



BULLETIN DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 391 - Date de publication : 09/04/2026

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 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 de Dinophysis + Phalacroma et Pseudo-nitzschia autres dépassant le seuil réglementaire.

Un bulletin complémentaire sera publié concernant la surveillance des phycotoxines toxiques dans les coquillages pour le secteur Bouches du Rhône (13).

Conclusion

Concernant le plancton, 2 dépassement(s) de seuil ont été observé(s) sur 2 zone(s).

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	110-P-126 - Le Jaï	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	200 n(cellules)/L
109 - Golfe de Fos	109-P-027 - Anse de Carteau 2	● Eau	Pseudo-nitzschia autres	132 000 n(cellules)/L

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				du 14/03/2026 au 20/03/2026 (Semaine 12)	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)	
	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 :	16/03/2026	-	30/03/2026	-	
Commentaires:				-	-	-	-	
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-	
	Commentaires:				-	-	-	
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	100 n(cellules)/L	< LD	
Dates de prélèvement :			16/03/2026	-	01/04/2026	07/04/2026		
Commentaires:				-	-	-	-	
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	200 n(cellules)/L	2 900 n(cellules)/L	900 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026	
	Commentaires:				-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane							
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-	
	Commentaires:				-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet							
Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/		
		Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-		
Commentaires:				-	-	-	-	

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 14/03/2026 au 20/03/2026 (Semaine 12)	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)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jai						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	20,20 µg éq. AO/kg	24,80 µg éq. AO/kg	20 µg éq. AO/kg	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	-
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	15,50 µg éq. AO/kg	/	/	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	-	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
Somme des AZAs réglementées, avec TEFs			NQ ou ND	/	/	/	
<i>Dates de prélèvement :</i>			16/03/2026	-	-	-	
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
Somme des YTXs réglementées, avec TEFs			NQ ou ND	/	/	/	
<i>Dates de prélèvement :</i>			16/03/2026	-	-	-	
<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 14/03/2026 au 20/03/2026 (Semaine 12)	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)		
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)					
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty								
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	9 500 n(cellules)/L	/	39 400 n(cellules)/L	/		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia autres	55 200 n(cellules)/L	/	14 100 n(cellules)/L	/		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/		
<i>Dates de prélèvement :</i>			16/03/2026	-	30/03/2026	-			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-					
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson								
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	13 300 n(cellules)/L	/	47 800 n(cellules)/L	/		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia autres	30 300 n(cellules)/L	/	4 400 n(cellules)/L	/		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
			Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	8 100 n(cellules)/L	/	1 500 n(cellules)/L	69 100 n(cellules)/L
					<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	01/04/2026	07/04/2026
					<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
Pseudo-nitzschia autres					31 500 n(cellules)/L	/	6 600 n(cellules)/L	132 000 n(cellules)/L	
<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-			01/04/2026	07/04/2026			
<i>Commentaires:</i>	-	-			-	-			
Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/			< LD	< LD			
<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-			01/04/2026	07/04/2026			
<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>	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia autres	1 700 n(cellules)/L	10 400 n(cellules)/L	2 300 n(cellules)/L	6 200 n(cellules)/L		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	< LD		
			<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
			Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
			Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	< LD	/
					<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-
					<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
					Pseudo-nitzschia autres	600 n(cellules)/L	/	1 200 n(cellules)/L	/
					<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-
					<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
					Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
<i>Dates de prélèvement :</i>					16/03/2026	-	30/03/2026	-	
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-					
Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet									
Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	< LD	/			
		<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-			
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
		Pseudo-nitzschia autres	< LD	/	1 000 n(cellules)/L	/			
		<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-			
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
		Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/			
		<i>Dates de prélèvement :</i>	16/03/2026	-	30/03/2026	-			
<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 phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

Zones Marines				du 14/03/2026 au 20/03/2026 (Semaine 12)	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)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
Commentaires:	-	-	-	-			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	01/04/2026	07/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	< LD
Dates de prélèvement :			16/03/2026	-	01/04/2026	07/04/2026	
Commentaires:	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	23/03/2026	30/03/2026	07/04/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	16/03/2026	-	30/03/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
Alexandrium Autres			< LD	/	< LD	/	
Dates de prélèvement :			16/03/2026	-	30/03/2026	-	
Commentaires:	-	-	-	-			

Seuils d'alerte :

- *Alexandrium Autres* : 10 000 n(cellules)/L
- *Alexandrium pacificum + tamarense* : 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 PROTECTION POPULATIONS BOUCHES-DU-RHONE (DDPP)