



BULLETIN DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 928 - **Date de publication :** 20/08/2026
Secteur : Loire-Atlantique (44) - **Type :** Dépassement de seuil de phytoplancton

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 Dinophysis + Phalacroma dépassant le seuil réglementaire.

Conclusion

Concernant le plancton, 2 dépassement(s) de seuil ont été observé(s) sur 1 zone(s).

Concernant les toxines, aucun de 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
063 - Baie de Vilaine - côte	063-P-048 - Pont Mahé Eau	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	400 n(cellules)/L
063 - Baie de Vilaine - côte	063-P-002 - Ouest Loscolo	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	500 n(cellules)/L

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)	du 01/08/2026 au 07/08/2026 (Semaine 32)	du 08/08/2026 au 14/08/2026 (Semaine 33)	du 15/08/2026 au 21/08/2026 (Semaine 34)
	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	100 n(cellules)/L	< LD	100 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	900 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L	/	400 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	400 n(cellules)/L	< LD	/	500 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	/	300 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	-	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	200 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	500 n(cellules)/L	/	/
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	500 n(cellules)/L	/	/
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	400 n(cellules)/L	400 n(cellules)/L	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-
			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	/	300 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	200 n(cellules)/L	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-
Commentaires:			-	-	-	-	

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)	du 01/08/2026 au 07/08/2026 (Semaine 32)	du 08/08/2026 au 14/08/2026 (Semaine 33)	du 15/08/2026 au 21/08/2026 (Semaine 34)
	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)	127 µg éq. AO/kg	115 µg éq. AO/kg	66 µg éq. AO/kg	89 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,20 mg éq. YTX/kg	0,15 mg éq. YTX/kg	0,08 mg éq. YTX/kg	0,08 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-S-049 - Ile Dumet						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	52 µg éq. AO/kg	39 µg éq. AO/kg	53 µg éq. AO/kg	55 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	03/08/2026	10/08/2026	17/08/2026

			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	03/08/2026	10/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,32 mg éq. YTX/kg	0,27 mg éq. YTX/kg	0,38 mg éq. YTX/kg	0,23 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	03/08/2026	10/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
066 - Pen Bé	Lieu de surveillance : 066-P-001 - Pont-Mahé						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	138 µg éq. AO/kg	144 µg éq. AO/kg 	121 µg éq. AO/kg 	113 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	30/07/2026	05/08/2026	09/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	265 µg éq. AO/kg	163 µg éq. AO/kg	/	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	03/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND 	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	30/07/2026	05/08/2026	09/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	/	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	03/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,17 mg éq. YTX/kg	0,13 mg éq. YTX/kg 	0,16 mg éq. YTX/kg 	0,08 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	30/07/2026	05/08/2026	09/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,17 mg éq. YTX/kg	0,28 mg éq. YTX/kg	/	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	03/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-S-038 - Traict de Pen Bé						
	Huître creuse	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Coque	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	122 µg éq. AO/kg	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,02 mg éq. YTX/kg	0,03 mg éq. YTX/kg	0,02 mg éq. YTX/kg	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	72 µg éq. AO/kg	53 µg éq. AO/kg	27 µg éq. AO/kg	38 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,05 mg éq. YTX/kg	0,05 mg éq. YTX/kg	0,03 mg éq. YTX/kg	0,05 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict						
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et				

			Dinophysistoxines (AO DTXs)	28 µg éq. AO/kg	46 µg éq. AO/kg	42 µg éq. AO/kg	51 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
	Coque	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	22 µg éq. AO/kg	22 µg éq. AO/kg	37 µg éq. AO/kg	48 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,02 mg éq. YTX/kg	0,02 mg éq. YTX/kg	0,02 mg éq. YTX/kg	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
	Huître creuse	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	NQ ou ND	23 µg éq. AO/kg	31 µg éq. AO/kg	27 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	17/08/2026
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-010 - Bonne Source						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	87 µg éq. AO/kg	107 µg éq. AO/kg	93 µg éq. AO/kg	80 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026
	Lieu de surveillance : 069-P-052 - Toullain						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	162 µg éq. AO/kg	109 µg éq. AO/kg	116 µg éq. AO/kg	71 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	0,02 mg éq. YTX/kg	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026
	Lieu de surveillance : 069-P-052 - Toullain						
Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	162 µg éq. AO/kg	109 µg éq. AO/kg	116 µg éq. AO/kg	71 µg éq. AO/kg	
		Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	
		Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	0,02 mg éq. YTX/kg	NQ ou ND	NQ ou ND	
		Dates de prélèvement :	28/07/2026	03/08/2026	11/08/2026	18/08/2026	
Lieu de surveillance : 069-P-052 - Toullain							
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-004 - Joalland (a)						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	62 µg éq. AO/kg	145 µg éq. AO/kg	64 µg éq. AO/kg	38 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	18/08/2026

			Commentaires:	-	-	-	-
Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)							
Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	93 µg éq. AO/kg	57 µg éq. AO/kg	/	
		Dates de prélèvement :	-	03/08/2026	10/08/2026	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	NQ ou ND	/	
		Dates de prélèvement :	-	03/08/2026	10/08/2026	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	
		Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	NQ ou ND	/	
		Dates de prélèvement :	-	03/08/2026	10/08/2026	-	
		Commentaires:	-	-	-	-	

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 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)	du 01/08/2026 au 07/08/2026 (Semaine 32)	du 08/08/2026 au 14/08/2026 (Semaine 33)	du 15/08/2026 au 21/08/2026 (Semaine 34)
	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	7 900 n(cellules)/L	2 000 n(cellules)/L	5 100 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	600 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L	800 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	-
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	800 n(cellules)/L	400 n(cellules)/L	/	1 100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	700 n(cellules)/L	400 n(cellules)/L	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	4 000 n(cellules)/L	3 300 n(cellules)/L	/	15 700 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	1 900 n(cellules)/L	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
	Commentaires:	-	-	-	-		
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	200 n(cellules)/L	/
			Dates de prélèvement :	-	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	11/08/2026	-
	Commentaires:	-	-	-	-		
	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	700 n(cellules)/L	2 900 n(cellules)/L	500 n(cellules)/L	/
Dates de prélèvement :			28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	

			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	500 n(cellules)/L	800 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	4 100 n(cellules)/L	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	/	1 900 n(cellules)/L	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-	
				Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	5 200 n(cellules)/L	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	/	< LD	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	< LD	/	/	
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-	
				Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	400 n(cellules)/L	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	600 n(cellules)/L	100 n(cellules)/L	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
				Commentaires:	-	-	-	-
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	< LD	/	800 n(cellules)/L	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	-	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	< LD	/	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	-	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	-	11/08/2026	-	
				Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	500 n(cellules)/L	400 n(cellules)/L	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	3 500 n(cellules)/L	200 n(cellules)/L	2 100 n(cellules)/L	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
			Commentaires:	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	/	
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
				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 25/07/2026 au 31/07/2026 (Semaine 31)	du 01/08/2026 au 07/08/2026 (Semaine 32)	du 08/08/2026 au 14/08/2026 (Semaine 33)	du 15/08/2026 au 21/08/2026 (Semaine 34)
		Famille				

	Supports	phytoplanktons	Phytoplanktons	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 :	27/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	10/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	/	< LD
			Dates de prélèvement :	27/07/2026	04/08/2026	-	18/08/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	-	11/08/2026	-
Commentaires:			-	-	-	-	
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-
Commentaires:			-	-	-	-	
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	< LD	/	/
			Dates de prélèvement :	-	04/08/2026	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
Alexandrium Autres			< LD	< LD	< LD	/	
Dates de prélèvement :			28/07/2026	04/08/2026	11/08/2026	-	
Commentaires:			-	-	-	-	
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			Dates de prélèvement :	28/07/2026	-	11/08/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						

