



BULLETIN DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 492 - **Date de publication :** 06/05/2026

Secteur : Loire-Atlantique (44) - **Type :** Dépassement de seuil de phytoplancton et de toxine

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 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 Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs), Alexandrium pacificum + tamarense, Dinophysis + Phalacroma, Pseudo-nitzschia fines et Toxines amnésiantes (ASP) dépassant le seuil réglementaire.

Conclusion

Concernant le plancton, 9 dépassement(s) de seuil ont été observé(s) sur 4 zone(s).

Concernant les toxines, 2 dépassement(s) de seuil réglementaire ont été observé(s) sur 1 zone(s).

Synthèse des résultats au-dessus des seuils

| Zone Marine | Lieu de surveillance | Support | Paramètre | Valeur |
|------------------------------|--|---------|--|-------------------------|
| 063 - Baie de Vilaine - côte | 063-P-004 - Ile Dumet (a) | ● Eau | Dinophysis + Phalacroma | 600 n(cellules)/L |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | 063-P-004 - Ile Dumet (a) | ● Eau | Pseudo-nitzschia fines | 2 289 100 n(cellules)/L |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | 063-P-004 - Ile Dumet (a) | ● Eau | Alexandrium pacificum + tamarense | 9 800 n(cellules)/L |
| 067 - Traict de Pen Bé | 067-P-040 - Merquel | ● Eau | Dinophysis + Phalacroma | 100 n(cellules)/L |
| 067 - Traict de Pen Bé | 067-P-040 - Merquel | ● Eau | Alexandrium pacificum + tamarense | 29 400 n(cellules)/L |
| 068 - Traicts du Croisic | 068-P-001 - Le Croisic (a) | ● Eau | Dinophysis + Phalacroma | 1 100 n(cellules)/L |
| 068 - Traicts du Croisic | 068-P-001 - Le Croisic (a) | ● Eau | Pseudo-nitzschia fines | 357 600 n(cellules)/L |
| 068 - Traicts du Croisic | 068-P-001 - Le Croisic (a) | ● Eau | Alexandrium pacificum + tamarense | 170 600 n(cellules)/L |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | 063-S-049 - Ile Dumet | ● Moule | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | 440 µg éq. AO/kg |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | 063-S-049 - Ile Dumet | ● Moule | Toxines amnésiantes (ASP) | 29 mg AD/kg |
| 069 - Loire - large | 069-P-020 - Pornichet | ● Eau | Alexandrium pacificum + tamarense | 466 000 n(cellules)/L |

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

| Zones Marines | | | | du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16) | du 18/04/2026 au 24/04/2026 (Semaine 17) | du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18) | du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19) |
|------------------------------|---|------------------------|-------------------------|--|--|--|--|
| | Supports | Famille phytoplanctons | Phytoplanctons | Résultat(s) | | | |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | Lieu de surveillance : 063-P-004 - Ile Dumet (a) | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | 1 400 n(cellules)/L | 1 900 n(cellules)/L | 1 400 n(cellules)/L | 600 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | 21/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | 100 n(cellules)/L | / | < LD | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | 100 n(cellules)/L | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | 700 n(cellules)/L | / | 100 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | - | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 068 - Traits du Croisic | Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a) | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | 1 000 n(cellules)/L | 2 900 n(cellules)/L | 1 100 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 069 - Loire - large | Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | < LD | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | < LD | / | 100 n(cellules)/L | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 16/04/2026 | - | 28/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | 100 n(cellules)/L | < LD | < LD |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 070 - Estuaire de la Loire | Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a) | | | | | | |
| | Eau | Dinophysis+Phalacroma | Dinophysis + Phalacroma | / | 100 n(cellules)/L | / | / |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

| Zones Marines | | | | du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16) | du 18/04/2026 au 24/04/2026 (Semaine 17) | du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18) | du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19) |
|--|--|-----------------|--|--|--|--|--|
| | Supports | Famille toxines | Toxines | Résultat(s) | | | |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | Lieu de surveillance : 063-P-019 - Pointe Castelli | | | | | | |
| | Moule | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | 24 µg éq. AO/kg | 70 µg éq. AO/kg | 128 µg éq. AO/kg | 151 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | 0,02 mg éq. YTX/kg | 0,07 mg éq. YTX/kg | 0,08 mg éq. YTX/kg | 0,08 mg éq. YTX/kg |
| | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| | Commentaires: | - | - | - | - | | |
| | Lieu de surveillance : 063-S-049 - Ile Dumet | | | | | | |
| | Moule | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | 169 µg éq. AO/kg | 364 µg éq. AO/kg | 483 µg éq. AO/kg | 440 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | 20/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | | | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | |
| Dates de prélèvement : | | | 13/04/2026 | 20/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 | |
| Commentaires: | - | - | - | - | | | |

| | | | | | | | |
|--------------------------|---|------------|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | 0,11 mg éq. YTX/kg | 0,40 mg éq. YTX/kg | 0,50 mg éq. YTX/kg | 0,60 mg éq. YTX/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | 20/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-S-038 - Traict de Pen Bé | | | | | | |
| | Coque | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | NQ ou ND | 28 µg éq. AO/kg | NQ ou ND | 131 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| | Commentaires: | - | - | - | - | | |
| | Moule | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | NQ ou ND | NQ ou ND | 66 µg éq. AO/kg | 107 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | 0,03 mg éq. YTX/kg | 0,03 mg éq. YTX/kg |
| | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| | Commentaires: | - | - | - | - | | |
| | Huître creuse | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | Dates de prélèvement : | 14/04/2026 | 20/04/2026 | 28/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| | Commentaires: | - | - | - | - | | |
| 068 - Traicts du Croisic | Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict | | | | | | |
| | Coque | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | 125 µg éq. AO/kg | 120 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | 0,03 mg éq. YTX/kg |
| | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| | Commentaires: | - | - | - | - | | |
| | Palourde | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | 102 µg éq. AO/kg | 114 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| | Commentaires: | - | - | - | - | | |
| | Huître creuse | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | 37 µg éq. AO/kg | 25 µg éq. AO/kg |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |

| | | | | | | | |
|----------------------------|--|-----------|--|---|---|-----------------|-----------------|
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| 069 - Loire - large | Lieu de surveillance : 069-P-010 - Bonne Source | | | | | | |
| | Moule | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | 48 µg éq. AO/kg | 37 µg éq. AO/kg |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-P-052 - Toullain | | | | | | |
| | Moule | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | 91 µg éq. AO/kg | 70 µg éq. AO/kg |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-S-019 - Plage Benoît 11 | | | | | | |
| | Coque | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | / | 47 µg éq. AO/kg |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | / | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | / | NQ ou ND |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | - | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| 070 - Estuaire de la Loire | Lieu de surveillance : 070-P-004 - Joalland (a) | | | | | | |
| | Moule | Lipophile | Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs) | / | / | NQ ou ND | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des AZAs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Somme des YTXs réglementées, avec TEFs | / | / | NQ ou ND | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | - | 28/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |

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 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16) | du 18/04/2026 au 24/04/2026 (Semaine 17) | du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18) | du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19) |
|------------------------------|--|------------------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| | Supports | Famille phytoplanctons | Phytoplanctons | Résultat(s) | | | |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | Lieu de surveillance : 063-P-004 - Ile Dumet (a) | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 57 600 n(cellules)/L | 547 200 n(cellules)/L | 2 897 000 n(cellules)/L | 2 289 100 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | 21/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |

| | | | | | | | |
|--------------------------|---|------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 152 200 n(cellules)/L | 168 000 n(cellules)/L | 153 800 n(cellules)/L | 4 900 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | 21/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | 2 700 n(cellules)/L | < LD | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | 21/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 2 000 n(cellules)/L | / | 1 250 000 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 11 700 n(cellules)/L | / | 94 200 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | 600 n(cellules)/L | / | 23 900 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 24 500 n(cellules)/L | / | 3 425 000 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 89 400 n(cellules)/L | / | 155 900 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | 11 500 n(cellules)/L | / | 20 700 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | 280 000 n(cellules)/L | / | 245 000 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | 22/04/2026 | - | 05/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | / | 143 400 n(cellules)/L | / | < LD |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | 22/04/2026 | - | 05/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | 400 n(cellules)/L | / | 200 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | 22/04/2026 | - | 05/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| 068 - Traicts du Croisic | Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a) | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | 82 400 n(cellules)/L | 1 122 000 n(cellules)/L | 357 600 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | / | 233 800 n(cellules)/L | 67 100 n(cellules)/L | 22 600 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | < LD | < LD | 0 n(cellules)/L |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| 069 - Loire - large | Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 1 800 n(cellules)/L | / | 1 100 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia autres | 22 900 n(cellules)/L | / | 90 000 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | < LD | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud | | | | | | |
| | Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | 29 800 n(cellules)/L | / | 910 900 n(cellules)/L | / |
| | | | <i>Dates de prélèvement :</i> | 16/04/2026 | - | 28/04/2026 | - |
| | | | <i>Commentaires:</i> | - | - | - | - |

| | | Commentaires: | | | | |
|--|---|--------------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| | | Pseudo-nitzschia autres | 153 700 n(cellules)/L | / | 112 500 n(cellules)/L | / |
| | | Dates de prélèvement : | 16/04/2026 | - | 28/04/2026 | - |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | < LD | / | < LD | / |
| | | Dates de prélèvement : | 16/04/2026 | - | 28/04/2026 | - |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet | | | | | | |
| Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | 700 n(cellules)/L | 9 000 n(cellules)/L | 51 900 n(cellules)/L |
| | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia autres | / | 65 600 n(cellules)/L | 74 300 n(cellules)/L | 31 500 n(cellules)/L |
| | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | < LD | < LD | < LD |
| | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 070 - Estuaire de la Loire | Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a) | | | | | |
| Eau | Pseudo-nitzschia | Pseudo-nitzschia fines | / | 2 000 n(cellules)/L | / | / |
| | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia autres | / | 23 500 n(cellules)/L | / | / |
| | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | Pseudo-nitzschia australis + seriata | / | < LD | / | / |
| | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | 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 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16) | du 18/04/2026 au 24/04/2026 (Semaine 17) | du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18) | du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19) | |
|---------------------------------|---|--|---------------------------|--|--|--|--|------------|
| | Supports | Famille toxines | Toxines | Résultat(s) | | | | |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | Lieu de surveillance : 063-P-019 - Pointe Castelli | | | | | | | |
| | Moule | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 5,20 mg AD/kg | 2,30 mg AD/kg | |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| | Lieu de surveillance : 063-S-049 - Ile Dumet | | | | | | | |
| | Moule | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | 5,50 mg AD/kg | 17 mg AD/kg | 29 mg AD/kg | |
| Dates de prélèvement : | | | - | 20/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 | | |
| Commentaires: | | | - | - | - | - | | |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-S-038 - Traict de Pen Bé | | | | | | | |
| | Coque | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 3,70 mg AD/kg | 4,50 mg AD/kg | |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| | Moule | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 1 mg AD/kg | < LD | |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| | Huitre creuse | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 0,90 mg AD/kg | < LD | |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| | 068 - Traicts du Croisic | Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict | | | | | | |
| | | Coque | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 8,50 mg AD/kg | 6 mg AD/kg |
| Dates de prélèvement : | | | | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| Commentaires: | | | | - | - | - | - | |
| Palourde | | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 4,20 mg AD/kg | 5,60 mg AD/kg | |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| Huitre creuse | | ASP | Toxines amnésiantes (ASP) | / | / | 1,80 mg AD/kg | 2,40 mg AD/kg | |
| | | | Dates de prélèvement : | - | - | 28/04/2026 | 04/05/2026 | |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - | |

Seuils réglementaires :

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

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

| Zones Marines | | | | du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16) | du 18/04/2026 au 24/04/2026 (Semaine 17) | du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18) | du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19) |
|--|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--|--|--|--|
| | Supports | Famille phytoplanctons | Phytoplanctons | Résultat(s) | | | |
| 063 - Baie de Vilaine - côte | Lieu de surveillance : 063-P-004 - Ile Dumet (a) | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | 300 n(cellules)/L | 4 200 n(cellules)/L | 46 000 n(cellules)/L | 9 800 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | 21/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | < LD | < LD | < LD |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | 21/04/2026 | 27/04/2026 | 04/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | 500 n(cellules)/L | / | 600 n(cellules)/L | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | 400 n(cellules)/L | / | 600 n(cellules)/L | / |
| Dates de prélèvement : | | | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - | |
| Commentaires: | | | - | - | - | - | |
| Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo | | | | | | | |
| Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarense | 2 700 n(cellules)/L | / | 3 700 n(cellules)/L | / | |
| | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - | |
| | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| | | Alexandrium Autres | 900 n(cellules)/L | / | 3 700 n(cellules)/L | / | |
| | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - | |
| | | Commentaires: | - | - | - | - | |
| 067 - Traict de Pen Bé | Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|-----|-------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensense | / | 43 000 n(cellules)/L | / | 29 400 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | - | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | < LD | / | 300 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | - | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 068 - Traicts du Croisic | | | | | | | |
| Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a) | | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensense | / | 7 300 n(cellules)/L | 121 600 n(cellules)/L | 170 600 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | < LD | < LD | 0 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 069 - Loire - large | | | | | | | |
| Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large | | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensense | 8 200 n(cellules)/L | / | < LD | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | < LD | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 13/04/2026 | - | 27/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud | | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensense | 3 100 n(cellules)/L | / | 2 800 n(cellules)/L | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 16/04/2026 | - | 28/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | < LD | / | < LD | / |
| | | | Dates de prélèvement : | 16/04/2026 | - | 28/04/2026 | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet | | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensense | / | 1 400 n(cellules)/L | 16 000 n(cellules)/L | 466 000 n(cellules)/L |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | < LD | < LD | < LD |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 22/04/2026 | 28/04/2026 | 05/05/2026 |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| 070 - Estuaire de la Loire | | | | | | | |
| Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a) | | | | | | | |
| | Eau | Alexandrium | Alexandrium pacificum + tamarensense | / | 600 n(cellules)/L | / | / |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | | | Alexandrium Autres | / | < LD | / | / |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |

Seuils d'alerte :

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



Résultats toxines paralysantes

| Zones Marines | | | | du 11/04/2026 au 17/04/2026 (Semaine 16) | du 18/04/2026 au 24/04/2026 (Semaine 17) | du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18) | du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19) |
|----------------------------|---|-----------------|----------------------------|--|--|--|--|
| | Supports | Famille toxines | Toxines | Résultat(s) | | | |
| 070 - Estuaire de la Loire | Lieu de surveillance : 070-P-105 - Joalland (c) | | | | | | |
| | Huître creuse | PSP | Toxines paralysantes (PSP) | / | NQ ou ND | / | / |
| | | | Dates de prélèvement : | - | 20/04/2026 | - | - |
| | | | Commentaires: | - | - | - | - |
| | Lieu de surveillance : 070-P-004 - Joalland (a) | | | | | | |
| | Moule | PSP | Toxines paralysantes (PSP) | / | NQ ou ND | / | / |
| Dates de prélèvement : | | | - | 20/04/2026 | - | - | |
| 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 de 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)