

Station : 04321021 - BOIS RIOU A TREVOU-TREGUIGNEC

Station : 04321021

Libellé : BOIS RIOU A TREVOU-TREGUIGNEC

Réseaux :

Localisation : EN AMONT DE LA CONFLUENCE

Autre

Coordonnées : X = 235772 ; Y = 6873452 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Trévou-Tréguignec

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGC07 - PAIMPOL - PERROS-GUIREC

Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état

Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état

Délai : Depuis 2015

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates :

Pression hydrologie :

Pression pesticides :

Pression morphologie :

Pression macropolluants :

Pression continuité :

Pression micropolluants :

ÉTATS ÉCOLOGIQUE ET CHIMIQUE À LA MASSE D'EAU

validés par le comité de bassin au 15 décembre 2019

ÉTAT ÉCOLOGIQUE

ÉTAT CHIMIQUE

L'état validé conformément à l'arrêté évaluation du 18 juillet 2018 repose principalement sur la chronique de données 2015-2016-2017. Les détails sont disponibles à l'adresse suivante : <https://donnees-documents.eau-loire-bretagne.fr/home/donnees/etat-2017-cours-deau.html>

QUALITÉ ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE

Qualité physico-chimique

Année	Qualité écologique	Qualité biologique	Qualité physico-chimique	
			Paramètres généraux	Polluants spécifiques
2024				
2023				
2022				
2021				

QUALITÉ CHIMIQUE

Eau

Biote

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2024				
2023				
2022				
2021				

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2023					
2022					
2021					

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux

Polluants spécifiques

Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Polluants spécifiques	
					Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2024						
2023						
2022						
2021						

DÉTAIL DE LA QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALIFICATION INCERTAINE (nombre de résultats)

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025		2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	
Biologie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pol. spéc.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Phys.-chim.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Pesticides	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées		Invertébrés				Poissons		Macrophytes		Phytoplancton		
	IBD	Mois	I2M2	Mois	IBG GCE	Mois	I2M2 CEP	Mois	IPR	Mois	IBMR	Mois	IPHYGE
2024													
2023													
2022													
2021													

QUALITÉ DES PARAMÈTRES PHYSICO-CHIMIQUES GÉNÉRAUX

Année	Bilan de l'oxygène				Température	Nutriments					Acidification	
	O2	Tx O2	DBO5	COD		PO4	Ptot	NH4	NO2	NO3	pH min	pH max
2024										78		
2023						0,74	0,338			59		
2022						1,4	0,49			75		
2021						2,2	0,72	0,05		85		

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques									Polluants non synthétiques							
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diflufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2024																	
2023																	
2022																	
2021																	

Station : 04321021 - BOIS RIOU A TREVOU-TREGUIGNEC

Station : 04321021

Libellé : BOIS RIOU A TREVOU-TREGUIGNEC

Réseaux :

Localisation : EN AMONT DE LA CONFLUENCE

Autre

Coordonnées : X = 235772 ; Y = 6873452 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Trévou-Tréguignec

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGC07 - PAIMPOL - PERROS-GUIREC

Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état

Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état

Délai : Depuis 2015

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates :

Pression hydrologie :

Pression pesticides :

Pression morphologie :

Pression macropolluants :

Pression continuité :

Pression micropolluants :

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	0,48	0,22	0,27	0,27	4,65	0,51	0,74	0,42	0,69	0,54	0,17	0,29
2022	0,54	0,66		0,18	0,47	2	0,75	1	0,23	1,4	0,42	0,33
2021	0,56	0,81	0,69	1,3	4	2,2		1,1	1,6	0,64	0,93	1,1

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023	0,29	0,1	0,13	0,15	1,52	0,17	0,26	0,14	0,249	0,338	0,0876	0,175
2022	0,23	0,27		0,08	0,17	0,72	0,25	0,36	0,09	0,49	0,23	0,15
2021	0,25	0,36	0,3	0,72	1,1	0,65		0,39	0,62	0,31	0,39	0,46

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021					0,05	< 0,04						

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024				70		66		70		78		
2023	33,9	56	55	57	98	59	57	59	53	39	37	50
2022	48	72		58	59	85	75	66	62	57	47	56
2021	44	45	61	85	112	82		60	72	55	36	34