



BULLETIN DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 111 - Date de publication : 29/01/2026
Secteur : Loire-Atlantique (44) - Type : Information

Introduction

Ce bulletin porte sur la surveillance du phytoplancton toxique dans les eaux côtières et des phycotoxines toxiques dans les coquillages pour le secteur Loire-Atlantique (44). Les résultats des analyses étant diffusées en temps réel, une absence de résultat ne signifie pas nécessairement une absence de phytoplancton ou de biotoxines.

Conclusion

Concernant le plancton, aucun dépassement de seuil n'a été observé sur la totalité des zones.

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

Informations additionnelles REPHY

En cas d'inaccessibilité des lieux de surveillance habituels (météo défavorable, embarcation nautique non utilisable), certains prélèvements d'eau peuvent être réalisés sur des lieux de « repli » au rivage (cf procédure de surveillance sanitaire : <https://archimer.ifremer.fr/doc/00747/85910/>). Lieu concerné pour la Loire Atlantique :

Lieu de surveillance habituel
063-P-048 - Pont Mahé Eau

Lieu de repli au rivage
067-P-040 - Merquel

063-P-002 - Ouest Loscolo

Prélèvement non réalisé : météo défavorable

Il n'y aura pas de prélèvement d'eau semaine 6.

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				/	du 10/01/2026	du 17/01/2026	du 24/01/2026
					au 16/01/2026	au 23/01/2026	au 30/01/2026
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	12/01/2026	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	26/01/2026
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	28/01/2026

Seuils d'alerte :

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

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines amnésiantes

Zones Marines				/	du 10/01/2026 au 16/01/2026 (Semaine 3)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 24/01/2026 au 30/01/2026 (Semaine 5)	
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons		Résultat(s)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	< LD	/
				Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	-
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	/	< LD	/
				Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	-
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	/
				Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	-
				Commentaires:	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	/	/
				Dates de prélèvement :	-	12/01/2026	-	-
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	< LD	/	/
				Dates de prélèvement :	-	12/01/2026	-	-
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	/
				Dates de prélèvement :	-	12/01/2026	-	-
				Commentaires:	-	-	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	26/01/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	< LD	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	26/01/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	26/01/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	< LD	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	28/01/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia autres	/	< LD	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	28/01/2026
				Commentaires:	-	-	-	-
				Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD
				Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	28/01/2026
				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 phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

Zones Marines				/	du 10/01/2026 au 16/01/2026 (Semaine 3)	du 17/01/2026 au 23/01/2026 (Semaine 4)	du 24/01/2026 au 30/01/2026 (Semaine 5)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensse	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	19/01/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensse	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	12/01/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	12/01/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensse	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	26/01/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	26/01/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensse	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	28/01/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	13/01/2026	-	28/01/2026
			Commentaires:	-	-	-	-

Seuils d'alerte :

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

① 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	● ≥ 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 LOIRE-ATLANTIQUE (DDPP)