

INFORME DEL SEGUIMENT DE LA QUALITAT DE LES AIGÜES AL LITORAL I DEL FITOPLANCTON TÒXIC ALS PORTS DE CATALUNYA (ZONA NORD). 16 DE GENER DE 2026.

PROGRAMA DE SEGUIMENT DE LA QUALITAT DE LES AIGÜES, MOL·LUSCS I FITOPLANCTON TÒXIC A LES ZONES DE PRODUCCIÓ DE MARISC DEL LITORAL CATALÀ DE LA DGPMPS (PSQAM).

Els informes de badies i la resta del litoral, els podreu trobar també a la web del PSQAM:

<http://www.marinemonitoring.org>

Us recordem que us podeu registrar a la web <https://e3hope.nauai.io> per tal d'accedir a les prediccions de temperatura, salinitat, corrents, onatge i nivell de mar al delta de l'Ebre.

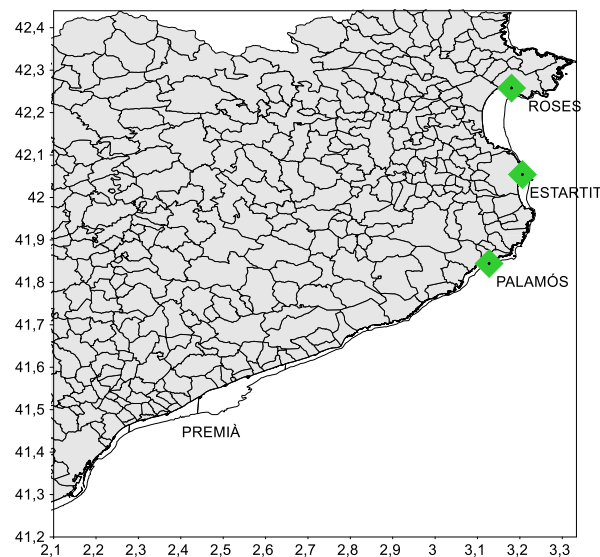
FITOPLANCTON TÒXIC

Aquesta setmana s'han recollit mostres a l'interior i l'exterior dels ports de Roses, l'Estartit i Palamós. Les dates de mostreig estan a la taula.

A l'interior dels ports hem detectat presència de:

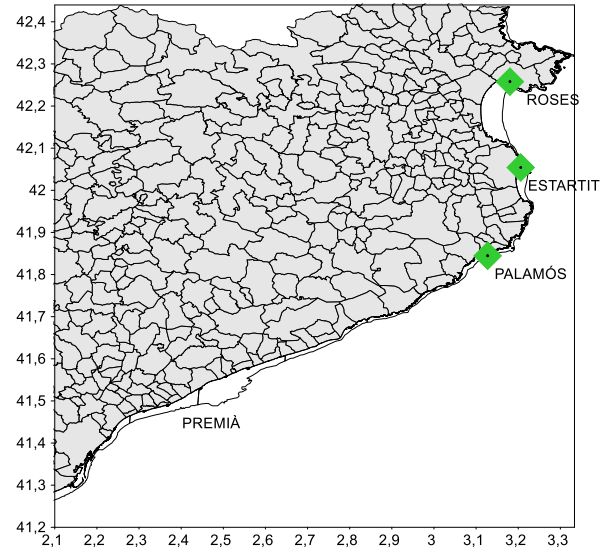
Pseudo-nitzschia spp. (ASP) per sota del llindar d'alerta a l'interior dels ports de L'Estartit, Roses i Palamós (10^2 cèl·lules/L).

ABUNDÀNCIA ESPÈCIES PRODUCTORES TOXICITAT PSP A L'INTERIOR DELS PORTS

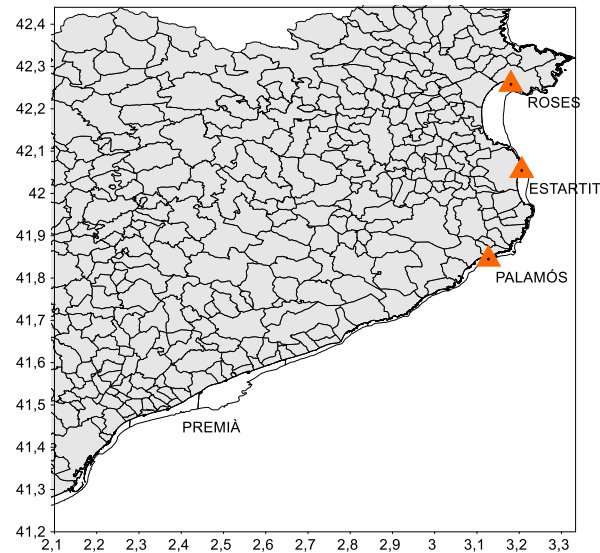




ABUNDÀNCIA ESPÈCIES PRODUCTORES TOXICITAT DSP A L'INTERIOR DELS PORTS



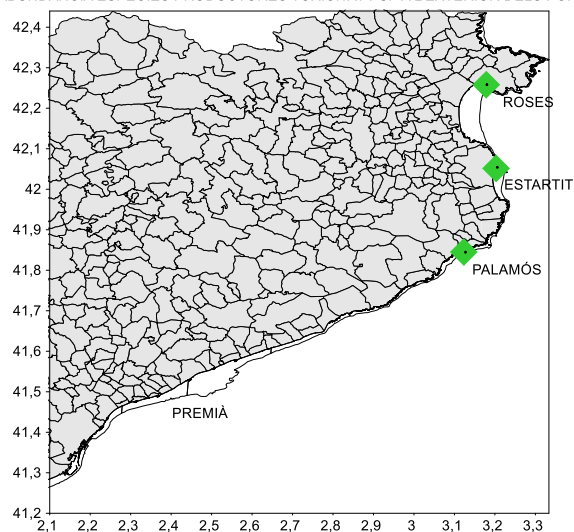
ABUNDÀNCIA ESPÈCIES PRODUCTORES TOXICITAT ASP A L'INTERIOR DELS PORTS



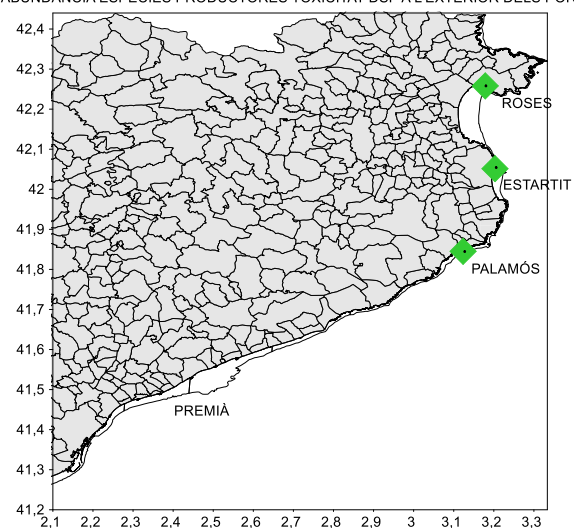
A l'exterior dels ports hem detectat presència de:

Pseudo-nitzschia spp. (**ASP**) per sota del llindar d'alerta a l'exterior dels ports de Palamós (CAT1-EQ02) (10^2 cèl·lules/L), Estartit (CAT1-EQ01) i Roses (CAT1-EQ01) (10^3 cèl·lules/L).

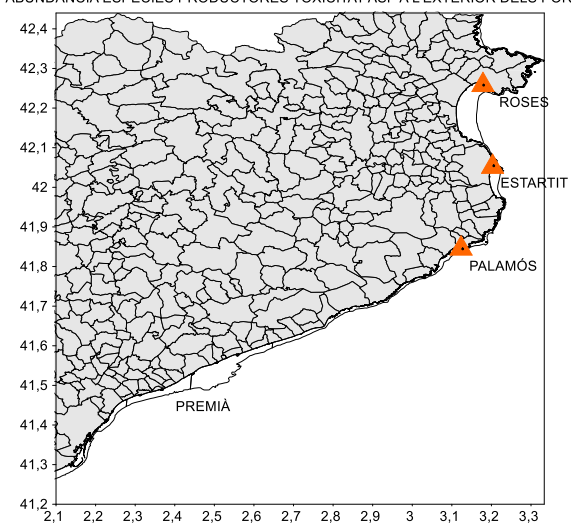
ABUNDÀNCIA ESPÈCIES PRODUCTORES TOXICITAT PSP A L'EXTERIOR DELS PORTS



ABUNDÀNCIA ESPÈCIES PRODUCTORES TOXICITAT DSP A L'EXTERIOR DELS PORTS



ABUNDÀNCIA ESPÈCIES PRODUCTORES TOXICITAT ASP A L'EXTERIOR DELS PORTS



Reproducció i divulgació autoritzada sempre que es faci de manera completa i se n'indiqui la font. Per a una reproducció parcial del document o us de les dades cal obtenir l'aprovació prèvia per escrit de l'IRTA.

ANÀLISIS DE TOXINES EN MARISC

CAT1-EQ02- Sant Feliu de Guíxols

Toxines ASP, LIP i PSP: s'ha analitzat una mostra de garota amb resultats inferiors al límit de quantificació i, per tant, per sota del llindar d'alerta.

CAT1-EQ02- Mataró

Toxines ASP, LIP i PSP: s'ha analitzat una mostra de garota amb resultats inferiors al límit de quantificació i, per tant, per sota del llindar d'alerta.

CAT1-EQ03- Port de la Selva

Toxines ASP, LIP i PSP: s'ha analitzat una mostra de garota amb resultats inferiors al límit de quantificació i, per tant, per sota del llindar d'alerta.

Resultats pendents de l'informe del 9 de Gener de 2026:

CAT1-EQ02- Sant Feliu de Guíxols

Toxines LIP i PSP: es va analitzar una mostra de garota amb resultats inferiors al límit de quantificació i, per tant, per sota del llindar d'alerta.

CAT1-EQ02- Mataró

Toxines ASP, LIP i PSP: es va analitzar una mostra de garota amb resultats inferiors al límit de quantificació i, per tant, per sota del llindar d'alerta.

Toxina	Llindar alerta	Límit màxim permès (MPL)
ASP	10 mg/kg DA	Reglament (UE) 853/2004: 20 mg/kg DA
LIP	80 µg equiv. OA/kg 1.5 mg equiv. YTX/kg 80 µg equiv. AZA/kg	Reglament (UE) 1374/2021: 160 µg equiv. OA/kg Reglament (UE) 786/2013: 3.75 mg equiv. YTX/kg Reglament (UE) 853/2004: 160 µg equiv. AZA/kg
PSP	400 µg equiv. STX/kg	Reglament (UE) 853/2004: 800 µg equiv. STX/kg

ANÀLISIS MICROBIOLÒGICS

Aquesta setmana s'han realitzat anàlisis microbiològiques a les zones:

CAT1-EQ02: s'han analitzat dues mostres de garota, una de Sant Feliu de Guíxols i una altra de Mataró. Els resultats estan per sota dels 230 *E. coli*/100g.

CAT1-EQ03: s'ha analitzat una mostra de garota. El resultat està per sota dels 230 *E. coli*/100g.

Classificació	Criteri Microbiològic: Reglament (UE) 2015/2285
A	≤ 230 NMP <i>E. coli</i> / 100 g carn i LIV (per al 80% de les mostres) ≤ 700 NMP <i>E. coli</i> / 100 g carn i LIV (20% restant)
B	≤ 4600 NMP <i>E. coli</i> / 100 g carn i LIV (per al 90% mostres) ≤ 46000 NMP <i>E. coli</i> / 100 g carn i LIV (10% restant de mostres)
C	≤ 46000 NMP <i>E. coli</i> / 100 g carn i LIV
NMP: Nombre més probable LIV: Líquid intervalvar	

Aprofitant l'ocasió els saluden atentament,
Equip del PSQAM

La Ràpita, 16 de gener de 2026

Dades ambientals i Fitoplàncton: Margarita Fernández Tejedor margarita.fernandez@irta.cat,

Toxines i Contaminants: Maria Rambla maria.rambla@irta.cat,

Microbiologia: Núria Sagristà nuria.sagrista@irta.cat

PSQAM: Jorge Diogène jorge.diogene@irta.cat

16/01/2026 - ESTAT ACTUAL DE LES ZONES DE PRODUCCIÓ					
ZONA	UBICACIÓ	CLASSIFICACIÓ	CANVIS TEMPORALS DE CLASSIFICACIÓ PER CONTAMINACIÓ MICROBIOLÒGICA	ESTAT DE PROHIBICIÓ PER PRESENCIA DE TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR LEGISLAT	ESTAT PER PRESENCIA DE FITOPLANCTON TÒXIC I TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR D'ALERTA (PORTS I ZONES DE PRODUCCIÓ)
CAT1-01	Alcanar-Sant Carles de la Ràpita (LONG-LINES)	Classificació B: Mol·luscs bivalves	PROHIBICIÓ D'EXTRACCIÓ I RECOL·LECCIÓ: de musclo (<i>Mytilus sp</i>) d'aqüicultura i de cordes de cria (<i>long-lines</i>) (18-08-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-02	badia dels Alfacs	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció de mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats, a excepció del musclo (<i>Mytilus galloprovincialis</i>) (31-10-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-03	costa sud del delta de l'Ebre	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció de mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats (30-05-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-05	badia del Fangar i golf de l'Ampolla	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	S'autoritza l'extracció i recol·lecció de mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats, a excepció del musclo (<i>Mytilus galloprovincialis</i>) (31-10-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-06	l'Ametlla de Mar-Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant	Classificació B: Mol·luscs bivalves.	PROHIBICIÓ D'EXTRACCIÓ PER A COMERCIALIZACIÓ: de musclo (<i>Mytilus sp</i>) procedent d'instal·lacions d'aqüicultura (01-10-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-11b	Port d'Aiguadolç-la Murtra	Classificació A: Gasteròpodes, equinoderms i tunicats. Classificació B: Mol·luscs bivalves	S'autoritza l'extracció i recol·lecció de mol·luscs bivalves i gasteròpodes, equinoderms i tunicats (14-11-2025)		NO HI HA ALERTES
Aquesta taula recull l'estat de les zones de producció en relació al seguiment fitoplàncton tòxic, toxines i contaminació microbiològica a la data assenyalada. Possibles canvis en l'estat de les zones seran notificats per la DGPMPs a través dels seus comunicats habituals					
16/01/2026 - ESTAT ACTUAL DE LES ZONES DE PRODUCCIÓ					
ZONA	UBICACIÓ	Resolució del 17 d'octubre de 2022	ESTAT PER CONTAMINACIÓ MICROBIOLÒGICA	ESTAT DE PROHIBICIÓ PER PRESENCIA DE TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR LEGISLAT	ESTAT PER PRESENCIA DE FITOPLANCTON TÒXIC I TOXINES PER SOBRE DEL LLINDAR D'ALERTA (PORTS I ZONES DE PRODUCCIÓ)
CAT1-EQ01	l'Ametlla de Mar-Vandellòs i l'Hospitalet de l'Infant	Sense classificació	S'autoritza l'extracció i recol·lecció exclusivament de les espècies d'equinoderms <i>Paracentrotus lividus</i> , <i>Sphaerechinus granularis</i> i <i>Arbacia lixula</i> (01-10-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-EQ02	Mataró-Cap Negra	Sense classificació	S'autoritza l'extracció i recol·lecció exclusivament de les espècies d'equinoderms <i>Paracentrotus lividus</i> , <i>Sphaerechinus granularis</i> i <i>Arbacia lixula</i> (04-12-2025)		NO HI HA ALERTES
CAT1-EQ03	l'Estartit-el Port de la Selva	Sense classificació	S'autoritza l'extracció i recol·lecció exclusivament de les espècies d'equinoderms <i>Paracentrotus lividus</i> , <i>Sphaerechinus granularis</i> i <i>Arbacia lixula</i> (07-10-2025)		NO HI HA ALERTES