



## BULLETIN DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 414 - Date de publication : 15/04/2026

Secteur : Bouches du Rhône (13) - Type : Dépassement de seuil de phytoplancton

### Introduction

Ce bulletin porte sur la surveillance du phytoplancton toxique dans les eaux côtières et des phycotoxines toxiques dans les coquillages pour le secteur Bouches du Rhône (13). Les résultats des analyses étant diffusés en temps réel, une absence de résultat ne signifie pas nécessairement une absence de phytoplancton ou de biotoxine.

Est présentée ci-dessous la synthèse des résultats.

### Conclusion

Concernant le plancton, 2 dépassements de seuil ont été observés sur 2 zones.

Concernant les toxines, aucun de dépassement de seuil réglementaire n'a été observé sur la totalité des zones.

### Synthèse des résultats au-dessus des seuils

Zone Marine	Lieu de surveillance	Support	Paramètre	Valeur
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	<a href="#">110-P-126 - Le Jaï</a>	● Eau	<a href="#">Dinophysis + Phalacroma</a>	800 n(cellules)/L
106 - Côte camarguaise	<a href="#">106-P-011 - Rousty</a>	● Eau	<a href="#">Pseudo-nitzschia autres</a>	112 000 n(cellules)/L

### Bulletin complet

#### Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				du 21/03/2026 au 27/03/2026 (Semaine 13)	du 28/03/2026 au 03/04/2026 (Semaine 14)	du 04/04/2026 au 10/04/2026 (Semaine 15)	du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16)	
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)				
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	< LD	
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
Commentaires:				-	-	-	-	
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	< LD	
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
	Commentaires:				-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	100 n(cellules)/L	< LD	< LD	
Dates de prélèvement :			-	01/04/2026	07/04/2026	13/04/2026		
Commentaires:				-	-	-	-	
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	2 900 n(cellules)/L	900 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	800 n(cellules)/L	
			Dates de prélèvement :	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026	
	Commentaires:				-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	< LD	
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
	Commentaires:				-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet							
Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	< LD		
		Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026		
Commentaires:				-	-	-	-	

Seuils d'alerte :

- *Dinophysis + Phalacroma* : 100 n(cellules)/L

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 21/03/2026 au 27/03/2026 (Semaine 13)	du 28/03/2026 au 03/04/2026 (Semaine 14)	du 04/04/2026 au 10/04/2026 (Semaine 15)	du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	13,40 µg éq. AO/kg	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	07/04/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	NQ ou ND	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	07/04/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	/	NQ ou ND	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	07/04/2026	-
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 109-P-156 - Îlot - Route de Napoléon						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	31 µg éq. AO/kg	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	07/04/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
Somme des AZAs réglementées, avec TEFs			/	/	NQ ou ND	/	
<i>Dates de prélèvement :</i>			-	-	07/04/2026	-	
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
Somme des YTXs réglementées, avec TEFs			/	/	NQ ou ND	/	
<i>Dates de prélèvement :</i>			-	-	07/04/2026	-	
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jai						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	24,80 µg éq. AO/kg	20 µg éq. AO/kg	16,40 µg éq. AO/kg	17 µg éq. AO/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-

Seuils réglementaires :

- Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) : 160 µg éq. AO/kg
- Somme des AZAs réglementées, avec TEFs : 160 µg éq. AZA1/kg
- Somme des YTXs réglementées, avec TEFs : 3,75 mg éq. YTX/kg

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines amnésiantes

Zones Marines				du 21/03/2026 au 27/03/2026 (Semaine 13)	du 28/03/2026 au 03/04/2026 (Semaine 14)	du 04/04/2026 au 10/04/2026 (Semaine 15)	du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	39 400 n(cellules)/L	/	61 800 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	14 100 n(cellules)/L	/	112 000 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD
	<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026		
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	47 800 n(cellules)/L	/	3 700 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	4 400 n(cellules)/L	/	72 100 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD
	<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026		
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	1 500 n(cellules)/L	69 100 n(cellules)/L	12 800 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	01/04/2026	07/04/2026	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	6 600 n(cellules)/L	132 000 n(cellules)/L	9 100 n(cellules)/L
<i>Dates de prélèvement :</i>			-	01/04/2026	07/04/2026	13/04/2026	
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
Pseudo-nitzschia australis + seriata			/	< LD	< LD	< LD	
<i>Dates de prélèvement :</i>	-	01/04/2026	07/04/2026	13/04/2026			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	< LD	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	10 400 n(cellules)/L	2 300 n(cellules)/L	6 200 n(cellules)/L	300 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	< LD
	<i>Dates de prélèvement :</i>	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026		
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	1 200 n(cellules)/L	/	< LD
<i>Dates de prélèvement :</i>			-	30/03/2026	-	13/04/2026	
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
Pseudo-nitzschia australis + seriata			/	< LD	/	< LD	
<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet							
Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	/	< LD	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia autres	/	1 000 n(cellules)/L	/	< LD	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD	
<i>Dates de prélèvement :</i>	-	30/03/2026	-	13/04/2026			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			

Seuils d'alerte :

- *Pseudo-nitzschia australis + seriata* : 50 000 n(cellules)/L
- *Pseudo-nitzschia autres* : 100 000 n(cellules)/L
- *Pseudo-nitzschia fines* : 300 000 n(cellules)/L

Résultats toxines amnésiantes

Zones Marines				du 21/03/2026 au 27/03/2026 (Semaine 13)	du 28/03/2026 au 03/04/2026 (Semaine 14)	du 04/04/2026 au 10/04/2026 (Semaine 15)	du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Moule	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	/	/	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	-	-	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Huitre creuse	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	/	/	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	-	-	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 109-P-156 - Ilôt - Route de Napoléon						
	Palourde	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	/	/	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	-	-	13/04/2026
Commentaires:			-	-	-	-	

Seuils réglementaires :

- Toxines amnésiantes (ASP) : 20 mg AD/kg

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

Zones Marines				du 21/03/2026 au 27/03/2026 (Semaine 13)	du 28/03/2026 au 03/04/2026 (Semaine 14)	du 04/04/2026 au 10/04/2026 (Semaine 15)	du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	< LD
Dates de prélèvement :			-	30/03/2026	-	13/04/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	-	01/04/2026	07/04/2026	13/04/2026
Commentaires:			-	-	-	-	
Alexandrium Autres			/	< LD	< LD	< LD	
Dates de prélèvement :			-	01/04/2026	07/04/2026	13/04/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	100 n(cellules)/L	< LD
			Dates de prélèvement :	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	13/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026
Commentaires:			-	-	-	-	
Alexandrium Autres			/	< LD	/	< LD	
Dates de prélèvement :			-	30/03/2026	-	13/04/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet							
Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	< LD	/	< LD	
		Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Alexandrium Autres	/	< LD	/	< LD	
		Dates de prélèvement :	-	30/03/2026	-	13/04/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	

Seuils d'alerte :

- *Alexandrium Autres* : 10 000 n(cellules)/L
- *Alexandrium pacificum + tamarensis* : 5 000 n(cellules)/L

### 📖 Légende des résultats

● Phytoplancton

● Toxine

🔄 Autocontrôle

SR Seuil Réglementaire

● Résultat de phytoplancton supérieur aux seuils d'alerte

● Situation redevenue normale après une période de présence de toxines > SR

● Résultat de toxine supérieur au SR

● Pour les toxines lipophiles, résultat supérieur au demi-seuil mais encore inférieur au SR

● Résultat pour les toxines lipophiles redevenu inférieur au SR mais qui reste supérieur au demi-seuil

/ Résultat en cours ou absence de résultat

< **LD** Résultat non détecté (limite détection de la méthode d'analyse)

< **LQ** Toxine détectée en très faible quantité (limite de quantification de la méthode d'analyse)

**ND ou NQ** Somme de toxines composée uniquement de toxines individuelles non détectées ou non quantifiées

$\geq$  **LD et < LQ** Toxine détectée mais non quantifiée

### Commentaire

Les résultats et conclusions de ce bulletin ne préjugent en rien des décisions administratives qui ont été ou seront prises pour les coquillages des secteurs concernés. Veuillez contacter les autorités administratives départementales (Préfecture, DDi) pour toute information relative aux décisions d'interdiction de ramassage et/ou de commercialisation professionnelle des coquillages. L'absence de résultats pour tout ou partie d'une zone marine ne signifie pas nécessairement une absence de toxines.

### Contact

DIRECTION DEPARTEMENTALE DES TERRITOIRES ET DE LA MER BOUCHES-DU-RHONE (DDTM)