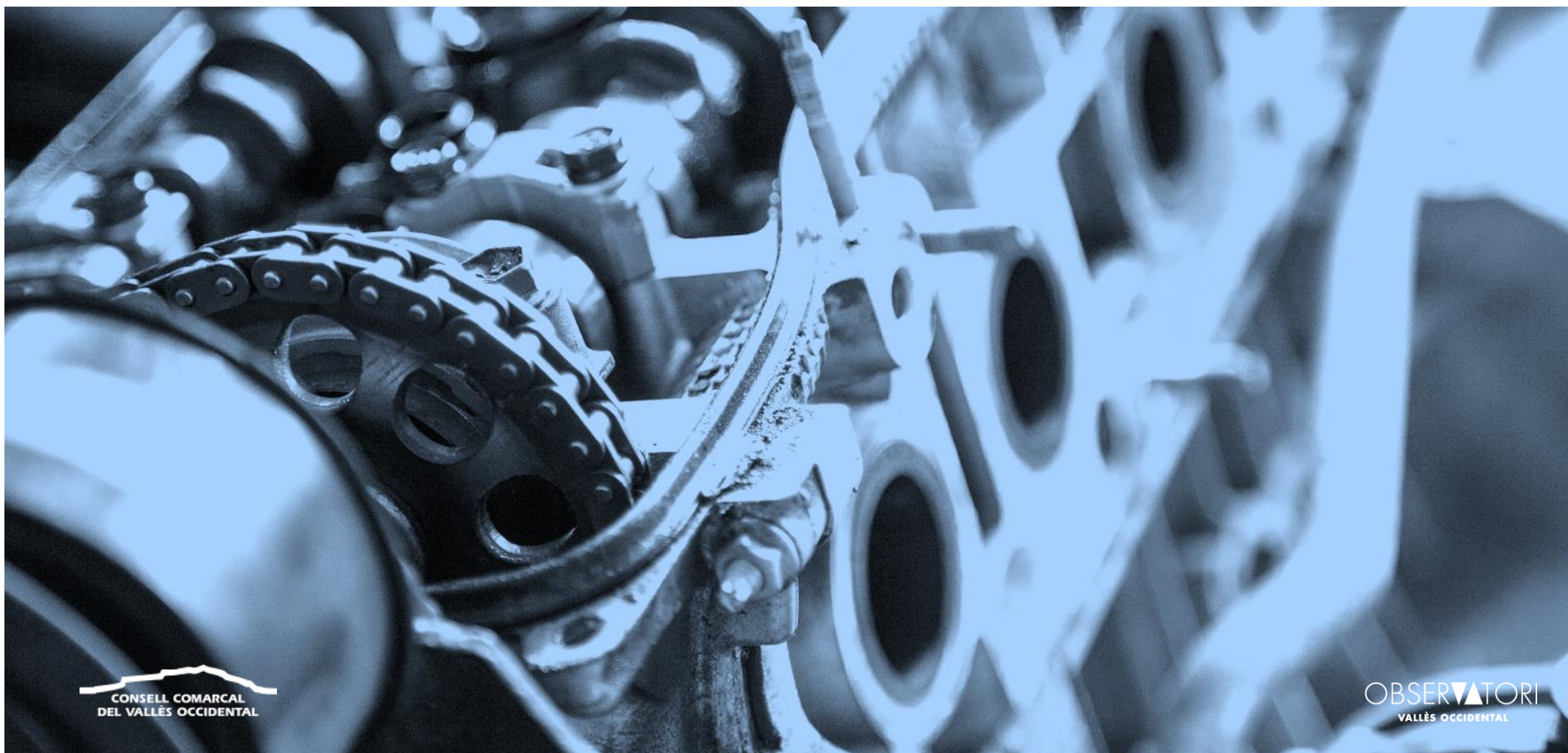


Flaix de la indústria

Informe 2026



Elaboració

Observatori del Consell Comarcal del Vallès Occidental

Edició

Consell Comarcal del Vallès Occidental

Data d'edició

Juny de 2026

Consell Comarcal del Vallès Occidental

Carretera N-150, km 15, 08227, Terrassa

93 727 35 34

El Consell Comarcal del Vallès Occidental prohibeix la reproducció i distribució parcial o total de continguts d'aquest document sense especificar-ne la font d'informació.

Índex

Presentació

Resum

1. L'economia comarcal i la indústria
2. El teixit empresarial
3. Ocupació i especialització industrial
4. El mercat de treball
5. Espais d'activitat
6. Indústria i sostenibilitat
7. Formació

Fonts i metodologia



Presentació

Presentació

4

El present document té com a objectiu proporcionar una panoràmica del teixit industrial del Vallès Occidental a partir de l'anàlisi de dades i indicadors rellevants sobre l'activitat econòmica, les empreses, l'ocupació, el mercat de treball, els espais d'activitat, la sostenibilitat i la formació. Per dur a terme l'informe s'ha emprat informació procedent de múltiples fonts amb un enfocament metodològic que posa el focus en la dimensió territorial comparativa, de l'escala comarcal a la municipal, i la temporal, atenent a l'evolució des de la crisi econòmica fins a l'actualitat.

L'informe s'estructura en set seccions. La primera posa en relleu la contribució de la indústria en l'economia comarcal a través de les principals macromagnituds. La segona secció s'ocupa de les empreses, de la seva evolució, distribució sectorial i localització territorial. A continuació, el document se centra en l'ocupació en el sector industrial, principalment a partir de les dades sobre afiliacions a la Seguretat Social.

D'aquesta manera, s'analitza la distribució i evolució de les diferents branques industrials, així com la seva localització al territori. La secció inclou una aproximació a l'especialització productiva del territori. La quarta secció fa un recorregut sobre els principals indicadors del mercat de treball sobre la contractació laboral, l'atur registrat i la regulació d'ocupació. En la cinquena es fa un retrat dels espais d'activitat a través de l'examen de l'estructura i localització del sòl industrial i dels polígons d'activitat econòmica.

En la sisena, incorpora una aproximació a la sostenibilitat de la indústria comarcal, identificant els principals trets i patrons del territori, amb especial atenció al consum energètic, al consum d'aigua i a la generació i gestió de residus industrials.

En la setena i última, s'analitza la formació professional a la comarca, examinant l'oferta de cicles formatius i de formació ocupacional vinculats a famílies industrials. Es té en compte l'oferta formativa, el volum de matriculacions, la distribució per sexe i la seva evolució en el temps, amb l'objectiu de conèixer el capital humà en formació que nodreix el teixit industrial.

L'informe incorpora una secció on es descriuen les fonts i els aspectes metodològics més rellevants.



Resum

Resum

La indústria del Vallès Occidental ha travessat diverses etapes de transformació en les últimes dècades. Inicialment, va patir els impactes severos de la crisi econòmica, amb repercussions significatives tant en el valor afegit brut com en els nivells d'ocupació. No obstant això, a partir del 2014 es va iniciar un període de recuperació d'aquests efectes negatius però, a partir del 2018, es va viure una desacceleració de l'activitat que es va prolongar durant el 2019 en un context internacional advers, marcat per les tensions comercials creixents, la incertesa generada pel *Brexit* i les disrupcions en el sector de l'automoció.

L'arribada de la pandèmia el 2020 va suposar un punt d'inflexió dràstic, generant un xoc econòmic sense precedents. La indústria va sentir un impacte particularment intens a causa de les mesures de confinament i la paralització de l'activitat, superant fins i tot l'afectació sobre el conjunt de l'economia. Malgrat això, la seva capacitat de reacció va permetre una reactivació posterior més dinàmica. En aquest context, l'ocupació s'ha erigit com una de les grans fortaleses del sector, aconseguint superar els nivells previs a la pandèmia. Aquesta resiliència s'ha manifestat en un escenari complex, definit per l'escalada dels preus, la inestabilitat geopolítica i les tensions sobre les cadenes de subministrament.

Posteriorment, l'any 2024 va marcar un punt d'inflexió positiu, amb un creixement del valor afegit brut de la província del 4%, recolzat en la demanda interna i la millora de les condicions de finançament fruit del descens de la inflació. Tot i així, aquest dinamisme s'ha produït en un context advers, marcat pels conflictes internacionals, les noves polítiques aranzelàries dels Estats Units i la crisi industrial a la zona euro.

Al Vallès Occidental, la indústria és el segon sector d'activitat més important de l'economia comarcal, després dels serveis, tant per la seva contribució al valor afegit brut com en termes d'ocupació. L'any 2023 les diferents branques industrials van generar 7.804 milions d'euros, el 24,5% del VAB comarcal, per sobre de la mitjana catalana (19,2%). En relació amb les comarques de l'entorn, el Vallès Occidental manté una posició intermèdia, per sota de comarques com l'Alt Penedès, Osona, el Vallès Oriental, el Berguedà, l'Anoia o el Baix Llobregat, però amb un pes industrial clarament superior al del conjunt català.

En termes de volum, és la segona comarca que més contribueix al VAB industrial català, amb un 14,9%, només per darrere del Baix Llobregat (18,6%). En conjunt amb el Barcelonès (12,2%) i el Vallès Oriental (9,5%), aquestes quatre comarques acumulen el 55,2% del total català i constitueixen una de les àrees industrials més importants d'Espanya.

El pes de la indústria a la comarca ha anat reduint-se al llarg de les últimes dècades: si el 2001 representava el 37% del VAB comarcal, el 2011 havia baixat al 26% i el 2023 se situava en un 24%. Aquesta pèrdua de protagonisme contrasta amb l'estabilitat del conjunt català i amb l'evolució d'algunes comarques de l'entorn, on la indústria ha guanyat pes en el mateix període.

Pel que fa al teixit productiu, la indústria vallesana compta amb 3.513 empreses a finals de 2025, el 13,7% del total comarcal. Malgrat la recuperació iniciada el 2014, el nombre d'empreses segueix molt per sota dels nivells previs a les crisis: un 33,8% menys que el 2008 i un 18,5% menys que el 2019.



Resum

Resum

Durant el darrer any, la indústria del Vallès Occidental ha perdut 62 empreses (-1,7%), en contrast amb l'increment del conjunt comarcal (+0,8%). No hi ha canvis significatius en la grandària de les empreses industrials, que continuen sent predominantment petites (micropimes, fins a 9 treballadors), amb un 62,5% del total. Amb tot, la indústria acumula una proporció elevada de pimes d'entre 10 i 49 treballadors (28,3%) i de mitjanes empreses d'entre 50 i 249 treballadors (8,1%).

Les dades sobre el volum de negoci de les empreses domiciliades a la comarca posen en relleu, per una banda, la diversificació del teixit productiu vallesà: els cinc primers sectors per volum de negoci apleguen el 37,5% de la facturació total. Per altra banda, mostren la notable contribució del sector industrial, amb una facturació de 21.617 milions d'euros l'any 2023, el que representa gairebé un terç del volum de negoci de la comarca (31,9%). Tanmateix, com ja es reflectia en el VAB, el pes de la indústria en el volum de negoci s'ha reduït des del 2014, quan representava el 40,9% del total comarcal.

Quant a l'ocupació, la indústria vallesana comptava amb 85.165 afiliacions al Règim General i al Règim Especial de Treballadors Autònoms al final del quart trimestre de 2025, un 19,4% del total de llocs de treball a la comarca. L'evolució de l'ocupació industrial en la darrera dècada ha estat molt condicionada (a banda del procés de terciarització de les economies avançades) per la crisi econòmica i, més recentment, per l'impacte de la pandèmia. Encara que l'ocupació ja ha superat el nivell pre pandèmic (amb un 6,8% llocs de treball més que el

2019), no ha recuperat el que hi havia a finals de 2008 (10,2% inferior). En el darrer any, l'ocupació industrial ha crescut un 1,1%, amb 965 llocs de treball addicionals.

Dins del sector industrial, l'ocupació es concentra principalment en activitats relacionades amb la *Química i farmacèutica* i el *Metall*, que apleguen, respectivament, el 17,1% i el 16,4% dels llocs de treball del sector. Altres activitats amb un pes destacat són *Alimentació, begudes i tabac* (9,6%), *Altres indústries manufactureres* (9%), *Fabricació de maquinària i equips* (8,4%), *Cautxú, plàstics i altres* (8,2%) i *Fusta, paper i arts gràfiques* (8%). Aquestes branques representen el 14,9% dels llocs de treball de la comarca i el 76,6% de la indústria.

En relació amb la mitjana catalana, el teixit productiu vallesà es caracteritza per la seva diversitat sectorial, encara que mostra una major especialització en *Fabricació de maquinària i equips, Metall, Química i farmacèutica, Tèxtil, confecció, cuir i calçat, Productes informàtics, electrònics, òptics i elèctrics, Cautxú, plàstics i altres* i *Altres indústries manufactureres*. Tenint en compte aquesta especialització, i considerant el contingut tecnològic de les activitats, el Vallès Occidental compta amb 46.175 llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic, el 10,5% de l'ocupació comarcal. En la comparativa de comarques barcelonines, se situa en quarta posició pel pes d'aquestes activitats, per darrere del Barcelonès, el Vallès Oriental i el Bages, i per damunt del Baix Llobregat i del conjunt català.



Resum

Resum

7

Els principals indicadors del mercat de treball mostren que, pel que fa a la contractació, la indústria va representar el 22,9% del total de contractes signats el 2025, amb un descens interanual del 2,6%, en contrast amb la lleugera estabilitat del conjunt de sectors de la comarca.

La contractació industrial continua tenint un pes rellevant dins del mercat de treball comarcal, tot i que el seu comportament ha estat menys dinàmic que el dels serveis i la construcció durant el darrer any.

La contractació industrial es distingeix per una menor presència de dones (39%) en comparació amb la mitjana comarcal (48,7%), tot i que hi ha desequilibris importants en branques específiques. Les persones de 45 anys i més representen el 45,6% dels contractes signats a la indústria, una proporció clarament superior a la del conjunt comarcal. Val a dir que aquestes característiques fan referència al flux de nous contractes i no pas a l'estoc de població ocupada al sector. En aquest mateix sentit, la contractació industrial es caracteritza per un elevat percentatge de contractació temporal (74,1%) i de molt curta durada (51,5%), amb subsectors com la fabricació de materials de transport, l'alimentació o l'aigua i gestió de residus que superen el 80% en temporalitat. La jornada parcial és menys habitual (15,7%), i els contractes fixos-discontinus tenen una presència inferior a la mitjana de sectors de la comarca (6,9%).

Quant a l'atur, el Vallès Occidental registrava 41.574 persones desocupades a finals del 2025, amb una reducció interanual del 3,8% (1.661 persones menys). La

majoria de les persones aturades provenen del sector serveis (69,5%), mentre que la indústria aporta el 12,7% (5.278 persones). L'atur procedent de la indústria s'ha reduït un 4,6% respecte del 2024, una davallada lleugerament més intensa que la del conjunt de sectors.

El perfil de l'atur a la indústria difereix del total comarcal: mostra una menor presència femenina (47,3%) en comparació amb el global d'aturats (58,8%) i un pes significativament més elevat de majors de 45 anys (72,9% vers el 59,3%). A més, en la indústria hi ha una menor proporció de persones amb nivells formatius baixos (7,3% enfront del 10,2% global) i de les que ocupaven ocupacions elementals (28,5% enfront del 31,1%). Finalment, el pes de les persones aturades estrangeres a la indústria és inferior (8,2%) al del conjunt de sectors (15,4%).

Pel que fa a la regulació d'ocupació, el Vallès Occidental va registrar 68 expedients que van afectar 3.759 persones. El nombre d'expedients és inferior al del 2024 (81), però les persones afectades augmenten de manera notable respecte de les 2.002 registrades l'any anterior. Del total de persones afectades, el 74,4% (2.796) van ser per suspensió de contracte, el 23,4% (878) per extinció de contracte i el 2,3% (85) per reducció de jornada.



Resum

Resum

Sectorialment, la indústria va concentrar la gran majoria de les persones afectades, amb un 83,7% (3.147 persones) del total comarcal, mentre que els serveis van sumar un 13,7% (516) i la construcció un 2,6% (96).

Aquesta sobrerrepresentació de la indústria en els ERO és notable, ja que el seu pes en l'ocupació assalariada de la comarca és molt inferior. Els municipis industrials concentren bona part de les persones afectades, especialment Castellbisbal (1.291), Sentmenat (553), Castellar del Vallès (376), Terrassa (366), Sabadell (231), Santa Perpètua de Mogoda (210) i Rubí (207).

L'anàlisi de la base física sobre la qual es desenvolupa l'activitat industrial posa en relleu que la superfície de sòl qualificat industrial, un total de 2.357,8 hectàrees, representa el 29,4% de les zones de sòl urbà i el 4% de la superfície del Vallès Occidental. La dotació de sòl industrial de la comarca se situa entre les més elevades de Catalunya i concentra el 15,3% del sòl industrial català. La seva distribució al territori mostra un repartiment equilibrat, ja que els municipis amb més dotació apleguen poc més del 60% de la superfície total, sent aquests Castellbisbal, Santa Perpètua de Mogoda, Terrassa, Barberà del Vallès i Sabadell.

El Vallès Occidental compta amb 130 polígons, segons el SIPAE, xifra que situa la comarca en primera posició en nombre de polígons. Aquests espais sumen al voltant de 4.993,5 hectàrees de sòl de diferent qualificació (serveis, industrial, logístic i altres), el que representa el 17% de la superfície de sòl dels polígons catalans i el 8,6% de la superfície comarcal.

Els indicadors de sostenibilitat de la indústria apunten a una reducció del consum de recursos i de la generació de residus. Pel que fa al consum d'aigua, l'any 2025 la comarca va consumir 55,2 hm³, dels quals prop de dues terceres parts corresponen a usos domèstics i una tercera part a usos industrials i altres activitats econòmiques. Des del 2012, el consum total s'ha reduït un 11,4%, amb una davallada especialment intensa del consum industrial, que cau un 25,6%. Territorialment, el consum es concentra en els principals municipis urbans i industrials (Terrassa, Castellbisbal, Sabadell, Sant Cugat del Vallès i Rubí), que acumulen prop del 64% del consum comarcal. Destaca especialment Castellbisbal, on els usos econòmics representen prop del 86% del consum municipal.

En relació amb el consum energètic industrial, el Vallès Occidental és la segona comarca catalana amb més consum en termes absoluts, amb 5.717 GWh l'any 2023, i concentra l'11,2% del consum energètic industrial de Catalunya. Tanmateix, la seva intensitat energètica és inferior a la mitjana catalana, fet que indica una indústria amb un pes econòmic important però menys intensiva en energia que altres territoris especialitzats en activitats com la petroquímica o el ciment. El consum energètic mostra una tendència descendent des del 2018 i s'ha reduït un 14,3% respecte del 2011. La principal font d'energia és l'electricitat, seguida del gas natural, amb un patró més propi de les comarques metropolitanes que no pas de les àrees industrials més intensives en combustibles fòssils.



Resum

Resum

9

Quant a la generació de residus industrials, el Vallès Occidental va generar 702.773 tones l'any 2024, el 19,6% del total català. Tot i això, la comarca mostra una tendència clarament descendent: des del 2010, s'ha reduït un 35,7%, molt per sobre de la disminució registrada al conjunt de Catalunya. La generació es concentra en la branca metal·lúrgica, responsable de gairebé el 59% del total, seguida de la indústria química. La major part dels residus industrials estan classificats com a no perillosos i més del 80% es valoritzen per a futurs usos.

Finalment, la formació professional al Vallès Occidental presenta una orientació industrial rellevant, amb el 30,4% de l'oferta vinculada a famílies professionals industrials. Aquesta oferta, però, es distribueix de manera desigual i mostra una clara especialització territorial, amb casos destacats com Barberà del Vallès i Ripollet.

L'oferta i la matrícula industrial es concentren sobretot en àmbits tècnics com electricitat i electrònica, transport i manteniment de vehicles, química, instal·lació i manteniment i fabricació mecànica. En canvi, altres especialitats com energia i aigua, arts gràfiques, fusta, moble i suro o tèxtil tenen una presència més limitada.

La matrícula en FP industrial suma 4.122 alumnes, el 22,2% del total de l'FP analitzada. Sabadell, Terrassa i Ripollet concentren el 76,1% d'aquest alumnat, fet que evidencia una forta polarització territorial en els principals nuclis urbans i productius.

La distribució per sexe mostra una forta masculinització de la matrícula industrial, especialment en instal·lació i manteniment, transport i manteniment de vehicles i electricitat i electrònica. La presència femenina només és rellevant en química, arts gràfiques i, sobretot, tèxtil, confecció i pell.

Tot i el fort creixement de l'FP en els darrers anys, la FP industrial avança a un ritme més moderat que el conjunt de la formació professional. Per això, el seu pes relatiu ha disminuït del 27,3% el 2015 al 22,2% el 2024. En conjunt, la comarca disposa d'una base formativa industrial significativa i vinculada al teixit productiu, però concentrada territorialment, especialitzada sectorialment i amb reptes destacats en l'atracció d'alumnat femení i en el manteniment del pes de les branques industrials dins l'FP.



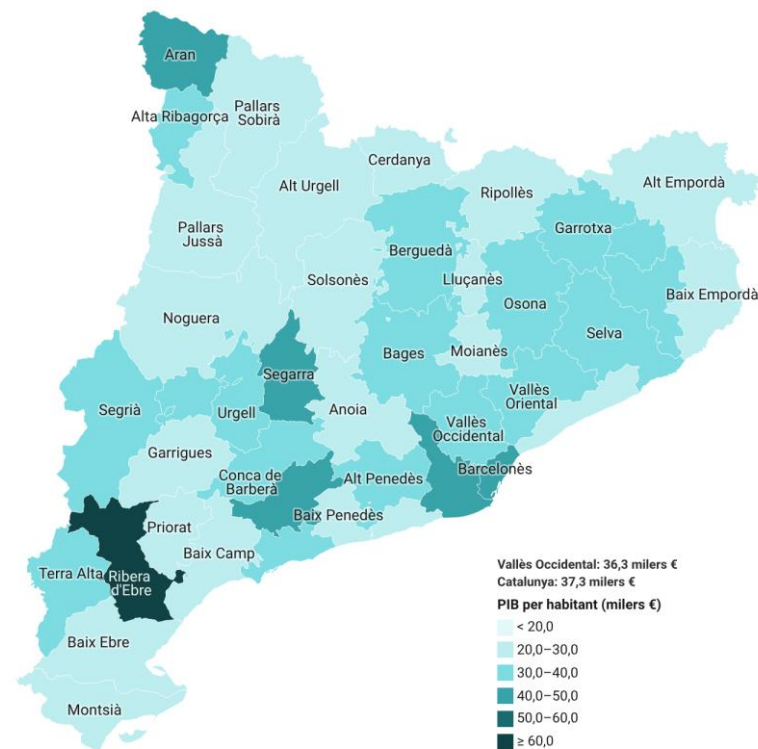
1. L'economia comarcal i la indústria

Producte interior brut per comarques

L'any 2023 el Producte Interior Brut per habitant del Vallès Occidental es va situar en 36.301 euros, d'acord amb les dades de l'Idescat (Mapa 1). La comarca es troba en la desena posició pel que fa al PIB per habitant, per sota de la mitjana catalana (37.259 euros) i de comarques com el Baix Llobregat (42.760 euros). La Ribera d'Ebre es consolida un any més com la comarca amb el PIB per habitant més alt (71.546 euros), seguida del Barcelonès (44.769 euros), que se situen, respectivament, un 90% i un 20,2% per sobre de la mitjana catalana.

Si es posa en relació el PIB amb el teixit productiu, el Vallès Occidental genera 397,3 milers d'euros per centre de treball (Mapa 2), ocupant la sisena posició, només per darrere de la Ribera d'Ebre (716,9), el Baix Llobregat (514,8), el Tarragonès (452,5), l'Alt Camp (443,4) i el Barcelonès (398,1). En canvi, si es considera la població ocupada (Mapa 3), la comarca baixa fins a la posició vint-i-nou, amb 81.200 euros per treballador, per sota de comarques properes a Barcelona com el Berguedà (109,4), el Baix Llobregat (102,1), el Vallès Oriental (99,3) o l'Anoia (88,9).

Mapa 1. PIBpm per habitant segons comarques. Catalunya. 2023



Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

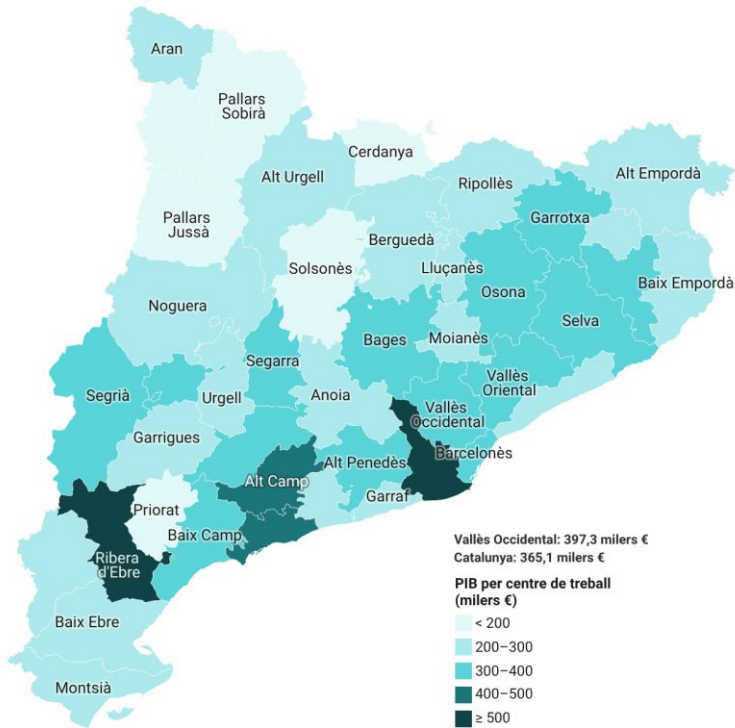
Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Idescat (revisió estadística 2024).



1. L'economia comarcal i la indústria

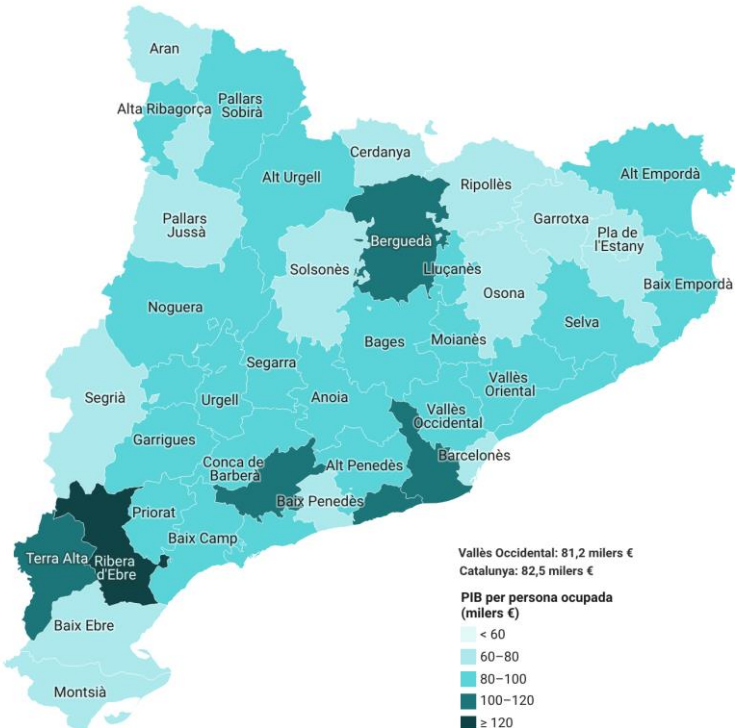
Producte interior brut per comarques

Mapa 2. PIBpm per centre de treball segons comarques.
Catalunya. 2023



Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

Mapa 3. PIBpm per població ocupada segons comarques.
Catalunya. 2023



Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).

Nota: els centres de treball es comptabilitzen com la suma dels comptes de cotització i les Afiliacions al Règim especial de treballadors autònoms.



1. L'economia comarcal i la indústria

Producte interior brut per comarques

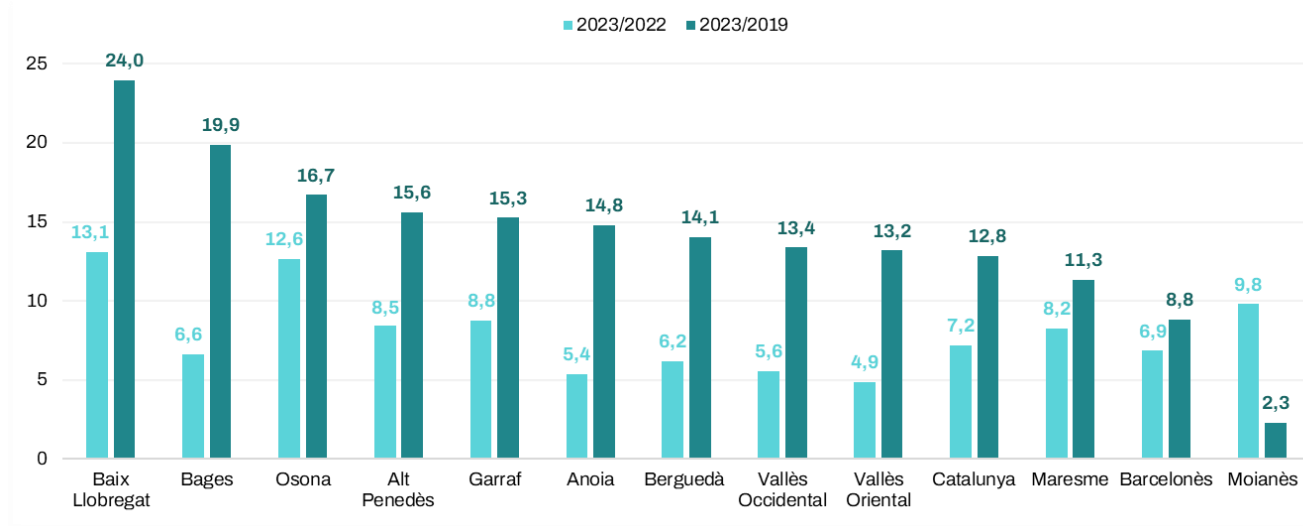
12

Respecte al 2022, el PIB per habitant al Vallès Occidental ha crescut un 5,6%, per sota de la mitjana catalana, que ha augmentat un 7,2%, i també per sota d'altres comarques properes de la província de Barcelona com el Baix Llobregat (+13,1%) o el Barcelonès (+6,9%). En canvi, el creixement ha superat el d'altres comarques com l'Anoia (+5,4%) o el Vallès Oriental (+4,9%), que igualment es mantenen per sota de la mitjana catalana. En un sentit més ampli, a gairebé totes les comarques catalanes s'ha registrat un increment, i destaquen

especialment el Baix Llobregat (+13,1%), Osona (+12,6%) i el Garraf (+8,8%).

Tanmateix, si s'analitza l'evolució del PIB per habitant respecte al 2019, abans de la pandèmia, la majoria de comarques han superat el nivell previ. En aquest context, el Vallès Occidental (+13,4%), que el 2019 comptava amb un PIB per habitant de 32.014 euros, ha crescut per sobre de la mitjana catalana (+12,8%) i de comarques com el Barcelonès (+8,8%).

Gràfic 1. Variació del PIBpm per habitant segons comarques. Demarcació de Barcelona. 2022-2023 / 2019-2023



Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).



1. L'economia comarcal i la indústria

Producte interior brut per municipis

Castellbisbal és el municipi amb el PIB per habitant més alt de la comarca el 2023, amb una mitjana de 113.553 euros. Se situa en tercera posició i encapçala el rànquing de l'àmbit català al costat de Martorell (206.550 euros) i Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant (123.530 euros). La seva economia es caracteritza per un fort pes del sector industrial, que representa el 65% del seu VAB. Els municipis comarcals que superen la mitjana catalana i els 50.000 euros, a banda de Castellbisbal, són Polinyà (79.999 euros), Santa Perpètua de Mogoda (64.777 euros) i Sant Cugat del Vallès (56.210 euros). En l'extrem oposat, els municipis amb un PIB per habitant inferior als 20.000 euros inclouen Matadepera (19.408 euros), Ripollet (18.975 euros) i Badia del Vallès (10.836 euros).

A escala municipal, l'any 2023 els dinou municipis de la comarca amb més de 5.000 habitants han experimentat creixements excepte Palau-solità i Plegamans, destacant Santa Perpètua de Mogoda (+13,2%), Cerdanyola del Vallès (+12,5%), Polinyà (+8,3%), Badia del Vallès (+7,9%), Viladecavalls (+7,9%) i Montcada i Reixac (+7,8%), tots amb increments superiors al 7%.

En comparar el PIB per habitant de l'any 2023 amb el del 2019, gairebé tots els municipis mostren variació positiva. Els augments més destacats es donen a Badia del Vallès (+42,5%), Santa Perpètua de Mogoda (+30,7%), Sant Quirze del Vallès (+29,3%), Sabadell (+23%), Matadepera (+21,7%), Castellar del Vallès (+21,6%), Cerdanyola del Vallès (+21%) i Viladecavalls (+18,1%). L'excepció és Barberà del Vallès, l'únic municipi amb resultat negatiu (-0,2%).

Taula 1. PIBpm per habitant. Municipis del Vallès Occidental amb més de 5.000 habitants. 2023

Municipi	PIB (milions €)	PIB per habitant (milers €)	Índex Catalunya =100	PIB per habitant 2023 - 2022	PIB per habitant 2023 - 2019
Badia del Vallès	141,8	10.836	29,1	7,9	42,5
Barberà del Vallès	1.748,1	52.180	140	2,6	-0,2
Castellar del Vallès	737,3	29.246	78,5	7,3	21,6
Castellbisbal	1.462,8	113.553	304,8	1,8	15,2
Cerdanyola del Vallès	2.563,7	44.357	119	12,5	21,0
Matadepera	191,7	19.408	52,1	7,2	21,7
Montcada i Reixac	1.427,5	38.609	103,6	7,8	8,3
Palau-solità i Plegamans	720,7	47.150	126,5	-1,9	0,7
Polinyà	681,0	79.999	214,7	8,3	10,9
Ripollet	745,9	18.975	50,9	5,7	14,7
Rubí	2.719,1	33.659	90,3	8,3	15,2
Sabadell	6.091,6	27.718	74,4	6,0	23,0
Sant Cugat del Vallès	5.514,7	56.210	150,9	2,8	8,6
Sant Quirze del Vallès	954,1	47.353	127,1	8,1	29,3
Santa Perpètua de Mogoda	1.678,6	64.777	173,9	13,2	30,7
Sentmenat	423,5	44.643	119,8	7,0	13,4
Terrassa	6.067,8	26.756	71,8	4,2	8,0
Vacarisses	266,4	35.507	95,3	5,9	10,4
Viladecavalls	414,0	53.157	142,7	7,9	18,1
Vallès Occidental	15.388,0	36.260	97,3	4,9	13,2
Catalunya	296.476,8	37.259	100	7,2	12,8

Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).



1. L'economia comarcal i la indústria

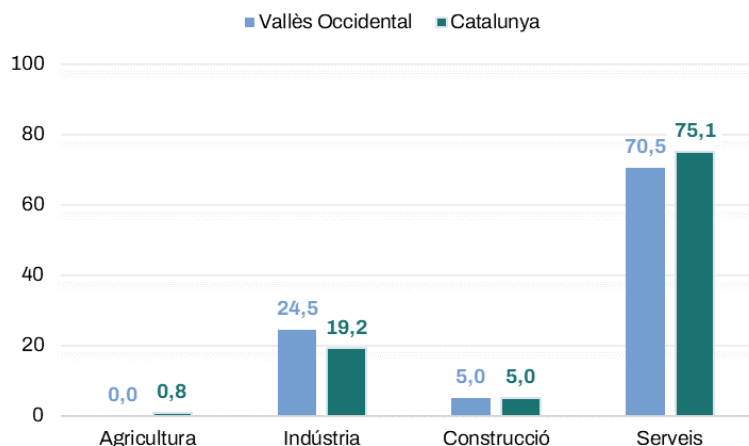
Estructura del Valor Afegit Brut

14

Al Vallès Occidental, la indústria és el segon sector econòmic per contribució al Valor Afegit Brut (VAB), per darrere dels serveis. Segons les darreres estimacions d'Idescat, les activitats industrials van generar 7.804 milions d'euros a la comarca el 2023, xifra equivalent al 24,5% del VAB total comarcal (31.803 milions d'euros) i al 14,9% del VAB industrial català (52.200 milions d'euros).

Des d'una perspectiva territorial, el Mapa 4 evidencia una elevada heterogeneïtat en la localització i l'especialització de les activitats industrials a Catalunya. El 55,2% del VAB industrial es concentra en quatre comarques: el Baix Llobregat lidera el rànquing (18,6%), seguit del Vallès Occidental (14,9%), el Barcelonès (12,2%) i el Vallès Oriental (9,5%). Aquestes comarques constitueixen el principal eix industrial de Catalunya i un dels més rellevants a escala espanyola.

Gràfic 2. Estructura del VAB segons sectors. Vallès Occidental i Catalunya. 2023

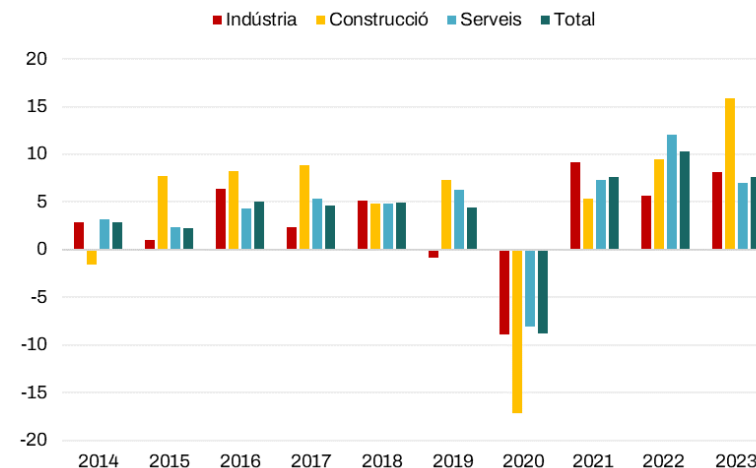


Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).

L'evolució del VAB reflecteix una lleugera reducció del pes de la indústria al Vallès Occidental entre 2011 i 2023, amb una caiguda de 2 punts percentuals respecte al 26% que representava el 2011 (Gràfic 4). En canvi, Catalunya manté una tendència estable, amb un 19% tant el 2011 com el 2023.

Algunes comarques veïnes presenten una trajectòria contrària, amb un major protagonisme de la indústria: el Berguedà (+7,9), el Baix Llobregat (+2,8), Osona (+2,5) i l'Alt Penedès (+1,4). El retrocés de la participació industrial en el VAB també s'ha produït en altres territoris propers, com el Vallès Oriental (-2,8), el Maresme (-2,3), l'Anoia (-1,6) i el Garraf (-1,4).

Gràfic 3. Variació interanual en volum del VAB per sector. Vallès Occidental. 2014-2023

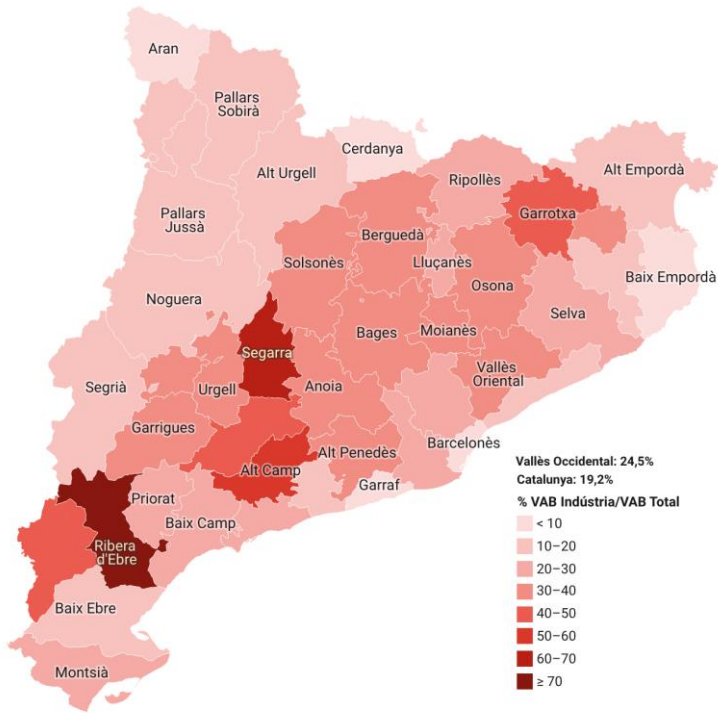




1. L'economia comarcal i la indústria

Estructura del Valor Afegit Brut de la indústria per comarques

Mapa 4. Pes del VAB industrial per comarques. 2023



Mapa: Observatori del Vallès Occidental • Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).

Gràfic 4. Variació del pes del VAB industrial. 2011-2023



Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).



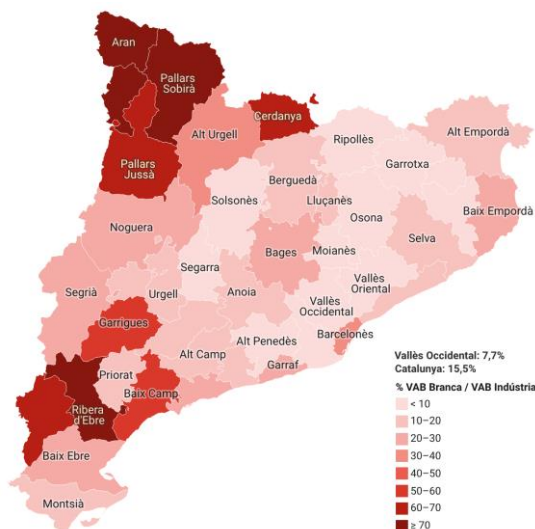
1. L'economia comarcal i la indústria

Estructura del Valor Afegit Brut de la indústria per comarques

16

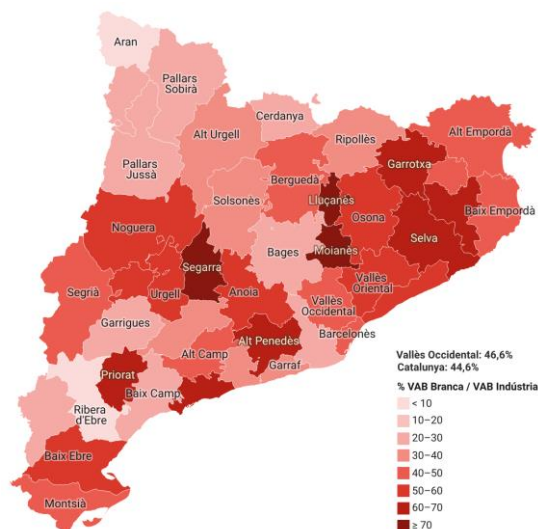
Mapa 5. Distribució per branques d'activitat del VAB industrial segons comarques. 2023

Indústries extractives, energia, aigua i residus



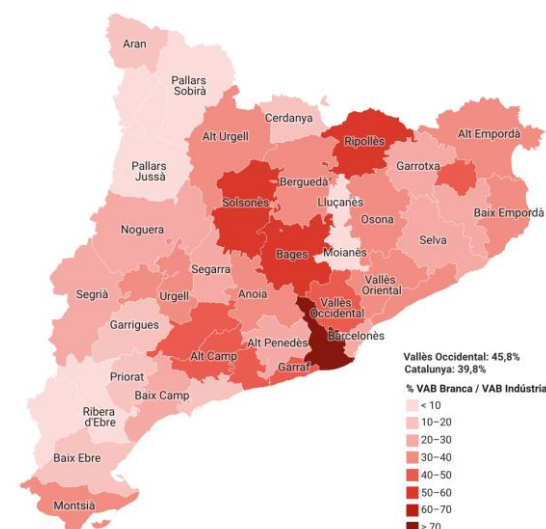
Mapa: Observatori del Vallès Occidental • Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

Alimentació, tèxtil, fusta, arts gràfiques, química i cautxú



Mapa: Observatori del Vallès Occidental • Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

Metal·lúrgia, maquinària, material elèctric i de transport



Mapa: Observatori del Vallès Occidental • Dades cartogràfiques: ICGC • Creat amb Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).



1. L'economia comarcal i la indústria

Estructura del Valor Afegit Brut per municipis

La Taula 2 recull la distribució del VAB dels municipis de més de 5.000 habitants de la comarca i revela una forta especialització industrial a Castellbisbal, Vacarisses, Polinyà i Sentmenat, on la indústria representa més del 50% del total.

Un segon grup de municipis, amb un pes industrial superior al 40%, inclou Santa Perpètua de Mogoda, Viladecavalls, Barberà del Vallès i Palau-solità i

Plegamans. Per sota d'aquest llindar se situen Rubí i Montcada i Reixac. Els municipis restants presenten una estructura econòmica orientada als serveis, amb un pes superior al 55%, entre els quals figuren les dues capitals comarcals i municipis de gran dimensió com Sant Cugat del Vallès i Cerdanyola del Vallès.

Taula 2. Estructura del VAB segons grans sectors. 2023

Municipi	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis
Badia del Vallès	0,0	13,4	5,3	81,4
Barberà del Vallès	0,0	45,8	4,1	50,2
Castellar del Vallès	0,1	33,1	6,5	60,3
Castellbisbal	0,1	65,0	2,1	32,8
Cerdanyola del Vallès	0,0	14,1	3,6	82,2
Matadepera	0,3	1,5	14,6	83,6
Montcada i Reixac	0,0	35,9	7,4	56,7
Palau-solità i Plegamans	0,0	41,7	5,1	53,2
Polinyà	0,0	54,1	3,5	42,3
Ripollet	0,0	16,9	6,8	76,3
Rubí	0,1	41,3	5,1	53,6
Sabadell	0,0	8,5	5,7	85,8
Sant Cugat del Vallès	0,0	10,7	2,7	86,6
Sant Quirze del Vallès	0,0	28,4	3,5	68,1
Santa Perpètua de Mogoda	0,1	49,8	2,0	48,1
Sentmenat	0,3	51,3	4,2	44,2
Terrassa	0,0	14,4	7,7	77,9
Vacarisses	0,0	64,5	3,9	31,6
Viladecavalls	0,0	47,0	3,5	49,5
Vallès Occidental	0,0	24,5	5,0	70,5
Catalunya	0,8	19,2	5,0	75,1

Font: elaboració pròpia, a partir de dades d'Idescat (revisió estadística 2024).



2. El teixit empresarial

Evolució de les empreses per sector i grandària

Segons les darreres dades de l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma per afiliacions a la Seguretat Social elaborada per Idescat, a finals de 2025 el sector industrial de la comarca comptava amb 3.513 empreses, equivalents al 13,7% del teixit productiu total, integrat per 25.564 empreses. El nombre d'empreses industrials ha experimentat una reducció significativa respecte a períodes anteriors, amb un descens del 33,8% en relació amb el 2008 i del 18,5% respecte al 2019.

Malgrat la dinàmica positiva registrada des del 2014, la recuperació del teixit empresarial va quedar truncada, d'una banda, per la desacceleració de l'economia nacional i internacional a finals del 2018 i, de l'altra, per l'impacte de la pandèmia. Si s'analitza l'evolució durant el darrer any, la indústria ha patit un retrocés de l'1,7% en nombre d'empreses (62 menys), mentre que la resta de sectors s'han mantingut estables o han incrementat el seu teixit productiu.

Taula 3. Empreses segons sector d'activitat. Vallès Occidental. 2025

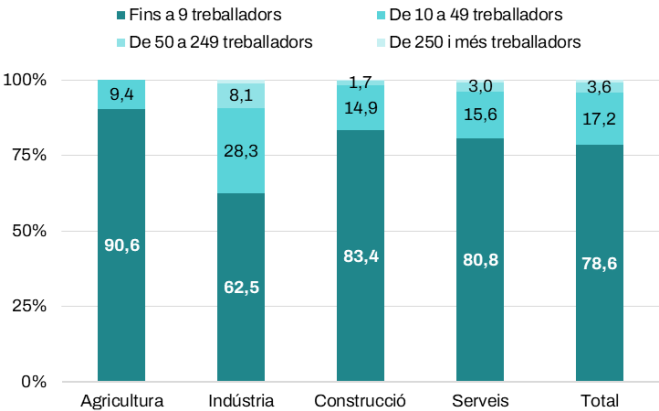
Sector	Any 2025		Variació 2024-2025		Variació 2019-2025		Variació 2008-2025		Grandària mitjana	
	n	%	n	%	n	%	n	%	2008	2025
Agricultura	53	0,2%	-3	-5,4	-1	-1,9	11	26,2	4,5	5,2
Construcció	3.210	12,6%	128	4,2	175	5,8	-1.244	-23,9	5,5	6,8
Indústria	3.513	13,7%	-62	-1,7	-798	-18,5	-1.796	-33,8	16,5	22,7
Serveis	18.788	73,5%	132	0,7	-801	-4,1	-116	-0,6	10,3	14,6
Total	25.564	100%	195	0,8	-1.425	-5,3	-3.145	-12,0	10,7	14,7

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

En els darrers anys, l'estructura empresarial per grandària no ha experimentat canvis rellevants. A totes les activitats predominen les microempreses o micropimes (menys de 10 treballadors), tendència que també s'observa a la indústria, on representen el 62,5% del total, si bé amb un pes inferior al d'altres sectors. En el sector industrial, el 28,3% de les empreses són pimes d'entre 10 i 49 treballadors, mentre que les mitjanes empreses, amb entre 50 i 249 treballadors, suposen el 8,1% del total.

Les empreses industrials destaquen clarament per sobre de la resta de sectors en termes de grandària. Mentre que en la majoria d'activitats econòmiques el teixit empresarial es fragmenta en petites unitats, la indústria mostra una estructura més consolidada: gairebé quatre de cada deu empreses industrials superen els deu treballadors, una proporció molt superior a la d'altres sectors.

Gràfic 5. Empreses segons sector d'activitat i grandària. Vallès Occidental. 2025





2. El teixit empresarial

Distribució i evolució sectorial de les empreses de la indústria

19

La distribució per branques d'activitat mostra que al Vallès Occidental hi ha una presència destacada d'empreses de la indústria del *Metall* (25,5% del total), així com d'*Altres indústries manufactureres* (14,4%), *Fusta, paper i arts gràfiques* (11,0%), *Tèxtil, confecció, cuir i calçat* (9,3%) i *Fabricació de maquinària i equips* (8,8%). Aquestes cinc branques concentren el 69,0% del teixit empresarial industrial de la comarca.

Respecte a la seva evolució, la pèrdua de teixit empresarial ha estat una tendència general, tant si es compara en relació amb el 2008 (amb una caiguda global del 33,8%) com amb el 2019 (un 18,5% menys). Totes les branques han reduït el nombre d'empreses exceptuant les relacionades amb l'*Energia* i l'*Aigua i gestió de residus*, que són les úniques que presenten un creixement en el nombre d'establiments respecte als nivells de 2008.

L'indicador de dimensió empresarial permet veure les diferències entre les diferents branques en termes de grandària mitjana. En relació amb el 2008, hi ha hagut una tendència general al creixement de la dimensió, passant d'una mitjana de 16,5 ocupats per empresa el 2008 a 22,7 el 2025.

Observem com les empreses vinculades a *Fabricació de materials de transport* (74,7 ocupats per empresa), *Química i farmacèutica* (69,7) i *Aigua i gestió de residus* (49,8) tenen una grandària mitjana significativament superior a la resta.

El 2025 la indústria del Vallès Occidental perd 62 empreses respecte del 2024, una caiguda de l'1,7%, en contrast amb el creixement del conjunt comarcal (+0,8%). La imatge sectorial mostra una evolució majoritàriament negativa: 10 de les 13 branques industrials redueixen teixit empresarial. Les baixades més rellevants en termes absoluts es concentren en el *Tèxtil, confecció, cuir i calçat* (-17), *Fusta, paper i arts gràfiques* (-15), *Metall* (-12) i *Fabricació materials de transport* (-8).

En termes relatius destaquen les caigudes d'*Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat* (-17,6%) i *Fabricació materials de transport* (-10,8%), tot i tenir menys pes empresarial. En canvi, creixen *Aigua, sanejament i gestió de residus* (+8; +10,8%) i *Productes informàtics i electrònics* (+5; +3,6%).

La tendència apunta a un cert retrocés del nucli industrial tradicional, especialment en branques manufactureres consolidades, mentre alguns sectors més específics o vinculats a serveis bàsics guanyen presència.



2. El teixit empresarial

Distribució i evolució sectorial de les empreses de la indústria

Taula 4. Empreses de la indústria segons branca d'activitat. Vallès Occidental. 2025

Sector	Any 2025			Variació		Variació		Variació		Grandària mitjana	
	2024-2025			2019-2025		2008-2025					
	n	%	% Total	n	%	n	%	n	%	2008	2025
Indústries extractives	4	0,1	0,0	0	0,0	0	0,0	-7	-63,6	15,7	17,5
Alimentació, begudes i tabac	272	7,7	1,1	-6	-2,2	-40	-12,8	-61	-18,3	20,6	28,9
Tèxtil, confecció, cuir i calçat	328	9,3	1,3	-17	-4,9	-111	-25,3	-361	-52,4	12,2	16,8
Fusta, paper i arts gràfiques	388	11,0	1,5	-15	-3,7	-109	-21,9	-269	-40,9	11,4	15,6
Química i farmacèutica	207	5,9	0,8	-2	-1,0	-58	-21,9	-48	-18,8	43,5	69,7
Cautxú, plàstics i altres	298	8,5	1,2	-2	-0,7	-61	-17,0	-164	-35,5	17,7	22,3
Metall	896	25,5	3,5	-12	-1,3	-172	-16,1	-561	-38,5	11,3	14,1
Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics	142	4,0	0,6	5	3,6	-33	-18,9	-35	-19,8	37,9	30,8
Fabricació maquinària i equips ncaa	310	8,8	1,2	-4	-1,3	-131	-29,7	-274	-46,9	13,6	22,0
Fabricació materials de transport	66	1,9	0,3	-8	-10,8	-34	-34,0	-37	-35,9	67,2	74,7
Altres indústries manufactures	506	14,4	2,0	-6	-1,2	-49	-8,8	-2	-0,4	9,9	12,6
Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat	14	0,4	0,1	-3	-17,6	-1	-6,7	6	75,0	14,0	3,6
Aigua, sanejament i gestió de residus	82	2,3	0,3	8	10,8	1	1,2	17	26,2	30,9	49,8
Total Indústria	3.513	100	13,7	-62	-1,7	-798	-18,5	-1.796	-33,8	16,5	22,7
Total Vallès Occidental	25.584		100	195	0,8	-1.425	-5,28	-3.145	-11,0	10,7	14,7

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.



2. El teixit empresarial

Distribució i evolució sectorial de les empreses de la indústria per municipis

21

Al voltant del 68% de les empreses industrials de la comarca es localitzen en cinc municipis: Terrassa (21,4%), Sabadell (20,7%), Sant Cugat del Vallès (12,5%), Rubí (7,8%) i Cerdanyola del Vallès (5,6%).

Pel que fa a la proporció d'empreses industrials sobre el total d'empreses de cada municipi, destaquen especialment els municipis més petits amb una elevada especialització industrial, com Polinyà (35,8%) i Sentmenat (31%).

Un segon grup de municipis presenta un grau d'industrialització significatiu, d'entre el 20% i el 30%, que inclou Sant Llorenç Savall (29,5%), Vacarisses (26,7%), Castellbisbal (26,3%), Barberà del Vallès (23,1%), Castellar del Vallès (23%), Viladecavalls (21,3%), Santa Perpètua de Mogoda (20,5%) i Palau-solità i Plegamans (19,2%). Aquests municipis també es caracteritzen per acollir empreses de major dimensió mitjana, especialment Viladecavalls (47,6), Castellbisbal (40,3) i Santa Perpètua de Mogoda (40,4).

Taula 5. Empreses de la indústria segons municipi. Vallès Occidental. 2025

Municipi	Any 2025 Total		Any 2025 Indústria		Variació 2024-2025		Variació 2019-2025		Variació 2008-2025		Grandària mitjana	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	Total	Indústria
Badia del Vallès	102	0,4	4	3,9	0,1	2	100,0	2	100,0	2	7,9	1,3
Barberà del Vallès	1.252	4,9	289	23,1	8,2	-2	-0,7	-71	-19,7	-66	15,5	32,4
Castellar del Vallès	730	2,9	168	23,0	4,8	-2	-1,2	-38	-18,4	-90	8,9	14,7
Castellbisbal	472	1,8	124	26,3	3,5	-2	-1,6	-40	-24,4	-48	19,5	40,3
Cerdanyola del Vallès	1.439	5,6	115	8,0	3,3	1	0,9	-51	-30,7	-76	18,3	23,1
Gallifa	7	0,0	0	0,0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	2,1	0,0
Matadepera	174	0,7	1	0,6	0,0	0	0,0	-5	-83,3	-5	5,8	5,0
Montcada i Reixac	1.289	5,0	245	19,0	7,0	0	0,0	-46	-15,5	-111	15,4	20,5
Palau-solità i Plegamans	520	2,0	100	19,2	2,8	-8	-7,4	-38	-27,5	-71	26,9	22,6
Polinyà	477	1,9	171	35,8	4,9	4	2,4	-30	-14,5	-46	15,7	25,8
Rellinars	15	0,1	0	0,0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	3,3	
Ripollet	831	3,3	130	15,6	3,7	-1	-0,8	-17	-11,5	-80	7,9	11,7
Rubí	2.005	7,8	368	18,4	10,5	-6	-1,6	-104	-22,0	-210	12,2	24,9
Sabadell	5.285	20,7	517	9,8	14,7	-13	-2,5	-101	-16,5	-359	12,3	13,4
Sant Cugat del Vallès	3.187	12,5	144	4,5	4,1	-5	-3,4	-28	-16,5	-8	18,8	38,8
Sant Llorenç Savall	61	0,2	18	29,5	0,5	0	0,0	1	5,9	-7	4,0	5,3
Sant Quirze del Vallès	703	2,7	120	17,1	3,4	6	5,3	-12	-9,1	-26	15,5	20,2
Santa Perpètua de Mogoda	880	3,4	180	20,5	5,1	-7	-3,7	-26	-12,5	-83	17,9	40,4
Sentmenat	339	1,3	105	31,0	3,0	-3	-2,8	-29	-21,5	-53	10,8	20,7
Terrassa	5.460	21,4	642	11,8	18,3	-28	-4,2	-149	-18,5	-452	14,3	16,5
Ullastrell	51	0,2	5	9,8	0,1	0	0,0	-2	-28,6	-2	11,1	42,0
Vacarisses	116	0,5	31	26,7	0,9	1	3,3	-2	-6,1	-9	17,2	30,8
Viladecavalls	169	0,7	36	21,3	1,0	1	2,9	-12	-25,0	4	26,8	47,6
Total Vallès Occidental	25.564	100,0	3.513	13,7	100,0	-62	-1,7	-798	-18,5	-1.796	14,7	22,7

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.



2. El teixit empresarial

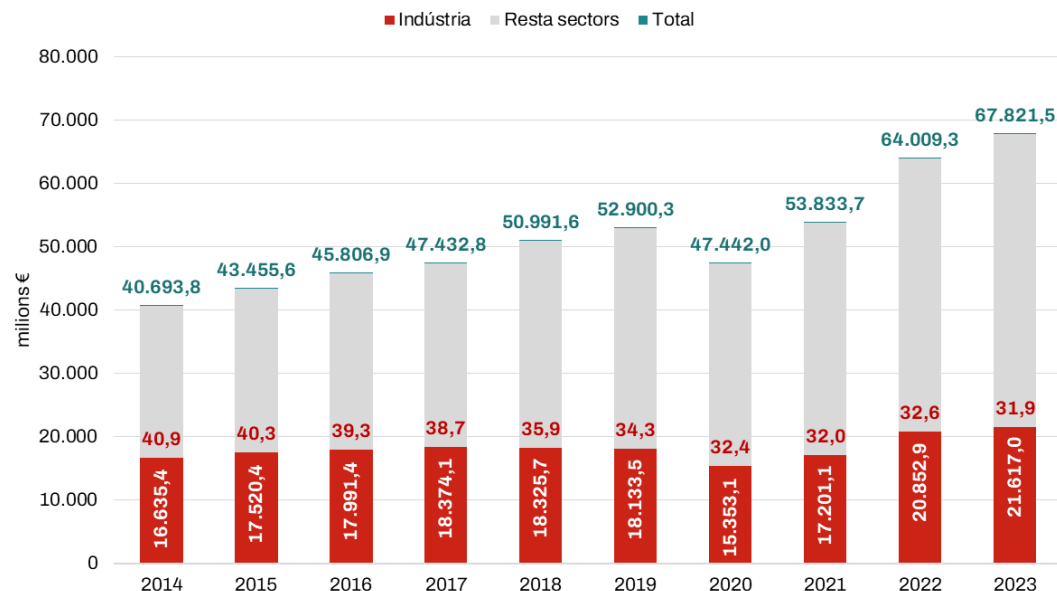
Empreses i xifra de negoci de la indústria

22

L'informe [Estructura empresarial de la província de Barcelona](#), publicat per la Diputació de Barcelona, recull 16.238 societats mercantils amb seu social al Vallès Occidental l'any 2023. Aquestes empreses van generar un volum de negoci de 67.821 milions d'euros. La comarca concentra el 16,4% de les societats mercantils de les comarques barcelonines, el 18,5% de la xifra de negoci i el 16,1% dels llocs de treball (376.215 ocupats) del mateix àmbit territorial (2023).

Des d'una perspectiva sectorial, les empreses industrials van facturar 21.617 milions d'euros, equivalent a gairebé un terç del volum de negoci comarcal total (Gràfic 6). El sector serveis concentra la major part de la facturació, amb un 63,9% (43.335 milions d'euros), i continua guanyant protagonisme any rere any. La construcció i l'agricultura tenen una presència molt més reduïda, amb el 4% i el 0,3% respectivament. En conjunt, la contribució de la indústria a l'economia comarcal ha anat decreixent, passant del 40,9% el 2014 al 31,9% el 2023.

Gràfic 6. Evolució de la xifra de negoci per sectors. Vallès Occidental. 2014-2023 *



Font: elaboració pròpia, a partir de l'informe Estructura empresarial de la província de Barcelona. Diputació de Barcelona (vàries edicions).

(*) Aquestes dades es basen en els comptes anuals que les empreses presenten al Registre Mercantil. Per al càlcul dels indicadors emprats a l'informe es consideren exclusivament les empreses actives amb seu social a la comarca que han dipositat els seus comptes anuals i que registren facturació. Per tant, s'exclouen les empreses que, tot i dipositar els comptes al Registre Mercantil, presenten un volum de facturació nul. També s'exclouen les entitats que no presenten els comptes per no estar obligades a fer-ho.



2. El teixit empresarial

Empreses i xifra de negoci de la indústria

El Vallès Occidental destaca per una gran diversificació del seu teixit empresarial, segons l'informe publicat per la Diputació de Barcelona. Això es reflecteix en el pes relatiu dels cinc principals sectors d'activitat (incloent-hi tant indústria com serveis) sobre el conjunt: les cinc primeres branques per volum de negoci agrupen el 37,5% de la facturació total de la comarca.

El comerç, la distribució i la logística dominen el rànquing d'activitats amb major facturació. Entre les deu primeres activitats, només tres són de caràcter industrial. La més

destacada és la de *Químiques i farmacèutiques*, amb una xifra de negoci de 4.879 milions d'euros el 2023, equivalent al 7,2% del total comarcal i al 22,6% de la indústria. En segon lloc se situen les empreses de *Productes alimentaris i begudes*, amb uns 3.019 milions d'euros, el 4,5% del total i el 14% de la indústria. Tanca aquest grup la fabricació *Metal·lúrgica*, amb un volum de negoci de 2.346 milions d'euros, que representa el 3,5% del total i el 10,9% de la indústria comarcal.

Taula 6. Distribució de la xifra de negoci de les empreses industrials segons branques d'activitat*. Vallès Occidental. 2023

Sector	Xifra de negoci (milions €)	% Indústria	% Total
Químiques i farmacèutiques (19 a 21)	4.878,8	22,6	7,2
Metal·lúrgia (24)	2.345,8	10,9	3,5
Productes alimentaris i begudes (10 a 12)	3.019,3	14,0	4,5
Maquinària i equips (28)	1.587,9	7,3	2,3
Cautxú i plàstic (22)	1.197,8	5,5	1,8
Productes metàl·lics, exc. Maquinària (25)	1.260,9	5,8	1,9
Equips elèctrics, productes informàtics i electrònics (26 i 27)	2.535,5	11,7	3,7
Altres indústries manufactureres (31 a 33)	910,4	4,2	1,3
Vehicles de motor i altres materials de transport (29 i 30)	867,0	4,0	1,3
Paper i arts gràfiques (17 i 18)	882,0	4,1	1,3
Tèxtil, confecció, cuir i calçat (13 a 15)	913,0	4,2	1,3
Energia, aigua, sanejament i gestió de residus (35 a 39)	560,5	2,6	0,8
Productes minerals no metàl·lics (23)	522,2	2,4	0,8
Fusta i suro (16)	135,9	0,6	0,2
Total Indústria	21.617,0	100,0	31,9
Total Vallès Occidental	67.821,5		

Font: elaboració pròpia, a partir de l'informe Estructura empresarial de la província de Barcelona. Edició 2025. Diputació de Barcelona (2025).

(*) Nota: la classificació d'activitats econòmiques correspon a l'agrupació sectorial utilitzada en el propi informe, formada per 38 activitats.



2. El teixit empresarial

Empreses i xifra de negoci de la indústria

La comparativa comarcal constata la diversificació més gran de l'estructura productiva del Vallès Occidental. Així, la comarca està menys especialitzada que altres en considerar el pes del sector en el territori. L'aportació de la indústria a la xifra de negoci total (31,9%) se situa pràcticament en la mitjana provincial (31,8%), i per sota d'altres comarques barcelonines com el Baix Llobregat (39,3%), el Maresme (36,8%) o l'Anoia (36,5%). També es troba lluny de comarques amb una dependència industrial molt més elevada, com el Vallès Oriental (48,8%), el Bages (50,4%), Osona (51,6%), l'Alt Penedès (56,0%), el Moianès (62,1%) o el Berguedà (66,3%), on les activitats industrials generen la meitat o més de la facturació total de la comarca.

La distribució del volum de negoci generat per les activitats industrials posa en relleu diferències en l'especialització de les estructures productives. A tall d'exemple, destaquen el cas de *Productes alimentaris i begudes* al Moianès (88,7%), l'Alt Penedès (54,0%), Osona (52,5%) i el Berguedà (49,1%); el *Tèxtil*, al Maresme (22,7%); les *Químiques i farmacèutiques*, al Barcelonès (39,0%), el Maresme (38,5%), el Vallès Oriental (29,1%) i, en grau més baix, el Vallès Occidental (22,6%); la *Metal·lúrgia*, a Osona (20,9%); la fabricació d'*Equips elèctrics, productes informàtics i electrònics*, al Garraf (63,4%); i els *Vehicles de motor i altres materials de transport*, al Baix Llobregat (48,6%), el Bages (23,0%) i l'Anoia (22,8%).

Taula 7. Distribució de la xifra de negoci de les empreses industrials segons branques d'activitat. Comarques de Barcelona. 2023

Sector	Alt Penedès	Anoia	Bages	Baix Llobregat	Barcelonès	Berguedà	Garraf	Maresme	Moianès	Osona	Vallès Occidental	Vallès Oriental	Província Barcelona
Productes alimentaris i begudes (10 a 12)	54,0	3,5	23,9	15,7	18,5	49,1	5,9	10,1	88,7	52,5	14,0	11,4	19,3
Tèxtil, confecció, cuir i calçat (13 a 15)	0,3	16,7	5,6	0,9	2,9	10,8	0,2	22,7	3,7	1,4	4,2	2,8	3,4
Fusta i suro (16)	0,2	0,6	1,6	0,4	0,3	14,7	1,1	0,7	0,0	1,0	0,6	0,4	0,6
Paper i arts gràfiques (17 i 18)	12,2	18,7	1,5	2,1	5,6	3,7	0,6	2,6	0,6	0,4	4,1	3,8	4,0
Químiques i farmacèutiques (19 a 21)	5,8	3,2	7,7	13,6	39,0	0,1	4,6	38,5	0,0	0,8	22,6	29,1	22,2
Cautxú i plàstic (22)	9,2	0,8	3,7	2,3	1,1	0,0	6,2	1,8	0,3	2,1	5,5	13,3	3,9
Productes minerals no metàl·lics (23)	2,5	2,5	0,6	1,4	3,1	0,5	0,1	1,2	2,2	0,7	2,4	1,9	2,0
Metal·lúrgia (24)	0,0	4,2	2,1	0,2	0,3	0,0	0,0	1,9	0,0	20,9	10,9	2,0	3,9
Productes metàl·lics, exc. Maquinària (25)	2,7	6,0	8,7	5,4	1,5	2,5	3,6	6,4	0,8	6,8	5,8	12,6	5,3
Equips elèctrics, productes informàtics i electrònics (26 i 27)	0,5	3,6	1,4	2,4	5,5	0,0	63,4	2,8	0,6	1,5	11,7	9,0	6,1
Maquinària i equips (28)	0,9	4,2	7,3	3,1	1,8	1,7	1,3	4,6	1,5	8,7	7,3	3,9	4,1
Vehicles de motor i altres materials de transport (29 i 30)	10,0	22,8	23,0	48,6	2,9	6,0	6,5	1,1	0,2	0,4	4,0	5,1	16,6
Altres indústries manufactureres (31 a 33)	1,2	5,2	10,8	1,7	2,8	2,7	1,4	3,8	0,7	2,1	4,2	2,2	3,0
Energia, aigua, sanejament i gestió de residus (35 a 39)	0,4	8,2	2,3	2,4	14,8	8,4	5,1	1,9	0,6	0,7	2,6	2,5	5,5
% Xifra de negoci Total Indústria / Total Comarca	56,0	36,5	50,4	39,3	19,9	66,3	43,3	36,8	62,1	51,6	31,9	48,8	31,8
% Xifra de negoci Total Comarca / Província	1,8	1,6	2,4	21,5	39,9	0,2	0,8	2,8	0,1	4,0	18,5	6,4	100

Font: elaboració pròpia, a partir de l'informe Estructura empresarial de la província de Barcelona. Edició 2025. Diputació de Barcelona (2025).

2. El teixit empresarial

Empreses i xifra de negoci de la indústria

Les 25 empreses amb una major facturació concentren un 32,9% del volum de negoci total del Vallès Occidental (Taula 8). D'aquestes, deu pertanyen al sector de la indústria i, l'any 2023, van generar uns 6.685,2 milions d'euros, al voltant del 9,9% del total.

La principal empresa industrial de la comarca és *Lípidos Santiga S.A.*, situada a Santa Perpètua de Mogoda i dedicada a olis i greixos vegetals per als sectors d'alimentació humana, alimentació animal, aplicacions tècniques i biocombustibles. La segona és la *Compañía Española de Laminación S.L. (CELSA)*, amb seu a Castellbisbal, dedicada a la producció d'acer. En tercer lloc, *Europastry S.A.*, situada a Sant Cugat del Vallès i dedicada a la fabricació de productes alimentaris. També destaquen *Boehringer Ingelheim España S.A.*, dedicada als productes farmacèutics i situada a Sant Cugat del Vallès; *Top Cable S.A.*, dedicada a la fabricació de cables elèctrics i situada a Rubí, i *Grifols S.A.*, que també es dedica a la fabricació de productes farmacèutics i se situa a Sant Cugat del Vallès.

Quasi tota la resta d'empreses industrials compten amb una facturació per sota dels 450 milions d'euros. Val a dir que algunes empreses de serveis desenvolupen activitats vinculades estretament amb la indústria o tenen un component industrial, com *Roche Diagnostics*.

Taula 8. Rànquing de les 25 empreses amb major xifra de negoci. Vallès Occidental. 2023

Posició	Nom	Sector	Municipi	Xifra negoci (milions €)	% Total
1	LIDL SUPERMERCADOS SAU	Serveis	Montcada i Reixac	6.079,5	9,0
2	PUNTO FA SL	Serveis	Palau-solità i Plegamans	2.496,6	3,7
3	CARGILL SLU	Serveis	Sant Cugat del Vallès	1.893,7	2,8
4	LIPIDOS SANTIGA SA	Indústria	Santa Perpètua de Mogoda	1.228,9	1,8
5	COMPAÑIA ESPAÑOLA DE LAMINACION SL	Indústria	Castellbisbal	1.160,5	1,7
6	CONDIS SUPERMERCATS SA	Serveis	Montcada i Reixac	802,4	1,2
7	EUROPASTRY SA	Indústria	Sant Cugat del Vallès	797,4	1,2
8	BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA SA	Indústria	Sant Cugat del Vallès	744,0	1,1
9	TOP CABLE SA	Indústria	Rubí	623,2	0,9
10	GRIFOLS SA	Indústria	Sant Cugat del Vallès	619,2	0,9
11	SABADELL DIGITAL SA	Serveis	Sabadell	508,2	0,7
12	FERIMET SL	Serveis	Castellbisbal	491,7	0,7
13	GRUPO ELECTRO STOCKS SLU	Serveis	Sant Cugat del Vallès	483,2	0,7
14	ROCHE DIAGNOSTICS SLU	Serveis	Sant Cugat del Vallès	457,6	0,7
15	GONVAUTO SA	Indústria	Castellbisbal	414,2	0,6
16	WURTH ESPAÑA SA	Serveis	Palau-solità i Plegamans	411,2	0,6
17	FICOSA AUTOMOTIVE SLU	Indústria	Viladecavalls	404,7	0,6
18	B BRAUN MEDICAL SA	Indústria	Rubí	373,9	0,6
19	FLUIDRA GLOBAL DISTRIBUTION SL	Comerç	Sant Cugat del Vallès	355,9	0,5
20	DSV AIR & SEA SAU	Serveis	Rubí	352,3	0,5
21	SOCIETAT CATALANA DE PETROLIS SA	Serveis	Rubí	334,2	0,5
22	FLUIDRA FINCO SLU	Serveis	Sant Cugat del Vallès	327,4	0,5
23	KAO CORPORATION SA	Indústria	Barberà del Vallès	319,2	0,5
24	DIST. AUTOM. DE BEBIDAS Y ALIMENTOS SA	Serveis	Sant Cugat del Vallès	313,0	0,5
25	FLUIDRA, SA	Serveis	Sant Cugat del Vallès	298,4	0,4
Total Top 25				22.290,5	32,9
Total Vallès Occidental				67.821,5	100,0

Font: elaboració pròpia, a partir de l'informe Estructura empresarial de la província de Barcelona. Edició 2025. Diputació de Barcelona (2025).



3. Ocupació i especialització industrial

Evolució de l'ocupació per sector

A finals del quart trimestre de 2025, la indústria al Vallès Occidental va comptabilitzar 85.165 afiliacions al Règim General i al Règim Especial de Treballadors Autònoms, xifra que representa el 19,4% del total d'afiliacions de la comarca. En relació amb el 2024, l'ocupació industrial ha crescut un 1,1% (965 llocs de treball addicionals), un ritme lleugerament inferior al dels Serveis i el total comarcal, situats entre l'1,2% i l'1,5%. El règim assalariat concentra la gran majoria de les afiliacions industrials, amb un 93,6% del total.

Respecte a la situació prèvia a la pandèmia (2019), l'ocupació industrial ha augmentat un 6,8%, equivalent a 5.429 llocs de treball nous. Malgrat això, els sectors que han mostrat una recuperació més intensa i han contribuït en major mesura a la creació d'ocupació han estat la Construcció (+20,2%) i els Serveis (+13,4%).

L'evolució de l'ocupació en l'última dècada ha estat marcada per la crisi econòmica i financera, la qual explica que la indústria registri un 10,2% menys d'afiliats que el 2008, quan s'assolien els 94.801 assalariats, en contrast amb els Serveis i l'Agricultura, que han crescut un 34,9% i un 14,2% respectivament.

La variació interanual de 2024 a 2025 mostra que el creixement es concentra sobretot als serveis, que guanyen 3.760 llocs (+1,2%) i reforcen el seu pes majoritari, amb el 73,6% de l'ocupació comarcal. La construcció és el sector més dinàmic en termes relatius, amb 1.720 llocs més (+6%), tot i representar només el 6,9% del total. La indústria també creix, amb 965 llocs més (+1,1%), i manté un pes rellevant del 19,4% sobre l'ocupació total. L'únic sector que retrocedeix és l'agricultura, amb 10 llocs menys (-2,1%), si bé el seu impacte és molt reduït pel baix pes que té a la comarca. En conjunt, la tendència anual és positiva i transversal, amb una recuperació sostinguda de l'ocupació, especialment impulsada pels serveis i la construcció.

Taula 9. Llocs de treball segons sector d'activitat. Vallès Occidental. 2025

Sector	Any 2025		Variació 2024-2025		Variació 2019-2025		Variació 2008-2025		Treball assalariat		Treball autònom	
	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Agricultura	475	0,1	-10	-2,1	53	12,6	59	14,2	270	55,1	220	44,9
Indústria	85.165	19,4	965	1,1	5.429	6,8	-9.636	-10,2	79.865	93,6	5.450	6,4
Construcció	30.365	6,9	1.720	6,0	5.106	20,2	-6.488	-17,6	21.780	72,2	8.405	27,8
Serveis	322.715	73,6	3.760	1,2	38.251	13,4	83.536	34,9	274.300	85,3	47.175	14,7
Total	438.735	100	6.450	1,5	48.854	12,5	67.486	18,2	376.215	86,0	61.250	14,0

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.



3. Ocupació i especialització industrial

Distribució i evolució sectorial de l'ocupació a la indústria

L'ocupació industrial a la comarca es concentra principalment en activitats relacionades amb la *Química i farmacèutica* i el *Metall* que apleguen, respectivament, el 17,1% i el 16,4% dels llocs de treball del sector. Altres activitats amb un pes destacat són *Alimentació, begudes i tabac* (9,6%), *Altres indústries manufactureres* (9%), *Fabricació maquinària i equips* (8,4%), *Cautxú, plàstics i altres* (8,2%) i *Fusta, paper i arts gràfiques* (8%). Aquestes branques representen el 14,9% dels llocs de treball de la comarca i el 76,6% de la indústria (Taula 10).

En relació amb el període abans de la pandèmia, la recuperació s'ha produït per a quasi totes les branques. Destaca, però, el fort creixement a branques com *Aigua, sanejament i gestió de residus* (+46,5%), *Química i farmacèutica* (+22,3%) i *Alimentació, begudes i tabac* (+21,8%). Per altra banda, el decreixement ha estat a *Tèxtil, confecció, cuir i calçat* (-13,4%), *Fabricació de materials de transport* (-10,1%) i *Cautxú, plàstics i altres* (-1,2%).

El 2025 la indústria del Vallès Occidental suma 85.165 llocs de treball, 965 més que el 2024 (+1,1%), mostrant una evolució positiva però moderada.

El creixement es concentra sobretot en *Alimentació, begudes i tabac* (+545; +7,1%), que és el principal motor anual. També destaquen els augments a *Química i farmacèutica* (+375; +2,6%), com a primera branca industrial en volum d'ocupació, *Altres indústries manufactureres* (+310; +4,2%), *Productes informàtics i electrònics* (+250; +5,8%) i *Aigua, sanejament i gestió de residus* (+125; +3,1%). El *Metall*, segona branca amb més ocupació, creix de manera més suau (+115; +0,8%), però manté un pes central dins la comarca.

En sentit contrari, la caiguda més intensa en termes absoluts correspon a *Fusta, paper i arts gràfiques* (-400; -5,6%). També perden ocupació *Fabricació de materials de transport* (-250; -4,8%), *Fabricació de maquinària i equips* (-95; -1,3%) i *Cautxú i plàstics* (-45; -0,6%).

En conjunt, la imatge apunta a una indústria que continua guanyant ocupació, però amb un comportament desigual entre branques i amb retrocessos en alguns sectors manufacturers tradicionals.



3. Ocupació i especialització industrial

Taula 10. Llocs de treball de la indústria segons sector d'activitat. Vallès Occidental. 2025

Sector	Any 2025				Variació 2024-2025		Variació 2019-2025		Variació 2008-2025		Treball assalariat		Treball autònom	
	n	% Indústria	% Total	% Catalunya	n	%	n	%	n	%	n	%	n	%
Indústries extractives	85	0,1	0,0	3,3	0	0,0	0	0,0	-104	-55,0	70	82,4	15	17,6
Alimentació, begudes i tabac	8.190	9,6	1,9	8,6	545	7,1	1.464	21,8	746	10,0	7.855	95,9	335	4,1
Tèxtil, confecció, cuir i calçat	6.080	7,1	1,4	20,6	50	0,8	-940	-13,4	-3.398	-35,9	5.515	90,7	565	9,3
Fusta, paper i arts gràfiques	6.785	8,0	1,5	16,8	-400	-5,9	-45	-0,7	-1.765	-20,6	6.045	89,1	740	10,9
Química i farmacèutica	14.560	17,1	3,3	20,7	375	2,6	2.657	22,3	3.298	29,3	14.425	99,1	135	0,9
Cautxú, plàstics i altres	6.960	8,2	1,6	19,0	-45	-0,6	-83	-1,2	-1.623	-18,9	6.660	95,7	300	4,3
Metall	13.935	16,4	3,2	22,3	115	0,8	175	1,3	-4.419	-24,1	12.635	90,7	1.300	9,3
Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics	4.545	5,3	1,0	20,5	250	5,8	49	1,1	-2.305	-33,6	4.380	96,4	165	3,6
Fabricació maquinària i equips ncaa	7.165	8,4	1,6	22,6	-95	-1,3	230	3,3	-1.507	-17,4	6.830	95,3	335	4,7
Fabricació materials de transport	5.010	5,9	1,1	13,4	-250	-4,8	-561	-10,1	-2.011	-28,6	4.930	98,4	80	1,6
Altres indústries manufactures	7.650	9,0	1,7	18,2	310	4,2	1.165	18,0	1.418	22,8	6.390	83,5	1.260	16,5
Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat	65	0,1	0,0	1,3	-15	-18,8	6	10,2	-57	-46,7	50	76,9	15	23,1
Aigua, sanejament i gestió de residus	4.135	4,9	0,9	13,1	125	3,1	1.312	46,5	2.091	102,3	4.080	98,7	55	1,3
Indústria	85.165	100	19,4	16,8	965	1,1	5.429	6,8	-9.636	-10,2	79.865	93,8	5.300	6,2
Total Vallès Occidental	438.735	100	100		6.450	1,5	48.854	12,5	67.486	18,2	376.215	85,8	62.505	14,2

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.



3. Ocupació i especialització industrial

Dinàmica de l'ocupació de les activitats industrials

Totes les branques industrials han experimentat transformacions profundes des de 2008. En aquest marc, algunes activitats han aconseguit incrementar el seu volum d'ocupació, com *Aigua, sanejament i gestió de residus* (+102,3%) i la *Química i farmacèutica* (+29,3%). També mostren una evolució favorable *Altres manufactures* (+22,8%) i l'*Alimentació* (+10%). En canvi, la majoria de sectors industrials encara no han recuperat els nivells d'ocupació del 2008.

El cas més destacat és la indústria del *Metall*, que amb una caiguda del 24,1% i un pes molt significatiu dins el sector (16,4%), acumula una part considerable dels llocs de treball perduts en aquest període. També s'observen descensos rellevants a les *Indústries extractives* (-55%), *Energia* (-46,7%), *Tèxtil, confecció i pell* (-35,9%), *Productes informàtics, electrònics, òptics i elèctrics* (-33,6%) i *Fabricació de materials de transport* (-28,6%). Activitats com *Cautxú, plàstics i altres* (-18,9%) i *Fabricació de maquinària* (-17,4%) han registrat igualment retrocessos considerables.

Les activitats amb millor comportament combinen branques de fort pes estructural, com la química-farmacèutica i el metall, amb sectors que mostren un dinamisme recent destacat. L'ocupació industrial de la comarca es concentra sobretot en la *Química i farmacèutica* (14.560 llocs; 17,1% de la indústria) i *Metall* (13.935; 16,4%), que actuen com a principals pilars ocupacionals. La química destaca, a més, per combinar pes elevat i creixement recent (+375 llocs; +2,6%), amb una trajectòria positiva també respecte del 2008. *Alimentació, begudes i tabac* representa el 9,6% de l'ocupació industrial i s'ha expandit aquest darrer any (+545; +7,1%). També mostren dinamisme *Altres indústries manufactureres* (+310; +4,2%) i *Productes informàtics i electrònics* (+250; +5,8%). L'*Aigua, sanejament i residus* creix (+125; +3,1%) i presenta una evolució molt positiva a llarg termini, tot i tenir un pes més moderat (4,9%).

Gràfic 7. Pes i variació dels llocs de treball per activitat (en percentatge). Vallès Occidental. 2008-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

Nota: la grandària dels cercles indica el volum de llocs de treball, com a suma de l'ocupació assalariada i autònoma, de les agrupacions sectorials de la indústria al quart trimestre de 2025 (a major dimensió, major nombre de llocs de treball). En l'eix horitzontal es mostra el percentatge de llocs de treball que representa l'activitat sobre el total de la indústria; en l'eix vertical es mostra la variació percentual de llocs de treball entre 2008 i 2025.



3. Ocupació i especialització industrial

Distribució i evolució de l'ocupació industrial per municipis

30

La major part de l'ocupació industrial es concentra en sis municipis que agrupen al voltant del 61,4% dels llocs de treball industrials de la comarca (Taula 11): Terrassa (13,8%), Barberà del Vallès (11,3%), Rubí (11,3%), Sabadell (9,4%), Santa Perpètua de Mogoda (8,7%) i Sant Cugat del Vallès (6,9%). Tres d'aquests municipis presenten un pes industrial en l'ocupació superior al que els correspondria per la seva dimensió productiva comarcal: Barberà del Vallès (11,3% versus 4,9%), Rubí (11,3% versus 6,7%) i Santa Perpètua de Mogoda (8,7% versus 4,0%).

Pel que fa a l'especialització industrial, destaquen municipis on la indústria té un paper predominant en el mercat de treball local. Polinyà, Sentmenat i Castellbisbal superen el 50% de l'ocupació industrial, de manera que la indústria concentra més de la meitat dels llocs de treball. Amb valors superiors al 30% s'hi troben Barberà del Vallès, Santa Perpètua de Mogoda, Vacarisses, Viladecavalls, Rubí, Castellar del Vallès i Ullastrell.

Quant a l'evolució temporal, la majoria de municipis han recuperat els nivells d'ocupació pre pandèmia, però pocs han assolit els de 2008, amb excepcions notables com Barberà del Vallès, Polinyà, Sentmenat i Ullastrell.

En relació amb 2024, la dinàmica positiva es concentra sobretot a Montcada i Reixac (+5,8%) i Rubí (+3,1%), amb +290 llocs cadascun, seguits de Sabadell (+2,3%; +180), Polinyà (+3,9%; +175) i Santa Perpètua de Mogoda (+2,1%; +155). També creixen Cerdanyola del Vallès (+90), Sant Quirze del Vallès (+85) i Terrassa (+75). En canvi, la principal caiguda es dona a Castellbisbal (-355; -6,5%), municipi amb una elevada especialització industrial, fet que en fa un retrocés especialment rellevant. També perden ocupació industrial Sant Llorenç Savall (-4,3%), Palau-solità i Plegamans (-3,8%) i Barberà del Vallès (-0,3%).

En conjunt, la tendència és de creixement moderat, però territorialment desigual, amb avenços en diversos municipis centrals i retrocessos puntuals però significatius en alguns espais industrials clau.



3. Ocupació i
especialització
industrial

Distribució i evolució de l'ocupació industrial per municipis

Taula 11. Llocs de treball de la indústria segons municipi. Vallès Occidental. 2025

Municipi	Any 2025 Total		Any 2025 Indústria			Variació 2024-2025		Variació 2019-2025		Variació 2008-2025	
	n	%	n	% Total Municipi	% Total Indústria	n	%	n	%	n	%
Badia del Vallès	1.130	0,3	25	2,2	0,0	0	0,0	-2	-7,4	-6	-19,4
Barberà del Vallès	21.600	4,9	9.620	44,5	11,3	-30	-0,3	645	7,2	1.520	18,8
Castellar del Vallès	8.310	1,9	2.730	32,9	3,2	30	1,1	157	6,1	-359	-11,6
Castellbisbal	10.040	2,3	5.090	50,7	6,0	-355	-6,5	176	3,8	-1.060	-17,2
Cerdanyola del Vallès	30.030	6,8	2.890	9,6	3,4	90	3,2	473	19,6	-354	-10,9
Gallifa	35	0,0	0	0,0	0,0	0		-2	-100,0	-7	-100,0
Matadepera	1.745	0,4	40	2,3	0,0	0	0,0	-138	-77,5	-140	-77,8
Montcada i Reixac	22.250	5,1	5.305	23,8	6,2	290	5,8	141	2,7	-116	-2,1
Palau-solità i Plegamans	15.310	3,5	2.420	15,8	2,8	-95	-3,8	-56	-2,3	-1.907	-44,1
Polinyà	8.220	1,9	4.630	56,3	5,4	175	3,9	441	10,5	895	24,0
Rellinars	105	0,0	5	4,8	0,0	0	0,0	0	0,0	1	25,0
Ripollet	8.725	2,0	1.720	19,7	2,0	5	0,3	35	2,1	-684	-23,5
Rubí	29.280	6,7	9.655	33,0	11,3	290	3,1	230	2,4	-1.247	-11,4
Sabadell	79.670	18,2	7.970	10,0	9,4	180	2,3	660	9,0	-1.559	-16,4
Sant Cugat del Vallès	67.855	15,5	5.855	8,6	6,9	0	0,0	859	17,2	-563	-8,8
Sant Llorenç Savall	410	0,1	110	26,8	0,1	-5	-4,3	10	10,0	-42	-27,6
Sant Quirze del Vallès	12.485	2,8	2.570	20,6	3,0	85	3,4	-389	-13,1	-1.462	-36,3
Santa Perpètua de Mogoda	17.555	4,0	7.425	42,3	8,7	155	2,1	1.650	28,6	-1.205	-14,0
Sentmenat	4.390	1,0	2.340	53,3	2,7	5	0,2	-5	-0,2	343	17,2
Terrassa	91.440	20,8	11.755	12,9	13,8	75	0,8	220	1,9	-1.589	-11,9
Ullastrell	710	0,2	225	31,7	0,3	30	15,4	161	251,6	184	448,8
Vacarisses	2.430	0,6	1.005	41,4	1,2	10	1,0	42	4,4	-78	-7,2
Viladecavalls	5.015	1,1	1.775	35,4	2,1	15	0,9	116	7,0	-206	-10,4
Total Vallès Occidental	438.735	100	85.165	19,4	100,0	960	1,1	5.429	6,8	-9.636	-10,2

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.



3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria

En aquesta secció s'analitza l'estructura productiva de la comarca, amb especial atenció a l'especialització de les activitats industrials, a partir de les dades d'ocupació assalariada i autònoma segons les afiliacions a la Seguretat Social de l'any 2025.

L'especialització industrial s'ha mesurat mitjançant el càlcul d'un índex que permet contrastar si el pes d'un sector determinat en una àrea geogràfica (en aquest cas, el Vallès Occidental i la resta de comarques catalanes) és similar al pes d'aquest sector en un àmbit geogràfic de referència més ampli (en aquest cas, el conjunt de Catalunya). Un valor d'aquest índex superior a la unitat indica que el sector analitzat té una presència en el territori superior a la que li correspondria segons el seu pes en el total català. Com més elevat és el valor obtingut, més intensa és l'especialització en l'activitat considerada.

La Taula 12 mostra una síntesi dels resultats de l'índex obtinguts per a la comarca, incloent-hi el nombre de llocs de treball en cada branca, el pes que representen respecte del total de l'ocupació de la indústria i del total comarcal i català. La comarca presenta especialització en deu de les tretze activitats considerades en la nostra classificació.

Amb un nivell d'especialització elevat, superior a 1,5, destacarien Fabricació de maquinària i equips (1,93), Metall (1,91), Química i farmacèutica (1,77), Tèxtil, confecció, cuir i calçat (1,76), Productes informàtics, electrònics, òptics i elèctrics (1,76), Cautxú, plàstics i altres (1,63), i Altres indústries manufactureres (1,56). També presenten valors superiors a la unitat -i, per tant, una certa especialització- sectors com la Fusta, paper i arts gràfiques (1,44), la Fabricació materials de transport (1,15) i l'Aigua, sanejament i gestió de residus (1,12).

A continuació, es presenten una sèrie de mapes que reflecteixen l'especialització de les comarques catalanes de les deu principals agrupacions sectorials, juntament amb un gràfic que representa l'evolució dels llocs de treball al Vallès Occidental.

Taula 12. Llocs de treball de la indústria i índex d'especialització per sector. Vallès Occidental. 2025

Sector	Any 2025		IE		
	n	% Indústria	% Total	% Catalunya	
Indústries extractives	85	0,1	0,0	3,3	0,28
Alimentació, begudes i tabac	8.190	9,6	1,9	8,6	0,74
Tèxtil, confecció, cuir i calçat	6.080	7,1	1,4	20,6	1,76
Fusta, paper i arts gràfiques	6.785	8,0	1,5	16,8	1,44
Química i farmacèutica	14.560	17,1	3,3	20,7	1,77
Cautxú, plàstics i altres	6.960	8,2	1,6	19	1,63
Metall	13.935	16,4	3,2	22,3	1,91
Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics	4.545	5,3	1,0	20,5	1,76
Fabricació maquinària i equips noaa	7.165	8,4	1,6	22,6	1,93
Fabricació materials de transport	5.010	5,9	1,1	13,4	1,15
Altres indústries manufactures	7.650	9,0	1,7	18,2	1,56
Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat	65	0,1	0,0	1,3	0,11
Aigua, sanejament i gestió de residus	4.135	4,9	0,9	13,1	1,12
Total Indústria	85.165	100,0	19,4	16,8	1,44
Total Vallès Occidental	438.735	100,0	100,0		

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

Índex d'especialització geogràfica:

$IE_{ij} = ((L_{ij}/L_i)/(L_i/L))$, on j indica l'àmbit territorial i el sector o l'agrupació sectorial.

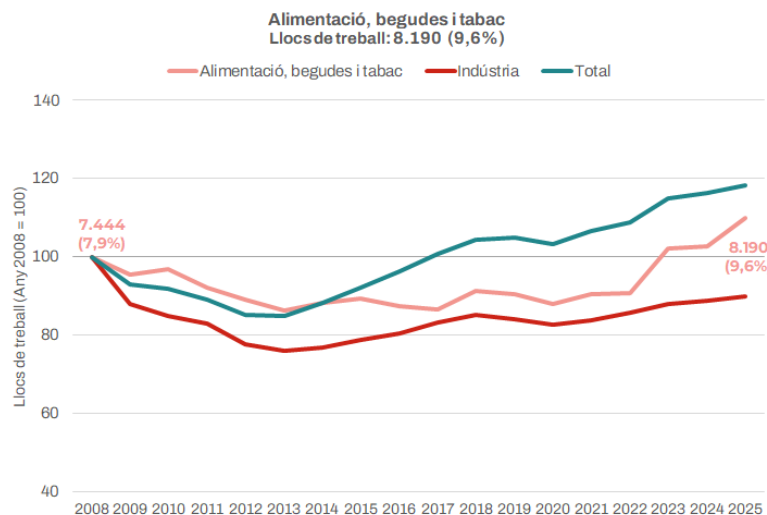


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

33

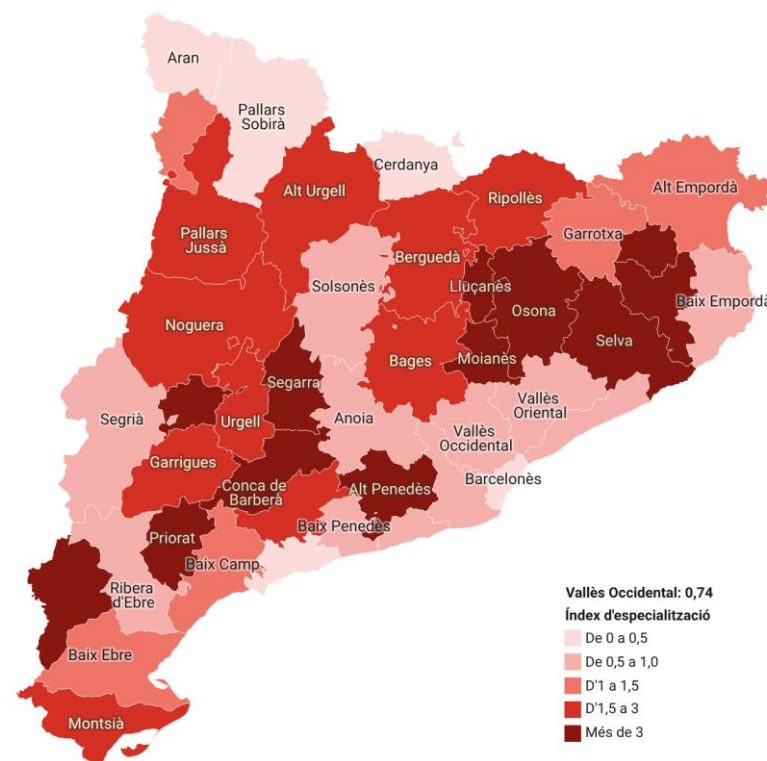
Gràfic 8. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



La indústria de l'*Alimentació, begudes i tabac* aplega 8.190 llocs de treball, el 9,6% de l'ocupació industrial, l'1,9% del total de la comarca i el 8,6% del total català. Tot i que aquestes activitats han guanyat protagonisme els darrers anys, el seu pes en l'estructura productiva comarcal se situa per sota de la mitjana catalana (18,7% de l'ocupació industrial). D'aquesta manera, el Vallès Occidental, amb un índex de 0,74, no presenta cap especialització.

En l'àmbit català, entre les 8 comarques més especialitzades (amb un valor superior a cinc) destaquen la Segarra (16,64), la Garrotxa (8,56), el Priorat (7,58), la Conca de Barberà (7,51), el Lluçanès (6,69), el Moianès (6,08), Osona (5,61) i el Pla de l'Estany (5,27).

Mapa 6. Índex d'especialització d'*Alimentació, begudes i tabac*



Datos cartográficos: ICGC • Creado con Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.

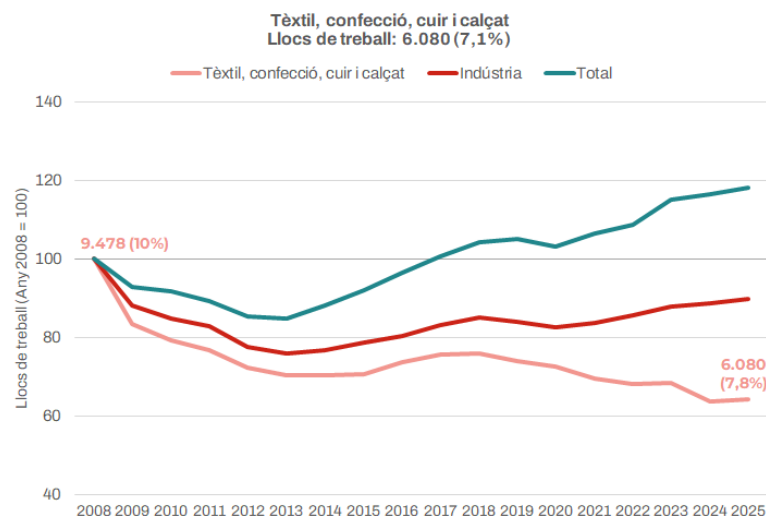


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

34

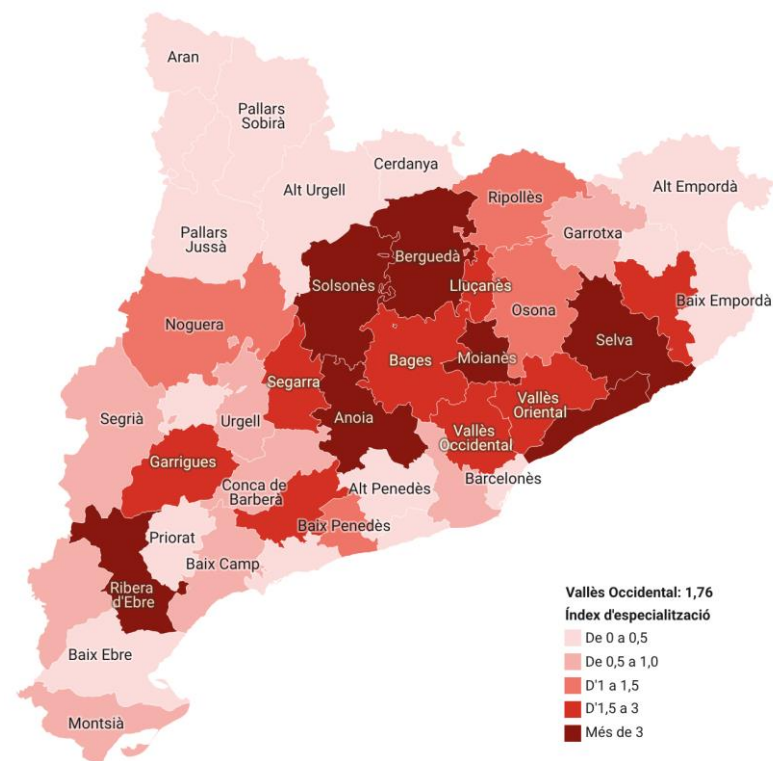
Gràfic 9. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



El *Tèxtil, confecció, cuir i calçat* aplega 6.080 llocs de treball, el 7,1% de l'ocupació industrial, l'1,4% del total comarcal i el 20,6% del total català. La dinàmica de l'ocupació ha estat força negativa, amb una pèrdua significativa de llocs de treball respecte del 2008 (-35,9%). Tot i això, el seu pes en l'estructura productiva continua sent elevat, per sobre de la mitjana catalana (5,8% de l'ocupació industrial), de manera que el Vallès Occidental presenta una elevada especialització (1,76).

Entre les comarques més especialitzades destaquen el Moianès (10,0), l'Anoia (6,82), la Ribera d'Ebre (4,95), totes tres amb valors superiors o propers a 5.

Mapa 7. Índex d'especialització del Tèxtil, confecció, cuir i calçat



Datos cartográficos: ICGC - Creado con Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

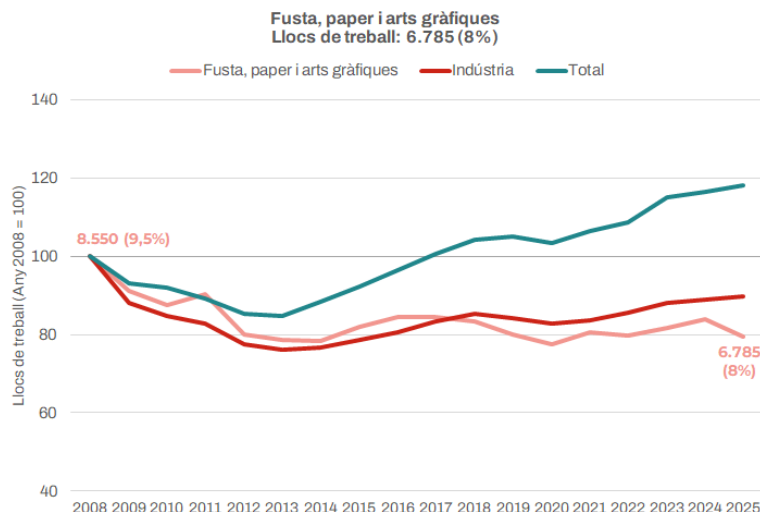


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

35

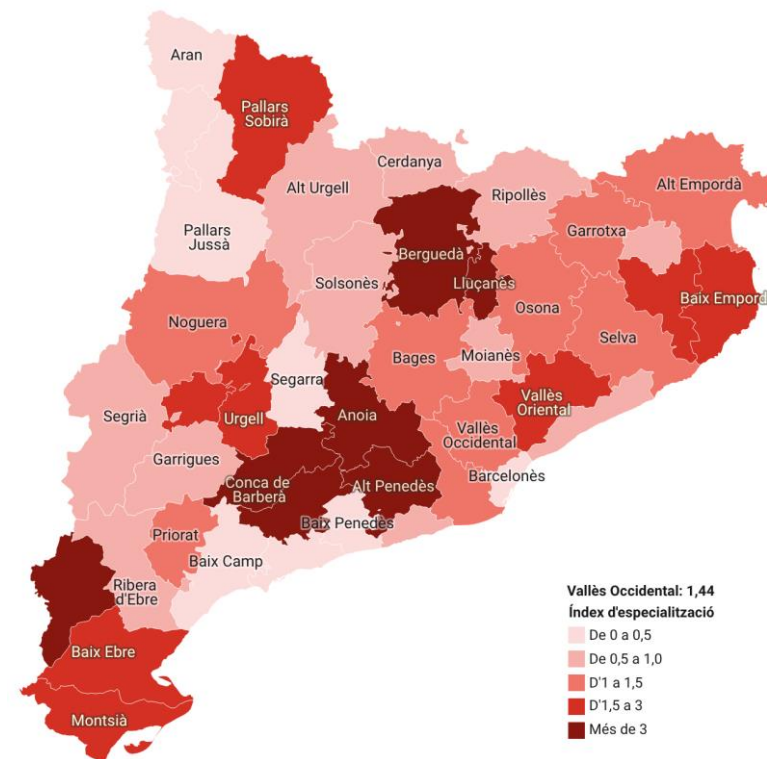
Gràfic 10. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



Fusta, paper i arts gràfiques aplega 6.785 llocs de treball, el 8% de l'ocupació industrial, l'1,5% del total comarcal i el 16,8% del total català. La dinàmica de l'ocupació també ha estat força negativa, amb una pèrdua de llocs de treball en comparar amb el 2008 (-20,6%).

El pes d'aquesta branca en l'estructura productiva és elevat, igual a la mitjana catalana (8% de l'ocupació industrial i 1,1% del total), de manera que el Vallès Occidental presenta especialització, tot i que no de les més altes. En l'àmbit català, les comarques més especialitzades són el Lluçanès (8,65), Terra Alta (7,70), la Conca de Barberà (5,24), l'Anoia (4,76) i l'Alt Camp (4,58).

Mapa 8. Índex d'especialització de Fusta, paper i arts gràfiques



Datos cartográficos: ICGC • Creado con Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

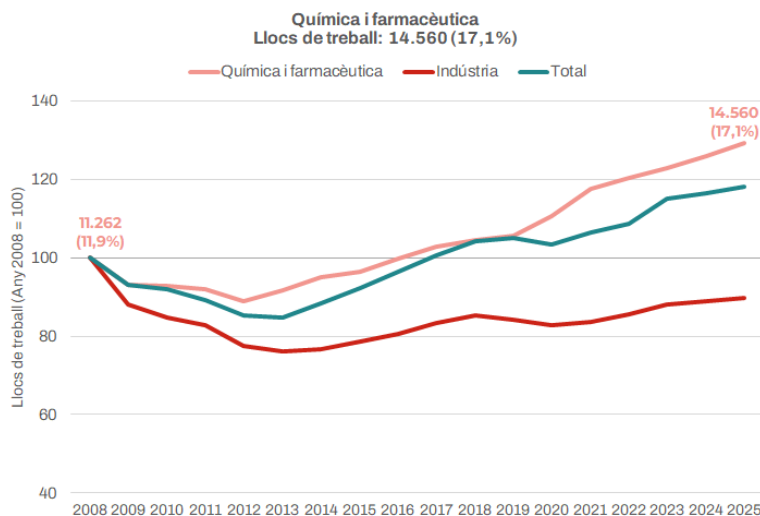


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

36

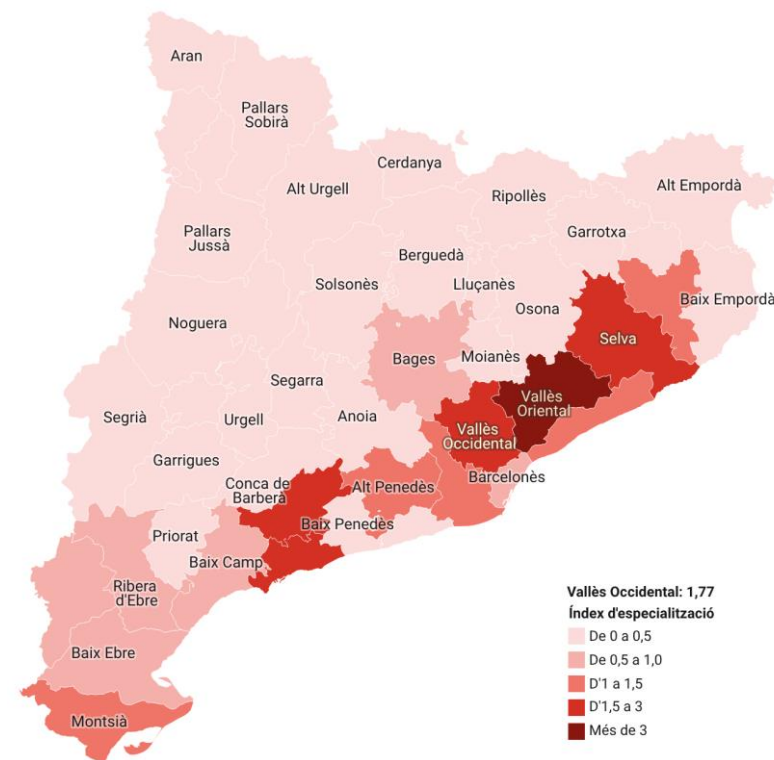
Gràfic 11. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



Química i farmacèutica concentra el gruix d'ocupació industrial: amb 14.560 llocs de treball, representa el 17,1% del sector, el 3,3% del total comarcal i el 20,7% del total català. Els darrers anys la dinàmica de l'ocupació ha estat força positiva, arribant a augmentar el seu volum un 29,3% des del 2008, cosa que ha incrementat el seu pes en l'estructura productiva, per sobre de la mitjana catalana (13,9% de l'ocupació industrial i l'1,9% del total).

Això fa que el Vallès Occidental presenti una elevada especialització (1,77), de les més altes del territori català, just darrere del Vallès Oriental (3,65), el Tarragonès (2,23), l'Alt Camp (2,20) i la Selva (2,18).

Mapa 9. Índex d'especialització de Química i farmacèutica



Datos cartográficos: ICGC - Creado con Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

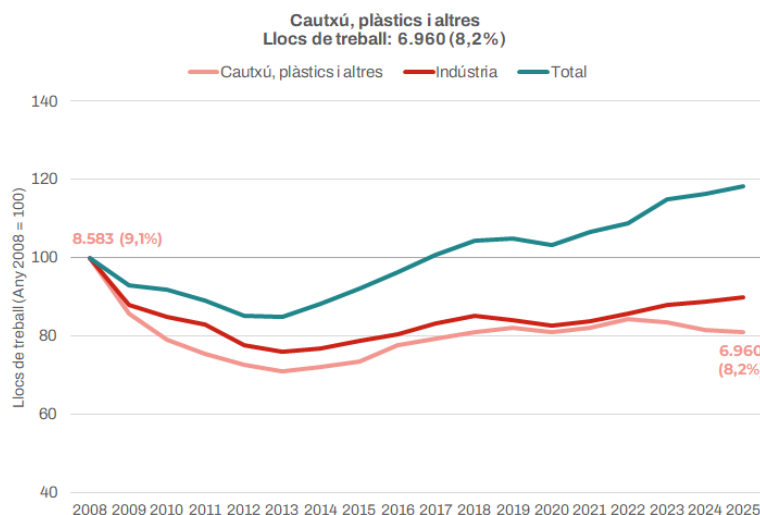


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

37

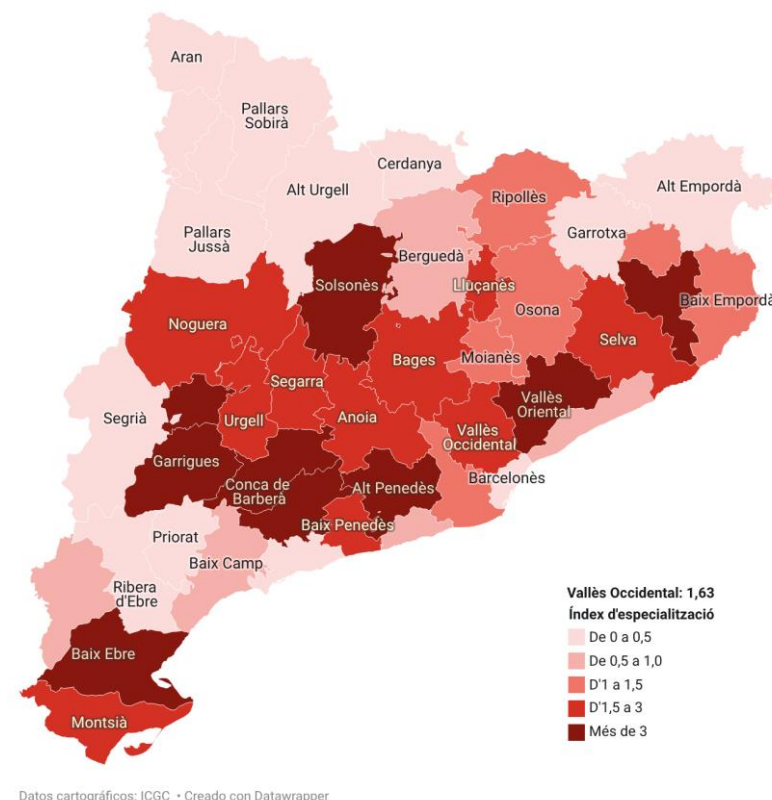
Gràfic 12. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



La indústria del *Cautxú, plàstics i altres* aplega 6.960 llocs de treball, el que representa el 8,2% del sector, l'1,6% del total comarcal i el 19% del total català. Tot i que en els darrers anys la dinàmica de l'ocupació ha estat moderadament favorable, aquesta branca registra una elevada pèrdua de llocs de treball en comparar amb la situació que hi havia el 2008 (-18,9%).

El pes d'aquestes activitats se situa per sobre de la mitjana catalana, que és del 7,2% del sector industrial i l'1% del total. Per tant, el Vallès Occidental presenta una especialització alta, amb un índex d'1,63. La Conca de Barberà és la comarca catalana més especialitzada (5,20), seguida del Pla d'Urgell (4,84), l'Alt Camp (4,71), el Solsonès (4,59), la Garrotxa (4,14) i les Garrigues (3,85).

Mapa 10. Índex d'especialització de Cautxú, plàstics i altres



Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.

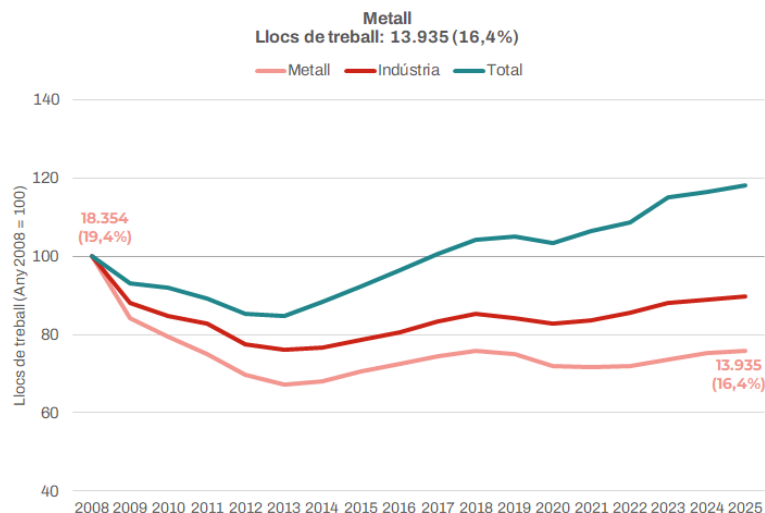


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

38

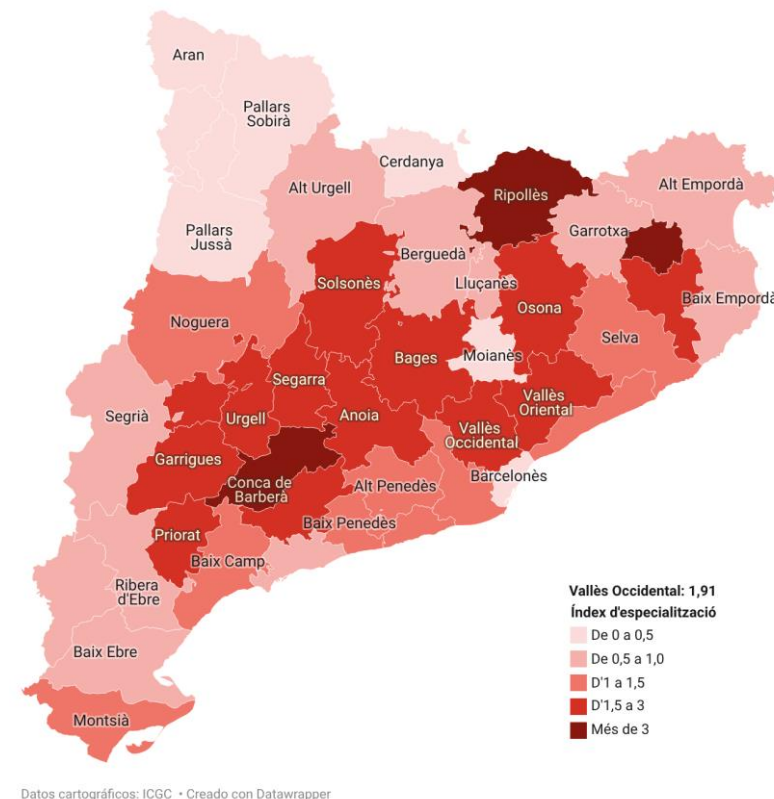
Gràfic 13. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



El *Metall* és la segona branca més important en termes d'ocupació: aplega 13.935 llocs de treball, el 16,4% del sector, el 3,2% del total comarcal i el 22,3% del total català. A diferència de *Química i farmacèutica*, la metal·lúrgia ha patit una important pèrdua de llocs de treball, el que ha significat una disminució del seu pes en el teixit productiu des del 2008 (-24,1%).

El pes del Metall continua sent superior al de la mitjana catalana (12,3% del sector i l'1,7% del total), encara que el Vallès Occidental no és de les comarques més especialitzades (1,91). Per davant se situen el Pla de l'Estany (3,93), el Ripollès (3,51), la Conca de Barberà (3,39), Osona (2,95), el Solsonès (2,93) i la Segarra (2,85).

Mapa 11. Índex d'especialització del Metall



Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.

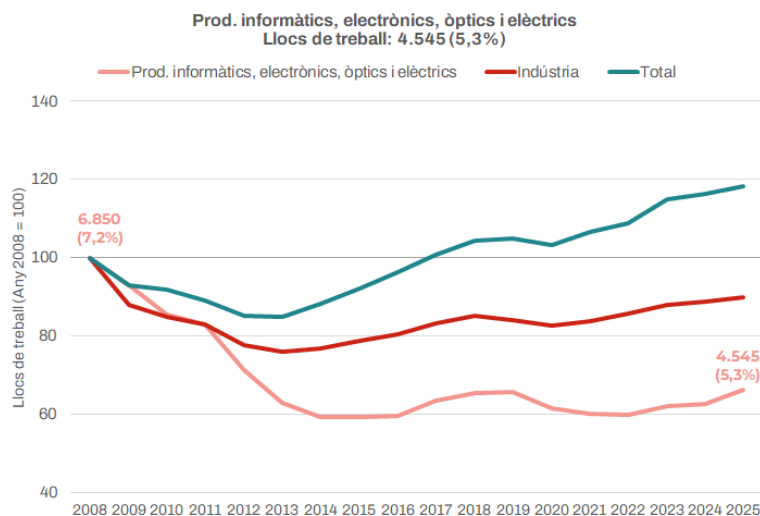


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

39

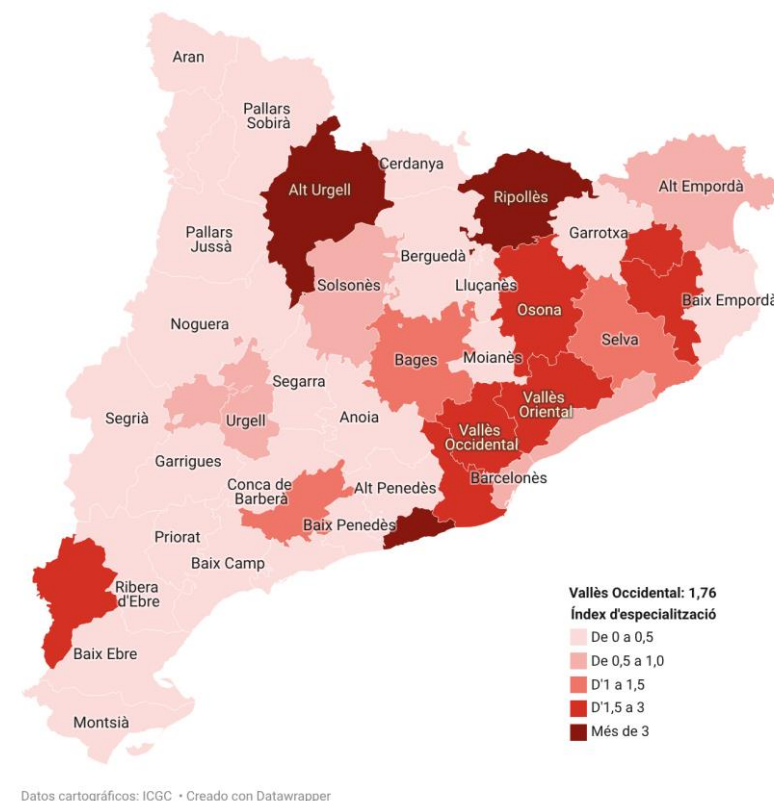
Gràfic 14. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



La branca de *Productes informàtics, electrònics, òptics i elèctrics*, aplega 4.545 llocs de treball, xifra que representa el 5,3% del sector, l'1% del total comarcal i el 20,5% del total català. Es tracta d'una activitat que ha registrat una pèrdua d'ocupació molt important respecte del 2008 (-33,6%).

El pes d'aquesta branca se situa per sobre de la mitjana catalana (4,4% de l'ocupació industrial i 0,6% del total), de manera que el Vallès Occidental presenta una especialització alta (1,76). La comarca es troba en 8a posició, lluny de comarques com l'Alt Urgell (6,20) i el Garraf (5,63), i per sota del Ripollès (4,08), el Pla de l'Estany (2,90), el Vallès Oriental (2,73), la Terra Alta (2,61) i Osona (1,91).

Mapa 12. Índex d'especialització de Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics



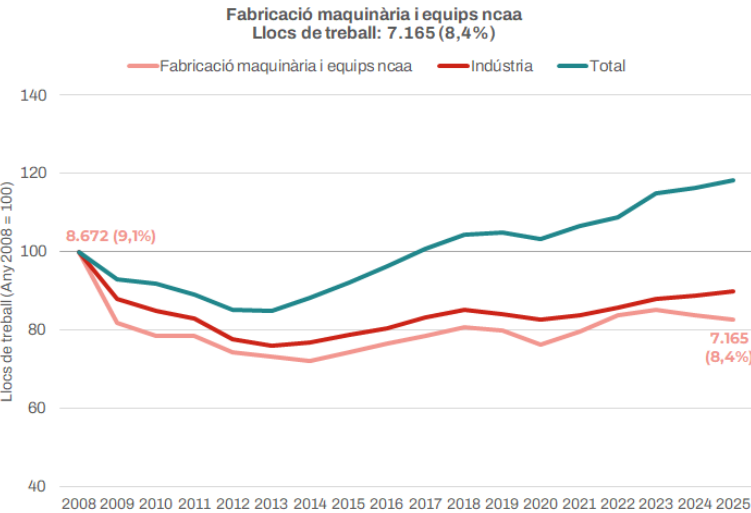
Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.



3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

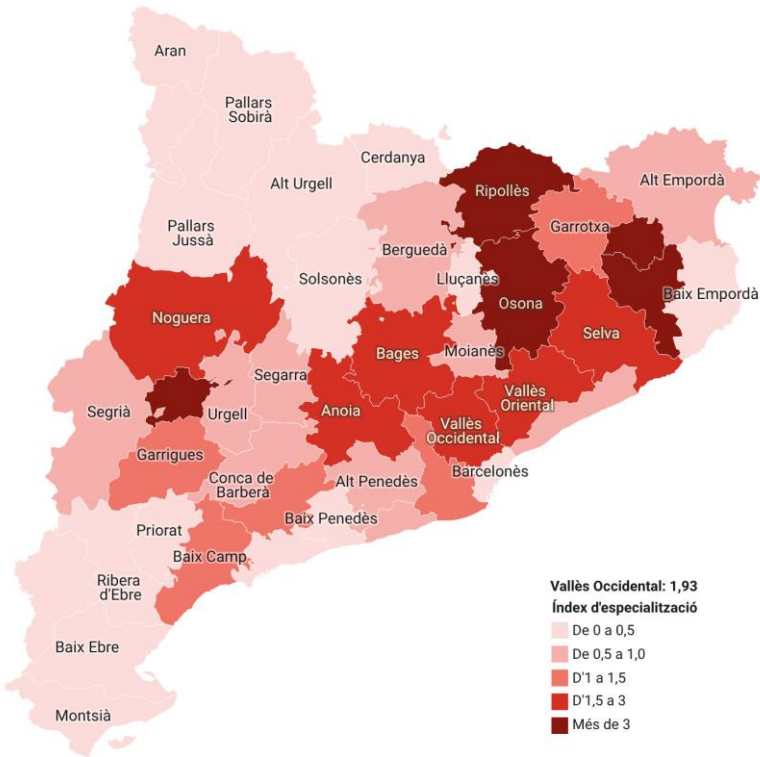
Gràfic 15. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



La *Fabricació de maquinària i equips* aplega 7.165 llocs de treball, el 8,4% del sector, l'1,6% del total comarcal i el 22,6% del català. L'evolució més recent mostra una tendència positiva, tot i que amb un repunt negatiu respecte al 2024 (-1,3%). No obstant això, la creació d'ocupació no ha compensat la destrucció de llocs de treball que es va produir durant la crisi (-17,4%).

El pes de la branca és superior a la mitjana catalana (6,3% de l'ocupació industrial i 0,8% del total). En l'àmbit català, el Vallès Occidental se situa en 9a posició (1,93), darrere del Pla de l'Estany (5,09), la Garrotxa (4,38), el Ripollès (4,33), Osona (3,37), el Pla d'Urgell (3,16), el Bages (2,99), el Vallès Oriental (2,28) i l'Anoia (2,01).

Mapa 13. Índex d'especialització de *Fabricació maquinària i equips*



Datos cartográficos: ICGC • Creado con Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.

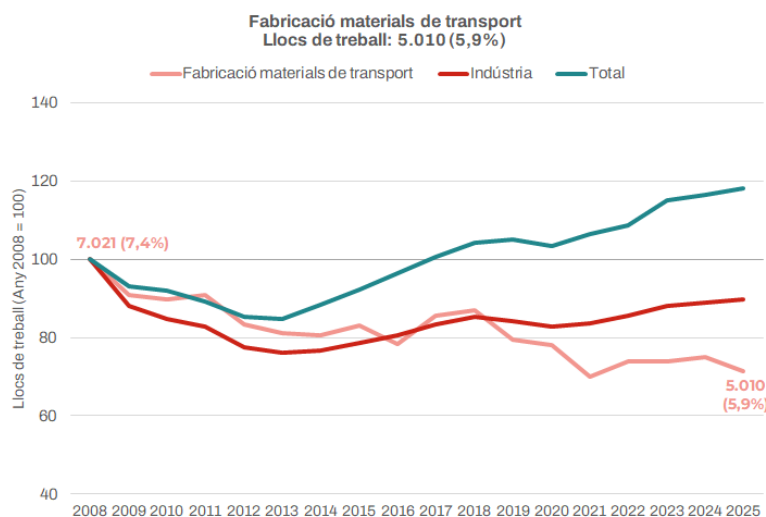


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

41

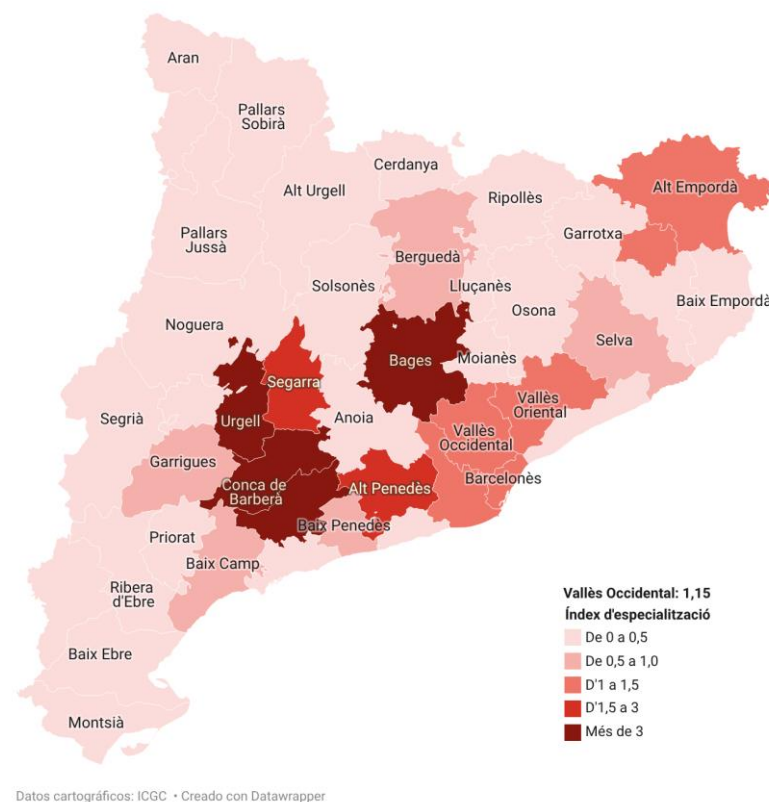
Gràfic 16. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



La *Fabricació de materials de transport* aplega 5.010 llocs de treball, el que representa el 5,9% del sector, l'1,1% del total comarcal i el 13,4% del total català. Després de la crisi, l'ocupació en la indústria de l'automoció va experimentar una dinàmica favorable fins a l'any 2018. Des d'ençà de la crisi, la comarca registra una pèrdua de llocs de treball del 28,6%.

El pes de la branca en el teixit productiu comarcal és inferior a la mitjana catalana (7,4% de l'ocupació industrial i l'1% del total). El Vallès Occidental presenta un baix nivell d'especialització (1,15). En l'àmbit català, les comarques més especialitzades són la Conca de Barberà (8,66), l'Alt Camp (3,88), l'Urgell (3,37) i el Bages (3,17).

Mapa 14. Índex d'especialització de *Fabricació materials de transport*



Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.

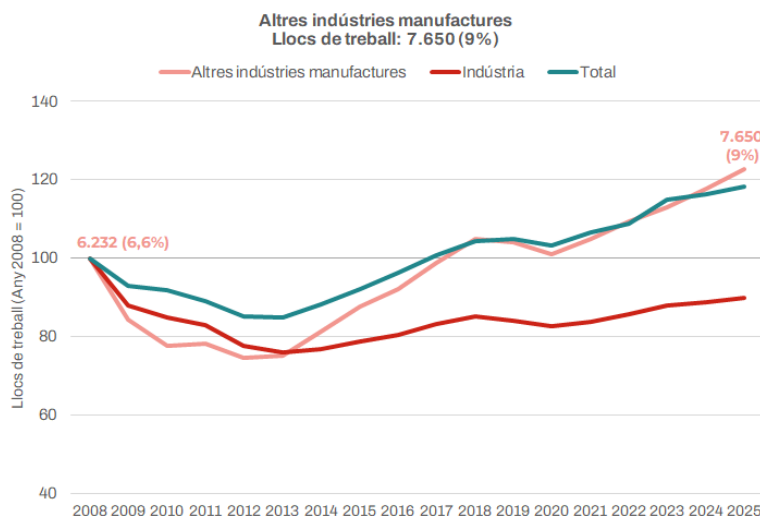


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

42

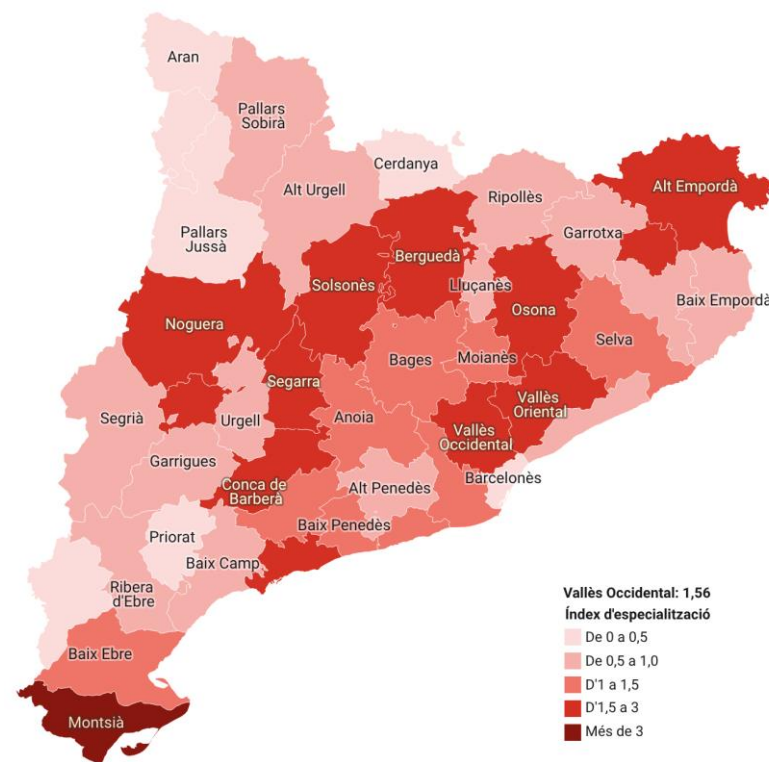
Gràfic 17. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



Altres indústries de manufactures inclou les activitats de fabricació de mobles, de reparació i instal·lació de maquinària i manufactures diverses (joguines, joieria, instruments musicals). Al Vallès Occidental, aquesta branca aplega 7.650 llocs de treball, el 9% del sector, l'1,7% del total comarcal i el 18,2% del total català. Des de l'any 2014, la dinàmica de l'ocupació ha estat positiva, amb un creixement gairebé ininterromput del nombre de llocs de treball, de tal manera que actualment la xifra és superior a la que hi havia el 2008, abans de la crisi econòmica (22,8%).

En relació amb el conjunt català, el teixit productiu del Vallès Occidental presenta especialització en aquesta branca (1,56). Les comarques més especialitzades són el Montsià (4,59), la Conca de Barberà (2,77), el Pla d'Urgell (2,75), el Solsonès (2,42), Osona (2,41) i la Noguera (2,32).

Mapa 15. Índex d'especialització d'Altres indústries de manufactures



Datos cartográficos: ICGC • Creado con Datawrapper

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

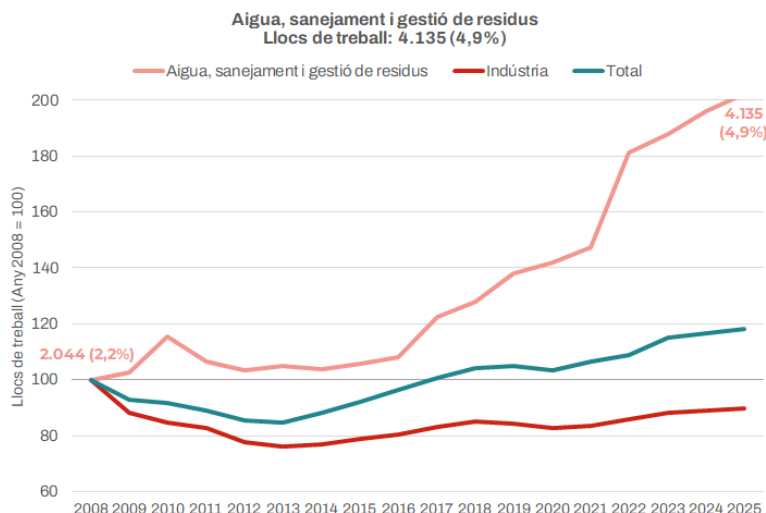


3. Ocupació i especialització industrial

Especialització de la indústria de les comarques catalanes

43

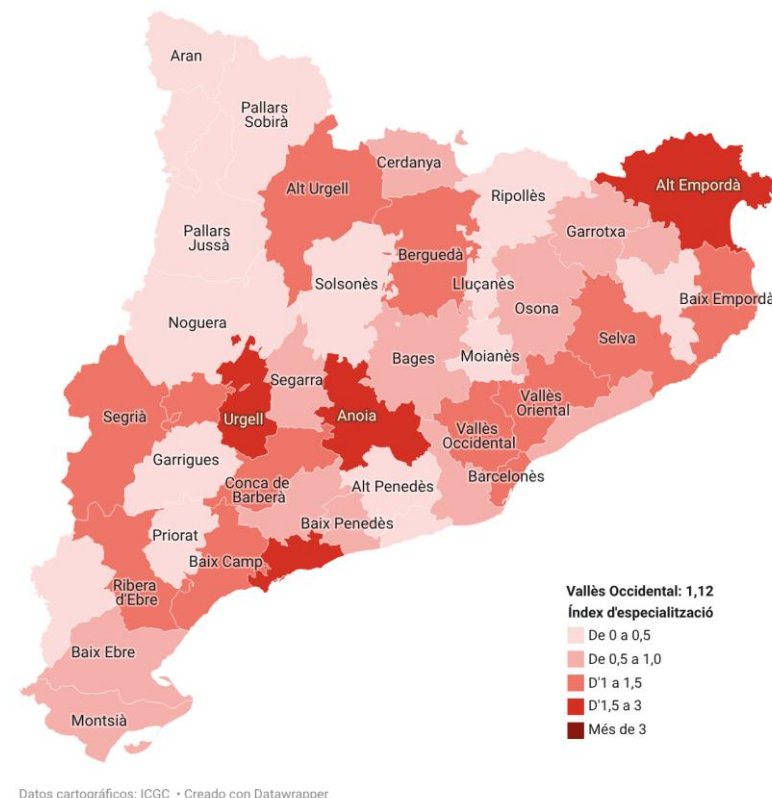
Gràfic 18. Evolució dels llocs de treball per sector. Vallès Occidental. 2008-2025



La branca d'*Aigua, sanejament i gestió de residus* suma actualment 4.135 llocs de treball, el 4,9% del sector i el 0,9% del total comarcal. Respecte del conjunt de Catalunya, la comarca concentra el 13,1% dels llocs de treball. Després d'un període de relativa estabilitat fins l'any 2013, tot i que amb fluctuacions, a partir de 2016 aquesta branca experimenta un creixement de l'ocupació molt pronunciat i sostingut fins a duplicar, l'any 2025, el nombre de llocs de treball respecte del 2008 (102,3%).

En relació amb el conjunt català, el teixit productiu del Vallès Occidental presenta una lleugera especialització en aquesta branca (1,12). Les comarques més especialitzades són l'Urgell (2,37), Alt Empordà (1,92), Tarragonès (1,74), Anoia (1,64) i el Berguedà (1,34).

Mapa 16. Índex d'especialització d'*Aigua, sanejament i gestió de residus*



Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'*Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social*.



3. Ocupació i especialització industrial

Ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic

Les activitats d'alt contingut tecnològic sumaven 46.175 llocs de treball a la comarca, xifra que representa el 10,5% del total de l'ocupació (Taula 13).

Considerant la intensitat tecnològica de les activitats, la indústria de tecnologia mitjana-alta és el grup amb major volum d'afiliació (19.965) i pes (4,6% del total de llocs de treball) seguits dels serveis de tecnologia alta o punta, que apleguen 16.760 llocs de treball, el 3,8% del total.

L'evolució més recent mostra que l'ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic s'ha incrementat (+1,7%). Cal dir que el ritme de creixement ha estat més intens en les activitats industrials més avançades que en els serveis de tecnologia alta o punta (Gràfic 19). Entre 2024 i 2025, la indústria de tecnologia alta va créixer un 4,5% (+410 llocs de treball), mentre que la indústria de tecnologia mitjana-alta va experimentar una lleugera davallada del -0,5% (-100 llocs), i els serveis de tecnologia alta o punta van créixer un 2,9% (+470 llocs). Dins d'aquest àmbit s'inclouen sectors industrials com la farmacèutica, l'electrònica, la química, la maquinària, el material elèctric i l'automoció, així com serveis avançats vinculats a les TIC, les telecomunicacions, els serveis informàtics i la recerca i desenvolupament.

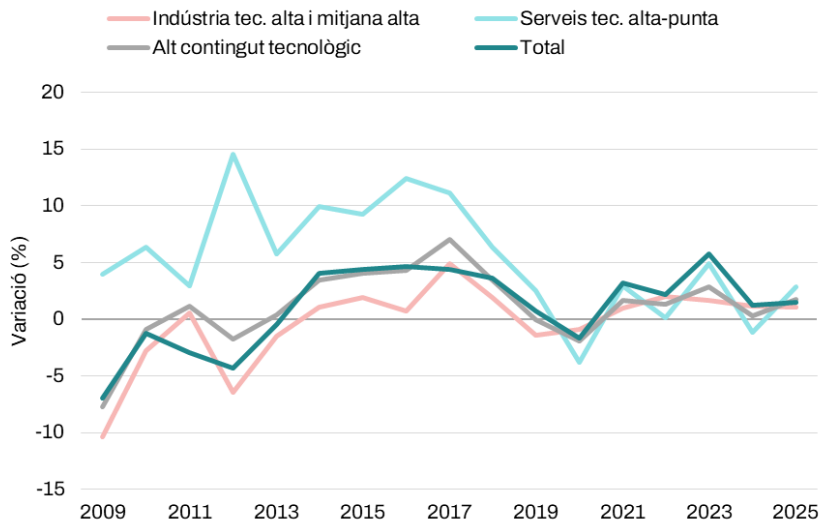
En considerar la dinàmica de l'ocupació des de la crisi de 2008, les activitats amb alt contingut tecnològic han generat, en termes relatius, més llocs de treball que la resta de sectors (20,2% versus 18,2% del total del Vallès Occidental). Aquest impuls ha estat gràcies al fort creixement dels serveis de tecnologia alta o punta (+138,7%) i de la indústria de tecnologia alta (+28,9%), mentre que la indústria de tecnologia mitjana-alta presenta valors negatius (-17,0%).

Taula 13. Llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic. Vallès Occidental. 2025

	Any 2025			Variació 2024-2025		Variació 2019-2025		Variació 2008-2025	
	n	% Sector	% Total	n	%	n	%	n	%
Indústria tec. alta	9.450	20,5	2,2	410	4,5	2.313	24,4	2.121	28,9
Indústria tec. mitjana-alta	19.965	43,2	4,6	-100	-0,5	-631	-3,1	-4.089	-17,0
Serveis tec. alta o punta	16.760	36,3	3,8	470	2,9	930	5,9	9.739	138,7
Activitats alt cont. tec.	46.175		10,5	780	1,7	2.612	6,0	7.771	20,2
Total Vallès Occidental	438.720			6.440	1,5	48.839	12,5	67.471	18,2

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.

Gràfic 19. Variació interanual dels llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic. Vallès Occidental. 2008-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.



3. Ocupació i especialització industrial

Ocupació en activitats d'alt contingut tecnològic per municipis

Segons les dades disponibles d'Idescat per als cinc grans municipis del Vallès Occidental, un 10,5% de l'ocupació industrial de la comarca es concentra en activitats d'alt contingut tecnològic, principalment en la indústria tecnològica de nivell mitjà-alt (4,6%).

D'entre aquests municipis, Sant Cugat del Vallès destaca com el principal pol d'ocupació en aquest tipus d'activitats, amb un 21,5% del total comarcal. Per darrere se situen Rubí (12,5%), Terrassa (11,9%), Cerdanyola del Vallès (9,8%) i Sabadell (6%).

Pel que fa a l'especialització municipal, Rubí sobresurt com el municipi amb una proporció més elevada d'ocupació industrial en alta tecnologia: un 19,6% del seu total industrial es dedica a aquest tipus d'activitats, amb un pes destacat de la indústria tecnològica mitjana-alta. El segueixen Cerdanyola del Vallès (15%), amb especialització en serveis de tecnologia punta, i Sant Cugat del Vallès (14,6%). Amb percentatges menors es troben Terrassa, amb un 6% d'ocupació industrial tecnològica centrada en la indústria mitjana-alta, i Sabadell, amb un 3,5%, dedicat sobretot a serveis de tecnologia punta.

Taula 14. Llocs de treball en activitats d'alt contingut tecnològic. Municipis del Vallès Occidental*. 2025

	Indústria tec. alta	Indústria tec. mitjana-alta	Serveis tec. alta o punta	Activitats alt cont. tec.	Total
Nombre (n)					
Cerdanyola del Vallès	645	585	3.290	4.520	30.050
Rubí	2.390	2.980	385	5.755	29.315
Sabadell	90	810	1.885	2.785	79.675
Sant Cugat del Vallès	1.715	810	7.395	9.920	67.830
Terrassa	1.695	2.120	1.670	5.485	91.460
Vallès Occidental	9.450	19.965	16.760	46.175	438.720
% Total Municipi					
Cerdanyola del Vallès	2,1	1,9	10,9	15,0	100,0
Rubí	8,2	10,2	1,3	19,6	100,0
Sabadell	0,1	1,0	2,4	3,5	100,0
Sant Cugat del Vallès	2,5	1,2	10,9	14,6	100,0
Terrassa	1,9	2,3	1,8	6,0	100,0
Vallès Occidental	2,2	4,6	3,8	10,5	100,0
% Total Sector					
Cerdanyola del Vallès	6,8	2,9	19,6	9,8	6,8
Rubí	25,3	14,9	2,3	12,5	6,7
Sabadell	1,0	4,1	11,2	6,0	18,2
Sant Cugat del Vallès	18,1	4,1	44,1	21,5	15,5
Terrassa	17,9	10,6	10,0	11,9	20,8
Vallès Occidental	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Font: elaboració pròpia, a partir de dades l'Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social.
Nota: Municipis amb més de 50.000 habitants.



4. El mercat de treball

Contractació laboral en el sector industrial

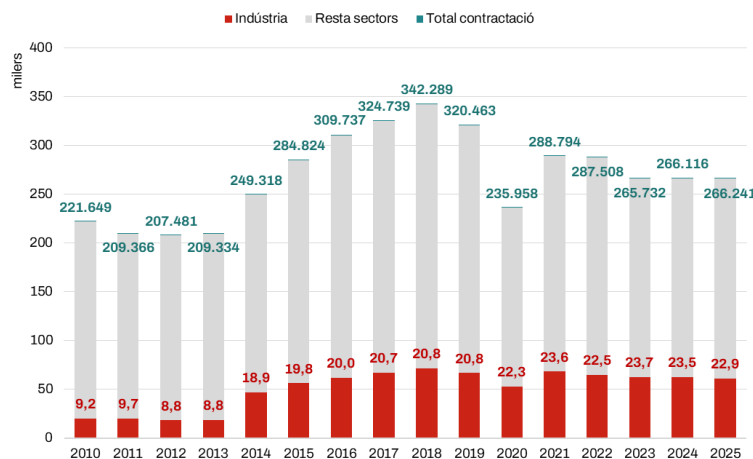
Durant l'any 2025 es van signar 266.241 contractes laborals al Vallès Occidental, xifra que representa un increment del 0,05% respecte a l'any anterior, equivalent a 125 contractes més en termes absoluts. Pel que fa a la distribució sectorial de la contractació acumulada entre gener i desembre del 2025, el sector serveis concentra el gruix de la contractació amb un 70,5% del total, seguit de la indústria amb el 22,9% i la construcció amb el 5,7%. L'agricultura, per la seva banda, té una presència residual, representant únicament el 0,1% de la contractació comarcal.

Interanualment, la contractació laboral ha augmentat a tots els sectors excepte a la indústria (-2,6%). L'agricultura ha registrat un lleuger increment del 3,8%, mentre que la construcció ha crescut un 1,3% i els serveis

un 0,8%, mantenint el conjunt de la comarca pràcticament estable. Cal destacar que la contractació temporal ha patit una davallada considerable a tots els sectors arran de les reformes en la legislació laboral, fet que ha comportat un augment del pes de la contractació indefinida en el global comarcal.

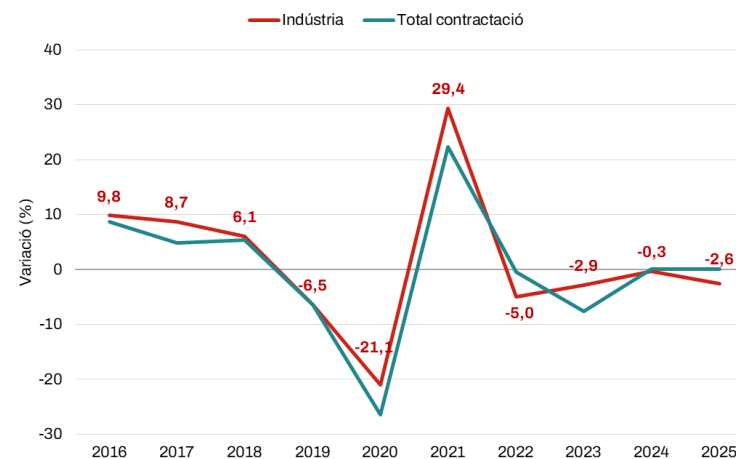
Sectorialment, la temporalitat mostra perfils molt diferenciats: la construcció és el sector amb menor proporció de contractació temporal (13,9%), mentre que la indústria registra els nivells més elevats, amb subsectors com la fabricació de materials de transport (93,4%), l'alimentació, begudes i tabac (85,4%) i l'aigua, sanejament i gestió de residus (82,8%) com els exemples més destacats.

Gràfic 20. Evolució de la contractació laboral acumulada per sectors. Vallès Occidental. 2010-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.

Gràfic 21. Variació interanual de la contractació laboral acumulada per sectors. Vallès Occidental. 2016-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



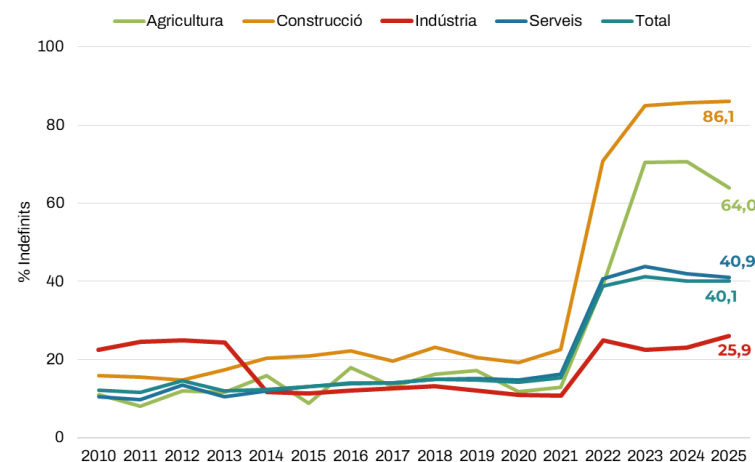
4. El mercat de treball

La contractació a la indústria presenta diferències en comparar amb la resta de sectors en relació amb els principals indicadors tant demogràfics (sexe i edat) com laborals (modalitat, durada i jornada). A més a més, dins del sector industrial, també hi ha diferències en els perfils entre les diferents activitats econòmiques (Gràfic 24 i Taula 14).

D'aquesta manera, el pes de les dones en la contractació és inferior en la indústria (39%) que en el global (48,7%), tot i que és inferior a la proporció a serveis, on predominen les dones (55,3%).

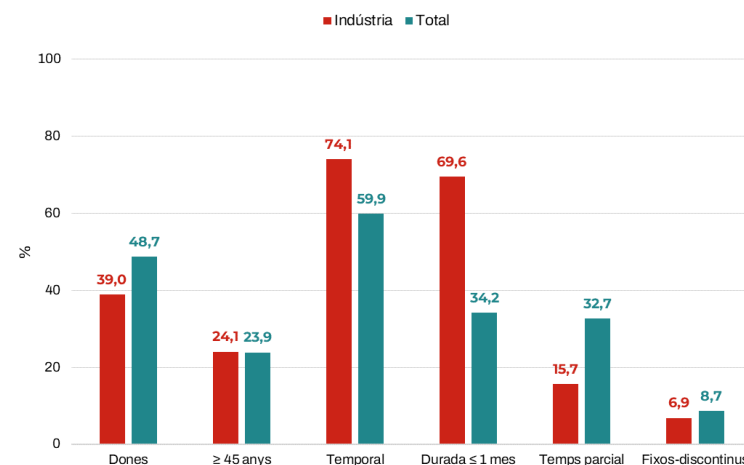
Dins de la indústria, el desequilibri de gènere està molt més accentuat, especialment a *Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat* (11,8%) i *Metall* (17,0%), amb proporcions de dones molt per sota de la mitjana industrial (39,0%). Quant a l'edat, el pes del col·lectiu de majors de 45 anys en la contractació a la indústria (45,6%) és superior al global comarcal (23,9%), al de la construcció (38,4%), els serveis (22,7%), i l'agricultura (24,4%). El detall sectorial mostra una major presència de treballadors amb edats més avançades a *Metall* (54%), *Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics* (36,7%) i a *Aigua, sanejament i gestió de residus* (41,2%).

Gràfic 22. Evolució del pes de la contractació laboral indefinida per sector. Vallès Occidental. 2010-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.

Gràfic 23. Perfil de la contractació laboral. Vallès Occidental. 2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



4. El mercat de treball

Contractació laboral en el sector industrial

Les dades sobre les característiques laborals de la contractació revelen que la indústria presenta un pes notable de la modalitat temporal (74,1%) i de molt curta durada (51,5%), amb subsectors especialment destacats com fabricació de materials de transport (93,4%; 80,4%), alimentació, begudes i tabac (85,4%; 71,7%), cautxú, plàstics i altres (80,4%; 67,1%) i química i farmacèutica (73,0%; 31,9%).

Quant al tipus de jornada, la indústria mostra una menor incidència de la jornada parcial (15,7%), per sota tant de la mitjana comarcal (32,7%) com dels serveis (40,2%).

Els contractes fixos-discontinus també tenen menys presència a la indústria (6,9%) en comparació amb el global comarcal (8,7%) i els serveis (9,8%). Cal tenir present, en interpretar aquests indicadors, que fan referència al flux de nous contractes i no a l'estoc de població ocupada, és a dir, al conjunt de persones efectivament ocupades en un moment i sector determinats.

Taula 15. Contractació laboral i perfil de la contractació. Vallès Occidental. 2025

Sector	Any 2025		Variació 2024-2025		Perfil de la contractació (%)					
	n	% Total	n	%	Dones	≥ 45 anys	Temporal	Durada ≤ 1 mes	Temps parcial	Fixos-discontinus
Agricultura	275	0,1	10	3,8	26,2	24,4	36,0	19,6	9,5	36,0
Indústria	61.047	22,9	-1.616	-2,6	39,0	45,6	74,1	51,5	15,7	6,9
Construcció	15.060	5,7	187	1,3	6,4	38,4	13,9	3,8	7,4	2,2
Serveis	189.859	70,5	1.544	0,8	55,3	22,7	59,1	31,1	40,2	9,8
Total Vallès Occidental	266.241	100,0	125	0,0	48,7	23,9	59,9	34,2	32,7	8,7
Indústries extractives	18	0,0	-2	-10,0	0,0	38,9	11,1	0,0	11,1	0,0
Alimentació, begudes i tabac	19.088	31,3	-4.756	-19,9	44,6	44,2	85,4	71,7	33,5	4,2
Tèxtil, confecció, cuir i calçat	2.307	3,8	194	9,2	48,4	44,7	52,7	22,8	9,9	16,1
Fusta, paper i arts gràfiques	4.243	7,0	656	18,3	33,4	42,2	59,1	34,5	7,2	16,5
Química i farmacèutica	5.981	9,8	234	4,1	46,8	49,6	73,0	31,9	6,2	2,8
Cautxú, plàstics i altres	8.135	13,3	-91	-1,1	41,6	44,3	80,4	67,1	7,2	9,8
Metall	5.760	9,4	383	7,1	17,0	54,0	48,2	21,4	6,1	13,2
Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics	1.302	2,1	165	14,5	39,9	36,7	61,6	30,0	9,5	3,8
Fabricació maquinària i equips ncaa	2.142	3,5	229	12,0	24,9	43,4	53,7	21,8	10,4	4,3
Fabricació materials de transport	4.833	7,9	721	17,5	40,1	47,9	93,4	80,4	1,6	1,1
Altres indústries manufactures	3.970	6,5	311	8,5	41,9	46,4	59,4	32,3	14,7	9,4
Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat	34	0,1	5	17,2	11,8	38,2	5,9	2,9	8,8	0,0
Aigua, sanejament i gestió de residus	3.234	5,3	335	11,6	28,1	41,2	82,8	35,6	10,7	0,8
Total Indústria	61.047	100,0	-1.616	-2,6	39,0	45,6	74,1	51,5	15,7	6,9

Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.

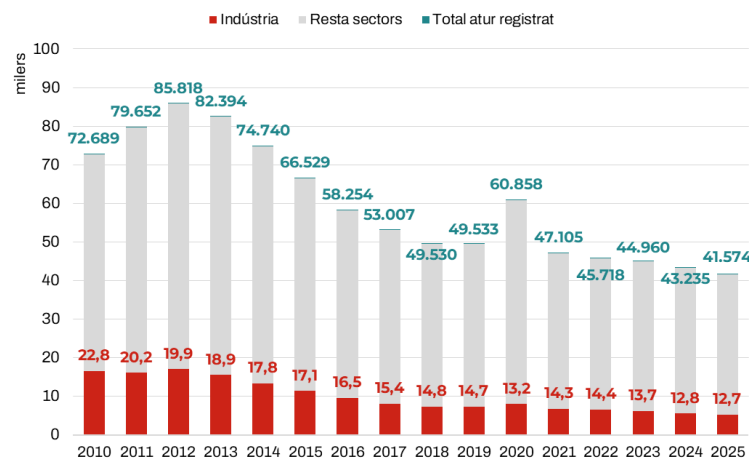


4. El mercat de treball

Atur registrat en el sector industrial

A finals de desembre de 2025, el Vallès Occidental comptava amb 41.574 persones desocupades, xifra que suposa una reducció del 3,8% respecte al 2024, equivalent a 1.661 persones menys. La majoria procedeixen del sector serveis (69,5%; 28.909 persones), que ha vist reduir l'atur un 4,2%. Els procedents de la indústria representen el 12,7% (5.278 persones), amb una davallada del 4,6%, mentre que el col·lectiu sense activitat anterior suposa el 9,4% (3.914 persones) i és l'únic que ha experimentat un augment (+6,1%). La construcció aporta el 7,8% de les persones aturades (3.242), amb una reducció del 9,1%, i l'agricultura el 0,6% restant (231 persones), registrant el descens més pronunciat (-17,2%).

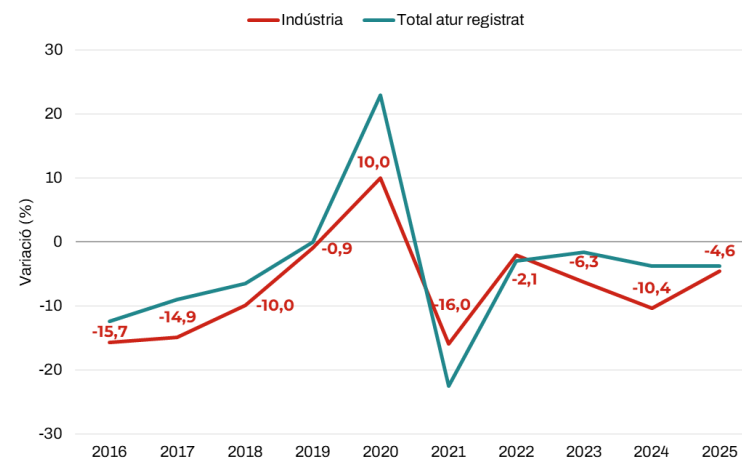
Gràfic 24. Evolució de l'atur registrat per sectors. Vallès Occidental. 2010-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.

D'acord amb la taula, el perfil de l'atur en la indústria mostra, a diferència del conjunt de persones aturades, un col·lectiu amb menys presència femenina (47,3% vers 58,8% del total) i un major pes dels majors de 45 anys (72,9% vers 59,3%). Per altra banda, hi ha una menor presència de persones amb nivells formatius baixos (7,3% vers 10,2%) i que ocupaven ocupacions elementals (28,5% vers 31,1%). Finalment, el pes de les persones aturades estrangeres és inferior a la indústria (8,2%) que al conjunt (15,4%).

Gràfic 25. Variació interanual de l'atur registrat per sectors. Vallès Occidental. 2016-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



4. El mercat de treball

Atur registrat en el sector industrial

Taula 16. Atur registrat i perfil de l'atur per sectors. Vallès Occidental. 2025

Sector	Any 2025		Variació 2024-2025		Perfil de l'atur registrat (%)					
	n	% Total	n	%	Dones	>45 anys	Llarga durada	Baix nivell formatiu	Ocupacions elementals	Estrangers
Agricultura	231	0,6	-48	-17,2%	50,6	57,1	64,1	33,8	56,7	29,9
Indústria	5.278	12,7	-252	-4,6%	47,3	72,9	55,6	7,3	28,5	8,2
Construcció	3.242	7,8	-323	-9,1%	16,3	68,6	49,5	14,9	32,6	27,0
Serveis	28.909	69,5	-1.262	-4,2%	64,4	59,6	50,4	7,4	28,3	12,5
Sense activitat anterior	3.914	9,4	224	6,1%	68,7	30,4	45,0	29,4	52,5	36,7
Total Vallès Occidental	41.574	100,0	-1.661	-3,8%	58,8	59,3	50,6	10,2	31,1	15,4
Indústries extractives	4	0,1	-5	-55,6%	50,0	75,0	50,0	0,0	0,0	0,0
Alimentació, begudes i tabac	660	12,5	-25	-3,6%	58,2	66,4	52,4	8,5	32,1	12,3
Tèxtil, confecció, cuir i calçat	773	14,6	-109	-12,4%	75,0	84,0	72,2	8,9	25,2	9,6
Fusta, paper i arts gràfiques	530	10,0	4	0,8%	47,2	69,6	57,9	7,0	30,4	8,7
Química i farmacèutica	501	9,5	-17	-3,3%	48,7	68,7	46,3	4,2	21,6	3,4
Cautxú, plàstics i altres	446	8,5	-43	-8,8%	46,4	75,6	62,3	7,0	32,3	5,6
Metall	773	14,6	15	2,0%	27,3	71,9	49,7	7,2	25,6	8,9
Prod. informàtics, electrònics, òptics i elèctrics	297	5,6	-7	-2,3%	48,5	80,5	59,3	7,7	29,3	4,7
Fabricació maquinària i equips ncaa	292	5,5	-29	-9,0%	29,8	73,3	53,8	3,4	22,3	4,5
Fabricació materials de transport	209	4,0	0	0,0%	47,4	78,0	54,1	7,2	32,1	5,7
Altres indústries manufactures	417	7,9	-10	-2,3%	39,1	68,3	50,4	8,9	26,4	8,6
Energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat	25	0,5	1	4,2%	60,0	68,0	44,0	4,0	24,0	4,0
Aigua, sanejament i gestió de residus	351	6,7	-14	-3,8%	30,8	67,2	45,6	8,3	42,7	13,4
Total Indústria	5.278	100,0	-252	-4,6%	47,3	72,9	55,6	7,3	28,5	8,2

Font: elaboració pròpia, a partir de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.
Nota:
Llarga durada: atur superior als 12 mesos o més.
Baix nivell formatiu: inclou persones sense estudis, estudis primaris incomplets i estudis primaris complets.
Ocupacions elementals: la classificació CCO-2011, inclou O.Treballadors no qualificats en serveis (excepte transports) i P. Peons de l'agricultura, la pesca, la construcció, les indústries manufactureres i els transports



4. El mercat de treball

Regulació d'ocupació: expedients i persones afectades

51

Durant l'any 2025 la comarca ha registrat 68 expedients de regulació d'ocupació que han afectat 3.759 persones. Aquesta xifra d'expedients és inferior a la que es va registrar el 2024, amb 81 expedients, tot i que el nombre de persones afectades ha augmentat respecte a les 2.002 del 2024 i les 3.756 del 2023. El 74,4% de les persones afectades l'any 2025 han estat per expedients de suspensió de contracte (2.796 persones); en segona posició, han estat per extinció de contracte (23,4%; 878) i, per acabar, per reducció de jornada (2,3%; 85) (Taula 17).

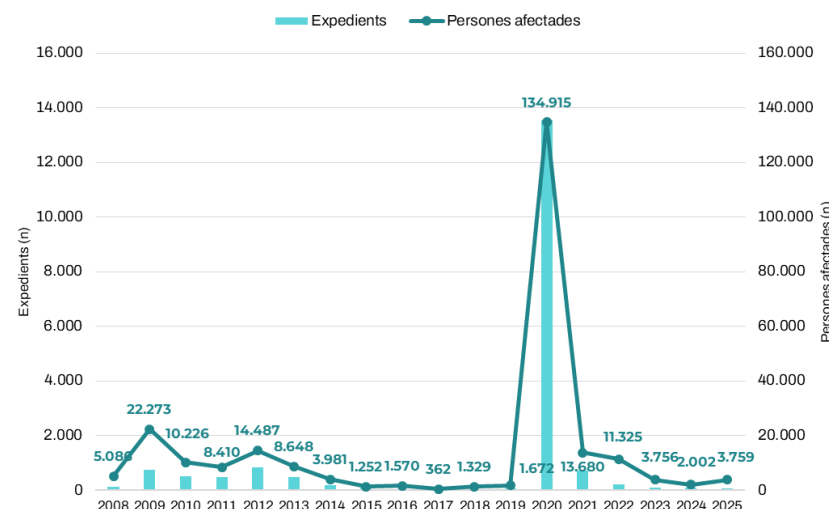
Sectorialment, la indústria concentra el 83,7% de les persones afectades a la comarca (un total de 3.147 persones), mentre que els serveis apleguen un 13,7% (516) i la construcció no arriba al 3% (96).

El pes de la indústria és molt superior al que té el sector en l'ocupació assalariada, si bé cal apuntar que aquesta sobrerepresentació es comença a produir a partir de l'any 2019. Amb anterioritat, els procediments de regulació eren més freqüents i tenien una major incidència en la construcció (especialment, durant els anys de crisi econòmica) i els serveis, tot i que en una menor mesura (Taula 18).

Pel que fa a la distribució territorial de les persones afectades cal tenir en compte dos factors: en primer lloc, el nombre i pes del treball assalariat que té el municipi en el conjunt de la comarca; en segon lloc, la composició sectorial del teixit productiu del municipi i, més concretament, de la indústria, ja que, com hem vist, presenta una major incidència.

En conseqüència, els municipis industrials concentren la força de treball afectada per mesures de regulació d'ocupació o bé presenten una incidència relativa superior com els casos de Castellbisbal (1.291 persones; 34,3% del total comarcal), Sentmenat (553; 14,7%), Castellar del Vallès (376; 10%), Terrassa (366; 9,7%), Sabadell (231; 6,1%), Santa Perpètua de Mogoda (210; 5,6%) i Rubí (207; 5,5%), que són els municipis amb major nombre de persones afectades (Taula 19).

Gràfic 26. Evolució d'expedients de regulació d'ocupació i persones afectades. Vallès Occidental. 2008-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de l'*Estadística de regulació d'ocupació* de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



4. El mercat de treball

Regulació d'ocupació: expedients i persones afectades per tipus de mesura

52

Taula 17. Evolució d'expedients de regulació d'ocupació i persones afectades per tipus de mesura. Vallès Occidental. 2008-2025

Expedients autoritzats (n)						Expedients autoritzats (%)				
Any	Suspensió contracte	Reducció jornada	Extinció	Altres	Total	Suspensió contracte	Reducció jornada	Extinció	Altres	Total
2008	51	9	74	0	134	38,1	6,7	55,2	0,0	100
2009	522	81	137	0	740	70,5	10,9	18,5	0,0	100
2010	225	193	96	0	514	43,8	37,5	18,7	0,0	100
2011	154	224	90	0	468	32,9	47,9	19,2	0,0	100
2012	464	248	112	0	824	56,3	30,1	13,6	0,0	100
2013	245	170	65	0	480	51,0	35,4	13,5	0,0	100
2014	82	62	35	0	179	45,8	34,6	19,6	0,0	100
2015	36	27	25	0	88	40,9	30,7	28,4	0,0	100
2016	16	10	20	0	46	34,8	21,7	43,5	0,0	100
2017	14	6	11	0	31	45,2	19,4	35,5	0,0	100
2018	11	3	19	0	33	33,3	9,1	57,6	0,0	100
2019	27	4	34	0	65	41,5	6,2	52,3	0,0	100
2020	11.410	953	38	1.143	13.544	84,2	7,0	0,3	8,4	100
2021	437	135	43	92	707	61,8	19,1	6,1	13,0	100
2022	114	47	26	30	217	52,5	21,7	12,0	13,8	100
2023	48	16	20	7	91	52,7	17,6	22,0	7,7	100
2024	29	13	37	2	81	35,8	16,0	45,7	2,5	100
2025	35	4	26	3	68	51,5	5,9	38,2	4,4	100

Persones afectades (n)						Persones afectades (%)				
Any	Suspensió contracte	Reducció jornada	Extinció	Altres	Total	Suspensió contracte	Reducció jornada	Extinció	Altres	TOTAL
2008	3.255	133	1.698	-	5.086	64,0	2,6	33,4	-	100
2009	18.909	752	2.612	-	22.273	84,9	3,4	11,7	-	100
2010	3.534	3.868	2.824	-	10.226	34,6	37,8	27,6	-	100
2011	3.037	3.666	1.707	-	8.410	36,1	43,6	20,3	-	100
2012	10.067	1.903	2.517	-	14.487	69,5	13,1	17,4	-	100
2013	6.222	1.147	1.279	-	8.648	71,9	13,3	14,8	-	100
2014	2.999	387	595	-	3.981	75,3	9,7	14,9	-	100
2015	438	199	615	-	1.252	35,0	15,9	49,1	-	100
2016	574	41	955	-	1.570	36,6	2,6	60,8	-	100
2017	179	20	163	-	362	49,4	5,5	45,0	-	100
2018	513	21	795	-	1.329	38,6	1,6	59,8	-	100
2019	513	55	1.104	-	1.672	30,7	3,3	66,0	-	100
2020	110.525	23.234	1.156	-	134.915	81,9	17,2	0,9	-	100
2021	9.810	1.989	1.881	-	13.680	71,7	14,5	13,8	-	100
2022	9.517	858	950	-	11.325	84,0	7,6	8,4	-	100
2023	2.989	331	436	-	3.756	79,6	8,8	11,6	-	100
2024	768	226	1.008	-	2.002	38,4	11,3	50,3	-	100
2025	2.796	85	878	-	3.759	74,4	2,3	23,4	-	100

Font: elaboració pròpia, a partir de l'*Estadística de regulació d'ocupació* de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



4. El mercat de treball

Regulació d'ocupació: expedients i persones afectades per sector d'activitat

53

Taula 18. Evolució d'expedients de regulació d'ocupació i persones afectades per sectors. Vallès Occidental. 2008-2025

Expedients autoritzats (n)						Expedients autoritzats (%)						
Any	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Sense especificar	Total	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Sense especificar	Total
2008	0	7	97	30	0	134	0,0	5,2	72,4	22,4	0,0	100
2009	0	56	505	179	0	740	0,0	7,6	68,2	24,2	0,0	100
2010	1	75	250	188	0	514	0,2	14,6	48,6	36,6	0,0	100
2011	0	68	213	187	0	468	0,0	14,5	45,5	40,0	0,0	100
2012	1	118	384	321	0	824	0,1	14,3	46,6	39,0	0,0	100
2013	2	54	213	212	0	480	0,4	11,3	44,4	44,2	0,0	100
2014	0	19	90	70	0	179	0,0	10,6	50,3	39,1	0,0	100
2015	0	6	45	37	0	88	0,0	6,8	51,1	42,0	0,0	100
2016	0	5	21	20	0	46	0,0	10,9	45,7	43,5	0,0	100
2017	0	2	16	13	0	31	0,0	6,5	51,6	41,9	0,0	100
2018	0	1	17	14	0	32	0,0	3,1	53,1	43,8	0,0	100
2019	1	5	29	30	0	65	1,5	7,7	44,6	46,2	0,0	100
2020	64	1.757	1.019	10.518	186	13.544	0,5	13,0	7,5	77,7	1,4	100
2021	0	141	12	554	0	707	0,0	19,9	1,7	78,4	0,0	100
2022	0	111	6	100	0	217	0,0	51,2	2,8	46,1	0,0	100
2023	0	57	3	31	0	91	0,0	82,6	3,3	34,1	0,0	100
2024	0	40	7	34	0	81	0,0	49,4	8,6	42,0	0,0	100
2025	0	35	3	30	0	68	0,0	51,5	4,4	44,1	0,0	100

Persones afectades (n)						Persones afectades (%)						
Any	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Sense especificar	Total	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Sense especificar	Total
2008	0	129	4.610	347	0	5.086	0,0	2,5	90,6	6,8	0,0	100
2009	0	696	19.085	2.492	0	22.273	0,0	3,1	85,7	11,2	0,0	100
2010	5	824	6.689	2.708	0	10.226	0,0	8,1	65,4	26,5	0,0	100
2011	0	530	4.728	3.152	0	8.410	0,0	6,3	56,2	37,5	0,0	100
2012	15	1.149	10.359	2.964	0	14.487	0,1	7,9	71,5	20,5	0,0	100
2013	30	361	6.234	2.023	0	8.648	0,3	4,2	72,1	23,4	0,0	100
2014	0	115	3.189	677	0	3.981	0,0	2,9	80,1	17,0	0,0	100
2015	0	75	809	368	0	1.252	0,0	6,0	64,6	29,4	0,0	100
2016	0	36	1.254	280	0	1.570	0,0	2,3	79,9	17,8	0,0	100
2017	0	34	268	60	0	362	0,0	9,4	74,0	16,6	0,0	100
2018	0	9	880	440	0	1.329	0,0	0,7	66,2	33,1	0,0	100
2019	16	257	806	593	0	1.672	1,0	15,4	48,2	35,5	0,0	100
2020	339	39.906	6.262	85.100	3.308	134.915	0,3	29,6	4,6	63,1	2,5	100
2021	0	8.186	120	5.374	0	13.680	0,0	59,8	0,9	39,3	0,0	100
2022	0	8.886	68	2.371	0	11.325	0,0	78,5	0,6	20,9	0,0	100
2023	0	3.050	42	664	0	3.756	0,0	81,2	1,1	17,7	0,0	100
2024	0	1.025	82	895	0	2.002	0,0	51,2	4,1	44,7	0,0	100
2025	0	3.147	96	516	0	3.759	0,0	83,7	2,6	13,7	0,0	100

Font: elaboració pròpia, a partir de l'Estadística de regulació d'ocupació de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



4. El mercat de treball

Regulació d'ocupació: expedients i persones afectades per municipi

Taula 19. Evolució d'expedients de regulació d'ocupació i persones afectades per municipi. Vallès Occidental. 2025

Municipi	Expedients		Persones afectades		Distribució sectorial persones afectades (%)				
	n	%	n	%	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Total
Badia del Vallès	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Barberà del Vallès	5	7,4	152	4,0	0,0	90,1	0,0	9,9	100
Castellar del Vallès	3	4,4	376	10,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100
Castellbisbal	6	8,8	1.291	34,3	0,0	98,2	0,0	1,8	100
Cerdanyola del Vallès	3	4,4	111	3,0	0,0	22,5	63,1	14,4	100
Gallifa	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Matadepera	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Montcada i Reixac	1	1,5	91	2,4	0,0	100,0	0,0	0,0	100
Palau-solità i Plegamans	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Polinyà	2	2,9	13	0,3	0,0	100,0	0,0	0,0	100
Rellinars	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Ripollet	3	4,4	39	1,0	0,0	51,3	0,0	48,7	100
Rubí	6	8,8	207	5,5	0,0	30,4	9,2	60,4	100
Sabadell	13	19,1	231	6,1	0,0	54,5	0,0	45,5	100
Sant Cugat del Vallès	4	5,9	49	1,3	0,0	0,0	0,0	100,0	100
Sant Llorenç Savall	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Sant Quirze del Vallès	3	4,4	37	1,0	0,0	48,6	0,0	51,4	100
Santa Perpètua de Mogoda	5	7,4	210	5,6	0,0	96,2	0,0	3,8	100
Sentmenat	1	1,5	553	14,7	0,0	100,0	0,0	0,0	100
Terrassa	12	17,6	366	9,7	0,0	60,7	1,9	37,4	100
Ullastrell	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Vacarisses	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Viladecavalls	1	1,5	33	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100
Total Vallès Occidental	68	100,0	3759	100,0	0,0	83,7	2,6	13,7	100

Font: elaboració pròpia, a partir de l'Estadística de regulació d'ocupació de l'Observatori del Mercat de Treball i Model Productiu.



5. Espais d'activitat

Estructura i localització territorial del sòl industrial

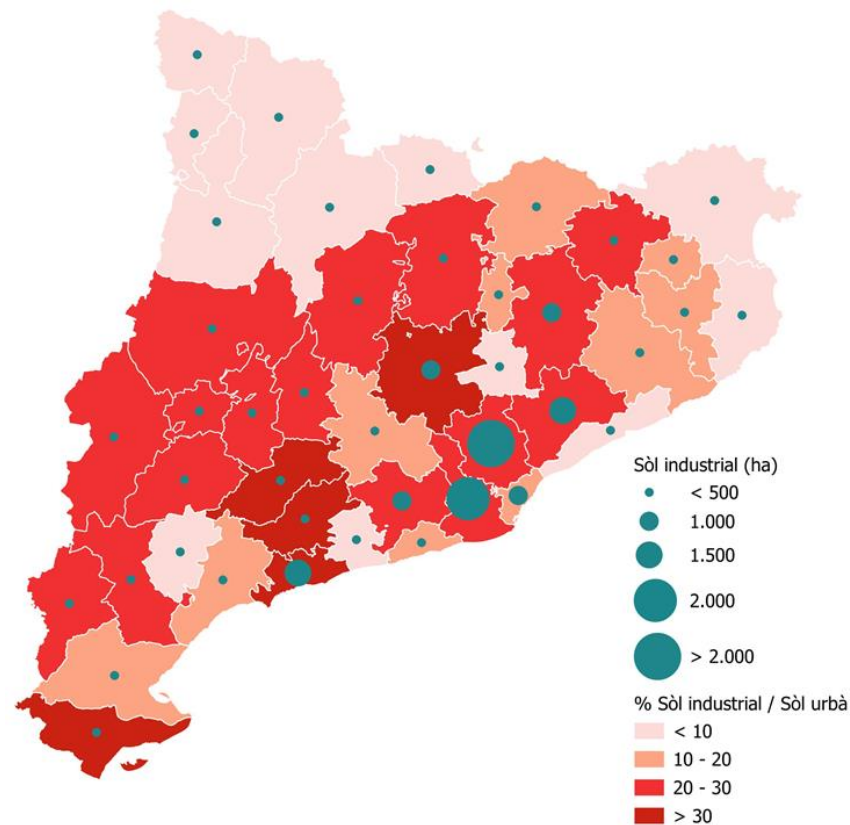
El Vallès Occidental compta amb 2.601,5 hectàrees de sòl urbà destinat a activitats econòmiques. D'aquestes, 2.357,8 han estat classificades com a industrials, representant el 90,6% del total segons el planejament urbanístic vigent (Taula 20). Les 243,7 hectàrees restants es distribueixen entre sòl per a serveis (214,4 ha; 8,2%) i usos logístics (29,3 ha; 1,1%).

El sòl industrial equival al 29,4% de les zones de sòl urbà i al 4% de la superfície total comarcal (58.307,6 ha). Quant a l'evolució, la superfície disponible ha crescut només un 5,6% (124,2 ha) des del 2012, quan era de 2.233,5 ha, mantenint un pes estable en el teixit urbà al llarg del temps.

En el context català (Mapa 17), la proporció de sòl industrial del Vallès Occidental (29,4% del sòl urbà) se situa entre les més altes, per darrere únicament de la Conca de Barberà (39,2%), l'Alt Camp (35,7%), el Montsià (34,4%), el Tarragonès (32,3%) i el Bages (31,8%). Malgrat això, és la comarca que concentra una major proporció de la superfície industrial catalana, amb el 15,3% dels 15.184,3 ha totals, seguida del Baix Llobregat (10,8%), el Vallès Oriental (9,2%), el Tarragonès (8,3%) i el Barcelonès (5,5%).

Dins de la comarca, la distribució del sòl industrial mostra una tendència equilibrada entre municipis. Els que presenten una major proporció d'àrea industrial respecte al seu sòl urbà total són Polinyà (52,3%), Santa Perpètua de Mogoda (39,6%), Castellbisbal (38%) i Barberà del Vallès (37%), mentre que la resta de municipis no arriben al 30%.

Mapa 17. Superfície de sòl industrial i percentatge respecte la superfície total de sòl urbà. Comarques de Catalunya. 2024



Font: elaboració pròpia, a partir del Mapa urbanístic de Catalunya del Departament de Territori. Data d'actualització: 12 de maig de 2025.



5. Espais d'activitat

Estructura i localització territorial del sòl industrial

Taula 20. Distribució de la superfície de les zones de sòl urbà segons qualificació urbanística. Comarques de Catalunya. 2024

Comarca	Superfície	Sòl urbà	Sòl Residencial	Sòl Activitat econòmica				Sòl Altres	Indicadors Sòl i Sòl industrial				
	Total (ha)	Total (ha)	Total (ha)	Total (ha)	Industrial (ha)	Serveis (ha)	Logística (ha)	Total (ha)	% Sòl urbà	% Sòl Ind. Total Catalunya	% Sòl ind. /Sòl urbà	Rati Sòl ind./Residencial	Concentració Sòl ind.
Alt Camp	53.776,3	1.738,6	705,4	415,0	405,2	9,8	0,0	15,2	3,2	2,7	35,7	0,57	87,1
Alt Empordà	135.704,7	5.098,5	2.540,4	412,8	278,6	128,7	5,4	170,9	3,8	1,7	8,5	0,1	71,9
Alt Penedès	59.243,8	3.289,9	1.406,2	593,6	550,2	27,0	16,4	36,9	5,6	3,6	27	0,39	65,1
Anoia	86.670,9	3.477,4	1.665,0	386,5	364,6	21,8	0,1	51,9	4,0	2,4	17,4	0,22	67,6
Bages	106.971,4	3.827,5	1.421,6	686,3	687,3	9,0	0,0	42,8	3,6	4,5	31,8	0,48	64,8
Baix Camp	69.659,9	3.707,9	1.760,2	362,6	300,9	61,7	0,0	36,0	5,3	2	13,9	0,17	86,0
Baix Ebre	100.148,6	3.166,5	1.668,5	334,8	292,5	42,3	0,0	9,2	3,2	1,9	14,8	0,18	93,8
Baix Llobregat	48.779,5	12.176,3	4.686,7	1.765,5	1.618,2	132,2	15,1	171,5	25,0	10,8	24,5	0,35	46,6
Baix Penedès	29.631,8	4.542,5	2.421,2	370,4	237,0	133,4	0,0	141,9	15,3	1,6	8,1	0,1	75,5
Conca de Barberà	65.089,4	810,4	302,7	201,3	200,6	0,7	0,0	7,4	1,2	1,3	39,3	0,66	93,3
Garrotxa	73.332,3	1.445,2	589,4	256,0	241,3	13,8	0,9	32,9	2,0	1,6	27,5	0,41	76,1
Gironès	57.581,7	3.569,8	1.409,2	457,1	375,2	74,3	7,6	57,4	6,2	2,5	19,5	0,27	60,8
Maresme	39.805,0	7.246,0	3.686,1	480,0	399,3	80,7	0,0	155,9	18,2	2,8	9,7	0,11	59,6
Montsià	73.582,1	1.833,1	638,4	369,9	353,0	16,6	0,3	18,7	2,5	2,3	33,6	0,54	94,0
Osona	102.043,2	4.252,7	1.781,0	592,1	523,5	68,6	0,0	61,7	4,2	3	19,5	0,26	59,1
Segrià	139.590,6	3.462,0	1.258,6	488,6	438,0	40,3	10,3	74,0	2,5	2,9	24	0,34	71,5
Selva	99.397,4	6.260,1	3.220,7	582,0	432,3	141,3	8,4	96,3	6,3	2,9	11,1	0,13	55,2
Tarragonès	32.072,6	6.988,9	2.283,1	1.548,2	1.263,2	282,5	2,6	75,8	21,8	8,3	32,3	0,55	86,8
Vallès Occidental	58.307,6	15.241,1	5.253,8	2.601,5	2.357,8	214,4	29,3	195,4	26,1	15,3	29,4	0,45	55,4
Vallès Oriental	73.516,8	10.132,0	4.596,5	1.523,7	1.385,3	138,4	0,0	152,8	13,8	9,2	22,1	0,3	53,1
Resta comarques	1.705.885,2	33.223,6	14.141,7	2.878,3	2.480,3	388,07	9,9	679,5	1,9	16,6	7,5	0,2	-
Catalunya	3.210.790,6	135.490,0	57.436,1	17.316,1	15.184,3	2.025,66	106,2	2284,0	4,2	100	19,7	0,26	-

Font: elaboració pròpia, a partir del Mapa urbanístic de Catalunya del Departament de Territori. Data d'actualització: 12 de maig de 2025.

(*) Concentració Sòl industrial (municipis): percentatge acumulat dels cinc municipis de la comarca amb major superfície de sòl industrial.



5. Espais d'activitat

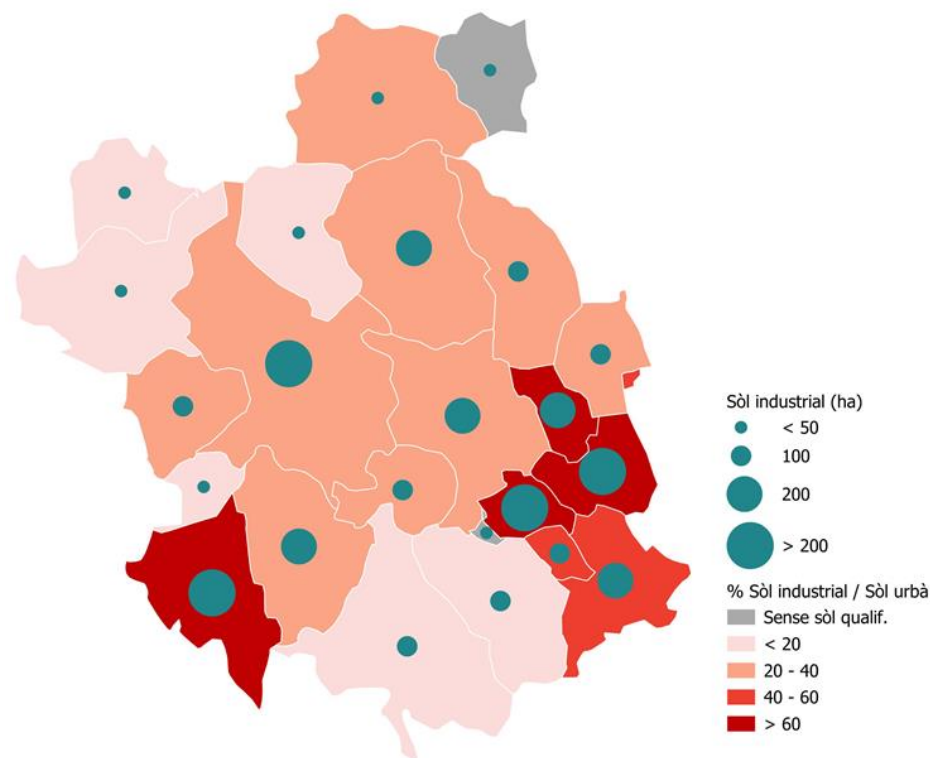
Estructura i localització territorial del sòl industrial als municipis

57

Dels 23 municipis que integren la comarca, 21 disposen de sòl industrial, amb l'excepció de Badia del Vallès i Gallifa. La superfície qualificada per a usos industrials oscil·la entre les 0,3 hectàrees de Rellinars i les 357,8 de Castellbisbal. La distribució entre municipis és força equilibrada, tot i que els cinc amb major dotació aglutinen poc més del 60% de la superfície total (Mapa 17 i Taula 21): Castellbisbal (15,2%), Santa Perpètua de Mogoda (11,5%), Terrassa (10,7%), Barberà del Vallès (9,4%) i Sabadell (7,7%). Per darrere, amb una aportació menor però igualment significativa, se situen Montcada i Reixac (6,7%), Rubí (6,1%) i Polinyà (5,7%).

Paral·lelament a la concentració territorial del sòl, cal considerar el grau d'especialització de cada municipi en termes d'ocupació de l'espai urbà. La relació entre la superfície de sòl industrial i la superfície total de sòl urbà permet identificar aquells municipis on els usos industrials predominen clarament sobre la resta: Polinyà (52,3%), Santa Perpètua de Mogoda (39,6%), Castellbisbal (38%) i Barberà del Vallès (37%).

Mapa 18. Superfície de sòl industrial i percentatge respecte la superfície total de sòl urbà. Municipis del Vallès Occidental. 2024



Font: elaboració pròpia, a partir del Mapa urbanístic de Catalunya del Departament de Territori. Data d'actualització: 12 de maig de 2025.



5. Espais d'activitat

Estructura i localització territorial del sòl industrial als municipis

Taula 21. Distribució de la superfície de les zones de sòl urbà segons qualificació urbanística. Municipis del Vallès Occidental. 2024

Municipi	Superfície	Sòl urbà	Sòl Residencial	Sòl Activitat econòmica				Sòl Altres	Indicadors Sòl i Sòl industrial			
	Total (ha)	Total (ha)	Total (ha)	Total (ha)	Industrial (ha)	Serveis (ha)	Logística (ha)	Total (ha)	% Sòl Urbà	% Total Sòl Ind. Comarca	% Sòl ind./Sòl urbà	Rati Sòl ind./Residencial
Badia del Vallès	93,2	54,6	13,2	0,8	0,0	0,8	0,0	0,5	58,6	0,0	0	0,00
Barberà del Vallès	821,8	600,8	110,9	234,4	222,5	11,9	0,0	2,4	73,1	9,4	37,0	2,01
Castellar del Vallès	4.507,1	752,0	309,1	120,4	108,6	11,8	0,0	8,1	16,7	4,6	14,4	0,35
Castellbisbal	3.096,4	940,6	155,4	364,9	357,8	7,1	0,0	5,5	30,4	15,2	38,0	2,30
Cerdanyola del Vallès	3.078,2	957,8	337,7	52,8	50,1	2,7	0,0	8,6	31,1	2,1	5,2	0,15
Gallifa	1.632,9	22,4	15,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,00
Matadepera	2.535,1	835,4	458,5	3,2	2,7	0,5	0,0	5,4	33,0	0,1	0,3	0,01
Montcada i Reixac	2.358,8	602,3	92,2	159,1	159,1	0,0	0,0	26,4	25,5	6,7	26,4	1,73
Palau-solità i Plegamans	1.496,5	579,0	230,4	105,5	94,1	11,4	0,0	0,0	38,7	4,0	16,3	0,41
Polinyà	875,3	256,4	37,7	136,5	134,2	2,3	0,0	4,0	29,3	5,7	62,3	3,56
Rellinars	1.783,0	109,9	73,2	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	6,2	0,0	0,3	0,00
Ripollet	428,7	301,4	73,8	51,9	51,6	0,3	0,0	2,5	70,3	2,2	17,1	0,70
Rubí	3.226,7	912,4	335,9	145,3	143,6	1,7	0,0	1,4	28,3	6,1	15,7	0,43
Sabadell	3.781,9	1.643,1	549,0	184,5	180,9	3,6	0,0	20,4	43,4	7,7	11,0	0,33
Sant Cugat del Vallès	4.823,7	2.095,6	829,2	180,1	95,6	84,5	0,0	20,2	43,4	4,1	4,6	0,12
Sant Llorenç Savall	4.128,4	45,1	14,3	9,5	9,5	0,0	0,0	0,7	1,1	0,4	21,0	0,67
Sant Quirze del Vallès	1.408,5	572,9	206,4	101,9	93,1	8,8	0,0	0,0	40,7	3,9	16,2	0,45
Santa Perpètua de Mogoda	1.582,1	685,4	96,0	301,6	271,1	1,2	29,3	15,7	43,3	11,5	39,6	2,83
Sentmenat	2.839,6	301,6	120,2	52,2	52,2	0,0	0,0	2,2	10,6	2,2	17,3	0,43
Terrassa	7.007,8	2.087,9	699,9	311,9	251,3	60,6	0,0	69,0	29,8	10,7	12,0	0,36
Ullastrell	742,5	74,9	37,3	2,0	1,8	0,2	0,0	0,1	10,1	0,1	2,4	0,05
Vacarisses	4.062,6	516,1	339,1	20,6	20,6	0,0	0,0	2,3	12,7	0,9	4,0	0,06
Viladecavalls	1.996,8	293,6	119,2	61,9	57,1	4,8	0,0	0,0	14,7	2,4	19,4	0,48
Vallès Occidental	58.307,6	15.241,1	5.253,8	2.601,5	2.357,8	214,43	29,3	195,4	26,1	100,0	15,5	0,45

Font: elaboració pròpia, a partir del Mapa urbanístic de Catalunya del Departament de Territori. 12 de maig de 2025.



5. Espais d'activitat

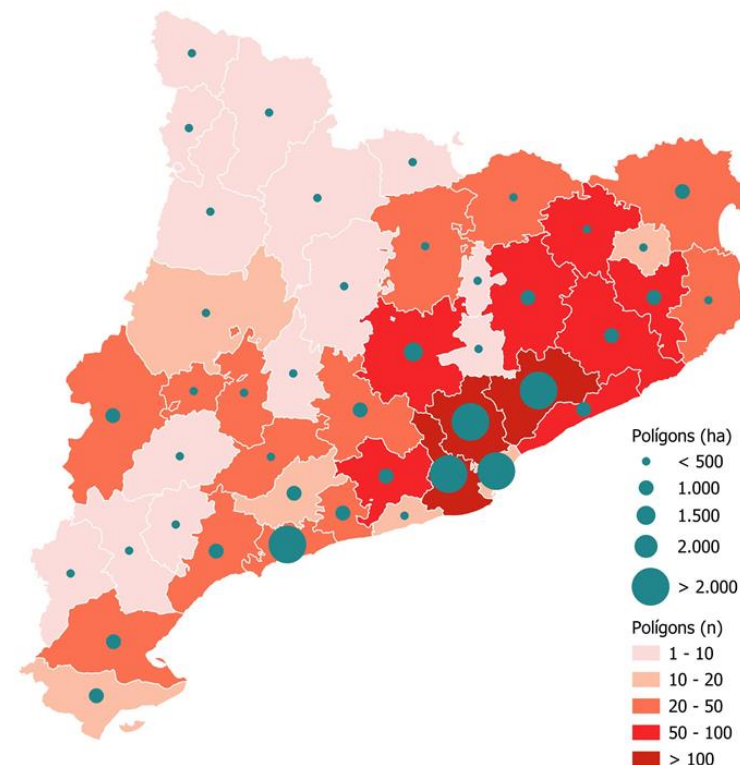
Polígons d'activitat econòmica

El Vallès Occidental disposa actualment de 130 polígons, segons la darrera informació disponible del Sistema d'Informació de Polígons d'Activitat Econòmica (SIPAE) del Departament d'Empresa i Treball (Mapa 19 i Taula 22). Aquesta xifra representa el 8,9% dels 1.457 polígons censats i situa la comarca al primer lloc de Catalunya pel nombre de polígons, per davant del Baix Llobregat (123), el Vallès Oriental (123), el Bages (96), Osona (93) i la Selva (75). Els polígons del Vallès Occidental sumen prop de 4.993 hectàrees, equivalents al 16,5% de la superfície de sòl dels polígons catalans i al 8,6% de la superfície comarcal total (58.307 ha). La grandària mitjana per polígon és de 38,4 hectàrees, per sobre de la mitjana catalana (20,7 ha), i només superada pel Barcelonès (101,4 ha), el Tarragonès (59,2 ha), l'Alt Camp (47,5 ha) i el Montsià (40,7 ha).

En comparar amb les comarques amb més polígons, la superfície mitjana del Vallès Occidental és netament superior a la del Baix Llobregat (24,7 ha), el Vallès Oriental (22 ha), el Bages (14,3 ha), la Selva (12,9 ha) i Osona (10,3 ha). Quant a la relació amb la població, la comarca ocupa la posició 38 amb 51,5 ha per cada 10.000 habitants, per sobre de la mitjana catalana (37,3 ha/hab.) però per sota del Bages (74,8 ha/hab.), el Vallès Oriental (64,1 ha/hab.), Osona (59,2 ha/hab.) i la Selva (53,1 ha/hab.).

Aquests indicadors reflecteixen una estructura de polígons clarament orientada cap als grans recintes. Els polígons de més de 50 ha representen el 23,8% del total comarcal, enfront del 8,4% a Catalunya, i els d'entre 20 i 50 ha el 32,3%, per sobre del 20,7% català, confirmant el predomini dels polígons de gran dimensió al Vallès Occidental.

Mapa 19. Nombre i superfície de polígons d'activitat econòmica. Comarques de Catalunya. 2024



Font: elaboració pròpia, a partir del SIPAE, del Departament d'Empresa i Treball.
Data d'actualització: 2025.



5. Espais d'activitat

Polígons d'activitat econòmica

60

Segons l'antiguitat, un 20% de polígons a la comarca van ser creats a partir de l'any 2000 i també un 20% abans de 1970. Un 38,5% van ser creats entre 1970 i 1990, i els creats entre el 1991 i el 2000, un 21,5%. Si es comparen les xifres amb Catalunya, hi ha una major proporció (35,3%) de polígons creats a partir del 2000, per tant, hi ha menor volum de polígons considerats antics. El Vallès Occidental destaca per ser una de les comarques amb més polígons antics, només per darrere del Barcelonès, el Ripollès i l'Anoia.

Pel que fa a la grandària dels polígons, el Vallès Occidental presenta una superfície mitjana de 38,4 ha per polígon, lleugerament per sobre de la mitjana catalana de 20,7 ha, la qual cosa indica que la comarca tendeix a concentrar el sòl industrial en recintes de dimensions més grans. Aquesta característica el situa entre les comarques amb polígons de major grandària mitjana de Catalunya, per darrere del Barcelonès (101,4 ha) i el Tarragonès (59,2 ha).

Taula 22. Polígons d'activitat econòmica: nombre, superfície i antiguitat. Comarques catalanes (selecció). 2025

Comarca	Polígons		Superfície				Tram superfície (%)				Antiguitat (any de creació, %)			
	n	% Catalunya	Total (ha)	% Catalunya	mitjana (ha)	ha/hab.	<10 ha	10 ha-20 ha	20 ha-50 ha	>50 ha	< 1970	1970-1990	1991-2000	> 2000
Alt Empordà	28	1,9	620,0	2,1	22,1	41,4	42,9	28,6	17,9	10,7	0,0	14,3	3,6	35,7
Alt Penedès	66	4,5	867,1	2,9	13,1	74,9	60,6	19,7	15,2	4,5	0,0	15,2	12,1	15,2
Anoia	5	0,3	35,4	0,1	7,1	54,5	80,0	0,0	0,0	0,0	0,0	80,0	20,0	0,0
Bages	96	6,6	1.370,9	4,5	14,3	77,1	65,6	13,5	15,6	5,2	15,6	28,1	17,7	38,5
Baix Camp	33	2,3	776,8	2,6	23,5	38,2	39,4	15,2	36,4	9,1	3,0	12,1	42,4	42,4
Baix Ebre	41	2,8	702,3	2,3	17,1	86,3	58,5	17,1	17,1	7,3	2,4	9,8	34,1	34,1
Baix Empordà	27	1,9	311,6	1,0	11,5	22,4	59,3	18,5	44,4	11,1	3,7	14,8	51,9	51,9
Baix Llobregat	123	8,4	3.040,0	10,1	24,7	36,7	39,0	17,1	33,3	10,6	19,5	35,0	28,5	17,1
Baix Penedès	37	2,5	531,6	1,8	14,4	45,9	48,6	18,9	18,9	8,1	2,7	10,8	37,8	37,8
Barcelonès	20	1,4	2.027,2	6,7	101,4	8,8	20,0	5,0	25,0	50,0	15,0	50,0	45,0	75,0
Berguedà	42	2,9	289,9	1,0	6,9	77,2	85,7	7,1	4,8	2,4	19,0	19,0	21,4	35,7
Conca de Barberà	32	2,2	274,6	0,9	8,6	95,8	75,0	15,6	6,3	3,1	25,0	25,0	28,1	46,9
Garrotxa	54	3,7	384,2	1,3	7,1	59,1	77,8	14,8	7,4	0,0	0,0	1,9	5,6	3,7
Gironès	53	3,6	806,7	2,7	15,2	41,7	62,3	9,4	3,8	1,9	15,1	15,1	17,0	32,1
Maresme	53	3,6	806,7	2,7	15,2	14,3	62,3	9,4	3,8	1,9	15,1	15,1	17,0	32,1
Osona	93	6,4	958,8	3,2	10,3	59,3	68,8	15,1	12,9	3,2	4,3	26,9	12,9	17,2
Pla d'Urgell	22	1,5	271,9	0,9	12,4	72,0	63,6	18,2	9,1	4,5	0,0	9,1	18,2	118,2
Ripollès	27	1,9	160,7	0,5	6,0	62,3	81,5	14,8	7,4	0,0	0,0	3,7	3,7	22,2
Segrià	39	2,7	791,2	2,6	20,3	36,5	51,3	23,1	17,9	7,7	10,3	64,1	30,8	41,0
Selva	75	5,1	969,6	3,2	12,9	55,1	68,0	16,0	12,0	2,7	5,3	33,3	16,0	21,3
Tarragonès	49	3,4	2.900,9	9,6	59,2	79,4	36,7	12,2	6,1	0,0	2,0	2,0	2,0	8,2
Vallès Occidental	130	8,9	4.993,5	16,5	38,4	51,5	30,0	13,8	32,3	23,8	20,0	38,5	21,5	20,0
Vallès Oriental	122	8,4	2.715,9	9,0	22,3	63,2	40,2	20,5	29,5	9,8	15,6	36,1	21,3	27,0
Catalunya	1.457	100,0	30.201,0	100,0	20,7	37,1	52,7	17,9	20,7	8,6	10,9	30,7	23,0	35,3

Font: elaboració pròpia, a partir del SIPAE, del Departament d'Empresa i Treball. Data d'actualització: 2025.



5. Espais d'activitat

Polígons d'activitat econòmica als municipis

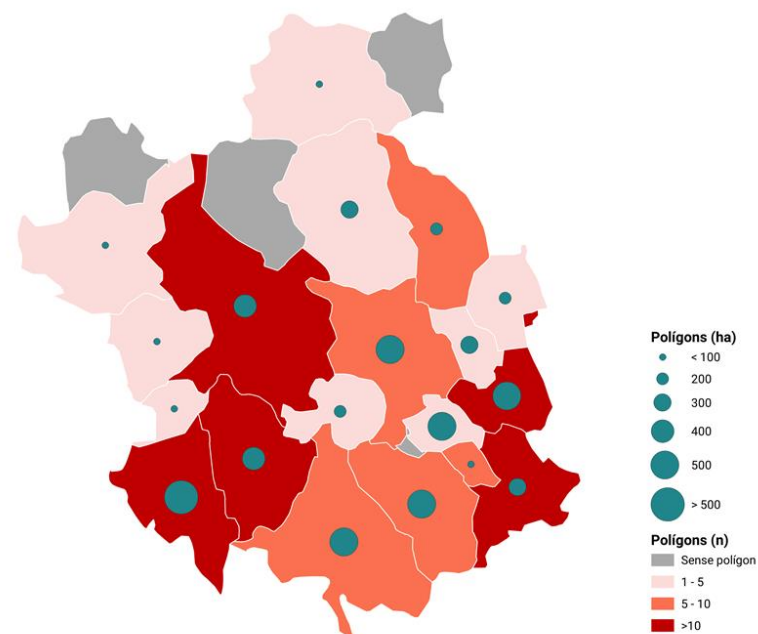
Els 130 polígons de la comarca estan repartits en dinou municipis dels vint-i-tres de la comarca (Mapa 20 i Taula 23), dels quals cinc en més de 10 polígons, que en total sumen 62 (Terrassa, Santa Perpètua de Mogoda, Montcada i Reixac, Cerdanyola del Vallès i Rubí).¹

Per altra banda, vuit en tenen entre 5 i 10 polígons (Castellbisbal, Ripollet, Sabadell, Sant Cugat del Vallès, Sentmenat, Palau-solità i Plegamans, Polinyà i Sant Quirze del Vallès). Els que tenen menys quantitat, entre 1 i 4, són sis (Barberà del Vallès, Viladecavalls, Sant Llorenç Savall, Castellar del Vallès, Ullastrell i Vacarisses).

Quant a la superfície, sis municipis concentren quasi el 60% del sòl disponible a la comarca localitzat en polígons (el 59,7% de 4.993,5 ha). Els municipis dins d'aquest grup són, en concret, Sant Cugat del Vallès (11,6%), Cerdanyola del Vallès (10,5%), Castellbisbal (10,5%), Sabadell (9,9%), Terrassa (8,9%) i Santa Perpètua de Mogoda (8,3%). Ara, però, de mitjana compten amb polígons de major grandària Barberà del Vallès (102,2 ha), Sant Cugat del Vallès (82,6 ha), Castellar del Vallès (82,4 ha) i Sabadell (70,8 ha).

¹El sistema d'informació Som polígons del Consell Comarcal del Vallès Occidental identifica 131 polígons. Les discrepàncies en els recomptes s'expliquen principalment per diferències en els criteris metodològics que serveixen de base per a l'elaboració dels respectius censos. A més a més, en el directori de Som Polígons s'inclouen espais per desenvolupar, informació que s'ha incorporat més recentment en la segona fase del projecte del SIPAE.

Mapa 20. Nombre i superfície de polígons d'activitat econòmica. Municipis del Vallès Occidental. 2024



Font: elaboració pròpia, a partir del SIPAE, del Departament d'Empresa i Treball. Data d'actualització: 2025.



5. Espais d'activitat

Polígons d'activitat econòmica als municipis

Taula 23. Polígons d'activitat econòmica: nombre, superfície i antiguitat. Municipis del Vallès Occidental. 2025

Comarca	Polígons		Superfície			Tram superfície (n)				Antiguitat (any de creació, n)				
	n	% Comarca	Total (ha)	% Comarca	mitjana (ha)	ha/hab.	<10 ha	10 ha-20 ha	20 ha-50 ha	>50 ha	< 1970	1970-1990	1991-2000	> 2000
Barberà del Vallès	4	3,1	408,8	8,2	102,2	121,5	0	0	1	3	0	0	4	0
Castellar del Vallès	2	1,5	164,8	3,3	82,4	65,1	0	0	1	1	0	1	1	0
Castellbisbal	9	6,9	523,8	10,5	58,2	404,0	2	0	2	5	4	3	2	0
Cerdanyola del Vallès	11	8,5	525,4	10,5	47,8	90,9	4	3	2	2	4	3	0	4
Montcada i Reixac	12	9,2	218,9	4,4	18,2	59,0	6	4	1	1	4	4	4	0
Palau-solità i Plegamans	5	3,8	133,5	2,7	26,7	86,4	3	1	0	1	0	5	0	0
Polinyà	5	3,8	248,6	5,0	49,7	290,5	1	0	1	3	2	1	0	2
Ripollet	9	6,9	81,5	1,6	9,1	20,7	7	1	1	0	1	2	3	3
Rubí	10	7,7	362,2	7,3	36,2	44,4	1	1	5	3	0	8	2	0
Sabadell	7	5,4	495,9	9,9	70,8	22,4	0	0	4	3	3	3	0	1
Sant Cugat del Vallès	7	5,4	577,9	11,6	82,6	58,6	0	1	3	3	0	1	1	5
Sant Llorenç Savall	3	2,3	11,3	0,2	3,8	43,8	3	0	0	0	0	0	3	0
Sant Quirze del Vallès	5	3,8	151,4	3,0	30,3	75,3	1	0	4	0	0	4	0	1
Santa Perpètua de Mogoda	13	10,0	414,6	8,3	31,9	159,9	2	2	7	2	1	4	6	2
Sentmenat	6	4,6	91,7	1,8	15,3	96,3	5	0	0	1	0	3	1	2
Terrassa	16	12,3	443,1	8,9	27,7	19,4	1	5	8	2	6	5	0	5
Ullastrell	1	0,8	6,5	0,1	6,5	29,8	1	0	0	0	0	1	0	0
Vacarisses	1	0,8	36,4	0,7	36,4	48,2	0	0	1	0	0	1	0	0
Viladecavalls	4	3,1	97,4	1,9	24,3	125,0	2	0	1	1	1	1	1	1
Vallès Occidental	130	100,0	4.993,5	100,0	38,4	52,0	39	18	42	31	26	50	28	26

Font: elaboració pròpia, a partir del SIPAE, del Departament d'Empresa i Treball. Data d'actualització: 2025.



6. Indústria i sostenibilitat

Consum d'aigua per a usos industrials i altres activitats econòmiques

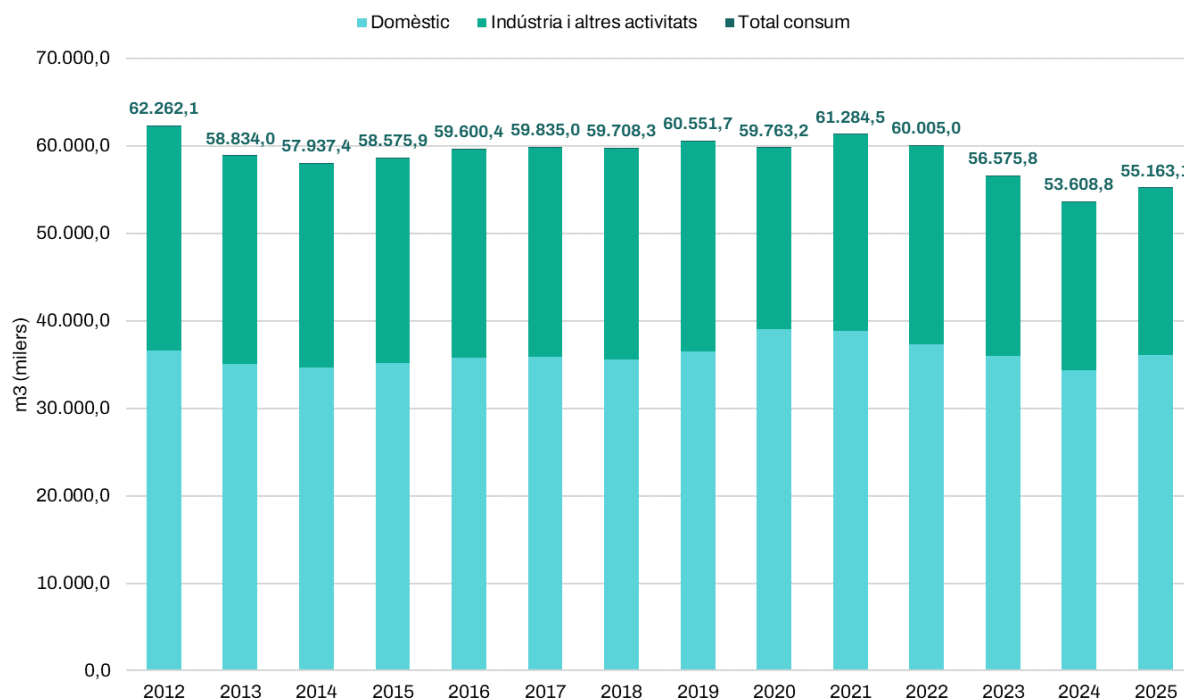
63

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) comptabilitza els volums d'aigua consumits anualment a les comarques i els municipis a partir de les dades procedents de les declaracions de les entitats subministradores, els usuaris industrials i altres activitats econòmiques, la qual cosa permet obtenir una visió de conjunt del consum d'aigua al territori.

L'any 2025, el Vallès Occidental va consumir un total de 55.163,1 milers de m³ d'aigua, dels quals 36.076,8 corresponien a usos domèstics (el 65,4%) i al voltant de 19.086,3 a usos industrials i altres activitats econòmiques

(el 34,6%). Com es pot observar al gràfic, la sèrie estadística mostra una tendència de disminució en el consum d'aigua des del 2012, tot i que amb oscil·lacions puntuals. En aquest període, el consum total s'ha reduït a la comarca en un 11,4%, caiguda superior a la registrada al conjunt de Catalunya, que ha estat del -4,3%. Cal destacar que aquest descens ha estat molt més intens en el cas del consum d'aigua per a usos industrials en passar de 25.651,0 milers de m³ el 2012 a 19.086,3 m³ el 2025, el que suposa una caiguda del 25,6% front a la de l'1,5% del consum per a usos domèstics.

Gràfic 27. Evolució del consum d'aigua segons usos (milers de m³). Vallès Occidental. 2012-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Agència Catalana de l'Aigua.



6. Indústria i sostenibilitat

Consum d'aigua per a usos industrials i altres activitats econòmiques per municipis

64

La distribució geogràfica del consum d'aigua per a usos industrials mostra una notable concentració territorial atès que al voltant de la meitat (el 48,7%) es localitza a les comarques del Barcelonès (15,9%), el Tarragonès (15,6%), el Baix Llobregat (9,3%) i el Vallès Occidental (7,9%), que ocupa la quarta posició.

Dins de l'àmbit comarcal, les dades també reflecteixen una concentració del consum en els principals nuclis urbans i industrials com Terrassa, Castellbisbal, Sabadell, Sant Cugat del Vallès i Rubí. Aquests cinc municipis acumulen aproximadament el 64% del consum d'aigua total. Destaca el cas de Castellbisbal, on les activitats productives representen prop del 86% del consum anual del municipi. També sobresurten Santa Perpètua de Mogoda, on aquests usos superen lleugerament el consum domèstic, i Barberà del Vallès, Montcada i Reixac i Rubí, amb un pes important dels usos productius.

Taula 24. Consum d'aigua segons usos (milers de m³). Vallès Occidental. 2025

Municipi	Domèstic	Indústrial i altres activitats	Total	% Industrial Total comarca	% Industrial Total municipi
Badia del Vallès	394,4	89,1	483,5	0,5	18,4
Barberà del Vallès	1.271,7	953,4	2.225,0	5,0	42,8
Castellar del Vallès	1.002,4	383,3	1.385,7	1,9	28,6
Castellbisbal	503,7	2.976,3	3.480,0	15,6	85,5
Cerdanyola del Vallès	2.166,1	1.168,2	3.334,3	6,1	35,0
Gallifa	7,8	0,8	8,6	0,0	9,6
Matadepera	570,9	151,7	722,6	0,8	21,0
Montcada i Reixac	1.311,7	1.113,7	2.425,4	5,8	45,9
Palau-solità i Plegamans	617,1	487,0	1.104,1	2,6	44,1
Polinyà	334,6	234,4	569,1	1,2	41,2
Rellinars	50,7	2,4	53,1	0,0	4,6
Ripollet	1.440,1	373,7	1.813,8	2,0	20,6
Rubí	2.980,8	1.725,0	4.705,8	9,0	36,7
Sabadell	7.952,2	2.322,8	10.274,9	12,2	22,6
Sant Cugat del Vallès	4.347,6	1.800,0	6.147,7	9,4	29,3
Sant Llorenç Savall	105,1	26,1	131,1	0,1	19,9
Sant Quirze del Vallès	813,2	266,9	1.080,1	1,4	24,7
Santa Perpètua de Mogoda	1.016,8	1.131,0	2.147,8	5,9	52,7
Sentmenat	357,9	95,5	453,4	0,5	21,1
Terrassa	8.042,5	3.386,9	11.429,4	17,7	29,6
Ullastrell	95,3	27,4	122,7	0,1	22,3
Vacarisses	367,2	183,4	550,6	1,0	33,3
Viladecavalls	327,2	207,2	534,4	1,1	38,8
Vallès Occidental	36.076,8	19.086,3	55.163,1	100,0	34,6

Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Agència Catalana de l'Aigua.



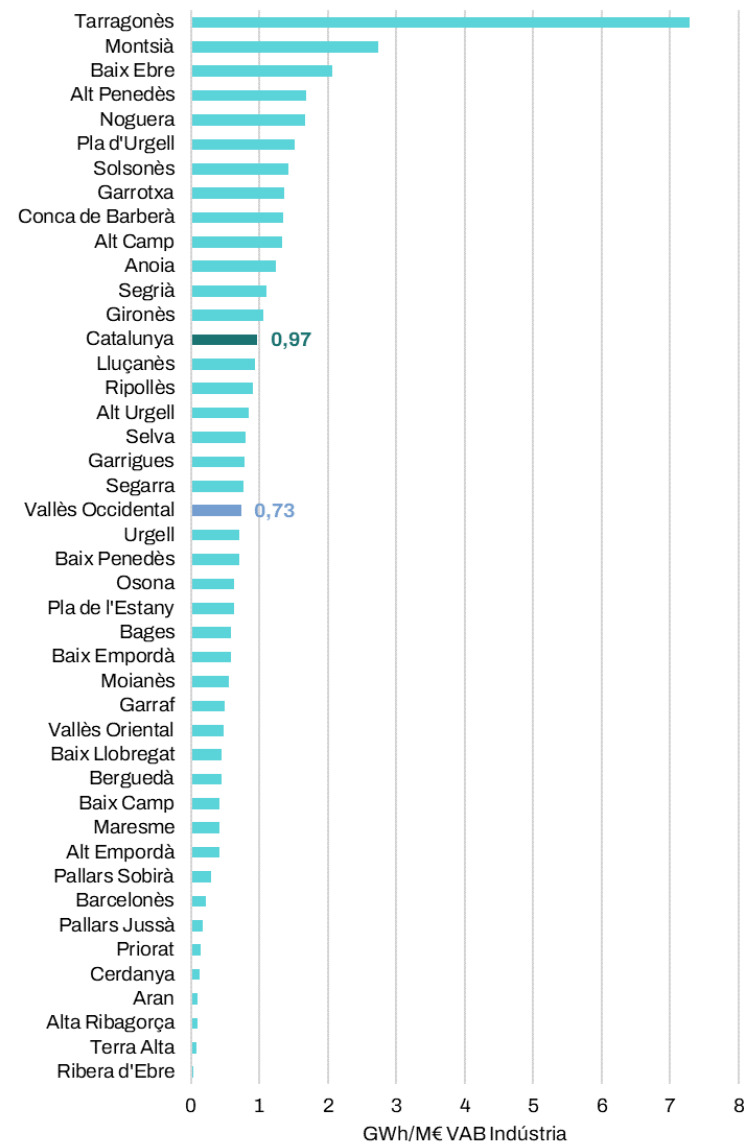
6. Indústria i sostenibilitat

Consum energètic industrial a les comarques

L'Institut Català de l'Energia (ICAEN) publica dades sobre el consum energètic del sector industrial segons formes d'energia i branques d'activitat elaborades a partir d'una operació estadística adreçada a una mostra d'un 9% dels establiments industrials localitzats a Catalunya. Les últimes dades disponibles, del 2023, indiquen que la indústria comarcal va registrar un consum energètic de 491,6 quilotones equivalents de petroli (ktep) o, el que és el mateix, 5.717,2 gigawatts hora (GWh). Aquesta xifra situa el Vallès Occidental com la segona comarca amb més consum energètic, només per darrere del Tarragonès, que destaca per sobre de la resta amb 18.728 GWh. D'aquesta manera, la comarca concentra una part molt rellevant del consum energètic industrial català (l'11,2%, l'any 2023) en correspondència amb el seu pes productiu i la seva densitat empresarial.

Aquesta imatge territorial canvia quan s'analitza la intensitat energètica, és a dir, l'energia consumida per cada milió d'euros de VAB industrial. El Tarragonès continua registrant una intensitat molt elevada, de 7,29 GWh per milió d'euros, fet que s'explica pel protagonisme de les activitats petroquímiques i energètiques. Amb una intensitat elevada també destaquen el Montsià (2,73), el Baix Ebre (2,06), l'Alt Penedès (1,69), la Noguera (1,67) o el Pla d'Urgell (1,52). En canvi, el Vallès Occidental, amb 0,73 GWh per milió d'euros, se situa per sota de la mitjana catalana (0,97) en una franja intermèdia-baixa, més propera a comarques metropolitanes com el Baix Llobregat (0,45), el Vallès Oriental (0,47) o el Maresme (0,41). Així, la comarca es caracteritza per tenir una indústria molt rellevant en termes econòmics però no tan intensiva energèticament com altres territoris on predominen activitats més consumidores de recursos, com la petroquímica, la metal·lúrgia, el paper, la fabricació de materials de construcció o de productes agroalimentaris.

Gràfic 28. Intensitat energètica de la indústria (GWh/M€ VAB Indústria). Comarques de Catalunya. 2023



Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Institut Català d'Energia i l'Idescat.

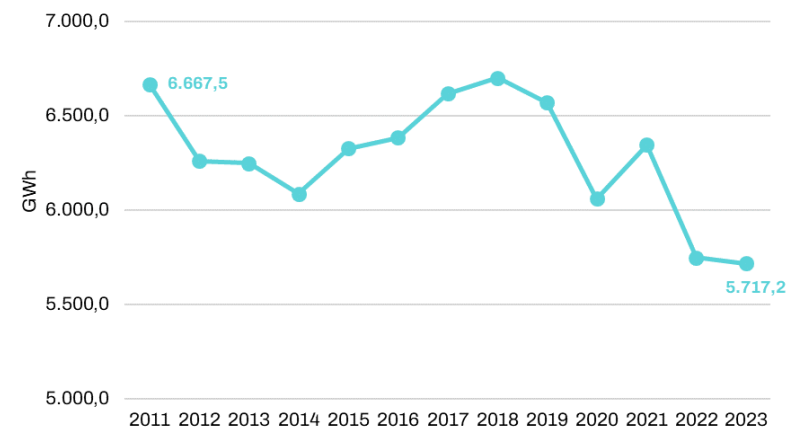


6. Indústria i sostenibilitat

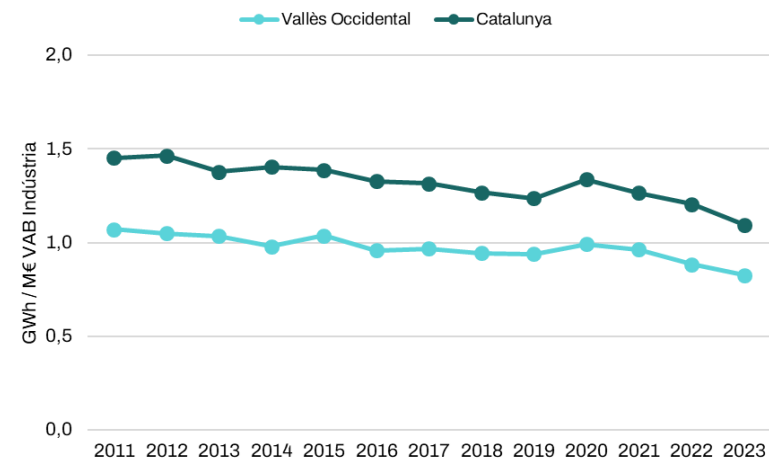
Evolució del consum energètic industrial

L'evolució del consum energètic de la indústria mostra una clara tendència descendent des de l'any 2018, tot i el repunt del 2021, en el context de recuperació de la pandèmia. Respecte del 2011, el consum energètic s'ha reduït un 14,3%, caiguda més acusada que la mitjana catalana (-12,5%). En considerar la intensitat energètica s'observa una disminució del consum d'energia necessari per generar una unitat de VAB industrial, tant a la comarca com al conjunt de Catalunya. Ara bé, el Vallès Occidental manté un valor inferior al llarg de tot el període, la qual cosa indica que la indústria vallesana genera més valor afegit per unitat d'energia consumida.

Gràfic 29. Evolució del consum energètic industrial (GWh). Vallès Occidental. 2011-2023



Gràfic 30. Evolució de la intensitat energètica de la indústria a preus constants (GWh/M€ VAB indústria). Vallès Occidental i Catalunya. 2011-2023



Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Institut Català d'Energia i Idescat.
Nota: en l'indicador d'intensitat energètica, el valor del VAB de la indústria s'expressa en preus constants, el qual s'ha calculat a partir de l'índex deflactor del sector (Revisió estadística 2024; any 2020=100) procedent dels Comptes econòmics anuals de l'Idescat.



6. Indústria i sostenibilitat

Consum energètic industrial per forma d'energia

Al Vallès Occidental, la principal forma d'energia consumida per la indústria és l'elèctrica, que representa el 45,4% del consum total. En segon lloc se situa el gas natural, amb el 38%. A força distància apareixen els productes del petroli, amb el 7,7%, les energies renovables, amb el 5,7%, els residus no renovables, amb l'1,7%, i el carbó, amb l'1,5%.

Aquesta distribució contrasta amb la del conjunt de Catalunya, on el consum es reparteix sobretot entre el gas natural (34,5%), l'energia elèctrica (29,6%) i els productes del petroli (28%), així com del patró d'altres comarques amb un elevat consum energètic com el Tarragonès, on els productes del petroli hi representen el 59,8% del total, mentre que el gas natural suposa el 23,1% i l'electricitat només el 13,6%. En canvi, la comarca

té un patró de consum similar al Baix Llobregat i el Vallès Oriental, tot i que, respecte de la primera, mostra un major pes de l'electricitat i una menor dependència dels productes del petroli i, respecte de la segona, presenta una distribució menys concentrada en electricitat i gas natural, amb més presència relativa de productes del petroli i renovables.

Taula 25. Distribució del consum energètic industrial per forma d'energia (%). Comarques catalanes (selecció). 2023

Comarques	Carbó	Energia elèctrica	Energies renovables	Gas natural	Productes del petroli	Residus no renovables	Total (GWh)
Tarragonès	0,0	13,6	1,6	23,1	59,8	1,8	18.728,0
Vallès Occidental	1,5	45,4	5,7	38,0	7,7	1,7	5.717,2
Baix Llobregat	1,7	34,5	8,7	37,2	12,3	5,8	4.347,1
Alt Penedès	0,1	24,4	18,5	15,9	36,3	4,8	2.452,9
Vallès Oriental	0,0	47,4	1,7	47,9	2,9	0,0	2.321,5
Barcelonès	0,0	36,9	2,0	59,5	1,6	0,0	1.384,9
Gironès	0,0	29,5	28,7	39,5	2,3	0,0	1.278,5
Osona	0,3	48,0	2,2	43,5	6,1	0,0	1.246,4
Alt Camp	0,0	38,5	1,7	55,9	3,9	0,0	1.242,5
Anoia	3,7	30,3	7,6	55,8	2,5	0,0	1.174,4
Resta de comarques	0,0	40,1	7,3	43,2	7,9	1,5	10.809,2
Catalunya	0,4	29,6	5,6	34,5	28,0	1,9	50.702,5

Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Institut Català d'Energia.



6. Indústria i
sostenibilitat

Consum energètic industrial per branca d'activitat

La distribució sectorial del consum energètic mostra que el Vallès Occidental compta amb una estructura relativament diversificada, tot i que amb un cert predomini d'algunes activitats intensives en energia. La siderúrgia i foneria fèrrica és la branca que concentra el gruix del consum, amb el 29,1% del total, molt per sobre del pes que aquesta activitat té al conjunt de Catalunya. A banda de la siderúrgia, també tenen un pes significatiu la química, amb el 14,5% del consum, el ciment artificial (10,8%), l'alimentació, begudes i tabac (9,6%) i el vidre (7,9%).

Aquest patró sectorial diferencia el Vallès Occidental d'altres comarques on el consum es troba molt més concentrat en una sola activitat, com és el cas del Tarragonès, on la indústria química concentra pràcticament tot el consum energètic, o l'Alt Penedès, marcat pel pes de la fabricació de ciment. En el cas del Baix Llobregat, el consum es reparteix sobretot entre el ciment, la química i els transformats metàl·lics, mentre que el Vallès Oriental presenta un pes molt superior de la indústria química i dels transformats plàstics, diferències que reflecteixen especialitzacions productives dins l'eix industrial vallesà.

Taula 26. Distribució del consum energètic industrial per branca d'activitat (%). Comarques catalanes (selecció). 2023

Branca d'activitat	Vallès		Baix	Alt	Vallès							Resta	
	Tarragonès	Occidental	Llobregat	Penedès	Oriental	Barcelonès	Gironès	Osona	Alt Camp	Anoia		comarques	Catalunya
Alimentació, begudes i tabac	0,2	9,6	15,6	10,0	14,7	35,6	54,7	56,9	13,7	0,8		37,1	15,7
metàl·lics	0,1	2,0	1,4	12,6	1,3	0,3	3,6	3,1	4,5	8,0		6,4	2,9
Arts gràfiques	0,0	2,3	0,8	0,3	1,7	2,4	0,7	0,1	0,0	0,9		0,3	0,6
Ciment artificial	0,0	10,8	28,1	54,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		6,9	7,7
Cuir i calçat	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,7	0,1	5,0		0,2	0,2
Extractives no energètiques	0,0	0,2	0,6	0,2	0,8	0,2	0,2	0,5	0,9	0,4		4,9	1,2
Fusta, suro i mobles de fusta	0,0	0,3	0,1	0,1	0,7	0,3	1,4	2,0	0,2	0,1		3,0	0,8
Metal·lúrgia no fèrrica	0,0	0,8	0,5	1,4	5,1	0,1	0,0	20,1	0,9	0,0		0,9	1,2
Pasta de paper, paper i cartró	0,0	5,3	1,2	6,6	3,5	7,6	24,9	0,5	55,6	62,7		8,6	6,7
Químic	99,1	14,5	23,3	3,3	41,3	20,6	9,4	1,7	7,8	4,4		9,1	45,3
Siderúrgia i foneria fèrrica	0,0	29,1	1,7	0,0	0,6	0,1	0,1	0,9	0,0	8,7		0,9	3,9
Tèxtil i confecció	0,1	4,3	1,8	3,0	2,7	1,3	0,5	2,0	0,3	2,5		6,7	2,5
Transformats del cautxú	0,0	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,1		0,7	0,3
Transformats metàl·lics	0,2	7,5	21,5	1,8	12,1	14,6	2,0	8,8	2,2	4,2		7,4	5,8
Transformats plàstics	0,20	4,90	2,90	5,90	14,00	3,20	2,50	2,60	3,10	2,20		3,70	2,90
Vidre	0,0	7,9	0,1	0,1	0,5	13,1	0,0	0,0	10,7	0,0		3,1	2,2
Indústria diversa	0,1	0,1	0,0	0,0	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0		0,2	0,1
Total consum energètic (GWh)	18.728,0	5.717,2	4.347,1	2.452,9	2.321,5	1.384,9	1.278,5	1.246,4	1242,5	1.174,4		10.809,2	50.702,5

Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Institut Català d'Energia.



6. Indústria i sostenibilitat

Generació de residus industrials

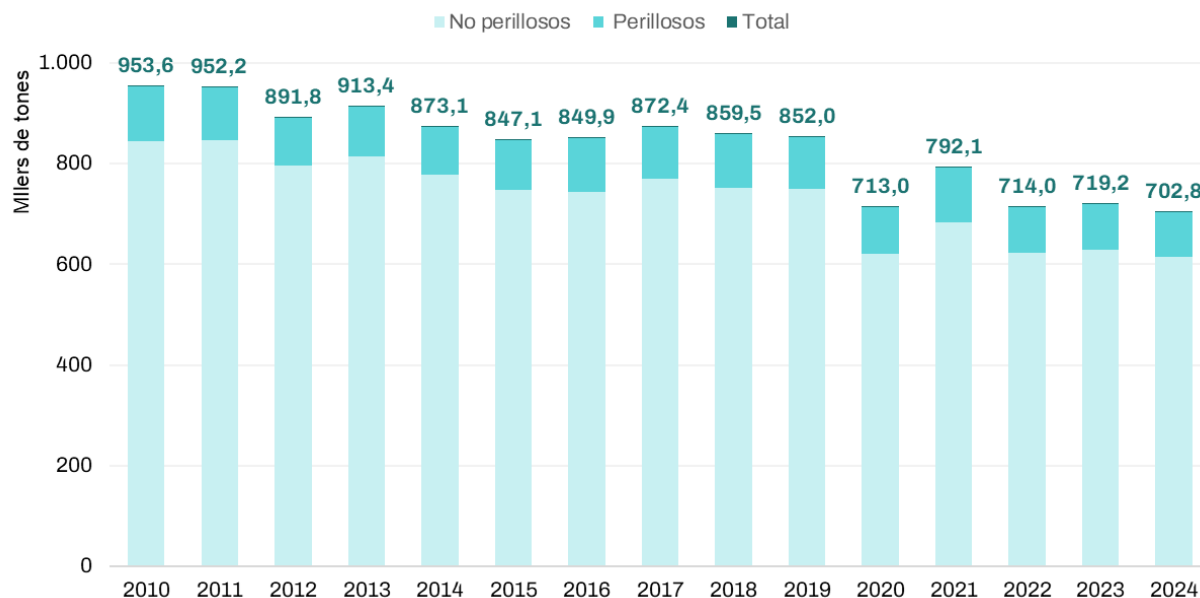
Els residus industrials són materials generats durant els processos de producció, transformació, ús o neteja, que no s'inclouen dins la categoria de residus municipals domèstics, comercials o de la construcció. L'Agència de Residus de Catalunya (ARC) publica anualment dades de residus industrials elaborats a partir de les declaracions anuals (DARI) que han de dur a terme tant els productors com els gestors de residus. Les últimes dades disponibles corresponen a l'any 2024.

Territorialment, la generació de residus presenta una gran variabilitat, tot i que algunes comarques concentren una producció molt superior a la resta, especialment aquelles on es localitza l'activitat industrial. En aquest grup destaca el Vallès Occidental que l'any 2024 va generar un volum de 702,8 milers de tones, el 19,6% del

total de residus industrials registrats a Catalunya. A distància se situen el Vallès Oriental (386,6; 10,8%), el Baix Llobregat (318,0; 8,9%) i el Barcelonès (201,2; 5,6%).

L'evolució de la generació de residus industrials al Vallès Occidental mostra una tendència descendent a partir de l'any 2017, tot i que hi ha hagut oscil·lacions puntuals com la pujada registrada l'any 2021. En aquest període, la comarca ha passat de generar unes 953 milers de tones anuals a l'inici de la sèrie estadística, l'any 2010, a 702 milers de tones el 2024, fet que representa una caiguda del 35,7%, descens molt més accentuat que el conjunt de Catalunya (-13%).

Gràfic 31. Evolució dels residus industrials per tipus. Vallès Occidental. 2010-2024



Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Agència de Residus de Catalunya.



6. Indústria i sostenibilitat

Generació de residus industrials per tipus d'activitat i classe de residus

La distribució dels residus industrials segons l'activitat econòmica mostra que la branca metal·lúrgica és la principal generadora de residus de la comarca amb 421,8 milers de tones l'any 2024, el que representa el 58,6% del total. A més distància se situen les indústries químiques, amb prop de 100 milers de tones (14,2%), les alimentàries, amb 57,7 milers de tones (8,2%) i la del paper, amb 40,4 milers de tones (5,7%).

Pel que fa a la classe de residus, el 87,4% del total de residus generats l'any 2024 eren classificats com a no perillosos (614,3 milers de tones) mentre que només el 12,6% eren classificats com a perillosos (88,5 milers de

tones). Del volum total de residus d'aquesta tipologia, al voltant de la meitat corresponen a la indústria química i el 40,6% a la branca metal·lúrgica.

Taula 27. Residus industrials per tipus d'activitat i classe de residus (milers de tones). Vallès Occidental. 2024

Branca d'activitat econòmica (CCAEE)	No perillosos	Peril·lsos	Total	% Total
Metal·lúrgia; fabricació de productes bàsics de ferro (...)	385,9	35,9	421,8	60,0
Indústries químiques, de productes farmacèutics (...)	55,7	44,2	100,0	14,2
Indústries alimentàries, begudes i tabac	53,6	4,1	57,7	8,2
Indústries del paper, arts gràfiques (...)	39,3	1,0	40,4	5,7
Fabricació d'altres productes minerals no metàl·lics	32,0	0,1	32,1	4,6
Fabricació de maquinària, equips informàtics (...)	20,7	1,0	21,7	3,1
Fabricació de mobles, altres Ind. manufactureres (...)	6,1	1,0	7,1	1,0
Tèxtil, calçat i pell	6,8	0,1	7,0	1,0
Subministrament d'energia elèctrica (...)	4,4	0,3	4,7	0,7
Indústries extractives	3,8	0,1	3,9	0,6
Indústria de la fusta i del suro, excepte mobles (...)	3,3	0,0	3,3	0,5
Act. recollida, tract. i eliminació de residus; act.val.	2,6	0,6	3,2	0,5
Depuradores i activitats de descontaminació	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	614	88	703	100

Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l'Agència de Residus de Catalunya.



6. Indústria i
sostenibilitat

Generació de residus industrials per tipus de tractament

La valorització és el principal tractament aplicat als residus industrials generats a la comarca, representant el 80,1% de la gestió total, amb un volum de 562,6 milers de tones l’any 2024. Dins d’aquest tipus de tractament, la valorització externa és la modalitat més habitual (545,7 milers de tones, el 97%). La deposició controlada és la segona via de tractament utilitzada, amb un 12,4% del volum total, seguida dels tractaments fisicoquímics, biològics o en depuradora, que representen el 5,6 %.

Taula 28. Residus industrials declarats per tipus de tractament (milers tones). Vallès Occidental. 2024

Tipus de tractament	Total	%
Valorització externa	545,7	77,7
Valorització en origen	16,2	2,3
Valorització energètica	0,7	0,1
Deposició controlada	87,2	12,4
Fisicoquímic-biològic-depuradora	39,6	5,6
Subproducte	7,0	1,0
Incineració	5,6	0,8
Emmagatzematge	0,5	0,1
Altres	0,3	0,0
Total general	702,8	100

Font: elaboració pròpia, a partir de dades de l’Agència de Residus de Catalunya.

Nota:

1. Valorització energètica: Procés de combustió controlada dels residus per generar energia elèctrica.
2. Valorització en origen: Valorització dels residus duta a terme per la pròpia empresa generadora dels residus.
3. Valorització externa: Valorització dels residus produïda en instal·lacions diferents al productor de residus (gestors autoritzats).
4. Subproducte: Residus que s'utilitzen per a substituir productes comercials i/o primeres matèries i que es poden recuperar sense necessitat de sotmetre'ls a operacions de tractament.
5. Emmagatzematge: Residus que s'emmagatzemen a les instal·lacions productores a l'espera de la seva correcta gestió.
9. Altres: Altres tipus de gestions diferents a les anteriors.



7. Formació

Oferta formativa de formació professional

72

A Catalunya, la formació professional constitueix un sistema integrat que contempla dos tipus d'oferta formativa. Per una banda, l'FP de l'àmbit educatiu, més coneguda com a FP reglada o inicial (FPI) i que inclou, el cicles formatius de grau bàsic (CFGB), els Programes de Formació i Inserció (PFI), els cicles de grau mitjà (CFGM), els cicles de grau superior (CFGS) i els cursos d'especialització (TEFP).

Per una altra banda, l'FP en l'àmbit del treball, que inclou, la formació per a l'ocupació (FPO) adreçada prioritàriament a persones desocupades i es materialitza principalment a través dels certificats de professionalitat (CP), i la formació continua, adreçada prioritàriament a persones ocupades. Totes dues formacions permeten adquirir i acreditar competències professionals que estan recollides i regulades pel el Sistema de Qualificacions i Formació Professional.

L'oferta d'FP al Vallès Occidental el curs 2025-2026 té una orientació industrial significativa: el 30,4% del total de l'oferta formativa correspon a famílies professionals industrials. Aquesta presència, però, no es distribueix homogèniament entre municipis, sinó que presenta una elevada especialització territorial. Barberà del Vallès destaca amb una oferta d'FP íntegrament industrial,

mentre que Ripollet també mostra una forta orientació industrial, amb el 61,5% de la seva oferta. Terrassa, Rubí i Sabadell concentren una part important de l'oferta industrial i mantenen pesos rellevants dins la seva oferta formativa total.

Per famílies professionals, l'oferta industrial es concentra sobretot en *Electricitat i electrònica*, que representa el 24,0% de l'oferta industrial comarcal. També tenen un pes destacat *Transport i manteniment de vehicles* (17,0%), *Instal·lació i manteniment* i *Química*, amb el 14,0% cadascuna, i *Fabricació mecànica* (12,9%).

Aquests àmbits apunten a una especialització vinculada a activitats industrials de caràcter tècnic, productiu i de manteniment. En canvi, algunes famílies industrials tenen una presència més reduïda, com *Energia i aigua*, *Arts gràfiques*, *Fusta, mobles i suro* i *Tèxtil, confecció i pell*. En conjunt, l'oferta d'FP industrial de la comarca és rellevant, però territorialment concentrada i orientada principalment a especialitats tècniques amb connexió directa amb el teixit productiu industrial.

7. Formació

Taula 29. Distribució percentual de l'oferta d'FP per famílies professionals. Municipis del Vallès Occidental. Curs 2025-2026

Famílies FP	Badia del Vallès	Barberà del Vallès	Castellar del Vallès	Castellbisbal	Cerdanyola del Vallès	Montcada i Reixac	Palau-solità i Plegamans	Ripolllet	Rubí	Sabadell	Sant Cugat del Vallès	Santa Perpètua de Mogoda	Terrassa	Total	% total
Arts gràfiques	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	12,8	0,0	0,0	0,0	6	3,5
Electricitat i electrònica	100,0		-	-		-	-	37,5	28,6	17,0	80,0	100,0	20,0	41	24,0
Energia i aigua	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	3	1,8
Fabricació mecànica	0,0	0,0	-	-	66,7	-	-	0,0	0,0	12,8	0,0	0,0	18,5	22	12,9
Fusta, moble i suro	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	10,6	0,0	0,0	1,5	6	3,5
Indústries alimentàries	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	4,3	0,0	0,0	10,8	9	5,3
Instal·lació i manteniment	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	25,0	28,6	8,5	0,0	0,0	18,5	24	14,0
Química	0,0	100,0	-	-	33,3	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4	24	14,0
Tèxtil, confecció i pell	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8	7	4,1
Transport i manteniment de vehicle			-	-		-	-	37,5	42,9	34,0	20,0			29	17,0
Famílies industrials/total	17,4	100,0	-	-	25,0	-	-	61,5	33,3	29,6	14,3	18,2	33,7	171	30,4
Reste famílies	82,6	0,0	100,0	100,0	75,0	100,0	100,0	38,5	66,7	70,4	85,7	81,8	66,3	392	69,6
Total general	23	12	10	4	24	22	2	26	42	159	35	11	193	563	100,0

Font: elaboració pròpia, a partir de Dades obertes del Departament d'Educació.

Nota:
L'oferta d'FP inclou, en l'àmbit educatiu, el CFGM (Cicle Formatiu de Grau Mitjà) i CFGS (Cicle Formatiu de Grau Superior), i en l'àmbit laboral, FPO (Formació Professional per a l'Ocupació o Formació en el Treball) i CP (Certificat de Professionalitat).



7. Formació

Oferta formativa de formació professional

La matriculació en famílies industrials el curs 2024-2025 representa 4.122 alumnes, el 22,2% del total de l'FP analitzada al Vallès Occidental, que en el cas de la matriculació, només inclou la FP inicial de l'àmbit educatiu, mentre que la resta de famílies concentren 14.429 matriculats, el 77,8%. Aquest resultat mostra que l'FP industrial té un pes rellevant, però minoritari, dins del conjunt de la matrícula.

Dins les famílies industrials, la matrícula es concentra sobretot en *Transport i manteniment de vehicles*, amb 929 alumnes, que suposen el 22,5% de la matrícula industrial. També destaquen *Electricitat i electrònica*, amb 881 matriculats i un pes del 21,4%, i *Química*, amb 708 matriculats i el 17,2%. Entre aquestes tres famílies acumulen 2.518 alumnes, és a dir, gairebé dos terços de la matrícula industrial.

En un segon nivell se situen *Instal·lació i manteniment*, amb 526 alumnes i el 12,8%, i *Fabricació mecànica*, amb 381 alumnes i el 9,2%. En canvi, *Tèxtil, confecció i pell*, amb 257 alumnes, *Arts gràfiques*, amb 174 alumnes, i *Fusta, moble i suro*, amb 155 alumnes, tenen un pes més reduït. En conjunt, la matrícula industrial mostra una especialització clara en perfils tècnics vinculats al transport, l'electricitat, l'electrònica i la química, però amb una base d'alumnat encara limitada respecte del conjunt de l'FP.

Taula 30. Distribució de matriculacions d'FP per famílies professionals. Vallès Occidental. Curs 2024-2025

Família professional	Total matriculats	% Total
Transport i manteniment de vehicles	929	22,5
Electricitat i electrònica	881	21,4
Química	708	17,2
Instal·lació i manteniment	526	12,8
Fabricació mecànica	381	9,2
Tèxtil, confecció i pell	257	6,2
Arts gràfiques	174	4,2
Fusta, moble i suro	155	3,8
Indústries alimentàries	69	1,7
Energia i aigua	42	1,0
Total famílies industrials	4.122	22,2
Reste famílies	14.429	77,8
Total Vallès Occidental	18.551	100,0

Font: elaboració pròpia, a partir de Dades obertes del Departament d'Educació.

Nota: les dades de matriculació fan referència exclusivament a l'FP en l'àmbit educatiu, que engloba el CFGM (Cicle Formatiu de Grau Mitjà) i CFGS (Cicle Formatiu de Grau Superior).



7. Formació

Oferta formativa de formació professional

La matrícula en famílies industrials al Vallès Occidental suma 4.122 alumnes i presenta una clara concentració territorial i sectorial. Per municipis, Sabadell concentra el volum més elevat, amb 1.593 matriculats, el 38,6% del total comarcal, seguit de Terrassa, amb 1.118 alumnes i el 27,1%, i Ripollet, amb 429 alumnes i el 10,4%.

Aquests tres municipis acumulen conjuntament el 76,1% de la matrícula industrial, fet que evidencia una forta concentració en els principals nuclis urbans i productius de la comarca. La resta de municipis tenen un pes molt inferior: Rubí representa el 6,1%, Barberà del Vallès el 9,7%, i Badia del Vallès i Cerdanyola del Vallès el 2,1% i el 2,2% respectivament. Per famílies professionals, destaca clarament *Transport i manteniment de vehicles*, amb 929 matriculats, que representen el 22,5% del total de la matrícula industrial.

En segon lloc se situa *Electricitat i electrònica*, amb 881 alumnes i el 21,4%, seguida de *Química*, amb 708 alumnes i el 17,2%. Aquestes tres famílies concentren el 61,1% de les matrícules industrials, cosa que mostra una especialització marcada en àmbits tècnics vinculats a l'electrificació, la mobilitat, el manteniment i determinades activitats manufactureres. També tenen un pes destacable *Instal·lació i manteniment*, amb el 12,8%, i *Fabricació mecànica*, amb el 9,2%. En canvi, *Arts gràfiques* i *Tèxtil, confecció i pell*, amb el 4,2% i el 6,2% respectivament, i *Fusta, moble i suro*, amb el 3,8%, tenen una presència més reduïda i localitzada. En conjunt, la matrícula industrial mostra una base formativa significativa, però territorialment concentrada i amb una especialització sectorial força definida.

Taula 31. Distribució dels matriculats d'FP per famílies industrials. Municipis del Vallès Occidental. Curs 2024-2025

Famílies Industrials	Badia del Vallès	Barberà del Vallès	Cerdanyola del Vallès	Ripollet	Rubí	Sabadell	Sant Cugat del Vallès	Sta. Perpètua de Mogoda	Terrassa	Total	% Total
Arts gràfiques	-	-	-	-	-	174	-	-	-	174	4,2
Electricitat i electrònica	86	-	-	135	49	216	104	51	240	881	21,4
Energia i aigua	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	1,0
Fabricació mecànica	-	-	90	-	-	234	-	-	57	381	9,2
Fusta, moble i suro	-	-	-	-	-	155	-	-	-	155	3,8
Indústries alimentàries	-	-	-	-	-	-	-	-	69	69	13,0
Instal·lació i mant.	-	-	-	114	42	169	-	-	201	526	12,8
Química	-	398	-	-	-	8	-	-	302	708	17,2
Tèxtil, confecció i pell	-	-	-	-	-	141	-	-	116	257	6,2
Transport i mant. vehicles	-	-	-	180	162	496	-	-	91	929	22,5
Total	86	398	90	429	253	1.593	104	51	1.118	4.122	100
% Total	2,1	9,7	2,2	10,4	6,1	38,6	2,5	1,2	27,1	100	

Font: elaboració pròpia, a partir de Dades obertes del Departament d'Educació.

Nota: les dades de matriculació fan referència exclusivament a l'FP en l'àmbit educatiu, que engloba el CFGM (Cicle Formatiu de Grau Mitjà) i CFGS (Cicle Formatiu de Grau Superior).



7. Formació

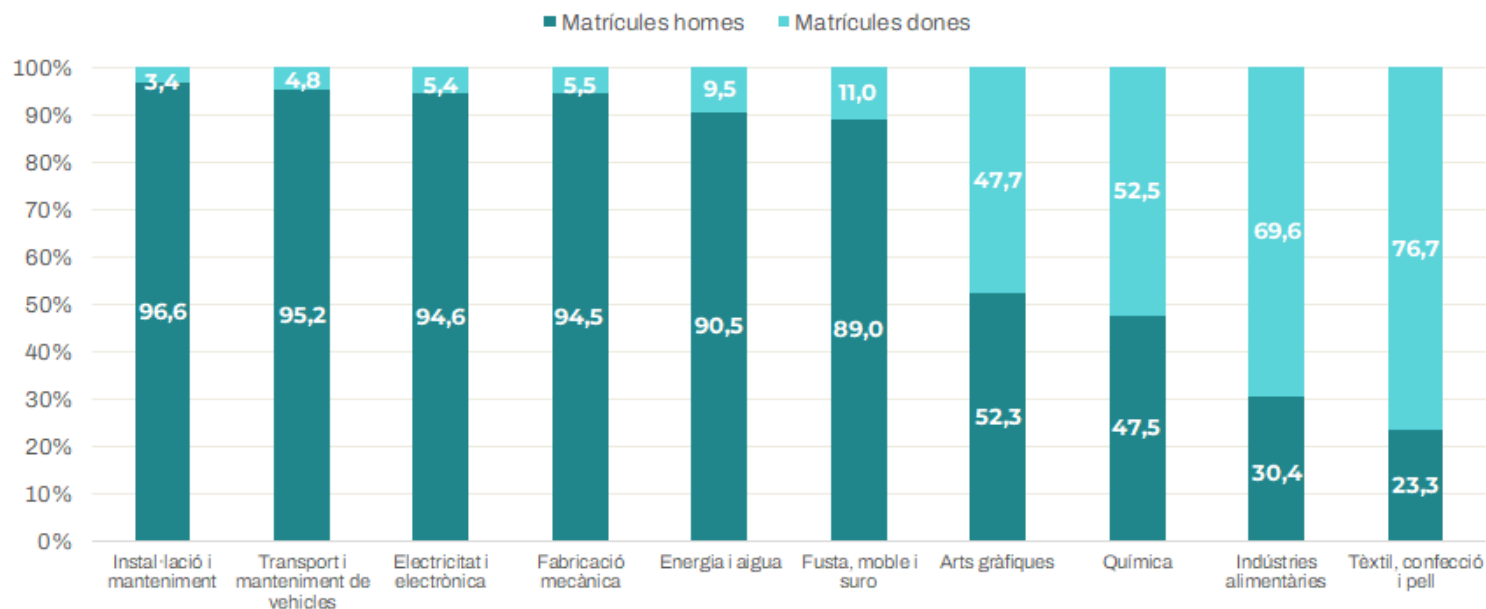
Oferta formativa de formació professional

76

El gràfic evidencia una forta masculinització de la matrícula en les famílies industrials d'FP al Vallès Occidental. En dues famílies, *Instal·lació i manteniment* i *Transport i manteniment de vehicles*, la matrícula és exclusivament masculina. També presenten una presència femenina gairebé testimonial *Electricitat i electrònica* (1,4%) i *Fusta, moble i suro* (2%). La situació millora lleugerament en *Fabricació mecànica*, on les dones representen el 10,7% de l'alumnat, però el predomini masculí continua sent molt elevat. Les úniques famílies amb una presència femenina significativa són *Arts gràfiques* (26,7%), *Química* (46,2%) i, sobretot, *Tèxtil, confecció i pell*, on les dones són majoria (60%).

En conjunt, el gràfic mostra que la bretxa de gènere no afecta totes les especialitats de la mateixa manera: és molt intensa en els àmbits més vinculats al manteniment, l'electricitat i la mobilitat, mentre que es redueix en química i tèxtil.

Gràfic 32. Distribució percentual dels matriculats d'FP per famílies professionals i per sexe. Vallès Occidental. Curs 2024-2025



Font: elaboració pròpia, a partir de Dades obertes del Departament d'Educació.

Nota: les dades de matriculació fan referència exclusivament a l'FP en l'àmbit educatiu, que engloba el CFGM (Cicle Formatiu de Grau Mitjà) i CFGS (Cicle Formatiu de Grau Superior).



7. Formació

Oferta formativa de formació professional

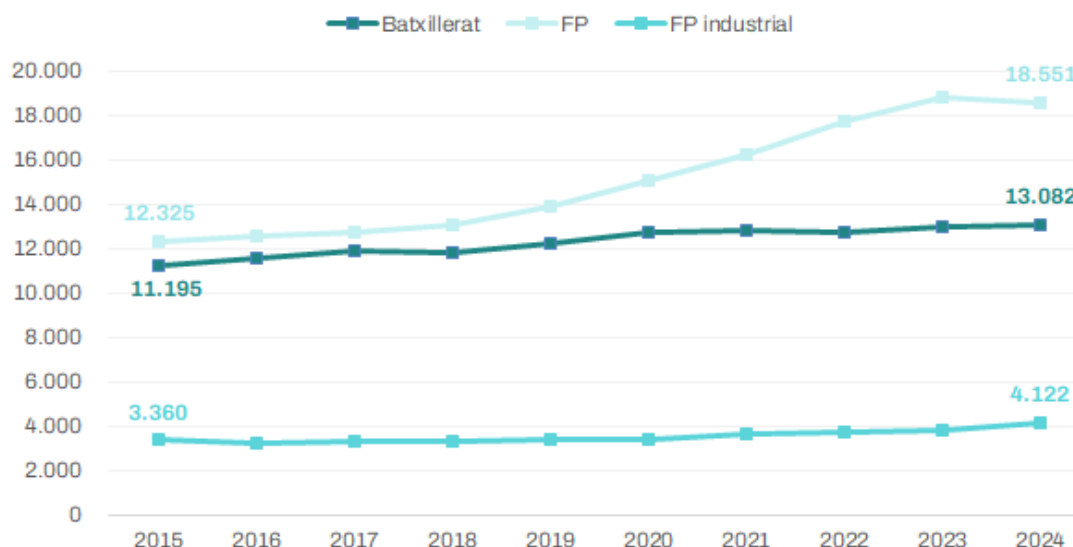
77

L'evolució dels darrers nou anys mostra que la FP guanya pes progressivament respecte al Batxillerat, que es manté en una trajectòria estable. El total de matriculacions dels dos grups creix de 23.520 el 2015 a 31.633 el 2024, un increment del +34,5% (+8.113 persones). La FP és el motor d'aquest creixement: passa de 12.325 a 18.551 matriculacions (+50,5%; +6.226 persones), amb una acceleració notable a partir de 2019, quan el creixement interanual arriba al 6,6% i continua amb cinc anys consecutius d'augment. La FP industrial creix de 3.360 a 4.122 matriculacions (+22,7%; +762 persones).

Alhora, el pes de les branques industrials dins del total de la FP s'ha reduït del 27,3% el 2015 al 22,2% el 2024, fet que indica que el creixement de la FP es concentra en altres branques.

El Batxillerat, per la seva banda, presenta un creixement lleuger i sostingut d'11.195 a 13.082 matriculacions (+16,9%; +1.887 persones), amb una caiguda puntual el 2018 i una recuperació progressiva fins al 2024. Tot i créixer en termes absoluts, la seva participació en el total de matriculacions ha baixat del 47,6% el 2015 al 41,3% el 2024.

Gràfic 33. Evolució matriculats a Batxillerat, FP i FP industrial. Vallès Occidental. 2015-2024



Font: elaboració pròpia, a partir de Dades obertes del Departament d'Educació.

Nota: les dades de matriculació fan referència exclusivament a l'FP en l'àmbit educatiu, que engloba el CFGM (Cicle Formatiu de Grau Mitjà) i CFGS (Cicle Formatiu de Grau Superior).



Fonts i metodologia

Fonts i metodologia

Des d'un punt de vista conceptual aquest informe delimita el camp d'estudi en el sector industrial, definit com el conjunt d'activitats recollides en les divisions de la [Classificació Catalana d'Activitats Econòmiques](#) corresponents a la secció B d'*Indústries extractives* (codis 5 a 9), la secció C d'*Indústries manufactureres* (codis 10 a 33), la secció D de *Subministrament d'energia elèctrica, gas, vapor i aire condicionat* (codi 35) i la secció E de *Subministrament d'aigua; activitats de sanejament, gestió de residus i descontaminació* (codis 36 a 39). Tot i que les activitats de seccions B, D i E tenen una naturalesa diferent a la de la producció industrial manufacturera en sentit clàssic i poc pes en el teixit productiu comarcal, s'ha optat per incloure-les en l'anàlisi ja que el darrers anys han guanyat protagonisme en termes d'ocupació, en particular les seccions D i E.

Per elaborar aquest informe s'han utilitzat diferents fonts estadístiques (Taula 32). Les xifres del *Producte interior brut* i del *Valor afegit brut* procedeixen de les [estimacions](#) anuals que publica Idescat, sent les últimes les de l'any 2023.

Taula 32. Fonts de dades utilitzades en l'informe.

Àmbit		Font	Organisme
Macromagnituds	PIB i VAB	Producte interior brut territorial. Revisió estadística	Idescat
	Facturació	Registre Mercantil (Informe Estructura Empresarial de la província de Barcelona)	Diputació de Barcelona
Teixit empresarial	Empreses	Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social	Idescat
	Llocs de treball	Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social	Idescat
Ocupació	Atur registrat	Atur registrat	Observatori del Treball i Model Productiu
	Contractació laboral	Contractació laboral	Observatori del Treball i Model Productiu
	Regulació d'ocupació	Estadística de Regulació d'Ocupació	Observatori del Treball i Model Productiu
Espais d'activitat	Sòl industrial	Mapa Urbanístic de Catalunya	Departament de Territori
	Polígons industrials	Sistema d'Informació de Polígons d'Activitat Econòmica (SIPAE)	Departament d'Empresa i Treball
Sostenibilitat	Consum d'aigua	Consum d'aigua a Catalunya per comarques; Dades del consum d'aigua per municipis	Agència Catalana de l'Aigua (ACA)
	Consum d'energia	Estadística del Consum Energètic del Sector Industrial (ECESI)	Institut Català d'Energia (ICAEN)
	Residus industrials	Residus industrials	Agència de Residus de Catalunya
Formació	Oferta formativa	Oferta formativa FPCAT (nou)	Departament d'Educació
	Matriculació	Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents	Departament d'Educació

Font: elaboració pròpia.



Fonts i metodologia

Fonts i metodologia

Les dades sobre el teixit empresarial procedeixen de l'[Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social](#) de l'Idescat, les quals fan referència als comptes de cotització domiciliats en els municipis de la comarca.

Aquesta informació es complementa amb les dades sobre la *xifra de negoci* obtingudes de les diferents edicions de l'informe [Estructura empresarial de la província de Barcelona](#) de la Diputació de Barcelona, elaborades a partir dels comptes anuals que les empreses presenten al Registre Mercantil.

Quant a l'*ocupació*, les dades sobre llocs de treball també es basen en l'[Estadística de l'ocupació assalariada i autònoma segons afiliacions a la Seguretat Social](#) i fan referència a les afiliacions del Règim general de la Seguretat Social i especial de la mineria del carbó, segons la ubicació del compte de cotització, i del Règim especial de treballadors autònoms (RETA), segons el domicili de l'activitat. Els resultats estadístics es difonen trimestralment i, en aquest informe, es mostren els dels quarts trimestres de cada any.

En l'àmbit del *mercat de treball*, la contractació laboral fa referència als contractes acumulats entre gener i desembre de cada any procedents de l'[Observatori del Treball i Model Productiu](#). Quant a l'atur registrat, les dades corresponen a l'últim dia del mes de desembre de cada any i no recullen les persones que han treballat en la indústria a través d'una empresa de treball temporal (aquest grup s'inclou en la divisió 78 d'activitats relacionades amb l'ocupació). Per últim, les dades sobre expedients de regulació d'ocupació s'obtenen de l'Estadística de Regulació d'Ocupació publicada pel mateix òrgan i fan referència als procediments comunicats no desistits i resolts autoritzats acumulats entre gener i desembre de cada any.

En l'àmbit d'*espais d'activitat*, les dades sobre l'estructura i localització territorial del sòl industrial procedeixen del [Mapa Urbanístic de Catalunya](#) publicades pel Departament de Territori a través del portal de dades obertes de la Generalitat de Catalunya. Les dades dels polígons industrials corresponen al [Sistema d'Informació de Polígons d'Activitat Econòmica \(SIPAE\)](#) del Departament d'Empresa i Treball. Cal tenir en compte que el Consell Comarcal disposa d'un sistema d'informació propi, l'espai virtual [Som Polígons](#), impulsat des de l'Àrea de Desenvolupament Econòmic Local. El portal té un directori de polígons amb informació sobre urbanisme, subministraments, fiscalitat, residus, activitat econòmica, oferta industrial, inversions i mobilitat. A més a més, compta amb un directori d'associacions i entitats de gestió i d'empreses. En aquest cas s'ha optat per utilitzar el SIPAE amb l'objectiu d'obtenir informació comparable a escala comarcal.

Tenint en compte l'elevada heterogeneïtat de les activitats industrials i la diversitat de fonts estadístiques, en l'anàlisi del teixit productiu (empreses i ocupació) i mercat de treball (contractació i atur registrat) s'ha optat per establir una agrupació per activitats afins, en base a la Classificació catalana d'activitats econòmiques a dos dígit, la qual és una adaptació de l'agrupació intermèdia de 38 categories utilitzada per Eurostat i documentada a [Statistical classification of economic activities in the European Community](#). En la resta d'àmbits, les agrupacions sectorials són les pròpies que ofereix cada font de dades amb la desagregació a escala municipal o comarcal (Taula 33).



Fonts i metodologia

Fonts i metodologia

Per altra banda, s'ha realitzat una aproximació a l'ocupació en funció de la contingut tecnològic, també d'acord amb la classificació d'Eurostat. Cal tenir en compte, però, que aquesta classificació es basa en la desagregació a tres dígits de la CCAE, mentre que les dades sobre llocs de treball que ofereix l'Idescat només permeten desagregar a dos. D'aquesta manera, l'ocupació en activitats industrials correspon a la suma de llocs de treball de tecnologia alta (codis 21 i 26) i de tecnologia mitjana alta (codis 20, 27, 28, 29). Aquestes activitats amb alt contingut tecnològic es completarien amb els llocs de treball dels serveis de tecnologia punta (codis 59, 60, 61, 62, 63 i 72). Amb tot, el biaix que representa l'adaptació de la classificació de tres a dos dígits es reduït.

Quant a l'horitzó temporal considerat, s'ha optat en la major part de l'informe (quant la disponibilitat de les sèries estadístiques així ho ha permès) per comparar la situació actual amb la que hi havia abans de la crisi econòmica a l'any 2008 i de la pandèmia a l'any 2019.

En l'àmbit de la sostenibilitat, les dades de residus industrials procedeixen del conjunt de dades de l'[Agència de Residus de Catalunya \(ARC\)](#), i permeten analitzar l'evolució del volum de residus per tipus (peril·losos i no peril·losos), per activitat econòmica i per mètode de tractament. Quant al consum energètic, la font utilitzada és l'[Estadística del Consum Energètic del Sector Industrial \(ECESI\)](#) de l'Institut Català de l'Energia (ICAEN), que ofereix dades sobre el consum per forma d'energia i branca d'activitat, amb desagregació

comarcal i comparativa amb Catalunya. Finalment, les dades de consum d'aigua provenen de l'estadística de [Consum d'aigua a Catalunya per comarques: Dades de consum d'aigua per municipis](#), elaborada per l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), amb desagregació municipal i sectorial.

En l'àmbit de la formació professional, les dades sobre l'oferta formativa procedeixen del conjunt de dades d'[Oferta formativa FPCAT](#) del Departament d'Educació de la Generalitat de Catalunya, disponible a través del portal de dades obertes. Aquesta font recull els cicles formatius de formació professional oferts pels centres docents de Catalunya, amb desagregació per municipi, centre, família professional i nivell.

Quant a la matriculació, les dades provenen de l'estadística d'[Alumnes matriculats per ensenyament i unitats dels centres docents](#), també del Departament d'Educació. Aquesta font permet analitzar el volum d'alumnat matriculat en formació professional per família professional, municipi i sexe. En aquest informe s'han considerat els cicles formatius vinculats a famílies professionals d'orientació industrial, d'acord amb la classificació pròpia que estableix el Departament d'Educació. L'anàlisi de l'evolució temporal s'ha elaborat a partir de les sèries disponibles des del curs 2015-2016 fins al curs 2024-2025.



Fonts i metodologia

Fonts i metodologia

Taula 33. Fonts de dades i classificacions d'activitats econòmiques.

Codi divisió	Divisió CCAE 2009	Macromagnituds	Teixit empresarial		Ocupació	Mercat de treball		
		PIB i VAB territorial	Xifra de negoci	Empreses	Llocs de treball	Atur registrat	Contractació laboral	ERO
5	Antracita, hulla i lignit	Indústries extractives, energia, aigua i residus	Indústries extractives	Indústries extractives	Indústries extractives	Indústries extractives	Indústries extractives	Indústria
6	Petrol i gas natural							
7	Minerals metàl·lics							
8	Minerals no metàl·lics ni energètics							
9	Suport a les indústries extractives							
10	Indústries de productes alimentaris							
11	Fabricació de begudes							
12	Indústries del tabac							
13	Indústries tèxtils							
14	Confecció de peces de vestir							
15	Indústria del cuir i del calçat							
16	Indústries fusta i suro, exc. mobles							
17	Indústries del paper							
18	Arts gràfiques i suports enregistrats							
19	Coqueries i refinació del petroli							
20	Indústries químiques							
21	Productes farmacèutics							
22	Cautxú i plàstic							
23	Productes minerals no metàl·lics ncaa							
24	Metal·lúrgia							
25	Productes metàl·lics, exc. maquinària							
26	Productes informàtics i electrònics							
27	Materials i equips elèctrics							
28	Maquinària i equips ncaa							
29	Vehicles de motor, remolcs i semiremolcs							
30	Altres materials de transport							
31	Mobles							
32	Indústries manufactureres diverses							
33	Reparació i instal·lació de maquinària							
35	Energia elèctrica i gas							
36	Aigua							
37	Tractament d'aigües residuals							
38	Tractament de residus							
39	Gestió de residus							

Font: elaboració pròpia.



Fonts i metodologia

Fonts i metodologia

Taula 34. Fonts de dades i classificacions d'activitats econòmiques

Codi divisió	Descripció divisió	Nivell tecnològic (activ. Sector indústria)
10	Indústries de productes alimentaris	baix
11	Fabricació de begudes	baix
12	Indústries del tabac	baix
13	Indústries tèxtils	baix
14	Confecció de peces de vestir	baix
15	Indústria del cuir i del calçat	baix
16	Indústries fusta i suro, exc. mobles	baix
17	Indústries del paper	baix
18	Arts gràfiques i suports enregistrats	baix
19	Coqueries i refinació del petroli	mitjà-baix
20	Indústries químiques	mitjà-alt
21	Productes farmacèutics	alt
22	Cautxú i plàstic	mitjà-baix
23	Productes minerals no metàl·lics ncaa	mitjà-baix
24	Metal·lúrgia	mitjà-baix
25	Productes metàl·lics, exc. maquinària	mitjà-baix
26	Productes informàtics i electrònics	alt
27	Materials i equips elèctrics	mitjà-alt
28	Maquinària i equips ncaa	mitjà-alt
29	Vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	mitjà-alt
30	Altres materials de transport	mitjà-baix
31	Mobles	baix
32	Indústries manufactureres diverses	baix
33	Reparació i instal·lació de maquinària	mitjà-baix
Serveis		
59	Activitats de cinematografia, de vídeo (...)	serveis tecnologia alta-punta
60	Activitats d'emissió i programació de ràdio i televisió	serveis tecnologia alta-punta
61	Telecomunicacions	serveis tecnologia alta-punta
62	Serveis de tecnologies de la informació	serveis tecnologia alta-punta
63	Serveis d'informació	serveis tecnologia alta-punta
72	Recerca i desenvolupament	serveis tecnologia alta-punta

Font: elaboració pròpia.



OBSERVATORI
VALLÈS OCCIDENTAL

Amb el suport de



**Diputació
Barcelona**

30 XODEL
Xarxa d'Observatoris del
Desenvolupament Econòmic Local