



BULLETIN COMPLÉMENTAIRE DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 847 - **Date de publication :** 03/08/2026

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) et Dinophysis + Phalacroma dépassant le seuil réglementaire.

Conclusion

Concernant le plancton, 7 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 2 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	100 n(cellules)/L
063 - Baie de Vilaine - côte	063-P-048 - Pont Mahé Eau	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	900 n(cellules)/L
063 - Baie de Vilaine - côte	063-P-002 - Ouest Loscolo	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	400 n(cellules)/L
068 - Traicts du Croisic	068-P-001 - Le Croisic (a)	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	200 n(cellules)/L
069 - Loire - large	069-P-020 - Pornichet	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	400 n(cellules)/L
070 - Estuaire de la Loire	070-P-005 - Pointe St Gildas (a)	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	100 n(cellules)/L
070 - Estuaire de la Loire	070-P-001 - Estuaire (b)	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	200 n(cellules)/L
066 - Pen Bé	066-P-001 - Pont-Mahé	● Moule	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	265 µg éq. AO/kg
069 - Loire - large	069-P-052 - Toullain	● Moule	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	162 µg éq. AO/kg

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)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-004 - Ile Dumet (a)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	100 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	2 100 n(cellules)/L	900 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	500 n(cellules)/L	/	600 n(cellules)/L	400 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	2 800 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	300 n(cellules)/L	/	200 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	400 n(cellules)/L	/	100 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	700 n(cellules)/L	/	400 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	< LD	/	200 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026
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)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-019 - Pointe Castelli						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	93 µg éq. AO/kg	/	83 µg éq. AO/kg	127 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,15 mg éq. YTX/kg	/	0,13 mg éq. YTX/kg	0,20 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-S-049 - Ile Dumet						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	82 µg éq. AO/kg	77 µg éq. AO/kg	55 µg éq. AO/kg	52 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-

			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,58 mg éq. YTX/kg	0,68 mg éq. YTX/kg	0,38 mg éq. YTX/kg	0,32 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
066 - Pen Bé	Lieu de surveillance : 066-P-001 - Pont-Mahé						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	71 µg éq. AO/kg	77 µg éq. AO/kg	89 µg éq. AO/kg	138 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	21/07/2026	30/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	265 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	21/07/2026	30/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,22 mg éq. YTX/kg	0,19 mg éq. YTX/kg	0,18 mg éq. YTX/kg	0,17 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	21/07/2026	30/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	/	/	0,17 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-S-038 - Traict de Pen Bé						
	Coque	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	122 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	/	/	0,02 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	72 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	/	/	0,05 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Huître creuse	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	/	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	-	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	77 µg éq. AO/kg	43 µg éq. AO/kg	52 µg éq. AO/kg	28 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND

			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Coque	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	86 µg éq. AO/kg	52 µg éq. AO/kg	66 µg éq. AO/kg	22 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,03 mg éq. YTX/kg	0,03 mg éq. YTX/kg	0,02 mg éq. YTX/kg	0,02 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Huître creuse	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	28 µg éq. AO/kg	24 µg éq. AO/kg	29 µg éq. AO/kg	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-010 - Bonne Source						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	35 µg éq. AO/kg	94 µg éq. AO/kg	61 µg éq. AO/kg	87 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-052 - Toullain						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	75 µg éq. AO/kg	108 µg éq. AO/kg	110 µg éq. AO/kg	162 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
Dates de prélèvement :			06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026	
Commentaires:			-	-	-	-	
Somme des YTXs réglementées, avec TEFs			NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	
Dates de prélèvement :			06/07/2026	13/07/2026	20/07/2026	28/07/2026	
Commentaires:			-	-	-	-	
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-004 - Joalland (a)						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	70 µg éq. AO/kg	/	62 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	-	13/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	13/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	13/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	29 µg éq. AO/kg	/	/	/
			Dates de prélèvement :	07/07/2026			

		<i>Dates de prélèvement :</i>	01/01/2020	-	-	-
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
		Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	/
		<i>Dates de prélèvement :</i>	07/07/2026	-	-	-
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
		Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	/
		<i>Dates de prélèvement :</i>	07/07/2026	-	-	-
		<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 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)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-004 - Ile Dumet (a)						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	33 800 n(cellules)/L	/	1 500 n(cellules)/L	7 900 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	12 800 n(cellules)/L	/	200 n(cellules)/L	600 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	20/07/2026	27/07/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	< LD	800 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	500 n(cellules)/L	/	< LD	700 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	11 400 n(cellules)/L	/	< LD	4 000 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	25 100 n(cellules)/L	/	400 n(cellules)/L	1 900 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
068 - Traits du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	4 200 n(cellules)/L	700 n(cellules)/L	< LD	700 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	4 300 n(cellules)/L	600 n(cellules)/L	< LD	500 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	15/07/2026	20/07/2026	28/07/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	18 200 n(cellules)/L	/	7 600 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	1 600 n(cellules)/L	/	14 800 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/		

070 - Estuaire de la Loire			+ seriata				
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	22/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	3 800 n(cellules)/L	/	2 200 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	800 n(cellules)/L	/	1 900 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	06/07/2026	-	20/07/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	2 000 n(cellules)/L	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	1 600 n(cellules)/L	/	600 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)							
Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	600 n(cellules)/L	/	< LD	
		Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia autres	/	800 n(cellules)/L	/	< LD	
		Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD	
		Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)							
Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	2 400 n(cellules)/L	/	500 n(cellules)/L	
		Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia autres	/	5 400 n(cellules)/L	/	3 500 n(cellules)/L	
		Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	< LD	
		Dates de prélèvement :	-	15/07/2026	-	28/07/2026	
		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 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)			
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-004 - Ile Dumet (a)						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	20/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	07/07/2026	-	21/07/2026	27/07/2026

- 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	$\geq$ 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)