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 :** 1087 - **Date de publication :** 05/10/2026
**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 29/08/2026 au 04/09/2026 (Semaine 36) | du 05/09/2026 au 11/09/2026 (Semaine 37) | du 19/09/2026 au 25/09/2026 (Semaine 39) | du 26/09/2026 au 02/10/2026 (Semaine 40) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | 100 n(cellules)/L | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | 10/09/2026 | 25/09/2026 | 02/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 011 - Estuaire de la Seine | Lieu de surveillance : 011-P-010 - Seine 1 | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | / | 300 n(cellules)/L | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | - | - | 22/09/2026 | 29/09/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 012 - Côte de Nacre | Lieu de surveillance : 012-P-013 - Asnelles-Meuvaines | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 012-P-005 - St Aubin les Essarts | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *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 :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 014 - Baie des Veys | Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |

Seuils d'alerte :

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

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines amnésiantes

| Zones Marines | | | | du 29/08/2026 au 04/09/2026 (Semaine 36) | du 05/09/2026 au 11/09/2026 (Semaine 37) | du 19/09/2026 au 25/09/2026 (Semaine 39) | du 26/09/2026 au 02/10/2026 (Semaine 40) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 | < LD | < LD | 400 n(cellules)/L | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | 10/09/2026 | 25/09/2026 | 02/10/2026 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 59 100 n(cellules)/L | 200 n(cellules)/L | 900 n(cellules)/L | 1 200 n(cellules)/L |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | 10/09/2026 | 25/09/2026 | 02/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | < LD | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | 10/09/2026 | 25/09/2026 | 02/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 45 200 n(cellules)/L | / | / | 1 200 n(cellules)/L |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 011 - Estuaire de la Seine | Lieu de surveillance : 011-P-010 - Seine 1 | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | - | - | 22/09/2026 | 29/09/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | / | / | 2 100 n(cellules)/L | 1 000 n(cellules)/L |
| | | | *Dates de prélèvement :* | - | - | 22/09/2026 | 29/09/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | - | - | 22/09/2026 | 29/09/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 012 - Côte de Nacre | Lieu de surveillance : 012-P-013 - Asnelles-Meuvaines | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 900 n(cellules)/L | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 20 400 n(cellules)/L | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 012-P-005 - St Aubin les Essarts | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 6 600 n(cellules)/L | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 013 - Côte du Bessin | Lieu de surveillance : 013-P-006 - Port en Bessin 1 mille | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 300 n(cellules)/L | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 18 400 n(cellules)/L | / | / | 1 600 n(cellules)/L |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 014 - Baie des Veys | Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 400 n(cellules)/L | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 22 100 n(cellules)/L | / | 1 400 n(cellules)/L | 2 800 n(cellules)/L |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp | | | | | | |
| Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | < LD | / | < LD | < LD |
| | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia autres | 19 700 n(cellules)/L | / | 600 n(cellules)/L | 1 600 n(cellules)/L |
| | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | < LD | < LD |
| | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | *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 29/08/2026 au 04/09/2026 (Semaine 36) | du 05/09/2026 au 11/09/2026 (Semaine 37) | du 19/09/2026 au 25/09/2026 (Semaine 39) | du 26/09/2026 au 02/10/2026 (Semaine 40) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 :* | 01/09/2026 | 10/09/2026 | 25/09/2026 | 02/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | < LD | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | 10/09/2026 | 25/09/2026 | 02/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 010-P-102 - Ouistreham 1 mille | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 011 - Estuaire de la Seine | Lieu de surveillance : 011-P-010 - Seine 1 | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | / | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | - | - | 22/09/2026 | 29/09/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | - | - | 22/09/2026 | 29/09/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 012 - Côte de Nacre | Lieu de surveillance : 012-P-013 - Asnelles-Meuvaines | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 012-P-005 - St Aubin les Essarts | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *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 :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | / | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | - | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| 014 - Baie des Veys | Lieu de surveillance : 014-P-023 - Géfosse | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 014-P-001 - Roches de Grandcamp | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | < LD | < LD |
| | | | *Dates de prélèvement :* | 01/09/2026 | - | 25/09/2026 | 01/10/2026 |
| | | | *Commentaires:* | - | - | - | - |

Seuils d'alerte :

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

## 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)