



BULLETIN COMPLÉMENTAIRE DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 873 - **Date de publication** : 07/08/2026

Secteur : Calvados (14) - **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 Calvados (14). Les résultats des analyses étant diffusés en temps réel, une absence de résultat ne signifie pas nécessairement une absence de phytoplancton ou de biotoxine.

Conclusion

Concernant le plancton, 1 dépassement(s) de seuil ont été observé(s) sur 1 zone(s).

Concernant les toxines, aucun 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
010 - Baie de Seine et Orne	010-P-109 - Cabourg	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	100 n(cellules)/L

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)	du 11/07/2026 au 17/07/2026 (Semaine 29)	du 18/07/2026 au 24/07/2026 (Semaine 30)	du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
010 - Baie de Seine et Orne	Lieu de surveillance : 010-P-109 - Cabourg						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	100 n(cellules)/L	< LD	100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	16/07/2026	22/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	011 - Estuaire de la Seine	Lieu de surveillance : 011-P-010 - Seine 1					
Eau		Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
014 - Baie des Veys	Lieu de surveillance : 014-P-023 - Gêfosse						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)	du 11/07/2026 au 17/07/2026 (Semaine 29)	du 18/07/2026 au 24/07/2026 (Semaine 30)	du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
012 - Côte de Nacre	Lieu de surveillance : 012-S-042 - l'Epée et le Vilain						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	NQ ou ND	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	Résultats corrigés par le taux de récupération	-	-	Résultats corrigés par le taux de récupération
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	Résultats corrigés par le taux de récupération	-	-	Résultats corrigés par le taux de récupération
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	Résultats corrigés par le taux de récupération	-	-	Résultats corrigés par le taux de récupération

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 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)	du 11/07/2026 au 17/07/2026 (Semaine 29)	du 18/07/2026 au 24/07/2026 (Semaine 30)	du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)	
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)				
010 - Baie de Seine et Orne	Lieu de surveillance : 010-P-109 - Cabourg							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	1 100 n(cellules)/L	600 n(cellules)/L	< LD	5 000 n(cellules)/L	
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	16/07/2026	22/07/2026	28/07/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	< LD	100 n(cellules)/L	2 200 n(cellules)/L	9 100 n(cellules)/L	
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	16/07/2026	22/07/2026	28/07/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	< LD	
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	16/07/2026	22/07/2026	28/07/2026	
	Commentaires:	-	-	-	-			
	Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	-	-	22/07/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	/	/	500 n(cellules)/L	/	
			Dates de prélèvement :	-	-	22/07/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	-	-	22/07/2026	-	
	Commentaires:	-	-	-	-			
	011 - Estuaire de la Seine	Lieu de surveillance : 011-P-010 - Seine 1						
		Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	5 400 n(cellules)/L	/	/
				Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	-
Commentaires:				-	-	-	-	
Pseudo-nitzschia autres				/	7 500 n(cellules)/L	/	/	
Dates de prélèvement :				-	15/07/2026	-	-	
Commentaires:				-	-	-	-	
Pseudo-nitzschia australis + seriata				/	< LD	/	/	
Dates de prélèvement :				-	15/07/2026	-	-	
Commentaires:		-	-	-	-			
014 - Baie des Veys	Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	4 400 n(cellules)/L	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	/	5 400 n(cellules)/L	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-	
	Commentaires:	-	-	-	-			
Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp								
Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	2 100 n(cellules)/L	/	/		
		Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-		
		Commentaires:	-	-	-	-		
		Pseudo-nitzschia autres	/	1 400 n(cellules)/L	/	/		
		Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-		
		Commentaires:	-	-	-	-		
		Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	/		
		Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-		
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 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)	du 11/07/2026 au 17/07/2026 (Semaine 29)	du 18/07/2026 au 24/07/2026 (Semaine 30)	du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
012 - Côte de Nacre	Lieu de surveillance : 012-S-042 - l'Epée et le Vilain						
	Moule	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	< LD	/	/	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	Résultats corrigés par le taux de récupération	-	-	Résultats corrigés par le taux de récupération

Seuils réglementaires :

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

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

Zones Marines				du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)	du 11/07/2026 au 17/07/2026 (Semaine 29)	du 18/07/2026 au 24/07/2026 (Semaine 30)	du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)
	Supports	Famille phytoplanctons	Phytoplanctons	Résultat(s)			
010 - Baie de Seine et Orne	Lieu de surveillance : 010-P-109 - Cabourg						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	16/07/2026	22/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	16/07/2026	22/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
011 - Estuaire de la Seine	Lieu de surveillance : 011-P-010 - Seine 1						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	-
Commentaires:			-	-	-	-	
014 - Baie des Veys	Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	17/07/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines paralysantes

