



BULLETIN COMPLÉMENTAIRE DE SURVEILLANCE REPHY-TOX

Numéro du bulletin : 572 - **Date de publication** : 26/05/2026

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* et *Dinophysis* + *Phalacroma* dépassant le seuil réglementaire.

Conclusion

Concernant le plancton, 5 dépassement(s) de seuil ont été observé(s) sur 3 zone(s).

Concernant les toxines, 4 dépassement(s) de seuil réglementaire ont été observé(s) sur 3 zone(s).

Synthèse des résultats au-dessus des seuils

Zone Marine	Lieu de surveillance	Support	Paramètre	Valeur
068 - Traicts du Croisic	068-P-001 - Le Croisic (a)	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	300 n(cellules)/L
068 - Traicts du Croisic	068-P-001 - Le Croisic (a)	● Eau	Alexandrium pacificum + tamarense	12 000 n(cellules)/L
069 - Loire - large	069-P-020 - Pornichet	● Eau	Dinophysis + Phalacroma	300 n(cellules)/L
069 - Loire - large	069-P-020 - Pornichet	● Eau	Alexandrium pacificum + tamarense	151 200 n(cellules)/L
063 - Baie de Vilaine - côte	063-P-019 - Pointe Castelli	● Moule	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	211 µg éq. AO/kg
063 - Baie de Vilaine - côte	063-S-049 - Ile Dumet	● Moule	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	810 µg éq. AO/kg
066 - Pen Bé	066-P-001 - Pont-Mahé	● Moule	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	741 µg éq. AO/kg
067 - Traict de Pen Bé	067-S-038 - Traict de Pen Bé	● Moule	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	629 µg éq. AO/kg
067 - Traict de Pen Bé	067-P-040 - Merquel	● Eau	Alexandrium pacificum + tamarense	40 300 n(cellules)/L

Bulletin complet

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines lipophiles

Zones Marines				du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18)	du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19)	du 09/05/2026 au 15/05/2026 (Semaine 20)	du 16/05/2026 au 22/05/2026 (Semaine 21)
	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	600 n(cellules)/L	300 n(cellules)/L	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	100 n(cellules)/L	/	< LD	/	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	100 n(cellules)/L	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	05/05/2026	-	18/05/2026
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
068 - Traits du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	2 900 n(cellules)/L	1 100 n(cellules)/L	< LD	300 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	/	1 100 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	11/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	100 n(cellules)/L	/	200 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet						
Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	< LD	< LD	< LD	300 n(cellules)/L	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	/	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						
	Eau	Dinophysis+Phalacroma	Dinophysis + Phalacroma	/	/	/	< LD
<i>Dates de prélèvement :</i>			-	-	-	18/05/2026	
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-	

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines lipophiles

Zones Marines				du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18)	du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19)	du 09/05/2026 au 15/05/2026 (Semaine 20)	du 16/05/2026 au 22/05/2026 (Semaine 21)
	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)	128 µg éq. AO/kg	151 µg éq. AO/kg	177 µg éq. AO/kg	211 µg éq. AO/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,08 mg éq. YTX/kg	0,08 mg éq. YTX/kg	0,27 mg éq. YTX/kg	0,26 mg éq. YTX/kg
	<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026		
	<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-		
Lieu de surveillance : 063-S-049 - Ile Dumet							
Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	483 µg éq. AO/kg	440 µg éq. AO/kg	814 µg éq. AO/kg	810 µg éq. AO/kg	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026	

			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,50 mg éq. YTX/kg	0,60 mg éq. YTX/kg	2,21 mg éq. YTX/kg	1,61 mg éq. YTX/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
066 - Pen Bé	Lieu de surveillance : 066-P-001 - Pont-Mahé						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	160 µg éq. AO/kg	1 083 µg éq. AO/kg	741 µg éq. AO/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	0,05 mg éq. YTX/kg	0,22 mg éq. YTX/kg	0,27 mg éq. YTX/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
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	131 µg éq. AO/kg	313 µg éq. AO/kg	29 µg éq. AO/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	0,02 mg éq. YTX/kg	0,06 mg éq. YTX/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Huître creuse	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	NQ ou ND	NQ ou ND	69 µg éq. AO/kg	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	66 µg éq. AO/kg	107 µg éq. AO/kg	908 µg éq. AO/kg	629 µg éq. AO/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	0,03 mg éq. YTX/kg	0,03 mg éq. YTX/kg	0,13 mg éq. YTX/kg	0,14 mg éq. YTX/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict						
	Huître creuse	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	37 µg éq. AO/kg	25 µg éq. AO/kg	28 µg éq. AO/kg	69 µg éq. AO/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	0,03 mg éq. YTX/kg	0,03 mg éq. YTX/kg
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Coque	Lipophile	Acide Okadaïque et				

			Dinophysistoxines (AO DTXs)	125 µg éq. AO/kg	120 µg éq. AO/kg	53 µg éq. AO/kg	94 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	0,03 mg éq. YTX/kg	0,04 mg éq. YTX/kg	0,05 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
	Palourde	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	102 µg éq. AO/kg	114 µg éq. AO/kg	61 µg éq. AO/kg	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
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	/	/
			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:	-	-	-	-
	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	/	/
			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:	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-S-019 - Plage Benoît 11						
	Coque	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	47 µg éq. AO/kg	/	92 µg éq. AO/kg
			Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	-	18/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	/	NQ ou ND
			Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	-	18/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	NQ ou ND	/	0,02 mg éq. YTX/kg
			Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	-	18/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-004 - Joalland (a)						
	Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	NQ ou ND	/	/	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	-	-
			Commentaires:	-	-	-	-
			Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	NQ ou ND	/	/	/

			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	-	-	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)							
Moule	Lipophile	Acide Okadaïque et Dinophysistoxines (AO DTXs)	/	/	/	143 µg éq. AO/kg	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	18/05/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
		Somme des AZAs réglementées, avec TEFs	/	/	/	NQ ou ND	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	18/05/2026	
		<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
		Somme des YTXs réglementées, avec TEFs	/	/	/	0,04 mg éq. YTX/kg	
		<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	18/05/2026	
			<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 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18)	du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19)	du 09/05/2026 au 15/05/2026 (Semaine 20)	du 16/05/2026 au 22/05/2026 (Semaine 21)	
	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	2 897 000 n(cellules)/L	2 289 100 n(cellules)/L	9 400 n(cellules)/L	< LD	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	153 800 n(cellules)/L	4 900 n(cellules)/L	900 n(cellules)/L	400 n(cellules)/L	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	< LD	< LD	< LD	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026	
				<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	1 250 000 n(cellules)/L	/	11 500 n(cellules)/L	/	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	94 200 n(cellules)/L	/	400 n(cellules)/L	/	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	23 900 n(cellules)/L	/	600 n(cellules)/L	/	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-	
				<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	3 425 000 n(cellules)/L	/	128 000 n(cellules)/L	/	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
Pseudo-nitzschia autres			155 900 n(cellules)/L	/	600 n(cellules)/L	/		
<i>Dates de prélèvement :</i>			27/04/2026	-	12/05/2026	-		
<i>Commentaires:</i>			-	-	-	-		
Pseudo-nitzschia australis + seriata			20 700 n(cellules)/L	/	< LD	/		
<i>Dates de prélèvement :</i>			27/04/2026	-	12/05/2026	-		
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel							
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	245 000 n(cellules)/L	/	600 n(cellules)/L	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	05/05/2026	-	18/05/2026	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia autres	/	< LD	/	1 200 n(cellules)/L	
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	05/05/2026	-	18/05/2026	
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-	
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	/	200 n(cellules)/L	/	< LD	
<i>Dates de prélèvement :</i>			-	05/05/2026	-	18/05/2026		

			Commentaires:	-	-	-	-		
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)								
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	1 122 000 n(cellules)/L	357 600 n(cellules)/L	154 200 n(cellules)/L	< LD		
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026		
			Commentaires:	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia autres	67 100 n(cellules)/L	22 600 n(cellules)/L	11 900 n(cellules)/L	500 n(cellules)/L		
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026		
			Commentaires:	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	0 n(cellules)/L	< LD	< LD		
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026		
			Commentaires:	-	-	-	-		
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large								
	Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	1 100 n(cellules)/L	/	12 700 n(cellules)/L	/		
			Dates de prélèvement :	27/04/2026	-	11/05/2026	-		
			Commentaires:	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia autres	90 000 n(cellules)/L	/	48 900 n(cellules)/L	/		
			Dates de prélèvement :	27/04/2026	-	11/05/2026	-		
			Commentaires:	-	-	-	-		
			Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD	/	< LD	/		
			Dates de prélèvement :	27/04/2026	-	11/05/2026	-		
			Commentaires:	-	-	-	-		
			Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
			Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	910 900 n(cellules)/L	/	272 000 n(cellules)/L	/
					Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	12/05/2026	-
					Commentaires:	-	-	-	-
	Pseudo-nitzschia autres	112 500 n(cellules)/L			/	13 800 n(cellules)/L	/		
	Dates de prélèvement :	28/04/2026			-	12/05/2026	-		
	Commentaires:	-			-	-	-		
	Pseudo-nitzschia australis + seriata	< LD			/	< LD	/		
	Dates de prélèvement :	28/04/2026			-	12/05/2026	-		
	Commentaires:	-			-	-	-		
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet								
	Eau	Pseudo-nitzschia			Pseudo-nitzschia fines	9 000 n(cellules)/L	51 900 n(cellules)/L	163 000 n(cellules)/L	< LD
					Dates de prélèvement :	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
					Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	74 300 n(cellules)/L	31 500 n(cellules)/L	47 900 n(cellules)/L	11 300 n(cellules)/L		
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026		
Commentaires:			-	-	-	-			
Pseudo-nitzschia australis + seriata			< LD	< LD	< LD	< LD			
Dates de prélèvement :			28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026			
Commentaires:			-	-	-	-			
070 - Estuaire de la Loire			Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)						
			Eau	Pseudo-nitzschia	Pseudo-nitzschia fines	/	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	-	19/05/2026
					Commentaires:	-	-	-	-
	Pseudo-nitzschia autres	/			/	/	7 300 n(cellules)/L		
	Dates de prélèvement :	-			-	-	19/05/2026		
	Commentaires:	-			-	-	-		
	Pseudo-nitzschia australis + seriata	/			/	/	< LD		
	Dates de prélèvement :	-			-	-	19/05/2026		
	Commentaires:	-			-	-	-		
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)								
	Eau	Pseudo-nitzschia			Pseudo-nitzschia fines	/	/	/	< LD
					Dates de prélèvement :	-	-	-	18/05/2026
					Commentaires:	-	-	-	-
			Pseudo-nitzschia autres	/	/	/	7 000 n(cellules)/L		
			Dates de prélèvement :	-	-	-	18/05/2026		
			Commentaires:	-	-	-	-		
Pseudo-nitzschia australis + seriata			/	/	/	< LD			
Dates de prélèvement :			-	-	-	18/05/2026			
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 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18)	du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19)	du 09/05/2026 au 15/05/2026 (Semaine 20)	du 16/05/2026 au 22/05/2026 (Semaine 21)
	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)	17 mg AD/kg	29 mg AD/kg	2,50 mg AD/kg	/
Dates de prélèvement :			27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	-	
Commentaires:			-	-	-	-	
066 - Pen Bé	Lieu de surveillance : 066-P-001 - Pont-Mahé						
	Moule	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	/	< LD	< LD	/
			Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	12/05/2026	-
Commentaires:			-	-	-	-	
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-S-038 - Traict de Pen Bé						
	Huitre creuse	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	0,90 mg AD/kg	< LD	/	/
			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:	-	-	-	-
	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:			-	-	-	-	
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict						
	Huitre creuse	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	1,80 mg AD/kg	2,40 mg AD/kg	1,50 mg AD/kg	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Palourde	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	4,20 mg AD/kg	5,60 mg AD/kg	1,30 mg AD/kg	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	-
			Commentaires:	-	-	-	-
	Coque	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	8,50 mg AD/kg	6 mg AD/kg	1,70 mg AD/kg	/
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	-
Commentaires:			-	-	-	-	
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						
	Moule	ASP	Toxines amnésiantes (ASP)	/	/	/	1,40 mg AD/kg
			Dates de prélèvement :	-	-	-	18/05/2026
Commentaires:			-	-	-	-	

Seuils réglementaires :

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

Résultats phytoplanctons producteurs de toxines paralysantes

Zones Marines				du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18)	du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19)	du 09/05/2026 au 15/05/2026 (Semaine 20)	du 16/05/2026 au 22/05/2026 (Semaine 21)
	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	46 000 n(cellules)/L	9 800 n(cellules)/L	1 400 n(cellules)/L	1 100 n(cellules)/L
			Dates de prélèvement :	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026
			Commentaires:	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	< LD
			Dates de prélèvement :	27/04/2026	04/05/2026	11/05/2026	18/05/2026
Commentaires:			-	-	-	-	
Lieu de surveillance : 063-P-048 - Pont Mahé Eau							
Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarense	600 n(cellules)/L	/	250 000 n(cellules)/L	/	

			<i>Dates de prélèvement :</i>	21/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	600 n(cellules)/L	/	1 000 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 063-P-002 - Ouest Loscolo						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	3 700 n(cellules)/L	/	18 200 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	3 700 n(cellules)/L	/	2 100 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-P-040 - Merquel						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	29 400 n(cellules)/L	/	40 300 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	05/05/2026	-	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	300 n(cellules)/L	/	3 300 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	05/05/2026	-	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-P-001 - Le Croisic (a)						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	121 600 n(cellules)/L	170 600 n(cellules)/L	17 300 n(cellules)/L	12 000 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	0 n(cellules)/L	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
069 - Loire - large	Lieu de surveillance : 069-P-024 - Pointe St Gildas large						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	< LD	/	73 200 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	11/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	27/04/2026	-	11/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-075 - Basse Michaud						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	2 800 n(cellules)/L	/	44 800 n(cellules)/L	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	/	< LD	/
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	-	12/05/2026	-
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 069-P-020 - Pornichet						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	16 000 n(cellules)/L	466 000 n(cellules)/L	8 400 n(cellules)/L	151 200 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	< LD	< LD	< LD	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	28/04/2026	05/05/2026	12/05/2026	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-005 - Pointe St Gildas (a)						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	/	/	4 200 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	/	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	19/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)						
	Eau	Alexandrium	Alexandrium pacificum + tamarensis	/	/	/	4 600 n(cellules)/L
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-
			Alexandrium Autres	/	/	/	< LD
			<i>Dates de prélèvement :</i>	-	-	-	18/05/2026
			<i>Commentaires:</i>	-	-	-	-

Seuils d'alerte :

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

Résultats toxines paralysantes

Zones Marines				du 25/04/2026 au 01/05/2026 (Semaine 18)	du 02/05/2026 au 08/05/2026 (Semaine 19)	du 09/05/2026 au 15/05/2026 (Semaine 20)	du 16/05/2026 au 22/05/2026 (Semaine 21)	
	Supports	Famille toxines	Toxines	Résultat(s)				
063 - Baie de Vilaine - côte	Lieu de surveillance : 063-P-019 - Pointe Castelli							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	12/05/2026	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	Lieu de surveillance : 063-S-049 - Ile Dumet							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	NQ ou ND	NQ ou ND	/	
Dates de prélèvement :			-	04/05/2026	11/05/2026	-		
Commentaires:			-	-	-	-		
066 - Pen Bé	Lieu de surveillance : 066-P-001 - Pont-Mahé							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	/	/	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	-	-	-	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
067 - Traict de Pen Bé	Lieu de surveillance : 067-S-038 - Traict de Pen Bé							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	12/05/2026	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	Huitre creuse	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	12/05/2026	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	Coque	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	/	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	-	12/05/2026	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	068 - Traicts du Croisic	Lieu de surveillance : 068-S-002 - Le Grand traict						
		Palourde	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
Dates de prélèvement :				28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026	
Commentaires:				-	-	-	-	
Coque		PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
Huitre creuse		PSP	Toxines paralysantes (PSP)	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	28/04/2026	04/05/2026	12/05/2026	19/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
069 - Loire - large		Lieu de surveillance : 069-P-010 - Bonne Source						
		Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND
	Dates de prélèvement :			-	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026	
	Commentaires:			-	-	-	-	
	Lieu de surveillance : 069-P-052 - Toullain							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	NQ ou ND	NQ ou ND	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	12/05/2026	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	Lieu de surveillance : 069-S-019 - Plage Benoît 11							
	Coque	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	NQ ou ND	/	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	-	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
070 - Estuaire de la Loire	Lieu de surveillance : 070-P-105 - Joalland (c)							
	Huitre creuse	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	/	/	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	-	-	-	19/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	Lieu de surveillance : 070-P-004 - Joalland (a)							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	/	/	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	-	-	-	19/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	
	Lieu de surveillance : 070-P-001 - Estuaire (b)							
	Moule	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	/	/	NQ ou ND	
			Dates de prélèvement :	-	-	-	18/05/2026	
			Commentaires:	-	-	-	-	

Lieu de surveillance : 070-P-081 - Villes - Martin (c)						
Huître creuse	PSP	Toxines paralysantes (PSP)	/	NQ ou ND	/	NQ ou ND
		Dates de prélèvement :	-	04/05/2026	-	19/05/2026
		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.

Complément du 26 mai : résultats conformes pour les toxines paralysantes.

Contact

DIRECTION DEPARTEMENTALE PROTECTION POPULATIONS LOIRE-ATLANTIQUE (DDPP)