25.107	28.793	-3.686	-12,8%
Elèctric Pur	843	648	195	30,1%
Elèctric Híbrid	3.594	2.493	1.101	44,2%
Altres	1.698	272	1.426	524,3%
Total	68.188	62.945	5.243	8,3%

*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; 2017-2018

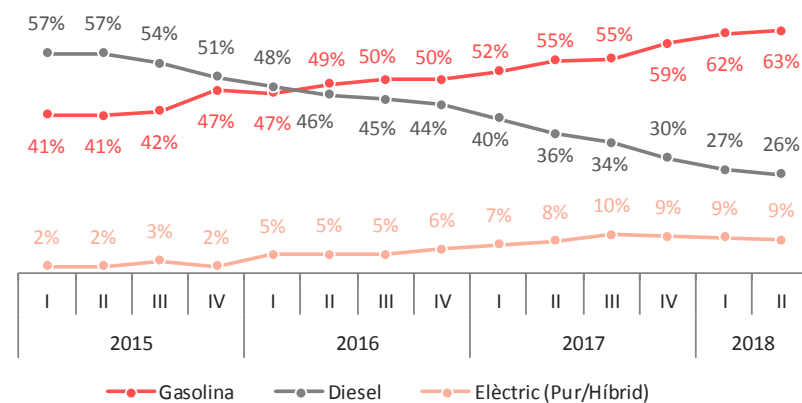
Àrea metropolitana de Barcelona	Matriculacions		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017*	Absolut	%
Gasolina	17.886	15.004	2.882	19,2%
Diesel	6.763	7.631	-868	-11,4%
Elèctric Pur	778	295	483	163,7%
Elèctric Híbrid	1.374	1.071	303	28,3%
Altres	601	109	492	451,4%
Total	27.402	24.110	3.292	13,7%

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

No s'inclouen remolcs i semiremolcs.

Font: DGT

Turismes segons tipus de propulsió. Àrea metropolitana de Barcelona; 2015-2018



1. Conjuntura econòmica

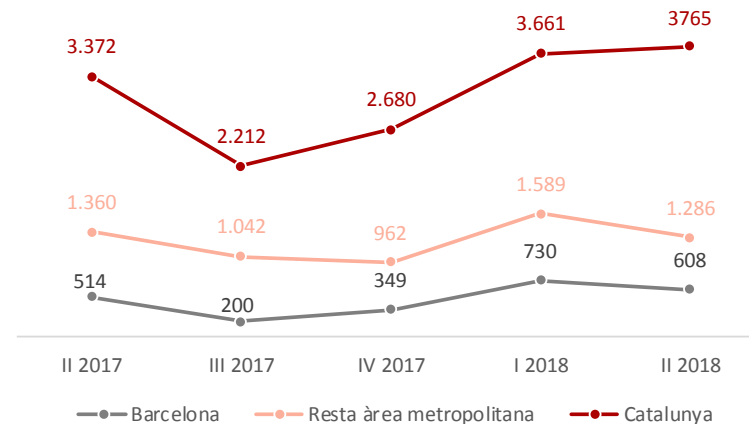
1.4. Habitatge

Habitatges iniciats. 2017-2018

	Habitatges iniciats		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Barcelona	608	514	94	18,3%
Resta primera corona	1.056	1.077	-21	-1,9%
Segona corona	230	283	-53	-18,7%
Àrea metropolitana	1.894	1.874	20	1,1%
Catalunya	3.765	3.372	393	11,7%

Font: Departament de Territori i Sostenibilitat

Habitatges iniciats. 2017-2018



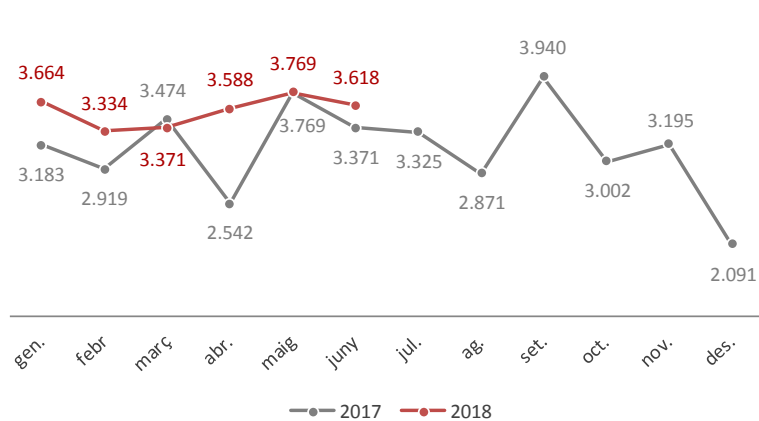
Hipoteques constituïdes. 2016-2017

	Hipoteques constituïdes (habitatges)*		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Província Barcelona	10.975	9.682	1.293	13,4%
Catalunya	14.447	12.828	1.619	12,6%
Espanya	90.490	79.880	10.610	13,3%

* Dades provisionals des de juliol de 2017

Font: INE

Hipoteques constituïdes. Província de Barcelona; 2016-2017



1. Conjuntura econòmica

1.5. Turisme

Pernoctacions i viatgers entrats en establiments hotelers (milions); 2017-2018

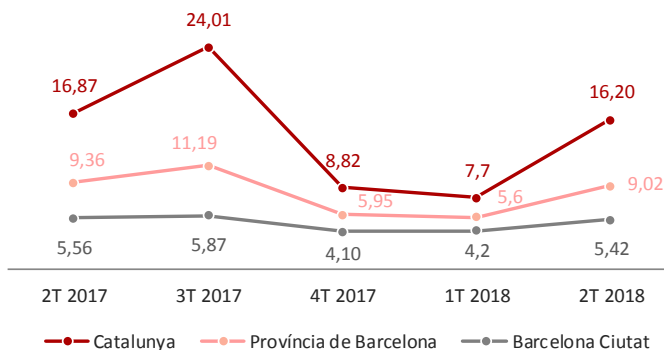
	Pernoctacions (milions)		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017	Absolut	%
Barcelona	5,42	5,56	-0,14	-2,5%
Província de Barcelona	9,02	9,36	-0,34	-3,6%
Catalunya	16,20	16,87	-0,67	-4,0%
	Viatgers entrats (milions)		Variació 2018-2017	
	2T 2018*	2T 2017	Absolut	%
Barcelona	2,19	2,15	0,04	1,9%
Província de Barcelona	3,46	3,50	-0,04	-1,3%
Catalunya	5,78	5,95	-0,16	-2,7%

* Dades 2T 2018 provisionals

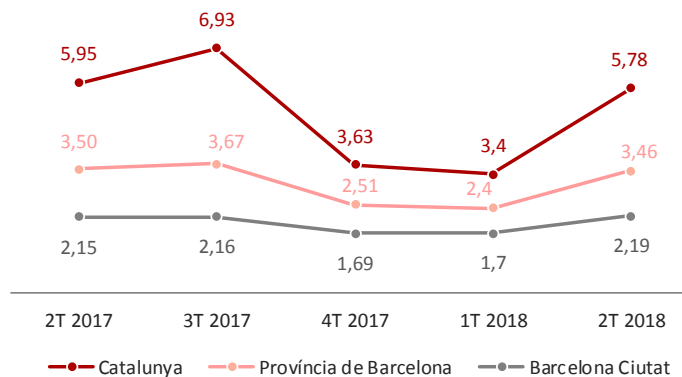
Font: Encuesta de ocupación hotelera. INE

Nota: Cal tenir present que l'any 2017 la Setmana Santa va ser a l'abril (2T) i el 2018 al març (1T).

Pernoctacions en establiments hotelers (milions); 2017-2018



Viatgers en establiments hotelers (milions); 2017-2018



2. Transport públic col·lectiu

2. Transport públic col·lectiu

Viatges trimestrals del transport públic metropolità (milers); 2017-2018

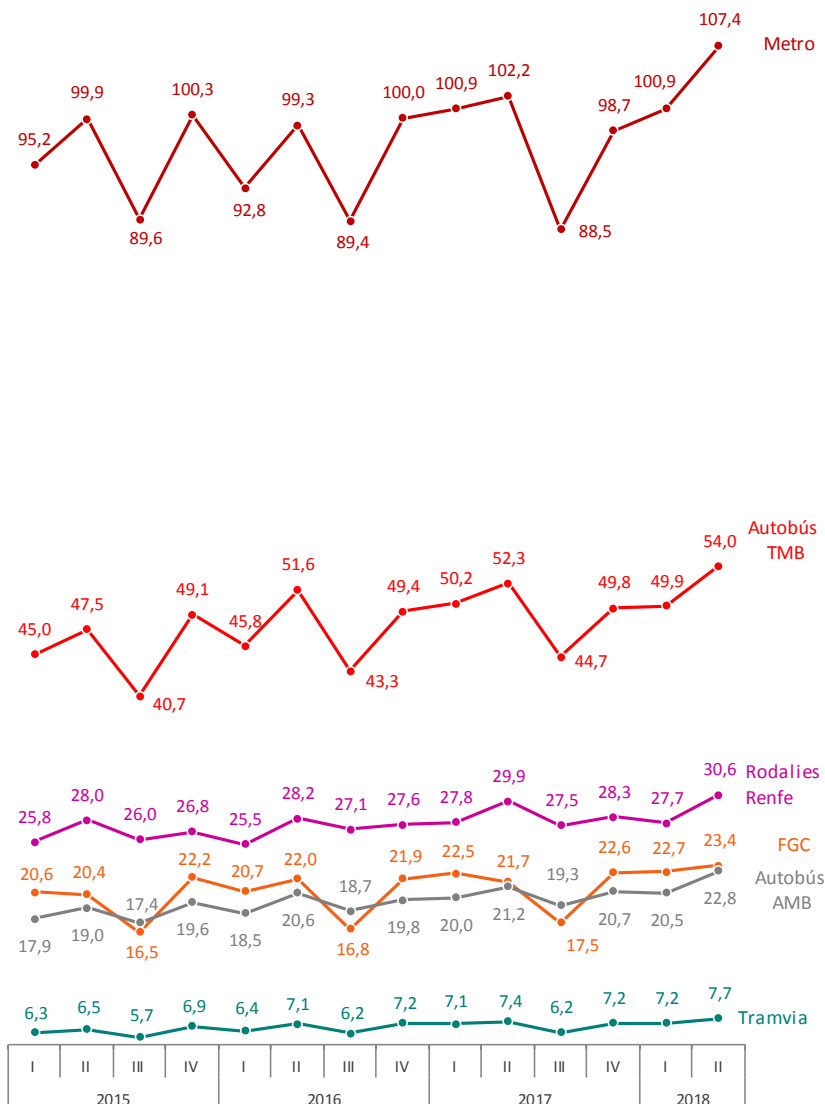
	Viatges (milers)		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Serveis del sistema tarifari intergrat				
Metro	107.396,2	102.231,6	5.164,6	5,1%
Autobús AMB (gestió directa TMB)	54.039,8	52.287,7	1.752,1	3,4%
Renfe Rodalies	30.601,2	29.915,7	685,5	2,3%
FGC	23.377,5	21.697,7	1.679,9	7,7%
Autobús AMB (gestió indirecta AMB) Diürn	20.466,4	19.068,1	1.398,3	7,3%
Autobús AMB (gestió indirecta AMB) Nocturn	2.304,0	2.096,2	207,7	9,9%
Tramvia metropolità	7.662,4	7.372,3	290,1	3,9%
Altres serveis				
Barcelona Bus Turístic	1.358,8	1.661,3	-302,5	-18,2%
Aerobus	1.595,4	1.568,4	27,1	1,7%
Barcelona City Tour	953,0	1.077,2	-124,2	-11,5%
Telefèric Montjuïc	433,6	463,2	-29,6	-6,4%
Tramvia blau*	0,5	39,7	-39,3	-98,9%
Total	250.188,8	239.479,1	10.709,7	4,5%

Font: Operadors de transport

*Servei aturat per obres des de l'1 de Febrer de 2018

NOTA: Cal tenir present que l'any 2017 la Setmana Santa va ser a l'abril (2T) i el 2018 al març (1T). També cal tenir present que el 8 de març de 2018 hi va haver un dia de vaga general (vaga feminista).

Demanda dels serveis integrats al sistema tarifari integrat (milions). 2015-2018



3. Bicicleta

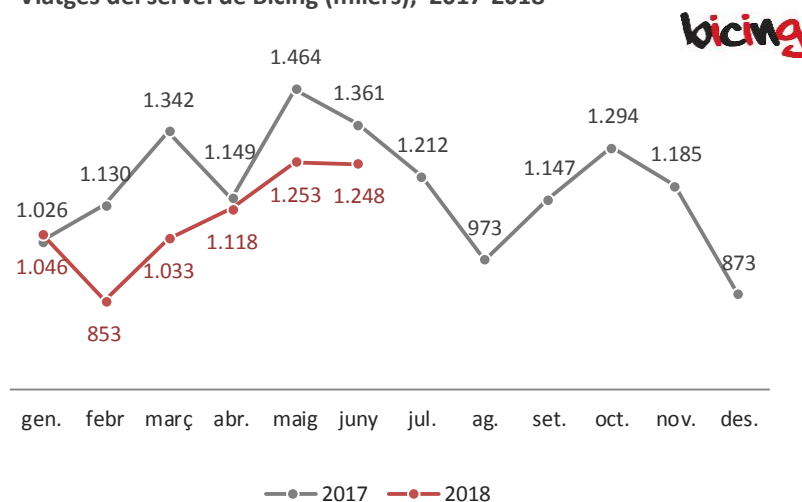
3. Bicileta

Viatges del servei de Bicing (milers); 2017-2018

Bicing Viatges (milers)		Variació 2018-2017	
2T 2018	2T 2017	Absolut	%
3.619,44	3.973,78	-354	-8,9%

Font: web Bicing

Viatges del servei de Bicing (milers); 2017-2018



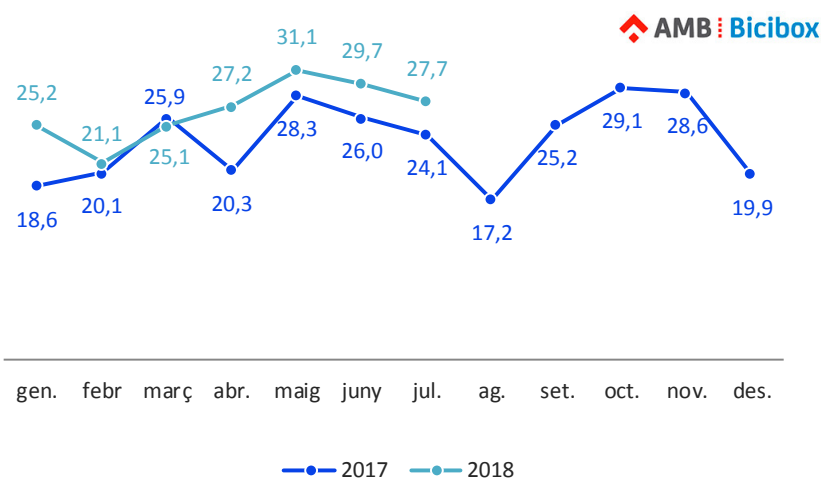
Bicicletes estacionades i usuaris registrats del servei de Bicibox; 2017-2018

	2T 2018	2T 2017	Variació 2018-2017	
			Absolut	%
Bicicletes estacionades	88.015	74.619	13.396	18,0%
Usuaris registrats	32.112	25.606	6.506	25,4%

Font: AMB

Nota: Cal tenir present que l'any 2017 la Setmana Santa va ser a l'abril (2T) i el 2018 al març (1T).

Bicicletes estacionades del servei de Bicibox (milers); 2017-2018



Nota: Cal tenir present que l'any 2017 la Setmana Santa va ser a l'abril i el 2018 al març.

4. Trànsit

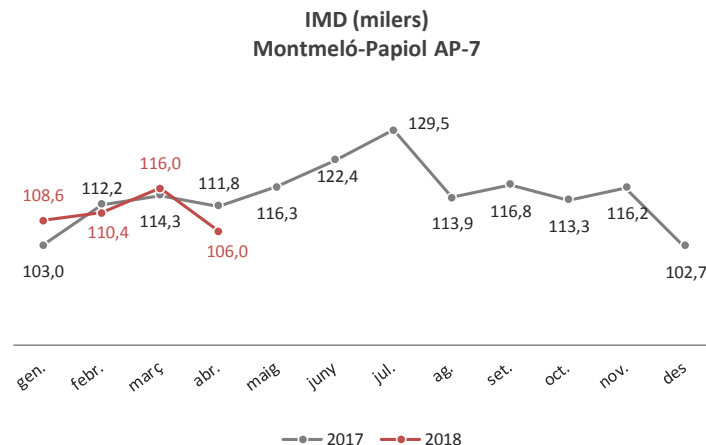
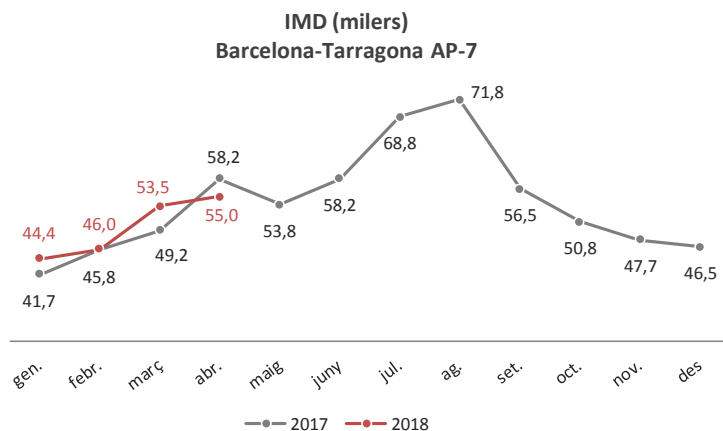
4. Trànsit

Intensitat mitjana diària en trams d'autopistes de peatge; 2017-2018

	Longitud tram	IMD	Abril 2018	Abril 2017	Variació 2018-2017	
					Abs.	%
Barcelona- Tarragona AP-7	100,4	IMD total	55.009	58.197	-3.188	-5,5%
		IMD pesants	10.685	10.948	-263	-2,4%
Montmeló-Papiol AP-7	26,6	IMD total	106.031	111.837	-5.806	-5,2%
		IMD pesants	21.359	21.584	-225	-1,0%

Font: Ministerio de Fomento

Nota: Cal tenir present que l'any 2017 la Setmana Santa va ser a l'abril (2T) i el 2018 al març (1T).



Intensitat mitjana diària en trams d'autopistes de peatge; 2017-2018

	Longitud tram (km)	1T 2018	1T 2017	Variació 2018-2017	
				Abs.	%
AP-2 Saragossa-Mediterrani (Acesa)	478,5	23.041	21.855	1.185	5,4%
C-33 Barcelona-Montmeló (Invicat)	66,4	47.666	47.017	649	1,4%
C-32 Castelldefels-el Vendrell (Aucat)	47,3	22.038	20.764	1.274	6,1%

Font: Abertis

Nota: Les dades del 2T 2018 encara no s'han publicat

5. Transport per via aèria

5. Transport per via aèria

5.1. Passatgers

Passatgers a l'Aeroport de Barcelona-el Prat i al conjunt d'aeroports d'Espanya; 2017-2018*

	Passatgers		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Nacional	3.607.144	3.445.368	161.776	4,7%
Internacional	9.984.740	9.574.059	410.681	4,3%
Total Aeroport Barcelona-el Prat	13.591.884	13.019.427	572.457	4,4%
Nacional	20.866.439	19.040.213	1.826.226	9,6%
Internacional	50.232.922	48.793.657	1.439.265	2,9%
Total aeroports Espanya	71.099.361	67.833.870	3.265.491	4,8%

* Les dades de 2018 són provisionals

Font: Ministerio de Fomento

5.2. Mercaderies

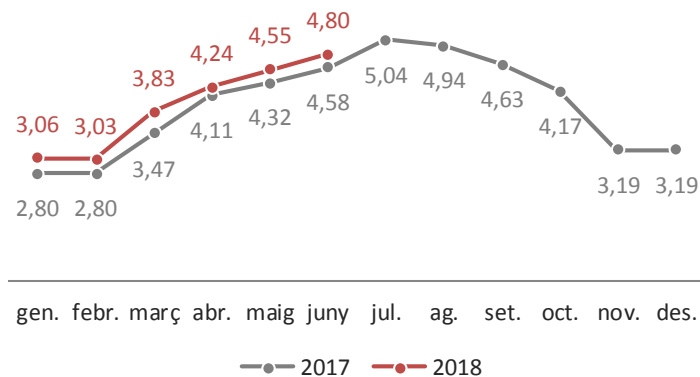
Tones mogudes a l'Aeroport de Barcelona-el Prat i al conjunt d'aeroports d'Espanya; 2017-2018*

	Tones		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Nacional	1.806	1.731	74,78	4,3%
Internacional	41.180	35.584	5.595,98	15,7%
Total Aeroport Barcelona-el Prat	42.986	37.315	5.670,77	15,2%
Nacional	32.929	32.582	347,49	1,1%
Internacional	212.795	185.090	27.704,92	15,0%
Total aeroports Espanya	245.724	217.672	28.052,41	12,9%

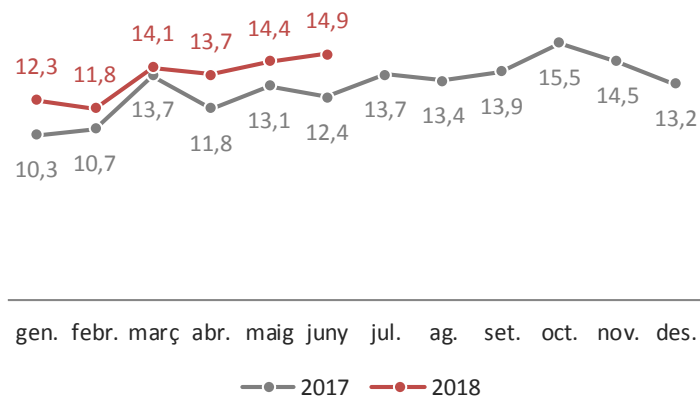
* Les dades de 2018 són provisionals

Font: Ministerio de Fomento

Passatgers mensuals a l'Aeroport de Barcelona-el Prat (milions); 2017-2018



Tones mensuals mogudes a l'Aeroport de Barcelona-el Prat (milers de tones); 2017-2018



Nota: Cal tenir present que l'any 2017 la Setmana Santa va ser a l'abril i el 2018 al març.

6. Transport per via marítima

6. Transport per via marítima

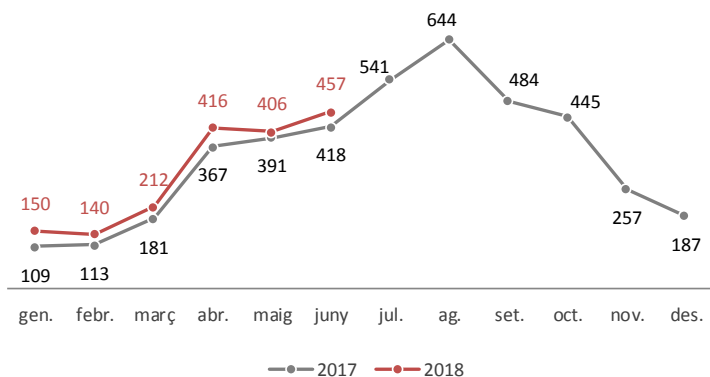
6.1. Passatgers

Passatgers al Port de Barcelona i al conjunt de ports d'Espanya;
2017-2018

	Passatgers		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Port de Barcelona	1.278.478	1.176.432	102.046	8,7%
Total ports d'Espanya	8.624.007	8.233.133	390.874	4,7%

Font: Ministerio de Fomento

Passatgers mensuals al Port de Barcelona (milers); 2017-2018

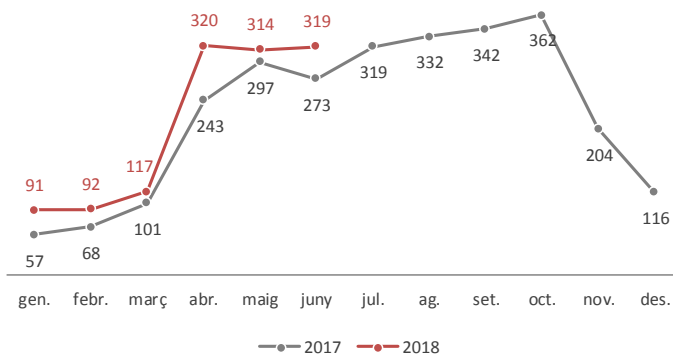


Passatgers en ferris de línia regular i en creuers turístics al Port de Barcelona;
2017-2018

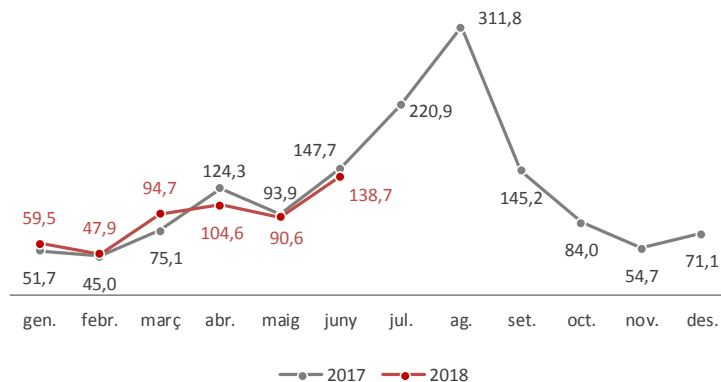
	Ferris línia regular		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Ferris línia regular	333.809	365.899	-32.090	-8,8%
Creuers turístics	952.407	813.248	139.159	17,1%
Total passatgers	1.286.216	1.179.147	107.069	9,1%

Font: Autoritat Portuària de Barcelona

Passatgers mensuals en creuers (milers)



Passatgers mensuals en ferris línia regular (milers)



6. Transport per via marítima

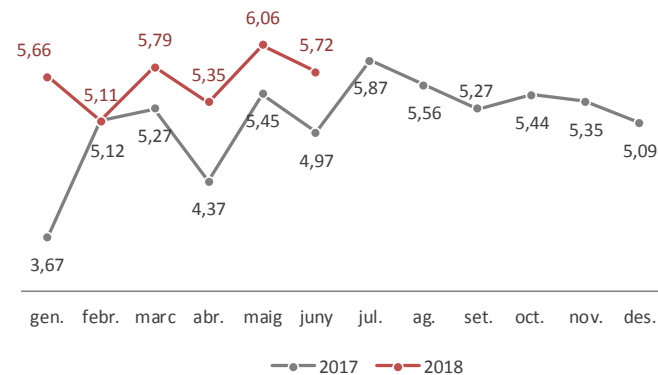
6.2. Mercaderies

Tones mogudes al Port de Barcelona i al conjunt de ports d'Espanya (milions); 2017-2018

	Tones (milions)		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Port de Barcelona	17,13	14,79	2,34	15,8%
Total ports d'Espanya	141,92	134,17	7,75	5,8%

Font: Ministerio de Fomento

Tones mensuals mogudes al Port de Barcelona (milions); 2017-2018

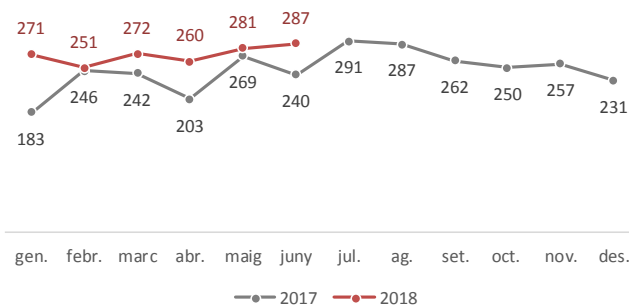


Contenidors de mercaderies (en TEUS) anuals d'entrada i sortida al Port de Barcelona i a la resta de ports d'Espanya; 2017-2018

	TEUS		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Port de Barcelona	828.477	710.800	117.677	16,6%
Total ports d'Espanya	4.304.734	3.963.692	341.042	8,6%

Font: Ministerio de Fomento

Contenidors de mercaderies mensuals d'entrada i sortida al Port de Barcelona (milers de TEUS); 2017-2018



Transport d'automòbils al Port de Barcelona; 2017-2018

	Automòbils		Variació 2018-2017	
	2T 2018	2T 2017	Absolut	%
Port de Barcelona	241.447	231.746	9.701	4,2%

Font: Port de Barcelona

Transport d'automòbils mensuals al Port de Barcelona (milers); 2017-2018

