



## BULLETIN COMPLÉMENTAIRE DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 168 - Date de publication : 06/02/2026  
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
106 - Côte camarguaise	<a href="#">106-P-011 - Rousty</a>	● Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	100 n(cellules)/L
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	<a href="#">110-P-128 - Massane</a>	● Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	800 n(cellules)/L

### Bulletin complet

#### Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				/	du 03/01/2026 au 09/01/2026 (Semaine 2)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons				
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty			/	< LD	< LD	100 n(cellules)/L
	Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>				
			<i>Dates de prélèvement :</i>		-	05/01/2026	19/01/2026
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson			<i>Commentaires:</i>	-	-	-
	Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>		/	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>		-	05/01/2026	19/01/2026
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2				<i>Commentaires:</i>	-	-
	Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	/	< LD	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>		-	05/01/2026	19/01/2026
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï				<i>Commentaires:</i>	-	-
	Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	/	/	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>		-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane				<i>Commentaires:</i>	-	-
	Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	/	/	/	800 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>		-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet				<i>Commentaires:</i>	-	-
	Eau	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	<i>Dinophysis</i> + <i>Phalacroma</i>	/	/	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>		-	-	-

Seuils d'alerte :

- *S2 - Dinophysis* + *Phalacroma* : 1 n(cellules)/L
- *S4 - Dinophysis* + *Phalacroma* : 100 n(cellules)/L
- *S6 - Dinophysis* + *Phalacroma* : 100 n(cellules)/L

#### Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				/	du 03/01/2026 au 09/01/2026 (Semaine 2)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)
	Supports	Famille toxines	Toxines				
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	56 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:	-	-	-	-
			Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jai				
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	53 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:	-	-	-	-
			Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane				
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	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:	-	-	-	-
			Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet				

#### 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 03/01/2026 au 09/01/2026 (Semaine 2)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons		Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	500 n(cellules)/L	< LD
				Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	4 000 n(cellules)/L	12 600 n(cellules)/L	5 100 n(cellules)/L
				Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	300 n(cellules)/L	< LD	< LD
				Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	2 100 n(cellules)/L	1 100 n(cellules)/L	2 200 n(cellules)/L
				Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 109-P-027 - Anse de Carteau 2	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	< LD	700 n(cellules)/L
				Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	1 500 n(cellules)/L	13 700 n(cellules)/L	500 n(cellules)/L
				Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	/	/	1 400 n(cellules)/L
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	/	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	/	< LD
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet	Eau	Pseudo-nitzschia	Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	/	/	2 700 n(cellules)/L
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	-	-	02/02/2026
				Commentaires:	-	-	-	-

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 03/01/2026 au 09/01/2026 (Semaine 2)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)
	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 03/01/2026 au 09/01/2026 (Semaine 2)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)	
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons		Résultat(s)			
106 - Côte camarguaise	Lieu de surveillance : 106-P-011 - Rousty			Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	/	/	< LD	< LD
					Dates de prélèvement :	-	19/01/2026	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	100 n(cellules)/L	< LD
					Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026
					Commentaires:	-	-	-
109 - Golfe de Fos	Lieu de surveillance : 109-S-155 - Piémanson			Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	/	/	< LD	< LD
					Dates de prélèvement :	-	19/01/2026	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	< LD	< LD
					Dates de prélèvement :	-	05/01/2026	19/01/2026
				Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	Commentaires:	-	-	-
					Dates de prélèvement :	-	19/01/2026	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	< LD	< LD
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï			Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	/	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
				Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	Commentaires:	-	-	-
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	/	< LD
Seuils d'alerte :	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane			Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	/	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
				Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	Commentaires:	-	-	-
Seuils d'alerte :	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet			Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	/	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
					Commentaires:	-	-	-
					Alexandrium Autres	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	02/02/2026
				Eau Alexandrium Alexandrium pacificum + tamarens	Commentaires:	-	-	-

#### Résultats toxines paralysantes

- *Alexandrium Autres* : 10 000 n(cellules)/L

- *Alexandrium pacificum + tamarens* : 5 000 n(cellules)/L

Zones Marines				/	du 03/01/2026 au 09/01/2026 (Semaine 2)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 31/01/2026 au 06/02/2026 (Semaine 6)		
	Supports	Famille toxines	Toxines		Résultat(s)				
110 - Etangs de Berre - Vaine - Bolmon	Lieu de surveillance : 110-P-126 - Le Jaï			/	/	/	NQ ou ND		
	Palourde	PSP	Toxines paralytantes (PSP)						
	Dates de prélèvement :				-	-	02/02/2026		
	Commentaires:				-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-128 - Massane								
	Palourde	PSP	Toxines paralytantes (PSP)						
	Dates de prélèvement :				-	-	02/02/2026		
	Commentaires:				-	-	-		
	Lieu de surveillance : 110-P-125 - Le Bouquet								
	Palourde	PSP	Toxines paralytantes (PSP)						
	Dates de prélèvement :				-	-	02/02/2026		
	Commentaires:				-	-	-		

#### Seuils réglementaires :

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

#### ① Légende des résultats

<span style="color: blue;">●</span> Phytoplancton	<span style="color: green;">●</span> Toxine	<span style="color: blue;">Ⓐ</span> Autocontrôle
<span style="color: red;">SR</span> Seuil Réglementaire	<span style="color: purple;">●</span> Résultat de phytoplancton supérieur aux seuils d'alerte	<span style="color: lightgreen;">●</span> Situation redevenue normale après une période de présence de toxines > SR
<span style="color: red;">●</span> Résultat de toxine supérieur au SR	<span style="color: orange;">●</span> Pour les toxines lipophiles, résultat supérieur au demi-seuil mais encore inférieur au SR	<span style="color: green;">●</span> 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)
<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-RHÔNE (DDPP)