

## Informació anual

# POBLACIÓ ESTACIONAL

**MARESME - ESTIMACIÓ 2016**

**Observatori de Desenvolupament Local del Maresme**  
Àrea de Promoció Econòmica  
Març de 2018

Amb el suport de:





## **\*DEFINICIÓ I METODOLOGIA\***

Les **estimacions de població estacional** són, tal i com les defineix l'IDESCAT (Institut d'Estadística de Catalunya), "*una estimació de les càrregues de població que suporta cada municipi i mesuren el nombre de persones que hi ha en un municipi en mitjana anual i en mitjana trimestral. En el càlcul s'hi inclouen les persones que tenen algun tipus de vinculació o relació amb el municipi, ja sigui perquè hi resideixen, hi treballen, hi estudien o perquè, sense ser la residència habitual, hi passen algun període de temps (vacances, estiu, caps de setmana, etc.), tant en residències pròpies com en cases de familiars o amics o establiments turístics (hotels, càmpings, apartaments, etc.).*"

*"La unitat de mesura de les estimacions de població estacional són les persones equivalents a temps complet anual. Cada dia que una persona està present en un municipi equival a 1/365 **persones equivalents a temps complet anual (ETCA)**."* (IDESCAT).

En aquestes xifres la mobilitat no obligada que no pernocta no hi és considerada (lleure, compres, etc.).

La població ETCA i la població estacional ETCA mesuren la població resident junt amb els fluxos d'entrada i de sortida del municipi. La població vinculada ETCA i la població vinculada mesuren la població resident i només els fluxos d'entrada al municipi.

**Població estacional ETCA**= població no resident present ETCA – població resident absent ETCA

**Població ETCA** = població padronal + població estacional ETCA = població padronal + població no resident present ETCA – població resident absent ETCA

**Població vinculada ETCA**= població padronal + població no resident present ETCA



La importància d'aquest **indicador de càrrega demogràfica** en els territoris rau en el fet que permet tenir una idea de quina és la **pressió** que s'exerceix **sobre els territoris i els seus recursos**. Conseqüentment, els gestors d'aquests territoris hauran de preveure que els serveis bàsics que ofereixen –aigua, escombraries, urgències mèdiques, etc.- tinguin la capacitat d'absorbir, en cada moment, la demanda generada.

Per a les **estimacions de l'any 2016** l'IDESCAT ha introduït **millores** que han comportat una **variació significativa dels valors de població estacional**, raó per la qual han establert una nova Base 2016. L'IDESCAT ha revisat les estimacions de l'any 2015 amb els criteris de la nova Base 2016 per a poder comparar les dades del 2016. Així, el període 2002-2015 passa a considerar-se *Estimacions de població estacional base 2002*, i les publicades a partir d'aleshores passen a denominar-se *Estimacions de població estacional base 2016*.

Seguiu [aquest enllaç](#) per consultar les notes metodològiques de l'IDESCAT.

**Aquestes millores han tingut una incidència clara per als resultats del Maresme.** Amb el canvi de base, la **població estacional** del Maresme al **2015 disminueix** i, a més, **canvia de signe**, passant de ser de signe **positiu** en la base 2002 a ser de signe **negatiu** en la base 2016. Així doncs, en el cas del Maresme el canvi de base representa un trencament de la sèrie ja que els components turístics i residencial tenen molt pes a la comarca, i són components que en la nova base s'estimen amb noves fonts.

Si comparem les dades de l'any 2015 en base 2002 i en base 2016 veiem que al Maresme:

		per residència secundària	per establiments turístics	per treball o estudi	Total
Base 2002	2015	6.514	11.335	-15.187	<b>2.662</b>
Base 2016	2015	1.520	10.221	-17.318	<b>-5.578</b>
Efecte canvi base per l'any 2015		-4.994	-1.114	-2.131	-8.240
Font: IDESCAT					

-cada una del les **tres components** té una **aportació menor** en la base 2016 que en la base 2002.

-en la nova base **cada component fa disminuir l'estimació de població estacional**:



-la població estacional en la nova base 2016 disminueix en 4.994 persones per estades en residències secundàries.

-disminueix en 1.114 persones per estades en establiments turístics.

-disminueix en 2.131 persones per mobilitat per treball o estudi.

-en la nova base 2016 es manté el signe de les tres components.

-la disminució de la població estimada en les estades en residència secundària i, en menor mesura, una contribució encara més negativa de la mobilitat per raó de treball o estudi, tenen per resultat que la **població estacional 2015 passi a ser de signe negatiu**.

Amb el creixement poblacional de la comarca dels darrers anys es va donar el fenomen de reconversió de segones residències en residències principals, fet que provoca que una part de la població no resident relacionada amb el Maresme ha passat a ser població resident i la seva estància al Maresme deixa de comptar com a estades en residències secundàries. A més, si la nova població resident a la comarca treballa fora d'aquesta contribueix amb signe negatiu a la mobilitat per treball.

Resumint doncs, vistos els canvis metodològics introduïts per l'IDESCAT per al càlcul d'aquesta estadística de síntesi, la **sèrie temporal** per la comarca del Maresme **s'ha trencat**. Per tant, les dades del 2015 (recalculades amb la nova base 2016) i les **dades del 2016 no són comparables** amb les dels **anys anteriors** i, a més, la comarca **canvia el signe de la població estacional estimada**, i passa **de ser una comarca receptora** –quant a població estacional- **a ser una comarca emissora**.



## Resultats estimats pel Maresme 2016

L'any 2016 la població estacional a temps complet anual<sup>1</sup> (població estacional ETCA) ha estat de -5.741 persones per dia. En prendre doncs un signe negatiu, vol dir que la població resident absent de la comarca en temps complet anual és major que la població no resident present a la comarca a temps complet anual, la qual és menor. És a dir, hi ha més sortides que entrades.

<b>T.1 Estimacions de població estacional ETCA i de població ETCA, base 2016</b>				
	<b>Població estacional ETCA</b>	<b>Població resident</b>	<b>Població ETCA</b>	<b>Població ETCA (%)</b>
<b>2015</b>	-5.578	439.512	433.934	98,73
<b>2016</b>	<b>-5.741</b>	<b>441.505</b>	<b>435.764</b>	<b>98,69</b>
Font: Idescat.				
Unitats: Persones en equivalència a temps complet anual (ETCA).				

Aquesta xifra, superior a la de l'any anterior, suposa un augment de l'absència de persones residents a la comarca en temps completa anual. És a dir, el fenomen d'emissió s'ha intensificat un 2,92% en relació a l'any 2015.

Això ha fet doncs, que la població a temps complet anual al Maresme (població ETCA<sup>2</sup>) s'hagi situat en les 435.764, és a dir, per sota de la xifra de les persones empadronades a la comarca. En termes relatius parlem la població ETCA és el 98,69% de les persones empadronades al Maresme.

En relació a l'any 2015 però, la població ETCA ha augmentat al Maresme (0,42%).

La població estacional ETCA és negativa en el primer, tercer i quart trimestres de l'any i positiva en el tercer trimestre de l'any, per bé que el fenomen, en relació al 2015, s'ha aguditzat en el segon (20,40%), tercer (3,59%) i quart (2,90%) trimestre de l'any. És a dir, ha augmentat el volum de persones residents absents de la comarca en el tercer i quart trimestres i ha augmentat el nombre de no residents presents a la comarca en el tercer trimestre (vegeu taula 2).

<sup>1</sup> Població estacional equivalent a temps complet anual (població estacional ETCA): la població estacional equivalent a temps complet anual és el saldo resultant de les entrades de població no resident al municipi i les sortides de població residents al municipi, mesurat en mitjana anual de persones per dia. Font: IDESCAT.

<sup>2</sup> Població equivalent a temps complet anual (població ETCA): és la població present al municipi, mesurada en mitjana anual de persones per dia. Equival a la suma de la població resident i les entrades de població no resident al municipi (comarca) menys les sortides de població resident al municipi. Font: IDESCAT.



ANY	Població estacional ETCA				Total	var.anual %	Població resident	var.anual %	Població ETCA	var.anual %
	trimestre I	trimestre II	trimestre III	trimestre IV						
2015	-17.603	-6.789	18.022	-16.314	-5.578		439.512	0,36%	433.934	
2016	<b>-16.872</b>	<b>-8.174</b>	<b>18.669</b>	<b>-16.787</b>	<b>-5.741</b>	<b>2,92%</b>	<b>444.505</b>	<b>1,14%</b>	<b>435.764</b>	<b>0,42%</b>
Font: Idescat.										
Unitats: Persones en equivalència a temps complet anual (ETCA).										

La població estacional ETCA a la comarca es concentra en el tercer trimestre de l'any amb un saldo positiu de 18.669 persones a temps complet anual de mitjana diària.

La informació recollida a la taula 3, de població estacional ETCA per components i trimestres, corrobora, una vegada més, que la concentració de població estacional al tercer trimestre de l'any ve clarament condicionada per la *component turística* i, en menor mesura, per la de *residència secundària*.

Període	POBLACIÓ ESTACIONAL ETCA			Total
	per residència secundària	per establiments turístics	per treball o estudi	
1T 2016	1.320	489	-18.680	-16.872
2T 2016	-423	13.562	-21.314	-8.174
3T 2016	4.272	27.432	-13.035	18.669
4T 2016	501	2.389	-19.676	-16.787
<b>Total</b>	<b>1.427</b>	<b>10.989</b>	<b>-18.160</b>	<b>-5.741</b>
Font: IDESCAT				

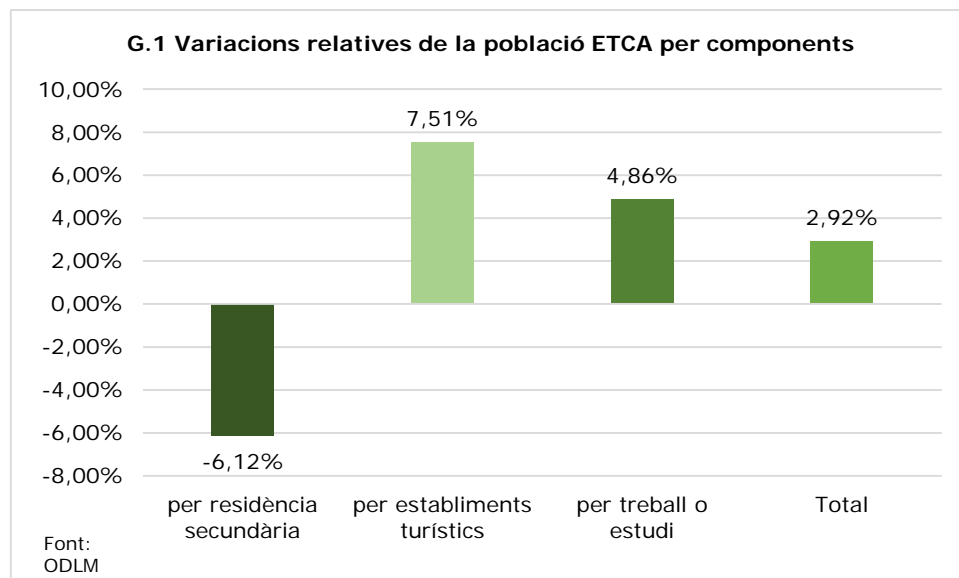
La *component turística* ha presentat un saldo positiu en tots els trimestres de l'any i, molt intens en el tercer trimestre (27.432). Precisament, el saldo positiu i intens del tercer trimestre en aquesta component conjuntament amb el saldo positiu de la component per residència secundària fa que el saldo de la població estacional ETCA sigui positiu en aquest trimestre de l'any. És notable, també, el saldo positiu d'aquesta component en el segon trimestre (13.562).

En el cas de la *component de residència secundària* és rellevant, també, la concentració en el tercer trimestre de l'any, com la turística, en coincidir amb el període de vacances de l'estiu (4.272). De fet, aquesta component ha mantingut saldos positius tots l'any menys en el segon trimestre en què ha estat negatiu (-423).



El comportament ha estat totalment l'oposat en el cas de l'agregat de les *components de treball i estudis*. Aquesta component ha presentat saldos negatius tot l'any, per la qual cosa podem afirmar que la comarca del Maresme és exportadora de treballadors i d'estudiants. La magnitud del saldo és molt important en cada trimestre i només en un, en el tercer trimestre, és inferior al saldo de les altres components fet que incideix, també, en què el saldo de la població estacional ETCA a la comarca sigui positiu en aquest període de l'any. El tercer trimestre és un període plenament estival i en què, si bé els moviments per feina poden fluctuar en major o menor mesura, els que tendeixen a la baixa de totes, totes són aquells referents als estudis.

La comparativa amb l'any 2015 indica increments de la població estacional ETCA per component turística (7,51%) i per treball i/o estudi (4,86%) mentre que baixa aquella lligada a la component per residència secundària.





En la taula 4 hem recollit l'estimació de població estacional ETCA i població ETCA per trimestres i municipis.

T.4 Estimacions de població estacional ETCA i població ETCA, per trimestre i municipis del Maresme, 2016. Base 2016							
Municipi	Població estacional ETCA					Població resident	Població ETCA
	trimestre I	trimestre II	trimestre III	trimestre IV	Total		
Alella	-547	-707	-1.054	-576	-720	9.632	8.912
Arenys de Mar	-257	-229	701	-363	-33	15.253	15.220
Arenys de Munt	-1.066	-1.325	-787	-1.135	-1.083	8.638	7.555
Argentona	-604	-825	-552	-651	-659	12.051	11.392
Cabrera de Mar	451	506	518	467	488	4.553	5.041
Cabrils	-862	-1.054	-738	-906	-890	7.287	6.397
Caldes d'Estrac	..	..	..	..	..	..	..
Calella	1.228	5.666	11.470	1.618	5.007	18.317	23.324
Canet de Mar	-948	-1.028	146	-1.022	-709	14.284	13.575
Dosrius	-394	-493	-177	-423	-371	5.154	4.783
Malgrat de Mar	255	3.572	8.102	442	3.100	18.295	21.395
Masnou, el	-1.417	-1.895	-1.964	-1.569	-1.708	23.119	21.411
Mataró	-3.899	-5.153	-8.640	-4.047	-5.442	125.517	120.075
Montgat	-1.310	-1.610	-1.619	-1.364	-1.474	11.621	10.147
Òrrius	..	..	..	..	..	..	..
Palafolls	-176	-100	163	-145	-61	9.133	9.072
Pineda de Mar	-106	2.028	6.229	210	2.097	26.240	28.337
Premià de Dalt	-1.138	-1.425	-1.480	-1.201	-1.311	10.446	9.135
Premià de Mar	-2.906	-3.637	-3.576	-3.050	-3.291	27.866	24.575
Sant Andreu de Llavaneres	-880	-1.132	-64	-990	-765	10.663	9.898
Sant Cebrià de Vallalta	..	..	..	..	..	..	..
Sant Iscle de Vallalta	..	..	..	..	..	..	..
Sant Pol de Mar	17	183	1.447	-43	403	4.951	5.354
Sant Vicenç de Montalt	-259	-371	542	-319	-100	6.182	6.082
Santa Susanna	2.169	6.096	12.077	2.900	5.816	3.323	9.139
Teià	-624	-867	-744	-809	-762	6.254	5.492
Tiana	-1.276	-1.554	-1.302	-1.331	-1.365	8.553	7.188
Tordera	-249	-340	488	-140	-57	16.453	16.396
Vilassar de Dalt	-249	-327	-278	-329	-296	8.953	8.657
Vilassar de Mar	-1.322	-1.713	-1.021	-1.427	-1.370	20.678	19.308
<b>MARESME</b>	<b>-16.872</b>	<b>-8.174</b>	<b>18.669</b>	<b>-16.787</b>	<b>-5.741</b>	<b>441.505</b>	<b>435.764</b>

Font: Idescat.

Unitats: Persones en equivalència a temps complet anual (ETCA).

..no hi ha dades per aquest municipi ja que les dades de l'IDESCAT es presenten per comarques, municipis majors de 5.000 habitants (empadronats o població ETCA) i capitals comarcals

Un total de **6 municipis** de la comarca han tingut un **saldo total positiu de població estacional ETCA**. Han estat, de major a menor saldo, Santa Susanna (5.816), Calella (5.007), Malgrat de Mar (3.100), Pineda de Mar (2.097), Cabrera de Mar (488) i Sant Pol de Mar (403). Estem dient doncs, que en aquests municipis han entrat més persones a temps complet anual de les que n'han sortit a temps complet anual.

D'entre aquests 6 municipi, en 4 el saldo ha estat positiu els quatre trimestres de l'any i amb el valor màxim en el tercer trimestre; Cabrera de Mar, Calella, Malgrat de Mar i Santa Susanna. Són doncs, municipis receptors de població.

En el cas de Pineda de Mar, el saldo ha estat negatiu en el primer trimestre de l'any i positiu en la resta. I en el cas de Sant Pol de Mar el saldo ha estat negatiu en el quart trimestre i positiu en la resta.

De fet, tenen tots, amb excepció de Cabrera de Mar, un perfil marcadament turístic fet pel qual podem afirmar, bo i la manca de dades a aquesta escala, que la component per establiment turístic hi té un pes rellevant. De fet, en el cas de Cabrera





també aquesta component hi juga un paper rellevant en tant que és un municipi amb un elevat nombre d'apartaments i/o pisos turístics.

El **saldo de població estacional ETCA ha estat negatiu en la resta de municipis** dels quals disposem informació. Tot i això, en 5 municipis el saldo ha estat positiu en el tercer trimestre de l'any. Són els casos d'Arenys de Mar (701), Canet de Mar (146), Palafolls (163), Sant Vicenç de Montalt (542) i Tordera (488).

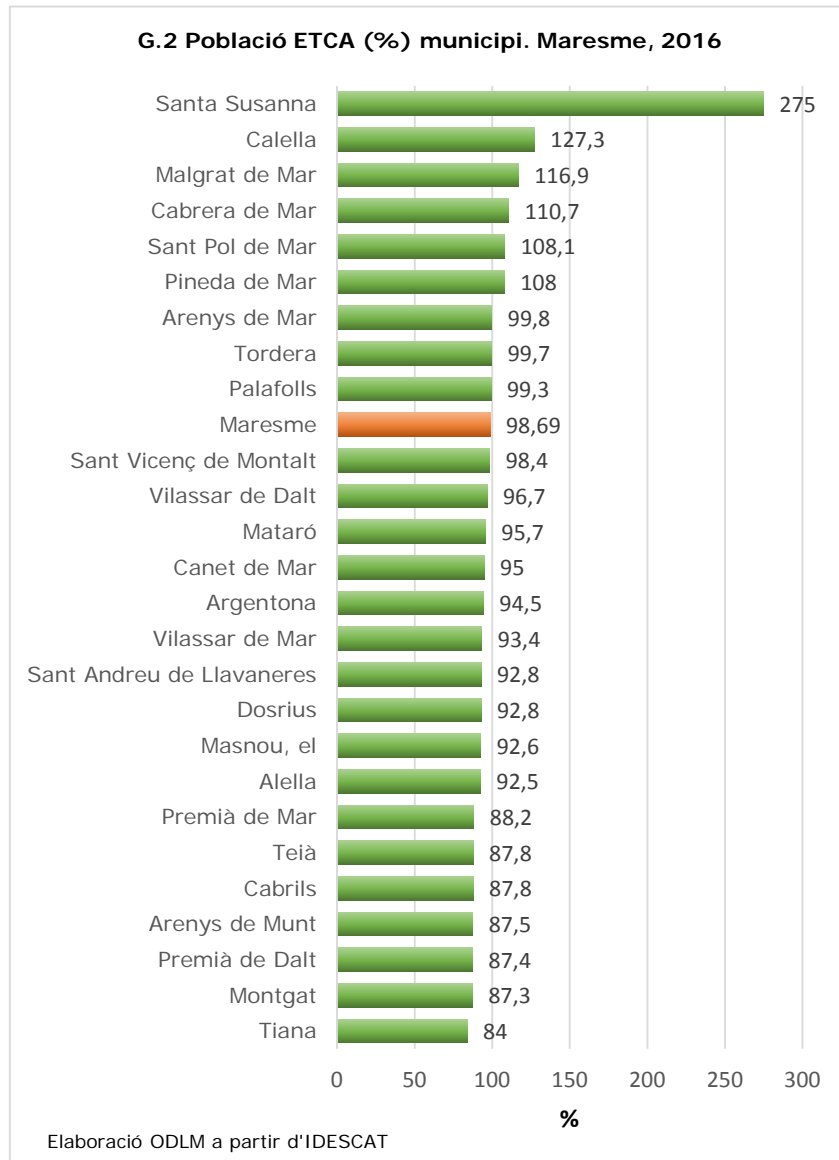
A Arenys de Mar i Canet de Mar pensem que una bona part del saldo positiu s'explica per la component turística i en els altres tres casos donaríem una major rellevància a la component per segona residència, si bé, la manca de dades no permet fer una afirmació rotunda en cap cas.

La meitat dels municipis de la comarca doncs, un total de 15, han presentat un saldo negatiu en tots els trimestres de l'any i, per tant, són municipis clarament emissors de població. Són Alella, Arenys de Munt, Argentona, Cabrils, Dosrius, el Masnou, Mataró, Montgat, Premià de Dalt, Premià de Mar, Sant Andreu de Llavaneres, Teià, Tiana, Vilassar de Dalt i Vilassar de Mar.

Si deixem les **xifres** absolutes i en centrem en les **relatives** i parlem en termes de **població ETCA**<sup>3</sup>, és a dir, de població present al municipi tenint en compte la població empadronada junt amb els fluxos d'entrada i sortida del municipi, Santa Susanna apareix com el municipi de la comarca –i també de Catalunya- amb més població ETCA en termes relatius. En aquest municipi la població en temps complet anual ha estat del 275%. És a dir, s'estima que la seva població estacional equivalia al 175% de la població empadronada al municipi. La segueixen Calella (127,3%), Malgrat de Mar (116,9%), Cabrera de Mar (110,7%), Sant Pol de Mar (108,1%) i Pineda de Mar (108,1%) (vegeu gràfic 2).

---

<sup>3</sup> Població ETCA: o població equivalent a temps complet anual és la població present al municipi, mesurada en mitjana anual de persones per dia. Equival a la suma de la població resident i les entrades de població no resident al municipi menys les sortides de població resident al municipi. Font: IDESCAT.



En el costat oposat se situa Tiana amb una proporció de població ETCA del 84%. És a dir, la població present en mitjana anual és un 16% inferior a la població empadronada, cosa que significa que al municipi hi ha més sortides que entrades a temps complet anual. La mateixa lectura hem de fer per tots aquells municipis amb valors inferiors al 100%.

Si transportem les mateixes dades en un mapa, la representació resultant permet identificar, de forma clara, que és a l'Alt Maresme, i en especial als municipis de costa, on es concentra la recepció de població a temps complet anual més elevada, amb l'excepció de Cabrera de Mar, com ja hem comentat.



