



## BULLETIN DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 228 - Date de publication : 26/02/2026

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 de Dinophysis + Phalacroma dépassant le seuil réglementaire.

### Conclusion

Concernant le plancton, 1 dépassement(s) de seuil ont été observé(s) sur 1 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	<a href="#">110-P-126 - Le Jaï</a>	● Eau	<a href="#">Dinophysis + Phalacroma</a>	1 600 n(cellules)/L

### Bulletin complet

#### Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	du 07/02/2026 au 13/02/2026 (Semaine 7)	du 14/02/2026 au 20/02/2026 (Semaine 8)	du 21/02/2026 au 27/02/2026 (Semaine 9)
				Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	100 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
<i>Dates de prélèvement :</i>			02/02/2026	-	16/02/2026	-	
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	5 900 n(cellules)/L	1 600 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	800 n(cellules)/L	1 600 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	23/02/2026
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet						
Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	7 500 n(cellules)/L	< LD	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026	
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	du 07/02/2026 au 13/02/2026 (Semaine 7)	du 14/02/2026 au 20/02/2026 (Semaine 8)	du 21/02/2026 au 27/02/2026 (Semaine 9)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-S-063 - Rousty S						
	Telline / Donace	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	63 µg éq. AO/kg	/
			Dates de prélèvement :	-	-	18/02/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	NQ ou ND	/
			Dates de prélèvement :	-	-	18/02/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
Somme des YTXs réglementées, avec TEFs			/	/	NQ ou ND	/	
Dates de prélèvement :	-	-	18/02/2026	-			
Commentaires:	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	56 µg éq. AO/kg	72 µg éq. AO/kg	/	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	09/02/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	/	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	09/02/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	/	/
	Dates de prélèvement :	02/02/2026	09/02/2026	-	-		
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	53 µg éq. AO/kg	65 µg éq. AO/kg	30 µg éq. AO/kg	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	/
	Dates de prélèvement :	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-		
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet						
Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	44 µg éq. AO/kg	/	/	/	
		Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	/	
		Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	/	
Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-			
Commentaires:	-	-	-	-			

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 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	du 07/02/2026 au 13/02/2026 (Semaine 7)	du 14/02/2026 au 20/02/2026 (Semaine 8)	du 21/02/2026 au 27/02/2026 (Semaine 9)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	300 n(cellules)/L	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	5 100 n(cellules)/L	3 600 n(cellules)/L	1 900 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	/
<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	2 200 n(cellules)/L	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
	<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-		
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	700 n(cellules)/L	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
Pseudo-nitzschia autres			500 n(cellules)/L	/	700 n(cellules)/L	/	
<i>Dates de prélèvement :</i>			02/02/2026	-	16/02/2026	-	
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
Pseudo-nitzschia australis + seriata			< LD	/	< LD	/	
<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	300 n(cellules)/L	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	1 400 n(cellules)/L	/	1 500 n(cellules)/L	800 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD
	<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026		
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	1 100 n(cellules)/L	300 n(cellules)/L	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	< LD	2 400 n(cellules)/L	800 n(cellules)/L	900 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD
<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026			
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet							
Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	1 000 n(cellules)/L	/	< LD	< LD	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia autres	2 700 n(cellules)/L	/	5 500 n(cellules)/L	3 900 n(cellules)/L	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD	
<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026			
<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 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	du 07/02/2026 au 13/02/2026 (Semaine 7)	du 14/02/2026 au 20/02/2026 (Semaine 8)	du 21/02/2026 au 27/02/2026 (Semaine 9)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Palourde	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	< LD	/	/	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Palourde	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	< LD	/	/	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet						
Palourde	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	< LD	/	/	/	
		Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	

Seuils réglementaires :

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

#### Résultats phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

Zones Marines				du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	du 07/02/2026 au 13/02/2026 (Semaine 7)	du 14/02/2026 au 20/02/2026 (Semaine 8)	du 21/02/2026 au 27/02/2026 (Semaine 9)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	< LD	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	-
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
<i>Dates de prélèvement :</i>			02/02/2026	-	16/02/2026	-	
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	/	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	< LD	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	09/02/2026	16/02/2026	23/02/2026
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	/	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
Alexandrium Autres			< LD	/	< LD	< LD	
<i>Dates de prélèvement :</i>			02/02/2026	-	16/02/2026	23/02/2026	
<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-			

Seuils d'alerte :










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

Résultats toxines paralysantes

Zones Marines				du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	du 07/02/2026 au 13/02/2026 (Semaine 7)	du 14/02/2026 au 20/02/2026 (Semaine 8)	du 21/02/2026 au 27/02/2026 (Semaine 9)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï						
	Palourde	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	/	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane						
	Palourde	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	/	/
			Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet						
Palourde	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	/	/	
		Dates de prélèvement :	02/02/2026	-	-	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	

Seuils réglementaires :

- Toxines paralysantes (PSP) : 800 µg éq. STX diHCl / kg

 <b>Légende des résultats</b>		
 Phytoplancton	 Toxine	 Autocontrôle
<b>SR</b> 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	<b>&lt; LD</b> Résultat non détecté (limite détection de la méthode d'analyse)	<b>&lt; LQ</b> Toxine détectée en très faible quantité (limite de quantification de la méthode d'analyse)
<b>ND ou NQ</b> Somme de toxines composée uniquement de toxines individuelles non détectées ou non quantifiées	<b>≥ LD et &lt; LQ</b> 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)