MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

BULLETIN COMPLÉMENTAIRE DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 798 - **Date de publication :** 21/07/2026
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, aucun dépassement de seuil n'a été observé sur la totalité des zones.
Concernant les toxines, aucun de dépassement de seuil réglementaire n'a été observé sur la totalité des zones.

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				du 13/06/2026 au 19/06/2026 (Semaine 25)	du 20/06/2026 au 26/06/2026 (Semaine 26)	du 27/06/2026 au 03/07/2026 (Semaine 27)	du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)
	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	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	06/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
012 - Côte de Nacre	Lieu de surveillance : 012-P-013 - Asnelles-Meuvaines						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 012-P-005 - St Aubin les Essarts						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
013 - Côte du Bessin	Lieu de surveillance : 013-P-006 - Port en Bessin 1 mille						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
014 - Baie des Veys	Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 13/06/2026 au 19/06/2026 (Semaine 25)	du 20/06/2026 au 26/06/2026 (Semaine 26)	du 27/06/2026 au 03/07/2026 (Semaine 27)	du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)
	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 :	-	23/06/2026	-	07/07/2026
			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 :	-	23/06/2026	-	07/07/2026
			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 :	-	23/06/2026	-	07/07/2026
			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 13/06/2026 au 19/06/2026 (Semaine 25)	du 20/06/2026 au 26/06/2026 (Semaine 26)	du 27/06/2026 au 03/07/2026 (Semaine 27)	du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)
	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	6 700 n(cellules)/L	/	500 n(cellules)/L	1 100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	06/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	10 100 n(cellules)/L	/	2 700 n(cellules)/L	< LD
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	06/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	06/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	16 300 n(cellules)/L	/	7 400 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	14 400 n(cellules)/L	/	9 800 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
012 - Côte de Nacre	Lieu de surveillance : 012-P-013 - Asnelles-Meuvaines						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	3 600 n(cellules)/L	/	200 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	200 n(cellules)/L	/	200 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 012-P-005 - St Aubin les Essarts						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	10 200 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	-	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	/	6 000 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	-	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-

			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
013 - Côte du Bessin	Lieu de surveillance : 013-P-006 - Port en Bessin 1 mille						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	11 600 n(cellules)/L	/	800 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	1 200 n(cellules)/L	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
014 - Baie des Veys	Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	6 000 n(cellules)/L	/	2 700 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	200 n(cellules)/L	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	2 400 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	2 400 n(cellules)/L	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			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 13/06/2026 au 19/06/2026 (Semaine 25)**	**du 20/06/2026 au 26/06/2026 (Semaine 26)**	**du 27/06/2026 au 03/07/2026 (Semaine 27)**	**du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)**
	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 :	-	24/06/2026	-	07/07/2026
			Commentaires:	-	Résultats corrigés par le taux de récupération	-	Résultats corrigés par le taux de récupération
			Toxines amnésiantes (ASP)	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	23/06/2026	-	-
			Commentaires:	-	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 13/06/2026 au 19/06/2026 (Semaine 25)	du 20/06/2026 au 26/06/2026 (Semaine 26)	du 27/06/2026 au 03/07/2026 (Semaine 27)	du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)
	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
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	06/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	06/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
012 - Côte de Nacre	Lieu de surveillance : 012-P-013 - Asnelles-Meuvaines						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 012-P-005 - St Aubin les Essarts						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
013 - Côte du Bessin	Lieu de surveillance : 013-P-006 - Port en Bessin 1 mille						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	18/06/2026	-	03/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
014 - Baie des Veys	Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	17/06/2026	-	01/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines paralysantes

Zones Marines				du 13/06/2026 au 19/06/2026 (Semaine 25)	du 20/06/2026 au 26/06/2026 (Semaine 26)	du 27/06/2026 au 03/07/2026 (Semaine 27)	du 04/07/2026 au 10/07/2026 (Semaine 28)
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)			
012 - Côte de Nacre	Lieu de surveillance : 012-S-042 - l'Epée et le Vilain						
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	NQ ou ND	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	23/06/2026	-	07/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-

Seuils réglementaires :

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

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 DES TERRITOIRES ET DE LA MER CALVADOS (DDTM)