

PROJECCIÓ DEMOGRÀFICA DE TERRASSA

*Horitzó 2026
Escenari baix i mitjà sobre saldo migratori*

Observatori Econòmic i Social
i de la Sostenibilitat de Terrassa
(OESST)

Terrassa, 22 de juliol de 2016



Xarxa d'Observatoris del
Desenvolupament Econòmic Local



PROJECCIÓ DEMOGRÀFICA DE TERRASSA HORITZÓ 2026

Escenari baix i mitjà sobre saldo migratori

Observatori Econòmic i Social
i de la Sostenibilitat de Terrassa
(OESST)



Xarxa d'Observatoris del
Desenvolupament Econòmic Local

Projecció demogràfica de Terrassa: Horitzó 2026. Esbós

I. OBJECTE I METODOLOGIA

Objecte d'estudi i finalitat

En aquest apartat es realitza una anàlisi i projecció demogràfica de la població futura de Terrassa amb la finalitat de saber-ne la seva evolució a 10 anys vista (Horitzó 2026) per poder ajudar a determinar l'abast i el dimensionament del servei d'abastament d'aigua de la ciutat (saber els cabals màxims, grandària de les instal·lacions, equipaments, etc.).

Metodologia

El càlcul de la població projectada de Terrassa s'ha elaborat mitjançant el mètode dels components demogràfics projectats (naixements, defuncions, immigració i emigració) que proporciona l'Idescat i que fan referència a les dades de la comarca del Vallès Occidental. Aquests components consten de 3 escenaris possibles d'evolució de la població: baix, mitjà i alt.

Concretament, les dades que es proporcionen consten de:

- Moviment natural anual (naixements i defuncions) i moviment migratori anual (immigrants i emigrants) projectat per a la comarca del Vallès Occidental en el període 2013-2025 en cada un dels 3 escenaris de projecció ("E1" per a l'escenari baix, "E2" per a l'escenari mitjà i "E3" per a l'escenari alt)¹.
- Taxes de fecunditat per edat de la mare, necessàries per fer l'estandardització municipal de Terrassa, per als anys 2010, 2011 i 2012. El factor d'estandardització es calcula a partir dels naixements reals-registrats / naixements estimats. El valor extrem del diferencial de Terrassa és 1,04; el qual s'havia de limitar entre l'interval 0,8-1,2.

¹ Cal destacar, que els coeficients utilitzats de la mortalitat fan referència a l'escenari mitjà de la projecció de Catalunya (ja que no es disposen de dades diferenciades per territoris) i els de la fecunditat són els propis de la comarca del Vallès Occidental en l'escenari mitjà de projecció. Els patrons relatius comarcals d'immigració i emigració són una combinació dels tres escenaris de projecció (per a la realització d'aquesta projecció s'ha escollit 2 escenaris: el baix "E1" i el mitjà "E2").

- Per a cada any del període de projecció, de 2013 a 2025 ambdós inclosos: taxes de fecunditat de la mare per edat (des de 15 fins a 49 anys), probabilitats de defunció, a data 1 de gener, per sexe i edat (des del naixement fins a 94+ anys), i composició percentual per edat, a 31 de desembre, dels immigrants i emigrants de la comarca (el seu rang de valors és des de 0 anys fins a 95 + anys).

Per poder elaborar aquesta projecció, que proporciona informació sobre la població de Terrassa fins l'horitzó 2026, s'ha tingut en compte la població de partida que fa referència a les dades del Padró Municipal de Terrassa a 1 de gener de 2013.

II. ESCENARI BAIX SALDO MIGRATORI “E1”

1. Evolució real en els darrers anys

L'escenari projectat pel que fa a la fecunditat-natalitat i la mortalitat ha estat el mitjà “E2”. En canvi, pel que fa al saldo migratori s'ha decidit calcular la projecció demogràfica a partir de l'escenari baix “E1” degut a que l'evolució real durant els darrers 5 anys (període 2010-2015) ha estat negativa.

Segons les dades del 2015 del Padró Municipal d'Habitants de Terrassa el saldo migratori era negatiu (-1.572 habitants). A més, cal destacar, que el creixement de la població durant el 2015 respecte a l'any 2014 només ha estat de 2 persones. Per tant, la població de Terrassa tendeix a l'estabilització.

Tenint en compte aquests dos factors, s'ha considerat l'escenari baix “E1” pel que fa al saldo migratori (immigracions-emigracions) fins l'horitzó 2026.

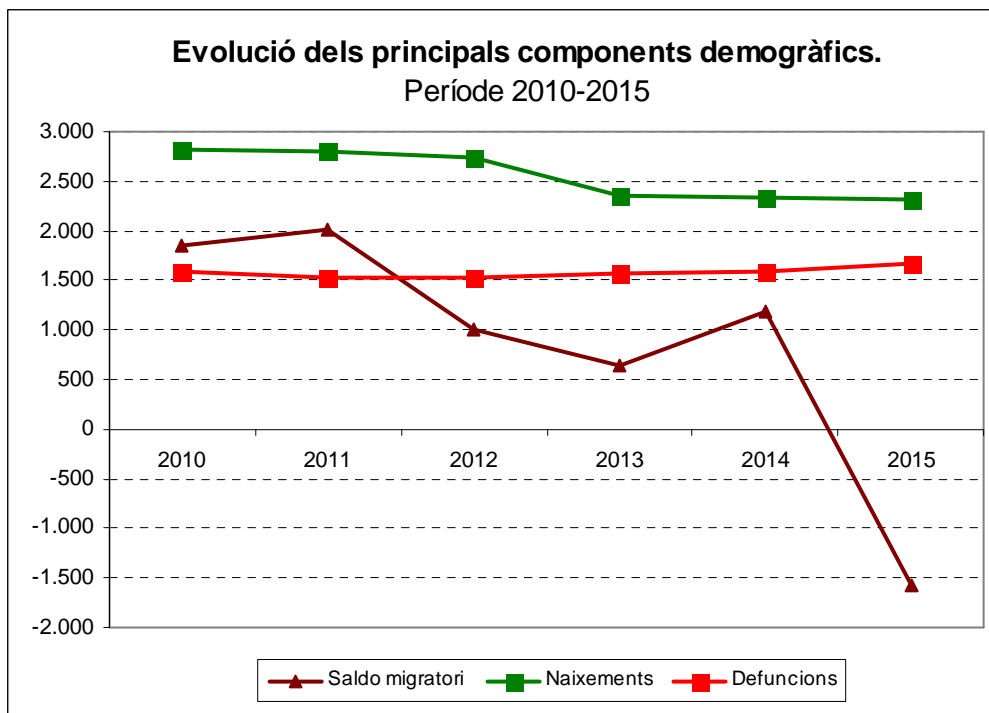
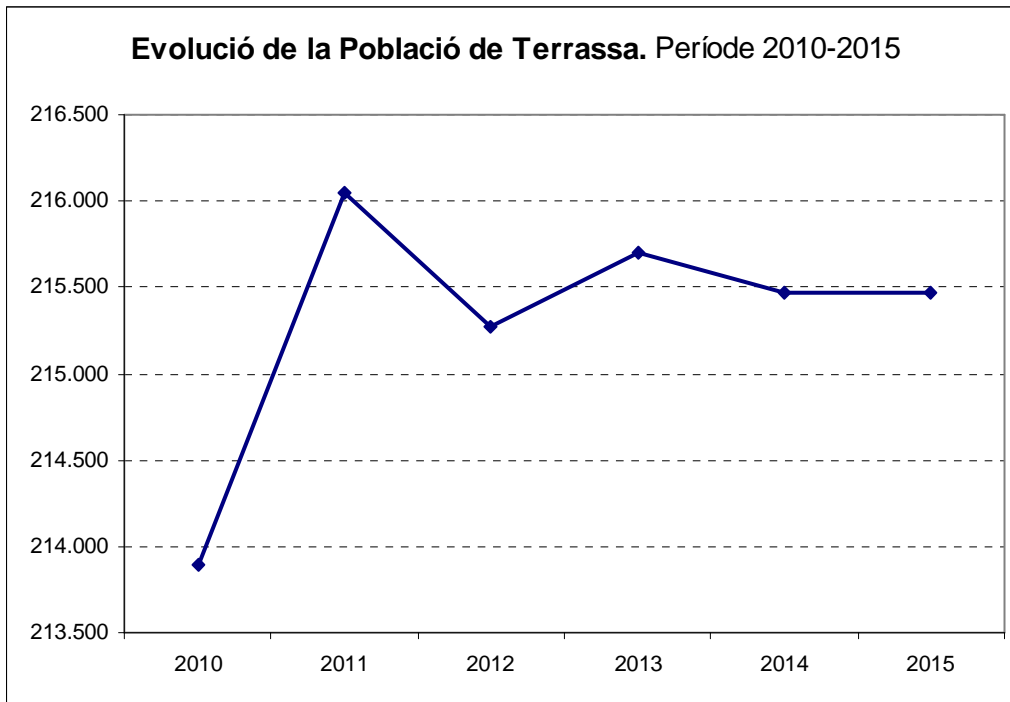
Evolució de la població de Terrassa

Escenari real. Període 2010-2015

Components demogràfics	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Δ 2010-2015	% Δ 2010-2015	Δ 2014-2015	% Δ 2014-2015
Saldo migratori	1.851	2.021	1.004	650	1.183	-1.572	-3.423	-184,93	-2.755	-232,88
Naixements	2.816	2.806	2.737	2.355	2.343	2.309	-507	-18,00	-34	-1,45
Defuncions	1.580	1.520	1.537	1.572	1.583	1.671	91	5,76	88	5,56
Població	213.897	216.045	215.269	215.706	215.467	215.469	1.572	0,73	2	0,0009

Font: Padró Municipal d'Habitants de Terrassa.

1. Les dades d'immigració-emigració són del Padró continu. Degut a aquest fet hi ha un decalatge estadístic i per tant, les operacions poden no quadrar.



2. Projectió en l'horitzó 2026 en base a les dades del Padró

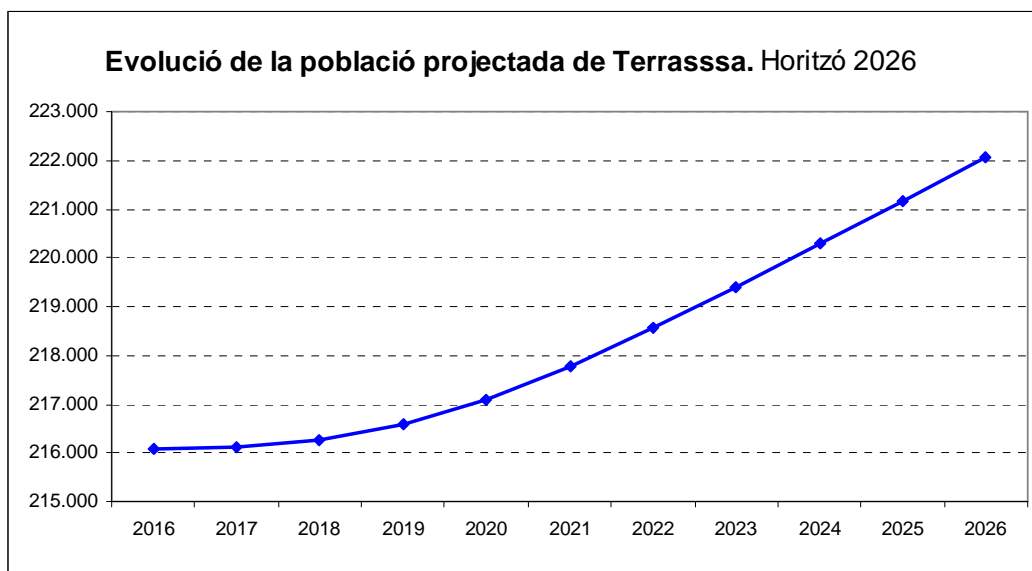
L'evolució de la població projectada de Terrassa fins l'Horitzó 2026 indica un clar creixement del nombre d'habitants. En 10 anys el creixement és del 2,78% respecte l'any 2016 projectat, quasi bé un 3% (6.004 habitants més). En canvi, si es té en compte les dades reals registrades al Padró municipal a data 31 de desembre de 2015, aquest creixement és del 3,06% (6.609 habitants més). Per tant, hi ha un diferencial de tan sol el 0,28 punts percentuals entre l'escenari real i el projectat.

Evolució de la població projectada de Terrassa

Nombre d'habitants. Horitzó 2026: 2016-2026

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Homes	106.703	106.734	106.838	107.049	107.343	107.722	108.150	108.619	109.099	109.583	110.074
Dones	109.371	109.378	109.410	109.546	109.762	110.058	110.402	110.788	111.185	111.589	112.004
Total	216.074	216.112	216.248	216.594	217.105	217.780	218.552	219.407	220.284	221.172	222.078
Δ %		0,02	0,06	0,16	0,24	0,31	0,35	0,39	0,40	0,40	0,41

Font: elaboració pròpia a partir de les dades comarcals del Vallès Occidental de l'Idescat (2013-2025).



Pel que fa als principals components demogràfics, es preveu un creixement del saldo migratori, una baixa fecunditat (naixements) i un envelliment de la població amb un clar augment de la gent gran. A partir de l'any 2019, es registren més defuncions que naixements.

L'augment del saldo migratori projectat a partir de l'any 2018 serà degut principalment a l'efecte de la gentrificació², augment del preu de l'habitatge i el lloguer de la ciutat de Barcelona, fet que expulsarà població cap a altres ciutats de la 1a a la 2a corona metropolitana, especialment gent jove, a la recerca d'unes millors condicions en l'habitatge, més assequibles i amb més qualitat de vida de l'entorn, i el parc actual d'habitatge disponible de Terrassa té aquestes característiques.

Evolució dels components demogràfics projectats

Principals components. Terrassa. Horitzó 2025

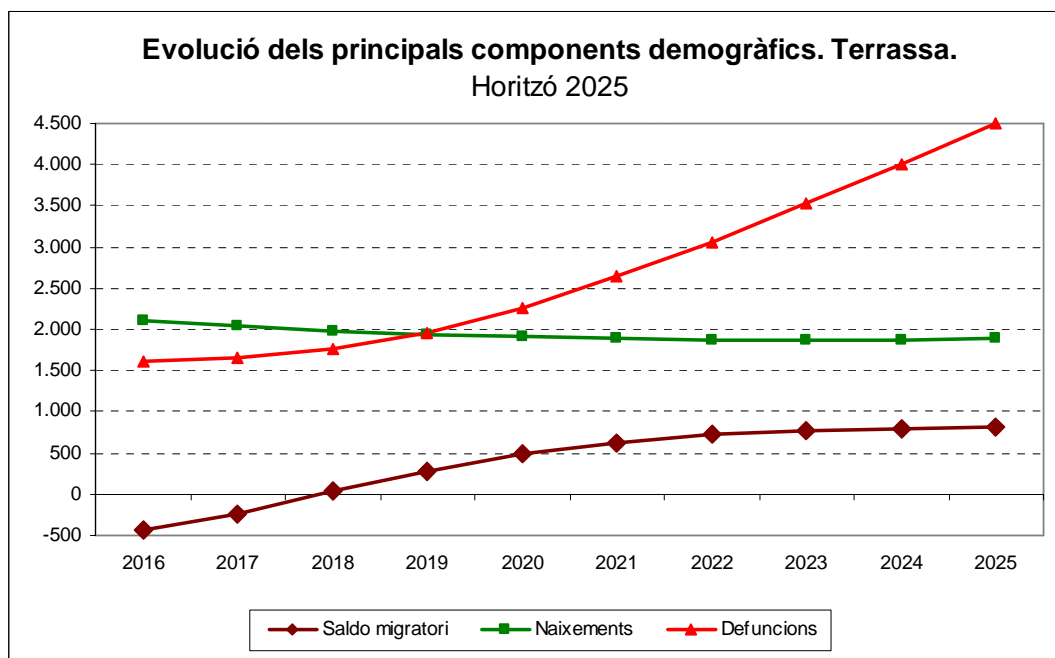
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Saldo migratori	-435	-236	48	273	481	610	719	762	783	805	-
Naixements	2.115	2.033	1.978	1.933	1.906	1.889	1.877	1.871	1.874	1.884	-
Defuncions	1.618	1.649	1.752	1.963	2.257	2.637	3.065	3.533	4.014	4.497	-
Població	216.074	216.112	216.248	216.594	217.105	217.780	218.552	219.407	220.284	221.172	222.078

Font: elaboració pròpia a partir de les dades comarcals del Vallès Occidental de l'Idescat (2013-2025).

1. La migració interna projectada preveu una lleugera reducció entre 2016-2017 i una posterior estabilització a partir de 2018.

En canvi, pel que fa a la migració externa projectada es preveu un clar augment a partir de l'any 2018, degut principalment a l'augment de les sortides de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

- no disponible



² D'acord amb el que diu l'Idescat, en correlació també a la capacitat del parc d'habitatge buit existent. El preu de l'habitatge a Barcelona tendeix a créixer per causes exògenes i pel recent fenomen de la "turistificació", fet que expulsa a la població local que fins ara ocupava aquests espais per població de classe mitjana benestant.

III. ESCENARI MITJÀ SALDO MIGRATORI “E2”

En aquest cas o hipòtesi s’ha considerat pel que fa al saldo migratori un escenari mitjà “E2”. Tal com s’ha fet anteriorment per l’escenari baix “E1”, els escenaris dels components demogràfics de la fecunditat-natalitat i mortalitat també són mitjans. Per tant, ens trobem en un escenari mitjà del creixement de la població de Terrassa fins l’horitzó 2026.

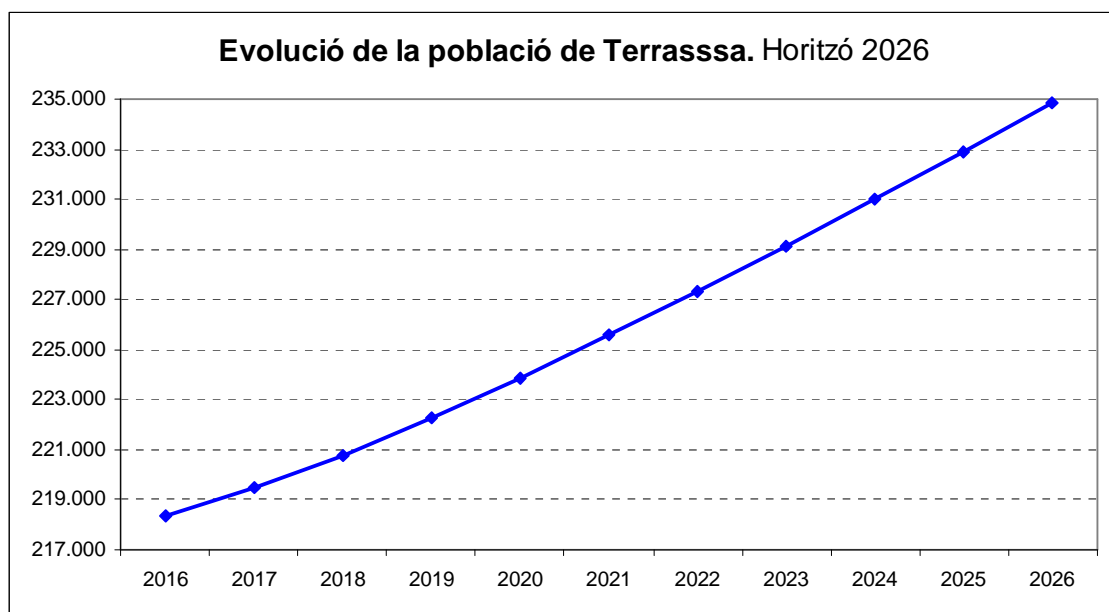
L’evolució de la població projectada de Terrassa fins l’Horitzó 2026 indica un clar creixement del nombre d’habitants. En 10 anys el creixement és del 7,56% respecte l’any 2016 projectat. En canvi, si es té en compte les dades reals registrades al Padró municipal a data 31 de desembre de 2015, aquest creixement és del 8,98%, quasi bé, un 9%. Per tant, hi ha un diferencial de 1,42 punts percentuals entre l’escenari real i el projectat.

Evolució de la població de Terrassa

Nombre d’habitants. Horitzó 2026: 2016-2026

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Homes	107.733	108.278	108.947	109.701	110.532	111.416	112.336	113.288	114.263	115.252	116.247
Dones	110.597	111.184	111.844	112.564	113.344	114.160	115.004	115.875	116.767	117.673	118.588
Total	218.330	219.462	220.791	222.265	223.876	225.576	227.340	229.163	231.029	232.925	234.836
Δ %		0,52	0,61	0,67	0,72	0,76	0,78	0,80	0,81	0,82	0,82

Font: elaboració pròpia a partir de les dades comarcals del Vallès Occidental de l’Idescat (2013-2025).



Pel que fa als principals components demogràfics, es preveu un creixement del saldo migratori, una baixa fecunditat (naixements) i un envelliment de la població amb un clar augment de la gent gran. A partir de l'any 2019, es preveu igualment més defuncions que naixements.

L'augment del saldo migratori projectat a partir de l'any 2018 serà degut principalment a l'efecte de la gentrificació, augment del preu de l'habitatge i el lloguer de la ciutat de Barcelona, fet que expulsarà població cap a altres ciutats de la 1a a la 2a corona metropolitana, especialment gent jove, en busca d'unes millors condicions en l'habitatge, més assequibles i amb més qualitat de vida.

Evulció dels components demogràfics projectats

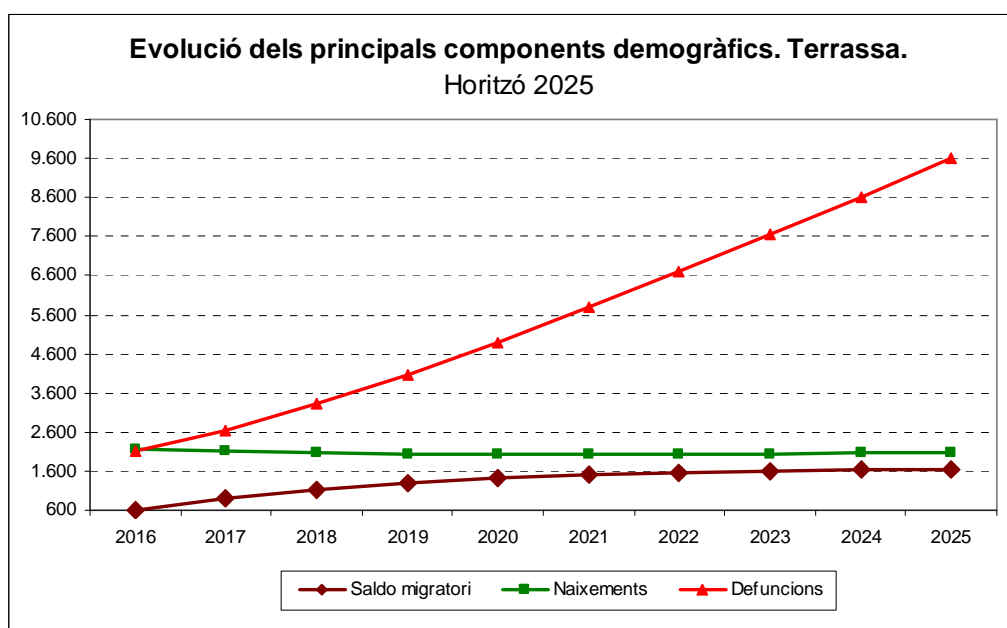
Principals components. Terrassa. Horitzó 2025

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Saldo migratori	615	899	1.102	1.286	1.407	1.490	1.564	1.617	1.648	1.656	-
Naixements	2.166	2.104	2.068	2.041	2.030	2.030	2.033	2.041	2.057	2.081	-
Defuncions	2.096	2.641	3.311	4.064	4.896	5.780	6.699	7.651	8.626	9.615	-
Població	218.330	219.462	220.791	222.265	223.876	225.576	227.340	229.163	231.029	232.925	234.836

Font: elaboració pròpia a partir de les dades comarcals del Vallès Occidental de l'Idescat (2013-2025).

1. La migració interna projectada preveu una lleugera reducció entre 2016-2017 i una posterior estabilització a partir de 2018. En canvi, pel que fa a la migració externa projectada es preveu un clar augment a partir de l'any 2018, degut principalment a l'augment de les sortides de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

- no disponible



Conclusió

Escenari baix

S'estima un creixement de la població per a l'Horitzó 2026 del quasi bé el 3% (més 6.609 habitants), respecte a les dades reals de 31 de desembre de 2015. Aquest creixement és degut principalment a l'augment del saldo migratori (més immigracions que emigracions), ja que hi haurà una disminució de la fecunditat (fills per dona) i la natalitat es mantindrà amb valors baixos fins el 2026.

Aquest creixement de la població futura es veurà esmorteït per l'augment de la mortalitat (nombre de defuncions) degut a l'augment de l'esperança de vida i per tant, de gent gran. A partir de l'any 2019, es registren més defuncions que naixements.

Escenari mitjà

S'estima un creixement de la població per a l'Horitzó 2026 del quasi bé el 9% (més 19.367 habitants), respecte a les dades reals de 31 de desembre de 2015. Aquest creixement és degut principalment a l'augment del saldo migratori (més immigracions que emigracions), ja que hi haurà una disminució de la fecunditat (fills per dona) i la natalitat es mantindrà amb valors baixos fins el 2026.

Aquest creixement de la població futura es veurà esmorteït per l'augment de la mortalitat (nombre de defuncions) degut a l'augment de l'esperança de vida i per tant, de gent gran. A partir de l'any 2018, es registren més defuncions que naixements.

Cal destacar, que caldrà actualitzar i revisar aquests indicadors demogràfics cada 5 anys, ja que a tants anys vista, les dades no són prou fiables, ja que incideixen diversos factors difícils de pronosticar, com és el cas de l'evolució socioeconòmica.

A continuació s'adjunta una taula comparativa amb els valors demogràfics reals-registrats i els projectats segons escenaris "E1" i "E2":

ESCENARI BAIX SALDO MIGRATORI "E1"

Diferencial de fecunditat	1,04
% immigració respecte comarca	29,86%
% emigració respecte comarca	23,67%

Comparació de l'escenari registrat amb el projectat Terrassa. Horitzó 2026

Escenari registrat (real)

Components demogràfics	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Saldo migratori ¹	1.851	2.021	1.004	650	1.183	-1.572
Naixements	2.816	2.806	2.737	2.355	2.343	2.309
Defuncions	1.580	1.520	1.537	1.572	1.583	1.671
Població	213.897	216.045	215.269	215.706	215.467	215.469

Font: Padró Municipal d'Habitants de Terrassa.

1. Les dades d'immigració-emigració són del Padró continu. Degut a aquest fet hi ha un decalatge estadístic i per tant, les operacions poden no quadrar.

Escenari projectat

Components demogràfics	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Saldo migratori ¹	-296	-518	-563	-435	-236	48	273	481	610	719	762	783	805	-
Naixements ²	2.426	2.322	2.215	2.115	2.033	1.978	1.933	1.906	1.889	1.877	1.871	1.874	1.884	-
Defuncions ³	1.568	1.594	1.619	1.618	1.649	1.752	1.963	2.257	2.637	3.065	3.533	4.014	4.497	-
Població	-	215.832	216.041	216.074	216.112	216.248	216.594	217.105	217.780	218.552	219.407	220.284	221.172	222.078

Font: elaboració pròpia a partir de les dades comarcals del Vallès Occidental de l'Idescat (2013-2025).

1. Escenari baix "E1" coeficients projectats comarca Vallès Occidental
2. Escenari mitjà "E2" coeficients projectats comarca Vallès Occidental
3. Escenari mitjà "E2" coeficients projectats de tota Catalunya

ESCENARI MITJÀ SALDO MIGRATORI “E2”

Diferencial de fecunditat	1,04
% immigració respecte comarca	29,86%
% emigració respecte comarca	23,67%

Comparació de l'escenari registrat amb el projectat Terrassa. Horitzó 2026

Escenari registrat (real)

Components demogràfics	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Saldo migratori ¹	1.851	2.021	1.004	650	1.183	-1.572
Naixements	2.816	2.806	2.737	2.355	2.343	2.309
Defuncions	1.580	1.520	1.537	1.572	1.583	1.671
Població	213.897	216.045	215.269	215.706	215.467	215.469

Font: Padró Municipal d'Habitants de Terrassa.

1. Les dades d'immigració-emigració són del Padró continu. Degut a aquest fet hi ha un decalatge estadístic i per tant, les operacions poden no quadrar.

Escenari projectat

Components demogràfics	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Saldo migratori ¹	188	220	421	615	899	1.102	1.286	1.407	1.490	1.564	1.617	1.648	1.656	-
Naixements ²	2.431	2.339	2.248	2.166	2.104	2.068	2.041	2.030	2.030	2.033	2.041	2.057	2.081	-
Defuncions ³	1.568	1.596	1.624	2.096	2.641	3.311	4.064	4.896	5.780	6.699	7.651	8.626	9.615	-
Població	-	216.321	217.284	218.330	219.462	220.791	222.265	223.876	225.576	227.340	229.163	231.029	232.925	234.836

Font: elaboració pròpia a partir de les dades comarcals del Vallès Occidental de l'Idescat (2013-2025).

1. Escenari mitjà "E2" coeficients projectats comarca Vallès Occidental
2. Escenari mitjà "E2" coeficients projectats comarca Vallès Occidental
3. Escenari mitjà "E2" coeficients projectats de tota Catalunya