

INFORME DE L'ECONOMIA BLAVA A CATALUNYA 2025

Dimensió econòmica del sector (dades 2022)

Índex

1. Introducció

2. Dimensió de l'economia blava: resultats globals

2.1. Indicadors principals

2.1.1. Evolució dels principals indicadors

2.2. Indicadors dels sectors blaus consolidats

2.3. Evolució temporal dels sectors blaus

consolidats: volum de negoci

2.4. Contribució dels sectors blaus consolidats

2.5. Volum de negoci

2.6. Valor afegit brut (VAB)

2.7. Ocupació

2.8. Inversions

2.9. Sous i Salaris

2.10. Beneficis

3. Dimensió de l'economia blava: resultats per als sectors blaus consolidats

3.1. Turisme marítim

3.2. Recursos marins vius

3.2.1. Recursos marins vius: la biotecnologia blava

3.3. Activitats portuàries

3.4. Transport marítim

3.5. Construcció naval

3.6. Altres recursos marins

4. Altres sectors blaus

4.1. Centres d'activitats marítimes (CAM)

4.2. Pesca marítima recreativa

5. Metodologia

5.1. Què entenem per economia blava?

5.2. L'estudi de l'economia blava a Catalunya

5.3. Variables analitzades

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats

5.4.1. Ponderacions

5.4.2. Ponderacions 2025

5.4.3. Turisme marítim

5.5. Altres sectors

5.6. Fonts d'informació

Introducció

1



1. Introducció

L'**economia blava** engloba el conjunt d'activitats econòmiques que tenen lloc al mar, a la costa o que tenen una relació directa amb els ecosistemes marins. Inclou sectors ja consolidats com d'altres sectors. En els darrers anys, l'economia blava ha adquirit una rellevància creixent, fet que ha impulsat l'interès per quantificar-ne l'impacte econòmic i social. Aquest context ha afavorit el desenvolupament de diverses metodologies orientades a mesurar l'activitat econòmica relacionada amb la mar.

Entre les metodologies existents, la més emprada és l'aproximació basada en l'*output*, desenvolupada per la Comissió Europea i aplicada a l'informe *The EU Blue Economy Report* (EUBER), publicat anualment des del 2019. En l'edició del 2025, l'EUBER ha incorporat una actualització metodològica amb la inclusió de nous sectors, com la dessalinització, la biotecnologia blava, la restauració i el comerç al detall en botigues no especialitzades.

Catalunya calcula el dimensionament de l'economia blava al nostre territori des de l'any 2020 (dades de l'any 2017), tot basant-se en la metodologia de l'EUBER. L'estudi present també ha adoptat enguany els darrers canvis metodològics per mantenir l'alineament amb el marc europeu de referència.

La metodologia emprada permet obtenir estimacions del **volum de negoci**, el **valor afegit brut (VAB)** i l'**ocupació** a partir de les dades sectorials disponibles.

L'anàlisi de l'economia blava a Catalunya s'estructura entorn dels principals àmbits definits per la darrera actualització metodològica de l'EUBER: el **turisme marítim**, els **recursos marins vius**, el **transport marítim**, les **activitats portuàries**, la **construcció naval** i **altres recursos marins**, com la dessalinització. Aquest enfocament facilita la disponibilitat d'indicadors homogenis i comparables a escala internacional. En conjunt, l'estudi analitza l'**evolució de 21 activitats econòmiques** agrupades en sis grans sectors de l'economia blava catalana durant el període 2017–2022. Addicionalment, s'hi incorporen activitats complementàries, com els centres d'activitats marítimes i la pesca marítima recreativa.

Dimensió de l'economia blava: resultats globals

2



2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.1. Indicadors principals

A continuació, es mostren els resultats globals del **volum de negoci**, el **valor afegit brut** i la **ocupació**, dins el sector de l'economia blava a Catalunya*.



25.493 M€
volum de negoci

(4,9% de la producció total de Catalunya)



6.895 M€
valor afegit brut (VAB)

(3,0% del total del VAB català)



168.843
persones ocupades

(4,5% de l'ocupació total de Catalunya)

**En aquesta edició s'ha aplicat un canvi metodològic a l'estudi, alineat amb l'actualització metodològica incorporada a l'últim The EU Blue Economy Report (EUBER). Per aquest motiu, les dades d'aquesta edició no són directament comparables amb les d'edicions anteriors.*

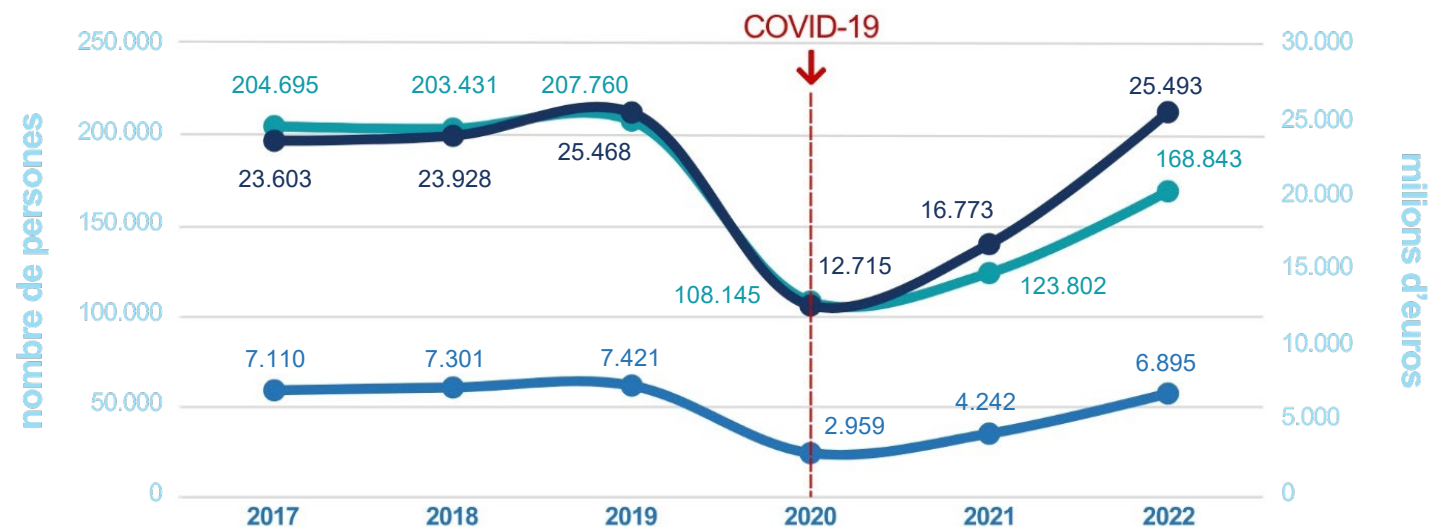
2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.1.1. Evolució dels indicadors principals

L'economia blava de Catalunya va experimentar un creixement sostingut fins al 2019, però la crisi sanitària del 2020 va comportar una davallada significativa del volum d'activitat que poc a poc es va recuperant.



Evolució temporal de l'ocupació, el volum de negoci i el valor afegit brut (2017–2022)*



A partir del 2021 s'inicia una **recuperació clara**, que culmina el 2022 amb l'**assoliment del valor màxim de volum de negoci** (25.493 milions d'euros).

L'ocupació i el valor afegit també mostren una **evolució positiva significativa**, si bé encara no han recuperat els valors previs a la crisi.

**En aquesta edició s'ha aplicat un canvi metodològic a l'estudi, alineat amb l'actualització metodològica incorporada a l'últim The EU Blue Economy Report (EUBER). Per aquest motiu, les dades d'aquesta edició no són directament comparables amb les d'edicions anteriors.*

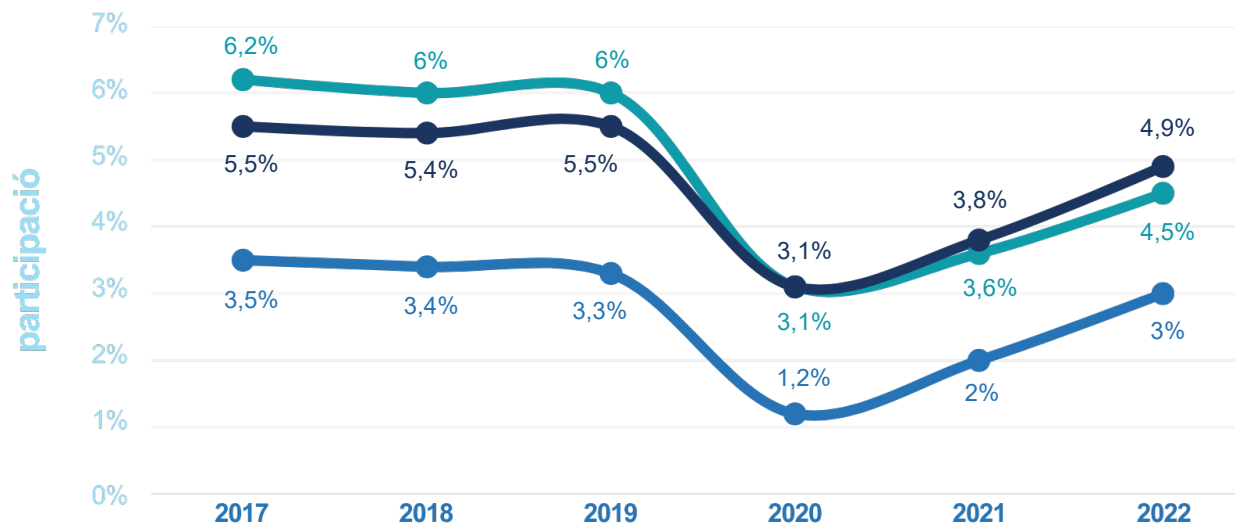
2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.1.1. Evolució dels indicadors principals

La participació de l'economia blava al total de l'economia catalana (en el volum de negoci, valor afegit brut i ocupació) segueix la mateixa evolució. Durant els anys 2021 i 2022 s'està recuperant, sense assolir els nivells previs a la crisi de la covid-19.



Evolució temporal de la participació de cada indicador en el total de l'economia catalana (2017–2022)*



Participació Ocupació =

Persones ocupades a l'economia blava /
Total persones ocupades a Catalunya

Participació Volum de negocis =

Volum de negoci de l'economia blava /
Volum de producció total de Catalunya

Participació VAB =

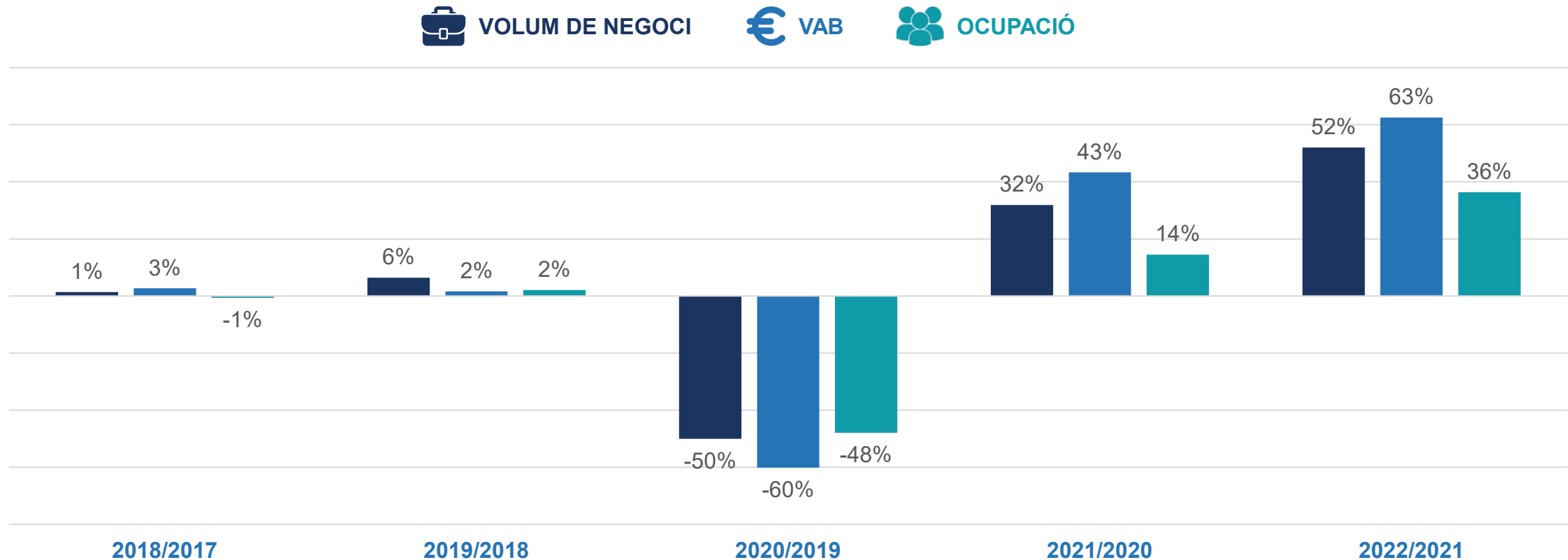
Valor afegit brut de l'economia blava /
Valor afegit brut total de Catalunya

**En aquesta edició s'ha aplicat un canvi metodològic a l'estudi, alineat amb l'actualització metodològica incorporada a l'últim The EU Blue Economy Report (EUBER). Per aquest motiu, les dades d'aquesta edició no són directament comparables amb les d'edicions anteriors.*

2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.1.1. Evolució dels indicadors principals

Variació interanual del volum de negoci, VAB i ocupació de l'economia blava (2017–2022)*



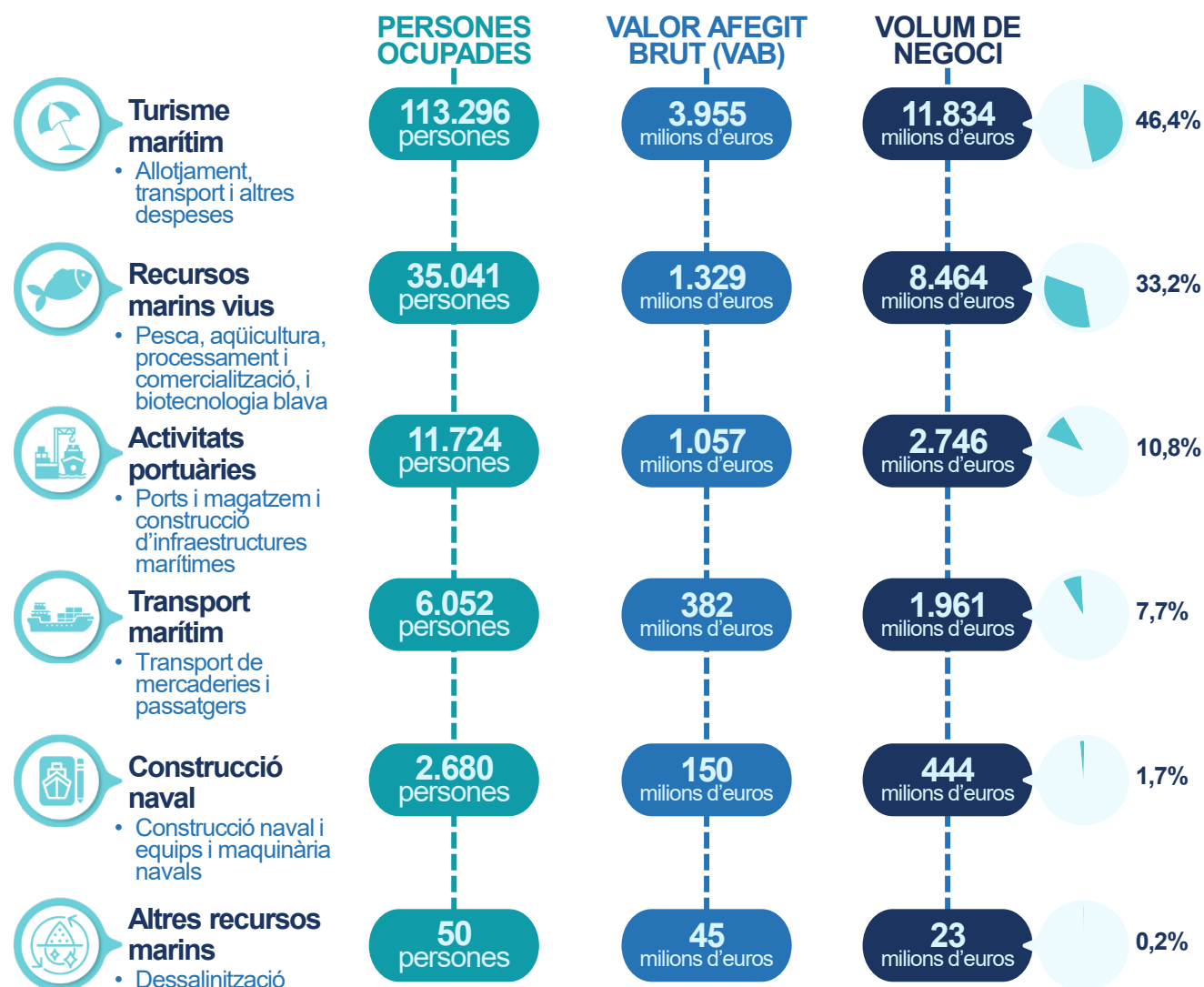
*En aquesta edició s'ha aplicat un canvi metodològic a l'estudi, alineat amb l'actualització metodològica incorporada a l'últim The EU Blue Economy Report (EUBER). Per aquest motiu, les dades d'aquesta edició no són directament comparables amb les d'edicions anteriors.

2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.2. Indicadors dels sectors blaus consolidats

El **turisme marítim** és el principal sector econòmic de l'economia blava catalana amb més del **46%** del volum de negoci generat l'any 2022.

El segon motor econòmic de l'economia blava són els **recursos marins vius**, un sector estratègic per a la **sobirania alimentària** i pilar de la cultura catalana mediterrània (33% del volum de negocis durant 2022).



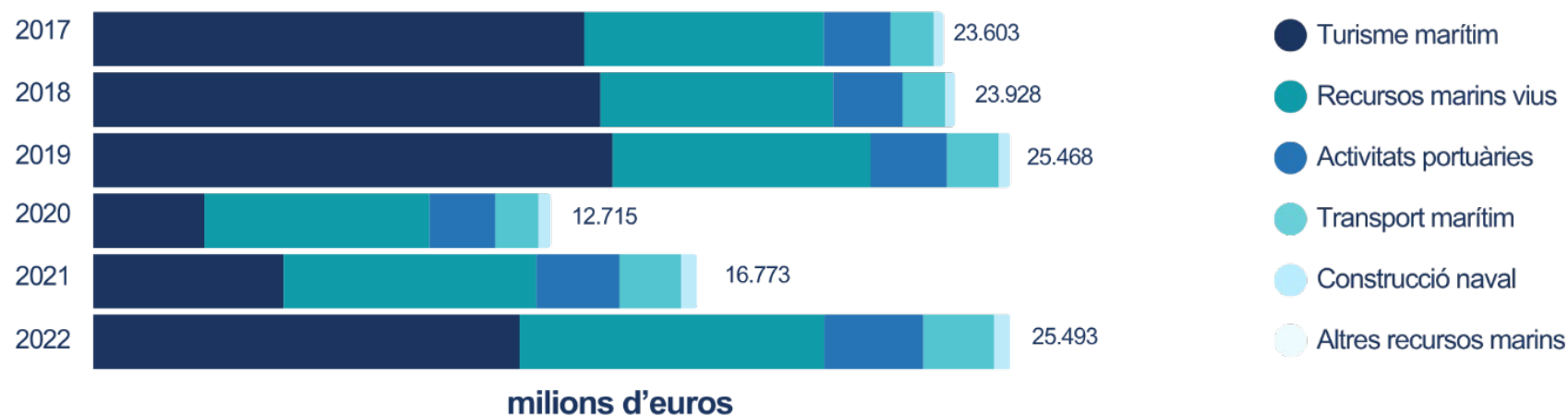
2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.3. Evolució temporal dels sectors blaus consolidats: volum de negoci

La crisi sanitària de 2020 va provocar una caiguda significativa del volum de negoci, especialment en el turisme marítim, principal sector de l'economia blava. A partir de 2021 s'inicia una recuperació progressiva, però el 2022 aquest sector encara se situa per sota dels nivells previs a la crisi (-18%).

En canvi, la resta d'activitats no es van veure tan afectades per la crisi de la COVID-19. Tot i això, les xifres van continuar en augment fins al 2022: les activitats portuàries (+29%), els recursos marins vius (+18%), el transport marítim (+36%), la construcció naval (+46%) i els altres recursos marins (+237%).

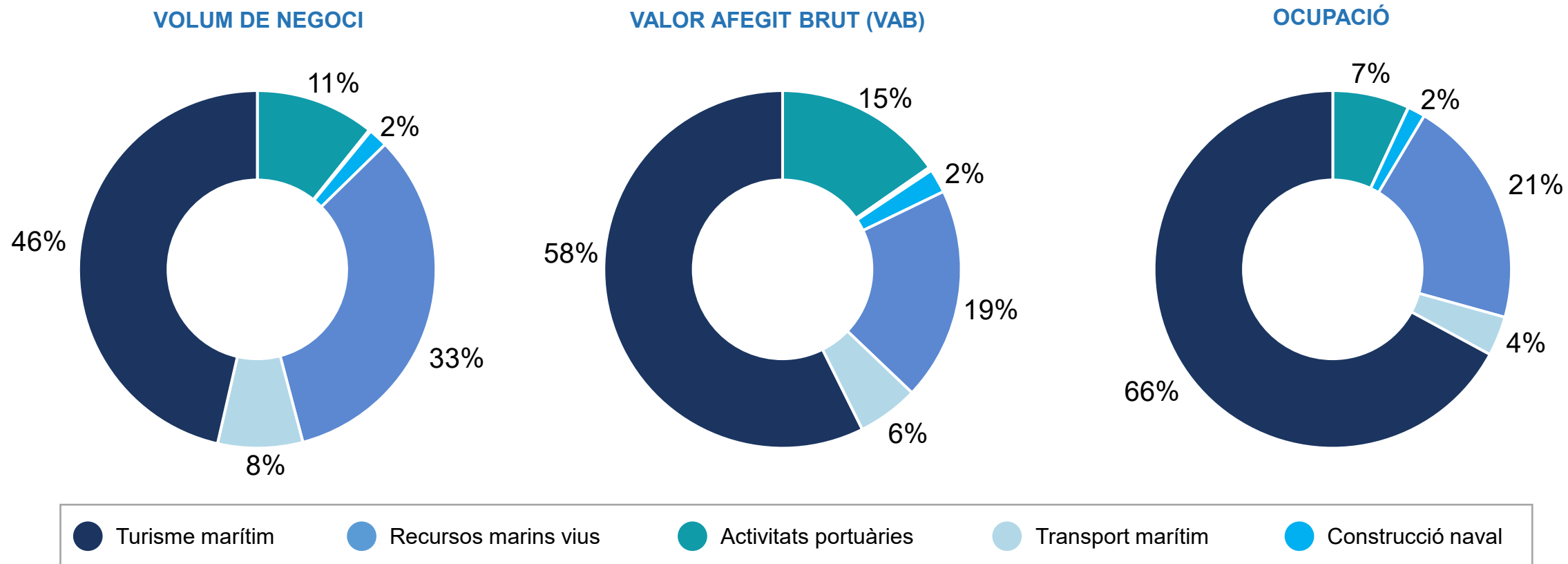
Evolució temporal del volum de negoci dels sectors blaus consolidats (2017 – 2022)



2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.4. Contribució dels sectors blaus consolidats

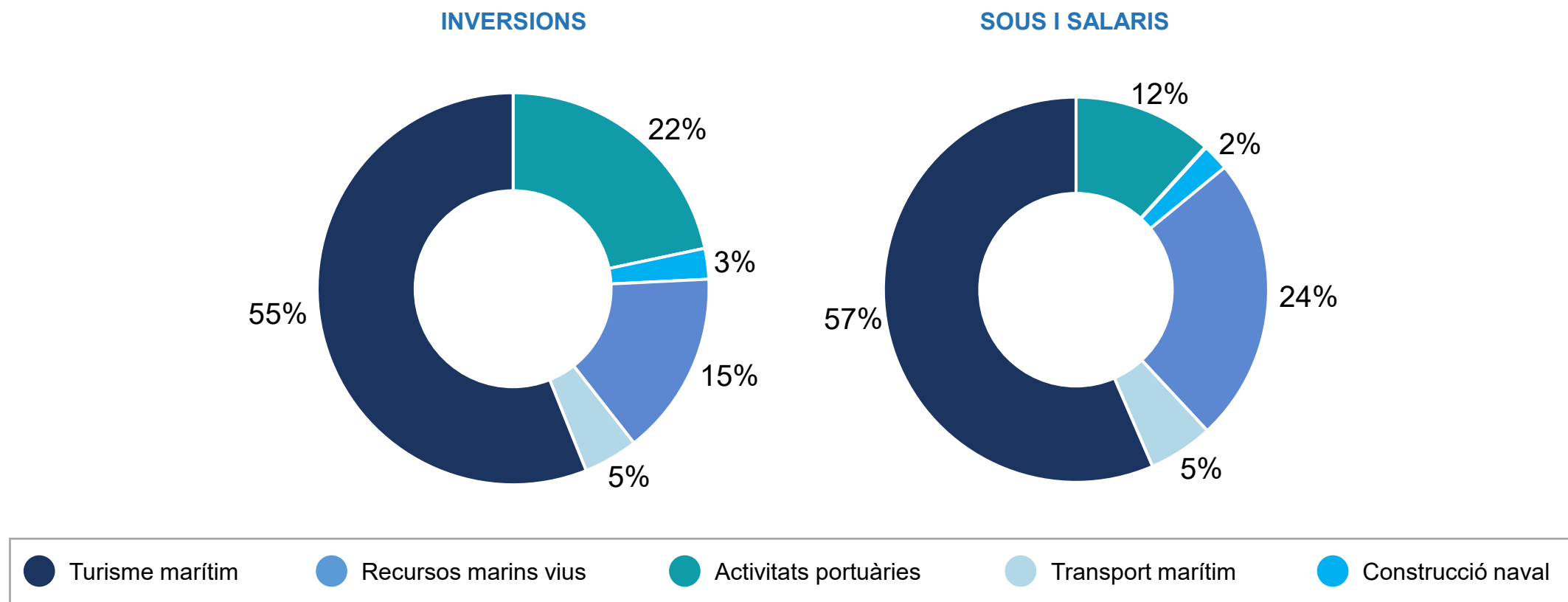
En l'anàlisi dels sectors consolidats dins cada variable, s'observa el predomini del sector del **turisme marítim** en tots tres indicadors, seguit pel sector dels **recursos marins vius** i de les **activitats portuàries**.



2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.4. Contribució dels sectors blaus consolidats

Pel que fa a l'aportació dels sectors consolidats en les inversions i sous i salaris, el **turisme marítim** també és el principal sector, seguit de **les activitats portuàries** en el cas de les inversions, i dels **recursos marins vius**, en quant als sous i salaris.



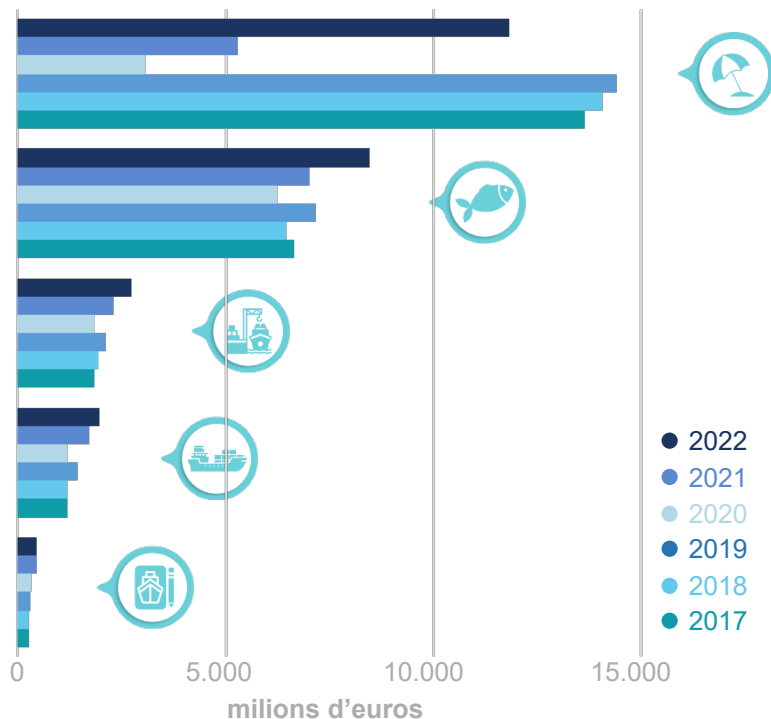
2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.5. Volum de negoci (2022)



25.493,3 M€
(↑ 52% respecte del 2021)

(4,9% del total de l'economia catalana)



Distribució del volum de negoci per sectors:



Turisme marítim
46,4%



Recursos marins vius
33,2%



Activitats portuàries
10,8%



Transport marítim
7,7%



Construcció naval
1,7%



Altres recursos marins
0,2%



Durant l'any 2022, el sector amb major creixement va ser el turisme marítim (+124%), seguit dels recursos marins vius (+21%), les activitats portuàries (+19%), i el transport marítim (+15%).

Els darrers anys, el volum de negoci de l'economia blava de Catalunya va registrar un creixement que es va veure afectat per la crisi de la covid-19 en els resultats de l'any 2020.

2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

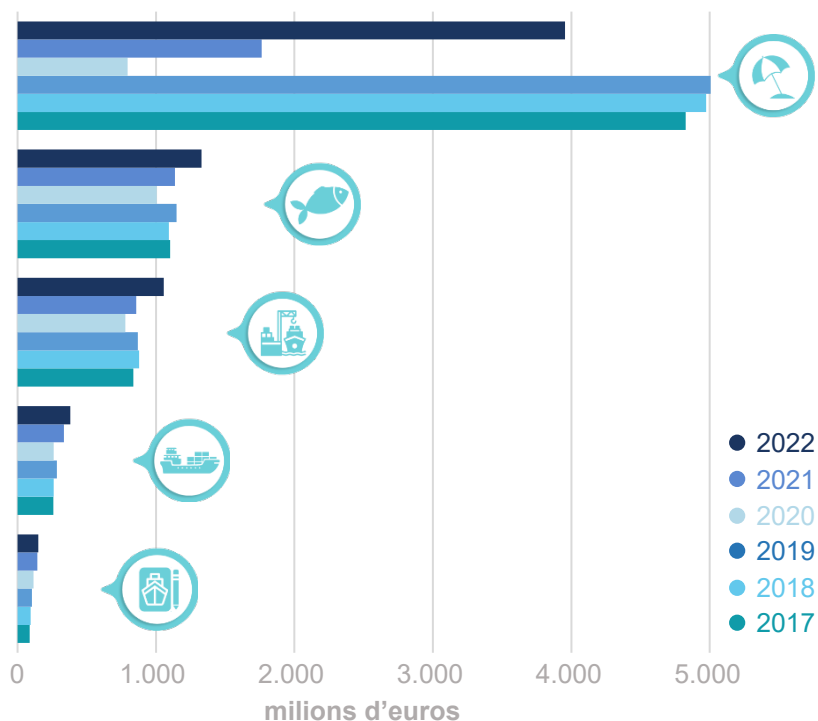
2.6. Valor afegit brut (VAB) (2022)



6.895,3 M€

(↑63% respecte del 2021)

(3% del total de l'economia catalana)



Distribució del valor afegit brut per sectors:



Turisme marítim
57,2%



Recursos marins vius
19,2%



Activitats portuàries
15,3%



Transport marítim
5,5%



Construcció naval
2,2%



Altres recursos marins
0,6%



Durant l'exercici 2022, el sector que va registrar un major increment va ser el turisme marítim, amb una variació interanual del +124%. A continuació, es van situar les activitats portuàries (+23%), els recursos marins vius (+17%) i el transport marítim (+14%).

En termes evolutius, presenta una tendència expansiva en el període recent, si bé l'any 2020 va experimentar una contracció significativa (-65%) com a conseqüència de l'impacte de la crisi sanitària de la COVID-19.

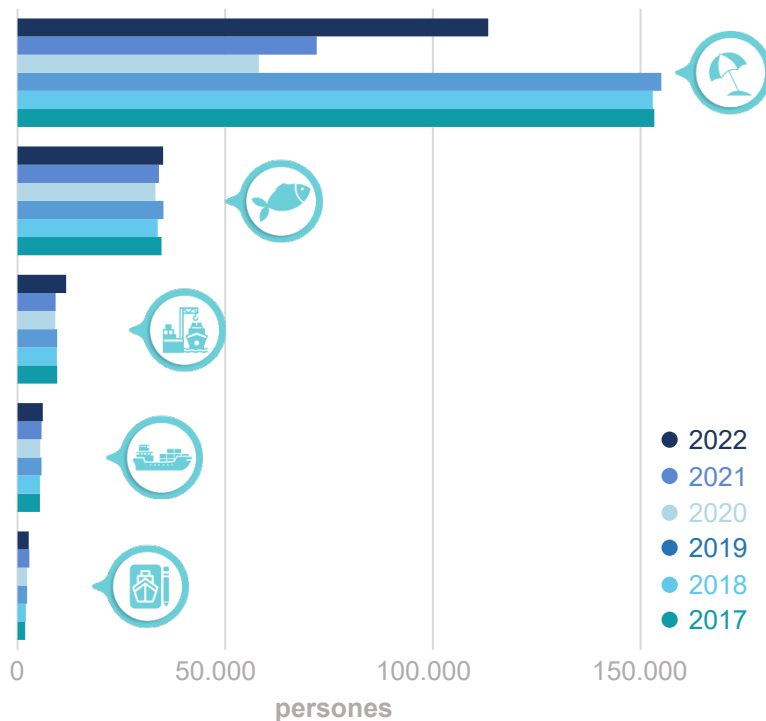
2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.7. Ocupació (2022)



168.843 persones
(↑ 36% respecte del 2021)

(4,5% del total de l'economia catalana)



Distribució de l'ocupació per sectors:



Turisme marítim
67,1%



Recursos marins vius
20,7%



Activitats portuàries
6,9%



Transport marítim
3,6%



Construcció naval
1,6%



Altres recursos marins
0,1%



El 2022 va estar marcat pel fort dinamisme del turisme marítim, amb un increment del 57%. També van créixer les activitats portuàries (+28%), el transport marítim (+6%) i els recursos marins vius (+3%).

Després de la contracció provocada per la pandèmia el 2020, l'ocupació de l'economia blava a Catalunya va recuperar una trajectòria positiva durant 2021 i 2022.

2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

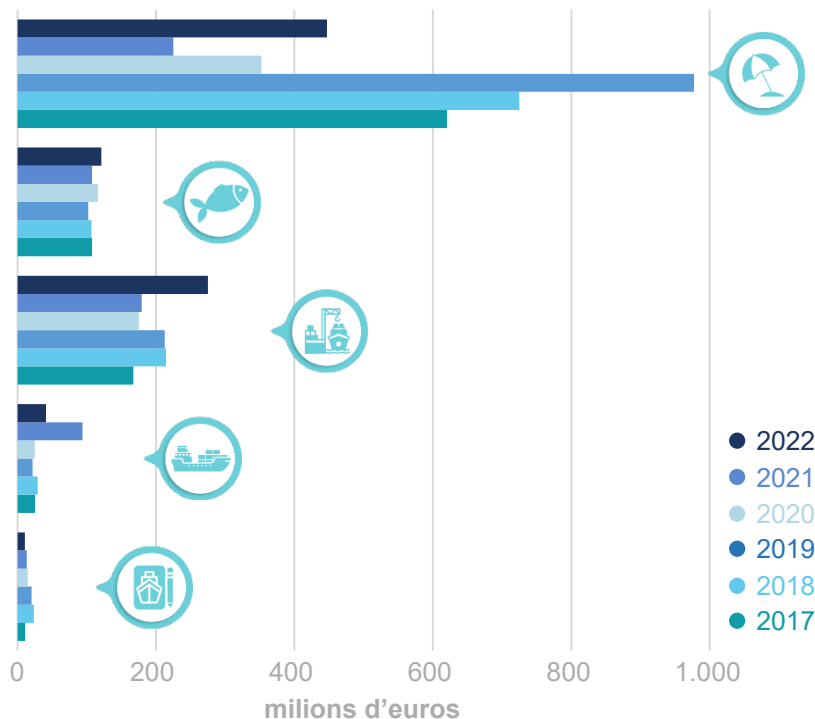
2.8. Inversions (2022)



894,7M€

(↑44 % respecte del 2021)

(1,7% del total de l'economia catalana)



Distribució de les inversions per sectors:



Turisme marítim

50%



Recursos marins vius

13,5%



Activitats portuàries

30,7%



Transport marítim

4,6%



Construcció naval

1,2%



Durant 2022, l'evolució de les inversions va ser desigual entre sectors. El turisme marítim va registrar l'increment més elevat (+99%), seguit de les activitats portuàries (+53%). En canvi, el transport marítim (-56%) va descendir significativament.

En perspectiva temporal, les inversions de l'economia blava a Catalunya han mostrat una tendència general de creixement, tot i que l'any 2020 es van veure afectades per l'impacte de la crisi de la COVID-19. Durant els dos exercicis posteriors, es va produir una recuperació notable.

**No es disposa de dades per al sector primari (dins de recursos marins vius) ni per al sector d'Altres recursos marins.*

2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

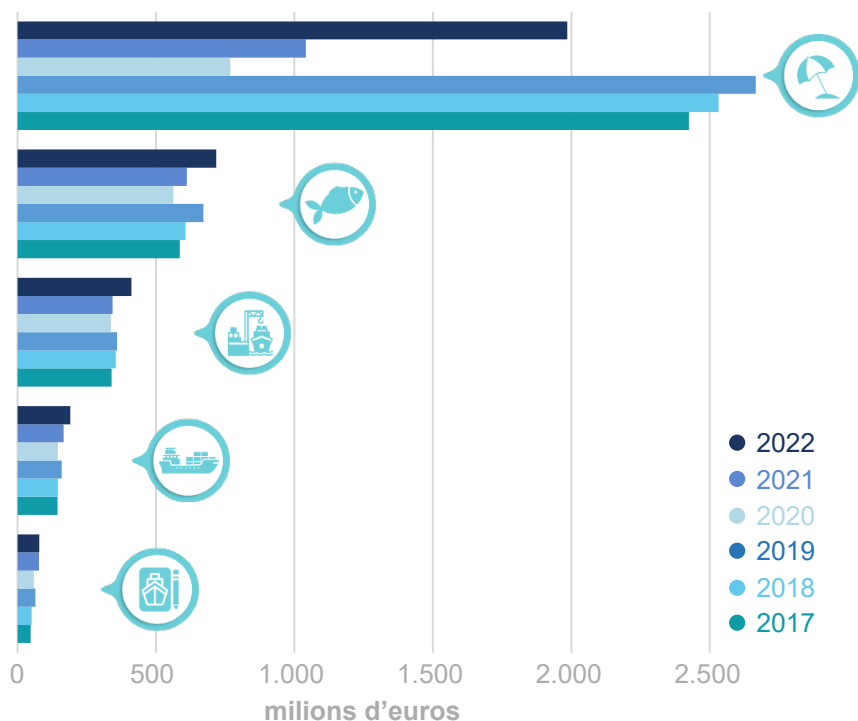
2.9. Sous i salaris (2022)



3.514,1 M€

(↑57% respecte del 2021)

(2,7% del total de l'economia catalana)



Distribució dels sous i salaris per sectors:



Turisme marítim

59%



Recursos marins vius

21,2%



Activitats portuàries

12,2%



Transport marítim

5,6%



Construcció naval

2,3%



Altres recursos marins

0,1%

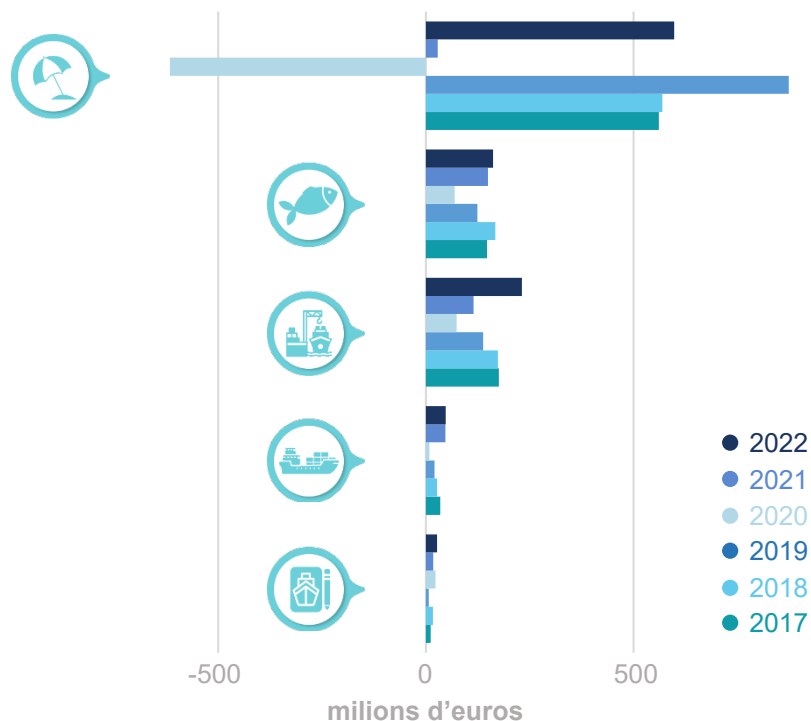


L'any 2022, el sector amb un major increment va ser el turisme marítim (+91%), seguit dels recursos marins vius (+38%), les activitats portuàries (+20%) i el transport marítim (+15%).

L'evolució dels sous i salaris en el conjunt de l'economia blava a Catalunya ha mostrat una tendència expansiva, si bé l'any 2020 es va veure afectada per l'impacte de la crisi de la covid-19. En els dos exercicis posteriors, s'ha registrat un creixement significatiu, consolidant la recuperació salarial del sector.

2. Dimensió l'economia blava: resultats globals

2.10. Beneficis (2022)



Distribució dels beneficis per sectors:



Turisme marítim
56,1%



Recursos marins vius
15,2%



Activitats portuàries
21,7%



Transport marítim
4,5%



Construcció naval
2,5%



Durant l'any 2022, el sector amb major creixement va ser el turisme marítim (+124%), seguit dels recursos marins vius (+21%), les activitats portuàries (+19%), i el transport marítim (+15%).

*No es disposa de dades per el sector d'"Altres recursos marins".

Dimensió de l'economia blava

Resultats per als sectors blaus consolidats

3



3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

3.1. Turisme marítim

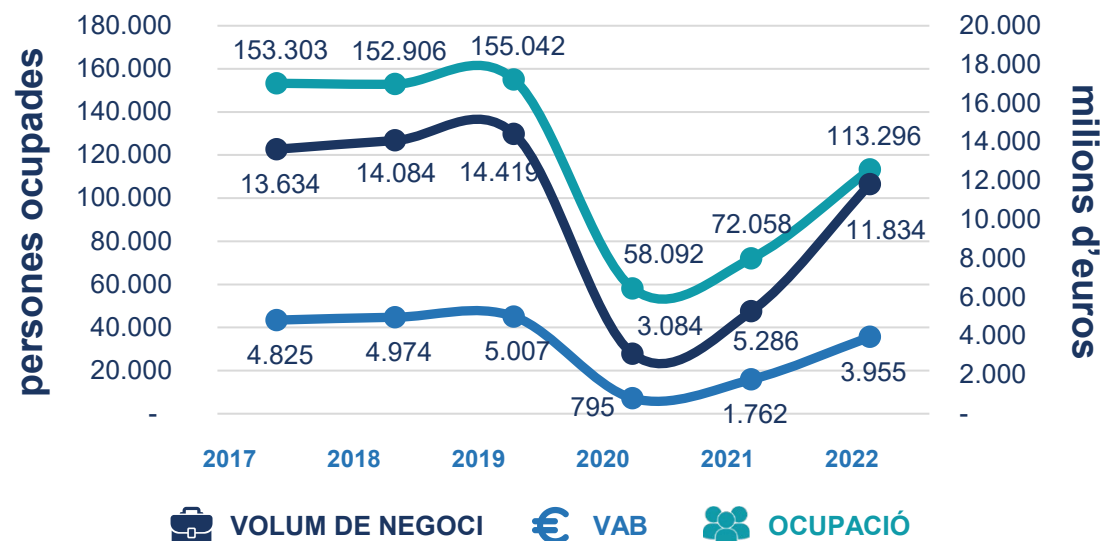
Subsectors:

- Allotjament
- Transport
- Altres despeses

- El volum de negoci és de **11.834 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **3.955 M€**.
- L'ocupació és de **113.296 persones**.



Font: costabrava.org



En comparació amb el 2021, el sector registra un creixement molt destacat, amb un increment del 124% en el volum de negoci i el valor afegit brut, i del 57% en el nombre de persones ocupades.

L'anàlisi del període 2017–2022 evidencia una evolució similar en els tres indicadors: estabilitat fins a l'impacte de la crisi de la covid-19, moment en què es produeix una forta contracció. En els dos darrers anys s'observa una recuperació clara i sostinguda tant de l'activitat econòmica com de l'ocupació.

3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

3.2. Recursos marins vius



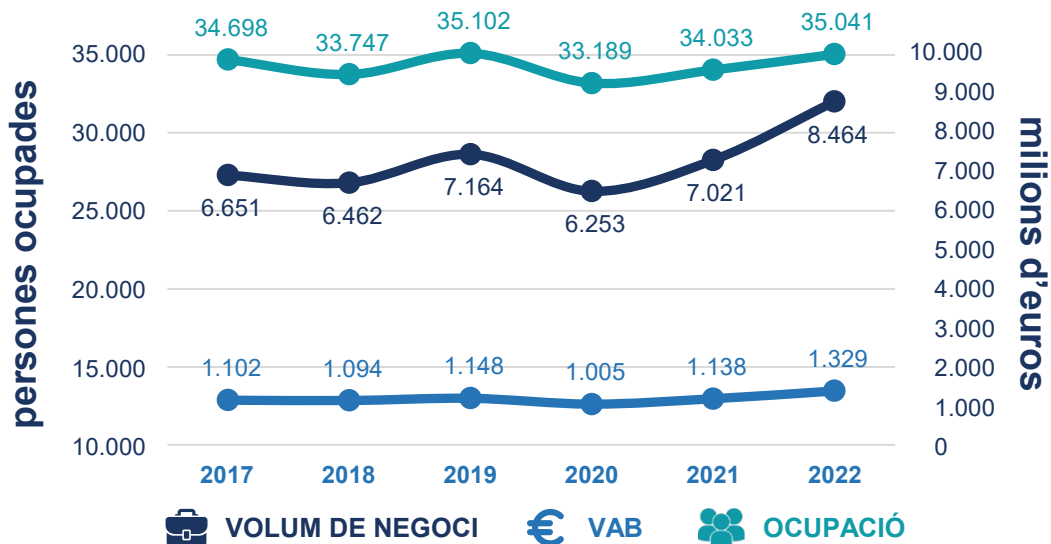
Subsectors:

- Pesca i aquicultura
- Processament
- Comercialització*
- Biotecnologia blava

- El volum de negoci és de **8.464 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **1.329 M€**.
- L'ocupació és de **35.041 persones**.



Font pròpia



L'any 2022 el sector registra un augment del 21% en el volum de negoci, del 17% en el valor afegit brut i del 3% en el nombre de persones ocupades, consolidant una evolució positiva dels principals indicadors.

L'anàlisi del període 2017–2022 reflecteix una trajectòria generalment expansiva en activitat econòmica i ocupació, interrompuda únicament per l'impacte puntual de la crisi de la COVID-19.

**Amb l'actualització metodològica de l'EUBER 2025, s'incorporen a les estimacions, la restauració, el comerç al detall en botigues no especialitzades i la biotecnologia marina.*

3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

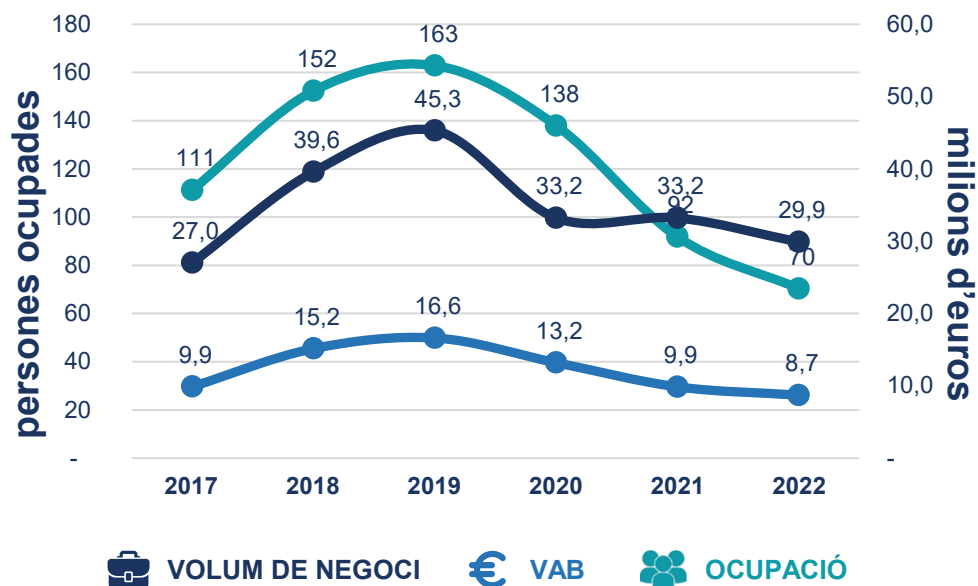
3.2.1. Recursos marins vius: la biotecnologia blava



- El volum de negoci és de **29,9 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **8,7 M€**.
- L'ocupació és de **70 persones**.

Aquesta edició incorpora per primera vegada una aproximació a la dimensió de la biotecnologia blava*.

A Catalunya, aquest sector inclou diverses activitats productives que utilitzen la biotecnologia blava com: les indústries química, farmacèutica i alimentària, els biopolímers i altres.



Respecte a l'exercici 2022, s'observa una evolució negativa en el conjunt dels indicadors econòmics i laborals del sector.

En perspectiva històrica (2017–2022), el nivell d'activitat més elevat es va assolir el 2019, amb 163 persones ocupades, 45,3 M€ de volum de negoci i 16,6 M€ de valor afegit.



Font: CIT-UPC

*Per a més informació veure l'apartat de metodologia.

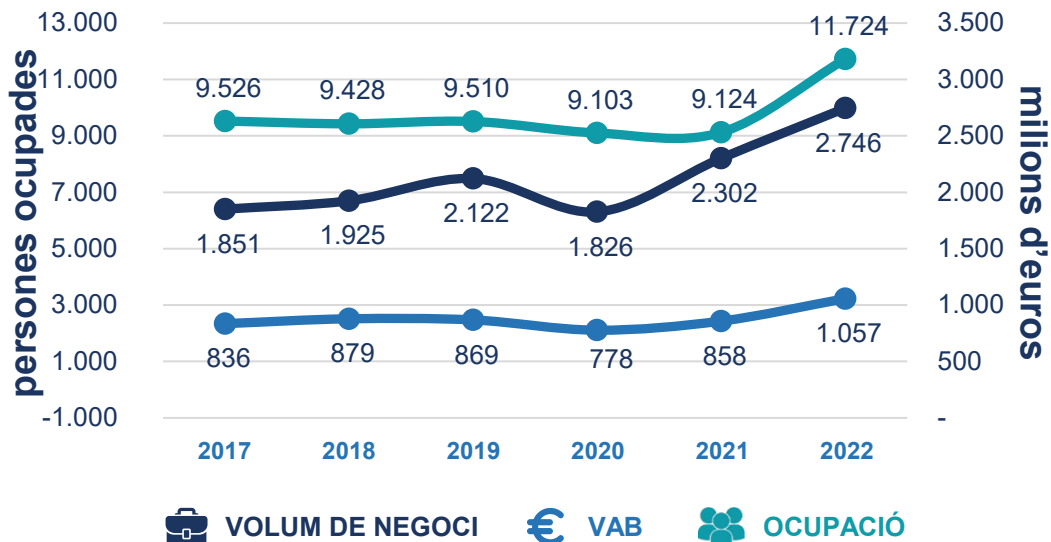
3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

3.3. Activitats portuàries

Subsectors:

- Ports i magatzematge
- Construcció d'infraestructures marítimes

- El volum de negoci és de **2.746 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **1.057 M€**.
- L'ocupació és de **11.724 persones**.



Font: Port de Barcelona

En el darrer exercici, el sector consolida una dinàmica clarament expansiva, amb augments del 19% en la facturació, del 23% en el valor afegit brut i del 28% en el nombre de persones ocupades.

Si s'observa el conjunt del període 2017 – 2022, l'activitat mostra un comportament majoritàriament positiu, alterat puntualment per l'impacte de la pandèmia. Després d'aquest episodi, tant els indicadors econòmics com els laborals han evolucionat favorablement, situant-se en nivells superiors als registrats a l'inici de la sèrie.

3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

3.4. Transport marítim

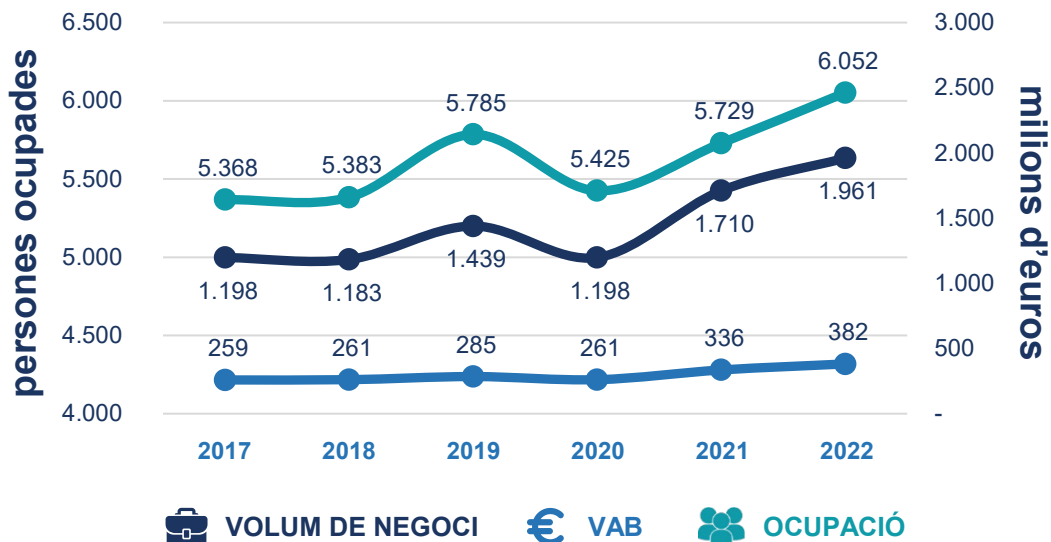
Subsectors:

- Transport de mercaderies i passatgers

- El volum de negoci és de **1.961 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **382 M€**.
- L'ocupació és de **6.052 persones**.



Font pròpia



En comparació amb l'any 2021, el sector avança de manera moderada però sostinguda, amb increments del 15% en el volum de negoci, del 14% en el valor afegit brut i del 6% en l'ocupació.

L'evolució del període 2017–2022 reflecteix un comportament paral·lel del volum de negoci i del valor afegit, amb una trajectòria ascendent només alterada per l'impacte del 2020. L'ocupació, en canvi, presenta una dinàmica més irregular al llarg del temps, amb oscil·lacions tant abans com després de la pandèmia.

3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

3.5. Construcció naval

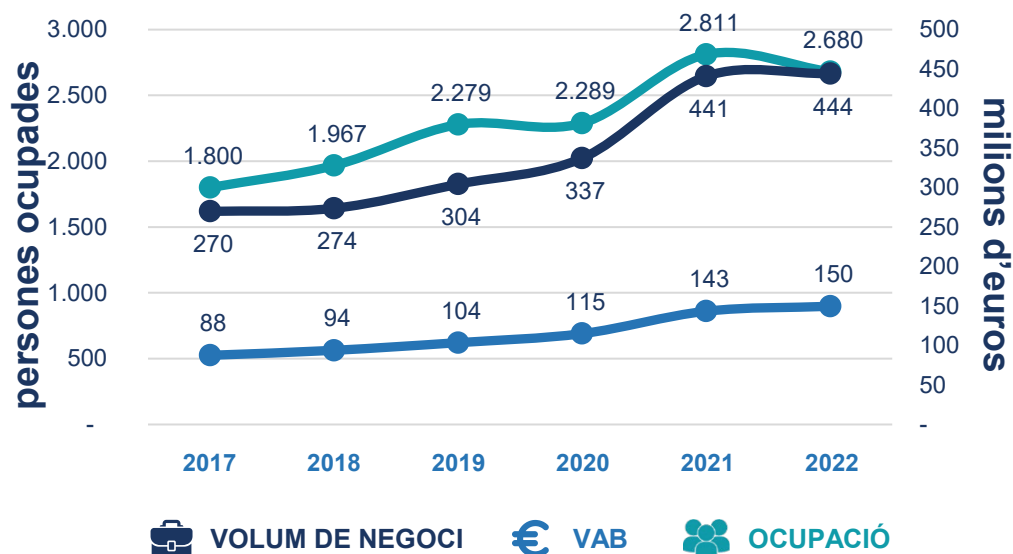
Subsectors:

- Construcció naval
- Equips i maquinària navals

- El volum de negoci és de **444 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **150 M€**.
- L'ocupació és de **2.680 persones**.



Font: Quer.net



En el darrer exercici analitzat (2022), l'activitat econòmica presenta una evolució lleugerament positiva —amb un increment de l'1% en la facturació i del 4% en el valor afegit brut— mentre que el nombre de persones ocupades disminueix un 5%.

Si s'observa el període 2017–2022 en conjunt, el sector mostra una trajectòria de creixement sostingut en els principals indicadors, sense retrocessos ni tan sols durant l'impacte de la pandèmia.

3. Dimensió l'economia blava: resultats per als sectors consolidats

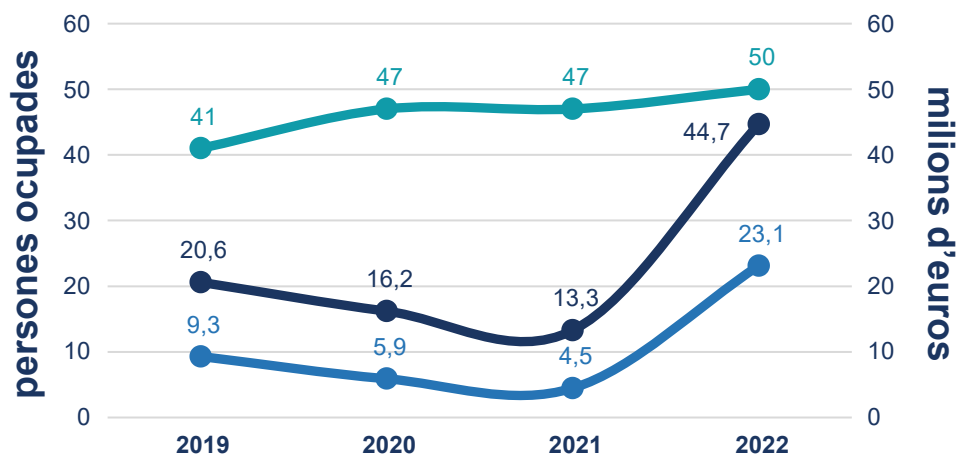
3.6. Altres recursos marins



Subsectors:

- Dessalinització

- El volum de negoci és de **44,7 M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de **23,1 M€**.
- L'ocupació és de **50 persones**.



 **VOLUM DE NEGOCI**

 **VAB**

 **OCUPACIÓ**



Font pròpia

Durant l'any 2022 el sector experimenta un increment molt notable dels principals indicadors, amb un augment del 237% en el volum de negoci, del 418% en el valor afegit brut i del 6% en l'ocupació.

L'evolució del període 2017–2022 evidencia una trajectòria ascendent del volum de negoci i del valor afegit fins al 2021, seguida d'un fort impuls en l'últim any analitzat, en què els tres indicadors registren un creixement especialment intens.

El sector de la dessalinització a Catalunya té **dues plantes operatives** amb perspectiva de creixement, a **El Prat del Llobregat** i a **Blanes**. Incorporen a la xarxa **80 hectòmetres cúbics** d'aigua de mar dessalinitzada l'any per respondre a la demanda d'aigua potable.

Altres sectors

4



4. Altres sectors

4.1. Centres d'activitats marítimes (CAM)



L'any 2022 hi ha més de 400 centres d'activitats marítimes registrats a Catalunya, incloent les **acadèmies nàutiques**, els **centres d'immersió** i els **centres nàutics**.*

**Volum d'activitat específic com acadèmies nàutiques, centres d'immersió i centres nàutics.*

- El volum de negoci és de 106,6 **M€**.
- El valor afegit brut (VAB) és de 50,1 **M€**.
- L'ocupació és de 1266 **persones**.



Font: Diputació de Barcelona

**L'activitat econòmica desenvolupada per aquests centres està parcialment incorporada en les estimacions existents. S'estima que prop del 50% de les entitats analitzades estan adscrites a codis d'activitat econòmica ja contemplats en la metodologia EUBER, especialment els relacionats amb les activitats portuàries, la construcció naval i el transport marítim. Tanmateix, l'altra meitat correspon a activitats no incloses actualment en aquest marc metodològic, principalment educació (CCA 85), activitats esportives, recreatives i d'entreteniment (CCA 93), així com altres activitats complementàries.*

4. Altres sectors

4.2. Pesca marítima recreativa



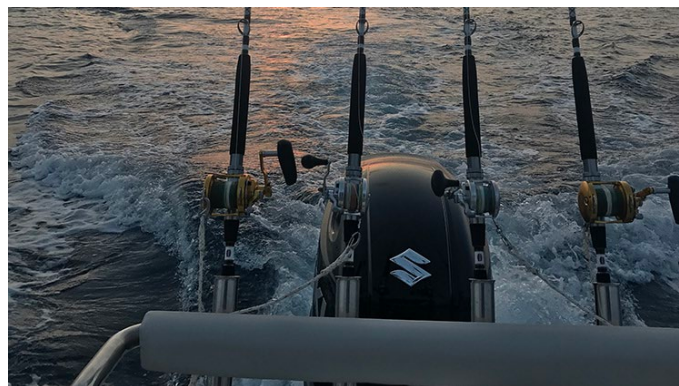
Durant l'exercici del 2022, la pesca marítima recreativa va generar un volum de negoci de **81,5 M€**.

Aquest volum es reparteix entre les diferents modalitats que la conformen: **embarcació**, **costa**, **submarina** (des de terra i des d'embarcació).

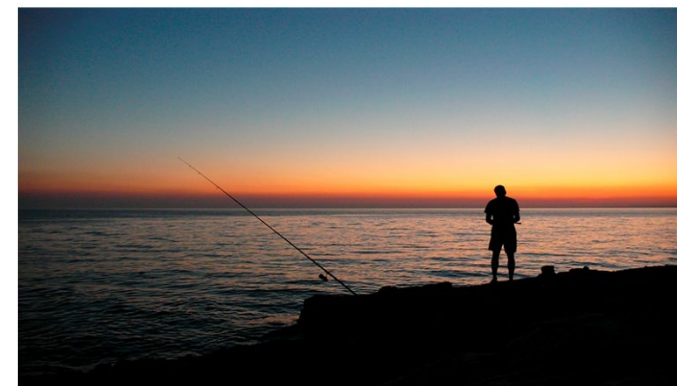
- Pesca recreativa d'embarcació: **48,0 M€**.
- Pesca recreativa de costa: **28,1 M€**.
- Pesca recreativa submarina (terra): **3,0 M€**.
- Pesca recreativa submarina (embar.): **2,4 M€**.



Font pròpia



Font pròpia



Font pròpia

Metodologia

5



5. Metodologia

5.1. Què entenem per economia blava?

Aquest estudi utilitza com a referència metodològica principal l'informe *The EU Blue Economy Report 2025* (EUBER), que aporta els fonaments metodològics d'estimació a escala estatal. Aquest treball analitza l'economia blava de la Unió Europea a partir d'una classificació sectorial homogènia, coherent amb les edicions anteriors, per tal de garantir la comparabilitat temporal dels resultats.

L'economia blava engloba el conjunt d'activitats que tenen lloc a la mar, a la costa o que estan íntimament relacionades amb els seus ecosistemes. Inclou:

● **Sectors blaus consolidats:** són aquells que tradicionalment contribueixen a l'economia blava i per als quals es disposa d'informació estadística precisa i completa, com el **turisme marítim**, els **recursos marins vius** (pesca, aquicultura, transformació i comercialització de productes pesquers)(*), **altres recursos marins** (dessalinització) el **transport marítim**, les **activitats portuàries** i la **construcció naval**.

● **Altres sectors blaus:** inclouen tant noves activitats econòmiques innovadores, com altres activitats tradicionals minoritàries, de les quals no es disposa de prou informació estadística. Per això, en aquests sectors les estimacions econòmiques es realitzen a partir de diverses fonts i metodologies. El seu seguiment i actualització es realitza a través de l'EU Blue Economy Observatory. A Catalunya inclouen els **centres d'activitats marítimes** i la **pesca recreativa**.

(*) Des de 2025 inclou també la biotecnologia blava

5. Metodologia

5.1. Què entenem per economia blava?



Font: Comissió Europea

Les dades utilitzades en *The EU Blue Economy Report 2025* (EUBER) provenen majoritàriament de les Estadístiques Estructurals d'Empreses d'Eurostat (SBS), del Data Collection Framework (DCF) de la UE i enquestes de despesa turística.

Altres subsectors incorporats a l'edició 2025, com la biotecnologia blava, la venda minorista de productes del mar fora de botigues especialitzades, el consum fora de la llar i la dessalinització, s'estimen combinant diverses fonts estadístiques amb dades d'Eurostat.

L'informe mesura l'impacte socioeconòmic mitjançant indicadors clau com el volum de negocis, el valor afegit brut (VAB), l'excedent brut d'explotació i l'ocupació, considerant principalment els efectes directes dels sectors analitzats.

5. Metodologia

5.2. L'estudi de l'economia blava a Catalunya

Les dades utilitzades per a Catalunya provenen principalment de l'Idescat —Estadístiques Estructurals d'Empreses, Enquesta Industrial de Productes i Enquestes de Despesa Turística— i del Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació —Enquesta Econòmica de la Pesca i l'Aqüicultura—. Aquesta metodologia permet obtenir una estimació global de l'economia blava a Catalunya, així com els principals indicadors dels seus sectors més rellevants.

Pel que fa als sectors blaus que no apareixen detallats en aquestes estadístiques, s'han utilitzat fonts complementàries. En el cas de la dessalinització i els centres d'activitats marítimes, s'ha recorregut a informació primària (enquestes i entrevistes específiques). Per a la pesca recreativa, s'han emprat els resultats d'estudis d'ICATMAR. En l'àmbit de la biotecnologia blava, s'han utilitzat les dades estatals de l'EUBER 2025, ponderades segons el pes de la biotecnologia catalana sobre el conjunt d'Espanya, d'acord amb les dades d'ASEBIO. A més, amb l'actualització metodològica de l'EUBER 2025, també s'han incorporat estimacions a la restauració i el comerç al detall en botigues no especialitzades.

L'informe a Catalunya mesura l'impacte socioeconòmic mitjançant indicadors clau com el volum de negocis, el valor afegit brut (VAB), l'ocupació, les inversions, els sous i salaris i els beneficis, considerant principalment els efectes directes dels sectors analitzats.



5. Metodologia

5.3. Variables analitzades



VOLUM DE NEGOCI

Comprèn els imports facturats per les empreses del sector durant l'any de referència per les vendes de béns i serveis corresponents a les activitats ordinàries de l'empresa. Aquestes vendes es comptabilitzen en termes nets, és a dir, deduint els descomptes sobre vendes per pagament immediat, les devolucions de vendes, el valor dels envasos retornats i els ràpels. S'inclouen els impostos i les taxes que graven els béns o serveis facturats, però s'exclou l'IVA transferit al client.



VALOR AFEGIT BRUT (VAB)

Es calcula a partir del valor de la producció menys el consum intermedi, que està constituït per la suma del consum de matèries primeres i altres subministraments, els treballs fets per altres empreses i les despeses en serveis exteriors. El valor afegit representa també la renda bruta de les activitats d'explotació (les retribucions del treball i del capital).



OCUPACIÓ

És el conjunt de persones, fixes o eventuais, que formen part de l'empresa i contribueixen a les activitats d'aquesta mitjançant l'aportació del seu treball, sigui remunerat o no. S'inclouen els propietaris que hi treballen i els socis i els familiars no remunerats que hi treballen amb regularitat. També s'inclouen les persones que hi pertanyen i són retribuïdes per l'empresa, malgrat que hi treballin fora (per exemple, representants de comerç, personal de missatgeria i els equips de reparació i manteniment que treballen per compte de l'empresa). El nombre de persones ocupades s'estima i s'expressa en mitjana anual.

5. Metodologia

5.3. Variables analitzades



INVERSIONS

Es defineix com els increments reals en el valor dels recursos de capital realitzats per l'empresa durant l'any de referència. S'entén per increment real dels recursos productius els augments de valor que es produeixen en els diferents tipus d'actius, que tinguin l'origen en compres a tercers de béns, en producció pròpia d'actius o en treballs fets per la mateixa empresa o per tercers sobre elements ja existents a fi d'augmentar-ne la capacitat productiva, el rendiment o la vida útil (adquisicions, millores i producció pròpia). Les operacions d'inversió es reflecteixen pel total del seu valor.



SOUS I SALARIS

Comprèn totes les quantitats, obligatòries o voluntàries, pagades en diners o en espècie per l'empresa al seu personal assalariat en concepte de remuneració del treball. Aquests pagaments es comptabilitzen per l'import brut, és a dir, abans de fer les deduccions corresponents a la Seguretat Social i els impostos sobre la renda de les persones físiques a càrrec de l'empresa. També inclou les indemnitzacions, és a dir, pagaments fets directament per l'empresa als seus assalariats en cas de malaltia, atur, acomiadament, accident, pensió, jubilació anticipada, etc.



BENEFICIS (RESULTAT EXERCICI)

Import total del benefici o pèrdua de l'exercici que s'obté a conseqüència del desenvolupament de l'activitat de les empreses.

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats

A continuació, podem veure **els sectors consolidats** identificats a l'EUBER que formen part de l'economia blava. Es tracta de **set** grans **sectors** i **onze subsectors**, que integren alhora cinquanta activitats econòmiques detallades mitjançant els 4 dígit de la CCAE.



Recursos marins vius

Subsectors:

- Pesca
- Aquicultura
- Processament
- Comercialització*
- Biotecnologia blava*



Altres recursos marins

Subsectors:

- Petroli, gas i altres minerals**
- Dessalinització*



Energia renovable marina

Subsectors:

- Energia eòlica marina**



Activitats portuàries

Subsectors:

- Ports i magatzematge
- Construcció d'infraestructures marítimes



Construcció naval

Subsectors:

- Construcció naval
- Equips i maquinària navals



Transport marítim

Subsectors:

- Transport de mercaderies i passatgers



Turisme marítim

Subsectors:

- Allotjament, transport i altres despeses

**Amb l'actualització metodològica de l'EUBER 2025, s'incorporen a les estimacions la biotecnologia blava, la restauració, el comerç al detall en botigues no especialitzades i la dessalinització.*

*** Aquestes activitats no van ser incloses a l'estudi per manca d'informació o per inexistència de l'activitat a Catalunya.*

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats



RECURSOS MARINS VIUS

Pesca i aqüicultura marina:

- (CCAE 2009: 0311) —> Pesca marítima
- (CCAE 2009: 0321) —> Aqüicultura marina

Processament:

- (CCAE 2009: 1021) —> Elaboració de peix, crustacis i mol·luscos
- (CCAE 2009: 1022) —> Fabricació de conserves de peix
- (CCAE 2009: 1040) —> Fabricació d'olis i greixos vegetals i animals
- (CCAE 2009: 1085) —> Elaboració de menjars i plats preparats
- (CCAE 2009: 1089) —> Elaboració d'altres productes alimentaris n.c.a.a.

Comercialització*:

- (CCAE 2009: 4638) —> Comerç a l'engròs de peix i marisc i altres productes alimentaris
- (CCAE 2009: 4723) —> Comerç al detall de peix i marisc en establiments especialitzats
- (CCAE 2009: 4711) —> Comerç al detall de peix i marisc en establiments no especialitzats
- (CCAE 2009: 5600) —> Consum de peix i marisc en fora de la llar (restauració)

Biotecnologia blava:

- (CCAE 2009: diversos codis) —> Farmacèutica, química, biopolímers, indústria alimentària

**Amb l'actualització metodològica de l'EUBER 2025, s'incorporen a les estimacions, la restauració i el comerç al detall en botigues no especialitzades.*

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats



ALTRES RECURSOS MARINS

Petroli, gas i altres minerals*:

- (CCAIE 2009: 0610) → Extracció de petroli brut
- (CCAIE 2009: 0620) → Extracció de gas natural
- (CCAIE 2009: 0910) → Activitats de suport a l'extracció de petroli i de gas natural
- (CCAIE 2009: 0812) → Extracció de graves i sorres; extracció d'argila i caolí
- (CCAIE 2009: 0990) → Altres activitats de suport a les indústries extractives

Dessalinització**:

- (CCAIE 2009: 3600) → Dessalinització

**Aquestes activitats no van ser incloses a l'estudi per manca d'informació o per inexistència de l'activitat a Catalunya.*

***Per al sector de la dessalinització es va utilitzar informació primària (enquestes i entrevistes específiques)*

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats



ACTIVITATS PORTUÀRIES

Ports i magatzematge:

- (CCAIE 2009: 5222) → Activitats afins al transport marítim i per vies de navegació interiors
- (CCAIE 2009: 5224) → Manipulació de mercaderies
- (CCAIE 2009: 5210) → Dipòsit i emmagatzematge

Construcció d'infraestructures marítimes:

- (CCAIE 2009: 4291) → Construcció d'obres hidràuliques (vies navegables, instal·lacions portuàries, ports esportius, rescloses, etc; i els dragatges de vies navegables).

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats



CONSTRUCCIÓ NAVAL

Construcció naval:

- (CCAE 2009: 3011) → Construcció de vaixells i estructures flotants
- (CCAE 2009: 3012) → Construcció d'embarcacions d'esbarjo i d'esport
- (CCAE 2009: 3315) → Reparació i manteniment naval

Equips i maquinària navals:

- (CCAE 2009: 1392) → Fabricació d'articles confeccionats amb tèxtils, excepte roba de vestir
- (CCAE 2009: 1394) → Fabricació de cordes, cordills, caramells i xarxes
- (CCAE 2009: 2651) → Fabricació d'instruments i aparells de mesura, verificació i navegació
- (CCAE 2009: 2811) → Fabricació de motors i turbines, excepte els d'aeronaus, vehicles automòbils i ciclomotors
- (CCAE 2009: 3230) → Fabricació d'articles d'esport

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats



TRANSPORT MARÍTIM

Transport de mercaderies i passatgers:

- (CCAE 2009: 5010) → Transport marítim de passatgers
- (CCAE 2009: 5020) → Transport marítim de mercaderies
- (CCAE 2009: 5030) → Transport de passatgers per vies de navegació interiors
- (CCAE 2009: 5040) → Transport de mercaderies per vies de navegació interiors
- (CCAE 2009: 5229) → Altres activitats afins al transport
- (CCAE 2009: 7734) → Lloguer de mitjans de navegació

5. Metodologia

5.4. Identificació dels sectors blaus consolidats



TURISME MARÍTIM

Allotjament:

- (CCAE 2009: 5510) → Hotels i allotjaments similars
- (CCAE 2009: 5520) → Allotjaments turístics i altres allotjaments de curta durada
- (CCAE 2009: 5530) → Càmpings
- (CCAE 2009: 5590) → Altres tipus d'allotjaments
- (CCAE 2009: 4730) → Comerç al detall de combustibles per a l'automoció en establiments especialitzats

Transport:

- (CCAE 2009: 4910) → Transport interurbà de passatgers per ferrocarril
- (CCAE 2009: 4931) → Transport terrestre urbà i suburbà de passatgers
- (CCAE 2009: 4932) → Transport en taxi
- (CCAE 2009: 4939) → Altres tipus de transport terrestre de passatgers n.c.a.a.
- (CCAE 2009: 5110) → Transport aeri de passatgers

Altres despeses:

- (CCAE 2009: 4760) → Comerç al detall d'articles culturals i recreatius en establiments especialitzats
- (CCAE 2009: 4770) → Comerç al detall d'altres articles en establiments especialitzats
- (CCAE 2009: 5610) → Restaurants i establiments de menjars
- (CCAE 2009: 5621) → Provisió de menjars preparats per a celebracions
- (CCAE 2009: 5629) → Altres serveis de menjars

5. Metodologia

5.4.1. Ponderacions

Moltes de les activitats econòmiques (classificades mitjançant els 4 dígits de la CCAE) incloses en l'economia blava no destinen el 100% de la seva producció a activitats marítimes.

En els sectors industrials manufacturers, la ponderació es realitza amb l'**Enquesta industrial de productes** (elaborada per l'INE i disponible a Catalunya a l'Idescat).

El detall d'aquesta estadística permet obtenir el pes percentual de la producció dels productes objectiu sobre el total de l'activitat en qüestió.

Per altres sectors (activitats portuàries i transport marítim) s'han utilitzat altres fonts específiques d'aquestes activitats per establir les ponderacions marítimes (observatoris de transport i logística).



5. Metodologia

5.4.1. Ponderacions

Fabricació d'olis i greixos vegetals i animals

(CCAIE 2009: 1040)

Elaboració de menjars i plats preparats (CCAIE 2009: 1085)

Elaboració d'altres productes alimentaris (CCAIE 2009: 1089)

Fabricació d'articles confeccionats amb tèxtils, excepte roba de vestir (CCAIE 2009: 1392)

Fabricació de cordes, cordills, caramells i xarxes (CCAIE 2009: 1394)

Fabricació d'instruments i aparells de mesura, verificació i navegació (CCAIE 2009: 2651)

Fabricació de motors i turbines, excepte els d'aeronaus, vehicles automòbils i ciclomotors (CCAIE 2009: 2811)

Fabricació d'articles d'esport (CCAIE 2009: 3230)

Enquesta industrial de productes

Proporció marítima de l'activitat:

Percentatge de productes que inclouen peix/total:
codis 10411200, 10851200, 10851410 i 10891400

Proporció marítima de l'activitat:

Percentatge de productes vinculats sector naval/total:
codis 13922250, 13922999, 13941233, 13941235, 26511180, 26512080, 28111100, 28111200, 28111311, 28111315, 28111319, 28112200, 32301300 i 32301600

5. Metodologia

5.4.1. Ponderacions

Dipòsit i emmagatzematge (CCAE 2009: 5210)

Manipulació de mercaderies (CCAE 2009: 5224)

Observatori del transport i la logística a Espanya

Proporció marítima de l'activitat:

Percentatge marítim de superfície d'emmagatzematge (Ports / total; per any)

Altres activitats afins al transport (CCAE 2009: 5229)

Observatori de la logística – CIMALSA-GENCAT

Proporció marítima de l'activitat:

Percentatge de tones de mercaderies transportades per mitjans marítims sobre el total de tones de mercaderies transportades per tots els mitjans (marítim+ carretera+ aeri + ferroviari)

**Aquest procediment s'ha realitzat en totes les activitats que ha estat possible segons es detalla.*

5. Metodologia

5.4.2. Ponderacions 2025

EUBER 2025

Consum de peix i marisc fora de la llar (CCAIE 2009: 5600)

Proporció marítima de l'activitat:

La publicació EUBER 2025 proposa aplicar un 5% del volum de negocis del sector de la restauració (CCAIE 5600) basat en estudis previs

Estadística de despesa en consum de les llars + Enquesta estructural d'empreses (Idescat)

Comerç al detall de peix i marisc en establiments no especialitzats (CCAIE 2009: 4711)

Proporció marítima de l'activitat:

La facturació de les vendes de marisc al detall en establiments no especialitzats s'estima restant la facturació del G 47.23 a la despesa en consum de peix i marisc de les llars. La quota de la venda al detall de marisc en establiments no especialitzats a l'apartat de Comerç al detall en establiments no especialitzats amb predomini d'aliments, begudes o tabac (CCAIE 47.11) s'utilitza com a proporció marítima per estimar la resta de variables per a la venda al detall de marisc en establiments no especialitzats.

**Aquest procediment s'ha realitzat en totes les activitats que ha estat possible segons es detalla.*

5. Metodologia

5.4.2. Ponderacions 2025

EUBER 2025 + ASEBIO

Biotecnologia blava (diversos codis CCAE *farma, química, biopolimers, indústria alimentària...*)*

Proporció marítima de l'activitat:

L'informe EUBER 25 estima que, a Espanya, la biotecnologia blava genera un volum de negoci de 84,9 milions d'euros, dona ocupació a 200 persones i aporta 24,7 milions d'euros de valor afegit brut. Per estimar el pes específic de Catalunya dins d'aquest conjunt, s'ha utilitzat com a criteri de ponderació la participació de les empreses catalanes en la facturació biotecnològica total d'Espanya. Segons dades d'ASEBIO, aquest percentatge oscil·la entre el 35 % i el 54 % en funció de l'any analitzat. Aplicant aquesta ponderació, s'obté una estimació d'uns 30 milions d'euros de facturació i 70 llocs de treball a Catalunya l'any 2022.

**Acció ha elaborat una altra estimació d'aquest sector per a Catalunya. La metodologia emprada és diferent, cosa que comporta també resultats divergents.*

5. Metodologia

5.4.3. Turisme marítim



Per al sector del **turisme marítim**, les estimacions s'obtenen a partir d'estadístiques de la despesa dels turistes a Catalunya (Idescat), combinant les dades amb la informació de les estadístiques estructurals prèviament comentades.

Per ponderar la participació costanera, es va utilitzar el percentatge de pernoctacions hoteleres en zones de costa amb municipis costaners de Catalunya(*) sobre el total de pernoctacions (durant el 2022, aquest percentatge és del 55% segons l'INE).



Font: flickr.com



Font: needpix.com

**El turisme de la ciutat de Barcelona no s'ha comptabilitat com a turisme marítim, ja que inclou persones que visiten la ciutat per altres interessos (turisme de negocis, connectivitat aeroportuària, turisme urbà, etc.).*

5. Metodologia

5.5. Altres sectors

A nivell europeu, l'EUBER 2025 identifica que existeixen altres sectors sobre els quals no es disposa de prou informació, precisa i comparable a escala internacional, concretament: "altres energies marines renovables diferents de l'energia eòlica marina". Aquesta activitat no es troba desenvolupada a Catalunya

A nivell de Catalunya, l'apartat d'altres sectors inclou el dimensionament de **dos sectors** que formen part de l'economia blava catalana, però que no són identificats de manera diferenciada a l'EUBER: els **centres d'activitats marítimes** i la **pesca marítima recreativa**. Són dos sectors molt rellevants dins l'economia blava catalana, ja que es tracta de pràctiques habituals realitzades per residents locals durant tot l'any, que han creat una activitat econòmica estable considerable.

El seu dimensionament, a causa de limitacions metodològiques, pot incórrer en alguns casos en una doble comptabilització amb els resultats obtinguts en els sectors consolidats (principalment transport i turisme marítim). Per aquesta raó, aquestes xifres no se sumen als resultats dels sectors consolidats.



Centres d'activitats marítimes*

Inclou dades econòmiques dels centres nàutics, acadèmies nàutiques i centres d'immersió obtinguts per enquestes i balanços mercantils.



Pesca recreativa

Inclou dades econòmiques obtingudes per ICATMAR.

**L'activitat econòmica desenvolupada pels centres d'activitats marítimes està parcialment incorporada en les xifres globals d'aquest estudi. S'estima que prop del 50% dels centres estan adscrits a codis d'activitat econòmica ja inclosos en la metodologia EUBER, especialment els relacionats amb les activitats portuàries, la construcció naval i el transport marítim. Tanmateix, l'altra meitat correspon a activitats no incloses actualment en aquest marc metodològic, principalment educació (CCAE 85), activitats esportives, recreatives i d'entreteniment CCAE 93), així com altres activitats complementàries.*

***Per als centres d'activitats marítimes es va utilitzar informació primària (enquestes i entrevistes específiques) i per a la pesca recreativa es van fer servir els resultats obtinguts en estudis previs d'ICATMAR.*

5. Metodologia

5.6. Fonts d'informació

El treball analitza informació provinent de les fonts següents:

● Idescat

- Estadística estructural d'empreses del sector industrial; estadística estructural d'empreses del sector comercial; estadística estructural d'empreses del sector de serveis.
- Estadística industrial de productes.
- Estadística estructural de la construcció del Ministeri de Foment.
- Estadística de despesa del turisme estranger (TURDEST), turisme dels residents de Catalunya (TURCAT) i turisme a Catalunya dels residents de la resta de l'Estat (TURESP).
- Estadística de despesa en consum de les llars

● Institut Nacional d'Estadística (INE)

● ASEBIO

● Ministeri d'Agricultura, Pesca i Alimentació (MAPA)

- Enquesta econòmica de la pesca marítima i enquesta econòmica de l'aqüicultura.

● Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació (DARPA)

- Dades de pesca i aquicultura.

● Informació primària obtinguda per enquestes (centres d'activitats marítimes)

● Informació primària obtinguda per entrevistes (dessalinització)

● ICATMAR: estudi de la pesca recreativa

● Observatori del transport i la logística a Espanya

● Observatori de la logística CIMALSA-GENCAT

Informe de l'economia blava a Catalunya 2025. Dimensió econòmica del sector (dades 2022)

© Generalitat de Catalunya

Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació

Web: <https://agricultura.gencat.cat/ca/>

© Arxiu fotogràfic del DARPA i altres fonts especificades a cada imatge

1a edició: Barcelona, desembre 2025

Coordinació:

Joan Ylla Boix, Yolanda Morcillo Ripoll, Carme Rodríguez Álvarez, Sílvia Fraixedas Núñez

Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació de la Generalitat de Catalunya

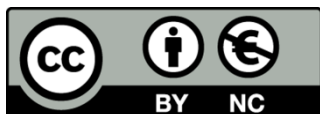
Elaboració:

Martin Alba, Paolo Gnutti, Marian Romero, Saray Ramírez, José Maria Gil

Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari (CREDA-UPC-IRTA)

Avís legal

Aquesta obra està subjecta a una llicència Creative Commons del tipus reconeixement d'autoria i usos no comercials. La llicència es pot consultar a: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/deed.ca>



INFORME DE L'ECONOMIA BLAVA A CATALUNYA 2025

Dimensió econòmica del sector (dades 2022)

Consulteu els informes a l'Oficina del mar