

## Point d'eau : 02808X0018/INC - LESLIANT

Code BSS : 02808X0018/INC

Libellé : LESLIANT

Localisation : LESLIANT - source de la Chapelle Lesliant

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 312823 ; Y = 6815006 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Broons

Département : Côtes-d'Armor

Commission géographique : Vilaine et côtières bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG013	Bassin versant de l'Arguenon	Socle

  

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	187AA02	Socle métamorphique dans les bassins versants de l'Arguenon et de la Rosette de leurs sources à la mer

## ÉTAT DES EAUX

Les résultats sont présentés selon la méthode d'évaluation de l'état chimique définie dans l'arrêté du 17/12/2008 établissant les critères d'évaluation et les modalités de détermination de l'état des eaux souterraines et des tendances significatives et durables de dégradation de l'état chimique des eaux souterraines, complété du guide d'évaluation de l'état des eaux souterraines de juillet 2019.

**La période de référence pour l'évaluation de l'état étant de 6 ans, les résultats pris en compte pour l'évaluation de l'état chimique de l'année N sont ceux des années N à N-5.**

Pour de plus amples informations, se reporter à la note explicative de la fiche.

### État annuel (période de 6 ans)

État	État chimique	Niveau de confiance	Familles de paramètres						Effectifs de paramètres				
			Nitrates	Pesticides	Métaux	Autres microp. orga.	Autres	PFAS**	État bon	État médiocre ND*	État médiocre	État indéterminé	Sans données
2019-24	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	634	1	0	6	1
2018-23	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	607	1	0	6	22
2017-22	Bon	Elevé	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND*	Bon	604	1	0	6	25
2016-21	Sans données												
2015-20	Sans données												
2014-19	Sans données												
2013-18	Sans données												
2012-17	Sans données												
2011-16	Sans données												
2010-15	Sans données												
2009-14	Sans données												
2008-13	Sans données												
2007-12	Sans données												
2006-11	Sans données												

\* État médiocre non déclassant : Concentrations d'origine naturelle probable n'entraînant pas de déclassement de l'état chimique.

\*\* Paramètre complémentaire ne participant pas à l'évaluation de l'état chimique.

## QUALITÉ DES EAUX

### Qualité par prélèvement

Campagne		État chimique	Familles de paramètres						Effectifs de paramètres				
Année	Mois		Nitrates	Pesti- cides	Métaux	Autres microp. orga.	Autres	PFAS**	État bon	État médio- cre ND*	État médio- cre	État indéter- miné	Sans données
2024	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	626	0	0	6	6
2024	Juin	Bon	Bon		Bon		Méd. ND *		11	1	0	0	58
2024	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	615	1	0	6	9
2024	Décembre	Bon	Bon		Bon		Méd. ND *		11	1	0	0	58
2023	Mars	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	599	1	0	6	25
2023	Juin	Médiocre	Médiocre		Bon		Méd. ND *		10	1	1	0	58
2023	Septembre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	600	1	0	6	24
2023	Novembre	Bon	Bon		Bon		Méd. ND *		11	1	0	0	58
2022	Octobre	Bon	Bon	Bon	Bon	Bon	Méd. ND *	Bon	604	1	0	6	25

\* État médiocre non déclassant : Concentrations d'origine naturelle probable n'entraînant pas de déclassement de l'état chimique.

\*\* Paramètre complémentaire ne participant pas à l'évaluation de l'état chimique.

### Paramètres déclassants par prélèvement

Campagne		Paramètre	Famille de paramètres	Résultat	Unité	Seuil
Année	Mois					
2023	Juin	Nitrates	Nitrates	51	mg(NO3)/L	50

\* Somme des pesticides et de leurs métabolites pertinents.

\*\* Paramètre complémentaire ne participant pas à l'évaluation de l'état chimique.

## Point d'eau : 02808X0018/INC - LESLIANT

Code BSS : 02808X0018/INC

Libellé : LESLIANT

Localisation : LESLIANT - source de la Chapelle Lesliant

Réseau 2017-2022 : RCO

Coordonnées : X = 312823 ; Y = 6815006 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Broons

Département : Côtes-d'Armor

Commission géographique : Vilaine et côtiers bretons

Région : Bretagne

Masse(s) d'eau :	Code	Libellé	Type de nappe
	GG013	Bassin versant de l'Arguenon	Socle

  

Entité(s) BDLISA :	Code	Libellé
	187AA02	Socle métamorphique dans les bassins versants de l'Arguenon et de la Rosette de leurs sources à la mer

## SYNTHÈSE ANNUELLE PESTICIDES

En complément de l'évaluation de l'état, la contamination des eaux par les pesticides est appréhendée par l'étude des substances quantifiées (diversité et récurrence) et des plus fortes concentrations mesurées (par substance individuelle et substances cumulées).  
Pour de plus amples informations, se reporter à la note explicative de la fiche.

### Suivi, quantification et dépassement du seuil de 0,1 µg/l

Année	Prélèvements			Analyses			Taux d'analyses (%)	
	réalisés	> LQ	> 0,1 µg/l	réalisées	> LQ	> 0,1 µg/l	> LQ	> 0,1 µg/l
2024	2	2	2	1126	10	4	0,89	0,36
2023	2	2	2	1118	9	2	0,81	0,18
2022	1	1	1	564	4	1	0,71	0,18

LQ : limite de quantification.

### Substances quantifiées et en dépassement du seuil de 0,1 µg/l

Année	Substances recherchées	Substances > LQ						Substances > 0,1 µg/l					
		Total	H	I	F	R	A	Total	H	I	F	R	A
2024	567	5	4	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0
2023	559	5	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2022	564	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0

LQ : limite de quantification ; H : herbicides ; I : insecticides ; F : fongicides ; R : rodenticides ; A : autres usages.

### Top 10 des substances les plus fréquemment quantifiées

Année	Substance (taux de quantification en %)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2024	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Chlorothalonil -R471811 (100)					
2023	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)	Nicosulfuron ASDM (50)					
2022	Atrazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore ESA (100)	Métazachlore ESA (100)						

### Top 10 des substances avec les plus fortes concentrations mesurées

Année	Substance (plus forte concentration mesurée en µg/l)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2024	Chlorothalonil -R471811 (0,477)	Métolachlore ESA (0,221)	Métazachlore ESA (0,078)	Atrazine déséthyl (0,026)	Atrazine (0,015)					
2023	Métolachlore ESA (0,249)	Métazachlore ESA (0,054)	Atrazine déséthyl (0,027)	Atrazine (0,015)	Nicosulfuron ASDM (0,007)					
2022	Métolachlore ESA (0,147)	Atrazine déséthyl (0,022)	Métazachlore ESA (0,02)	Atrazine (0,012)						

## Plus fortes concentrations cumulées

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2024	0,817	5	Mars
2023	0,352	5	Mars
2022	0,201	4	Octobre

Accès aux données :

ADES <http://www.ades.eaufrance.fr/>

InfoTerre <http://infoterre.brgm.fr/>