

## Station : 04316022 - BOULGUEFF A PAIMPOL

Station : 04316022

Libellé : BOULGUEFF A PAIMPOL

Réseaux :

Autre

Localisation : PRENDRE LE CHEMIN QUI DESCEND A LA MER DEPUIS LA RUE DE BOULGUEFF

Coordonnées : X = 260058 ; Y = 6868111 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Paimpol

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

Année	Qualité écologique	Qualité biologique	Qualité physico-chimique	
			Paramètres généraux	Polluants spécifiques
2024				
2023				
2022				
2021				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				

### QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2024				
2023				
2022				
2021				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				

## QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

### QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2023					
2022					
2021					
2019					
2018					
2017					
2016					
2015					

### QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2023					2023		
2022					2022		
2021					2021		
2019					2019		
2018					2018		
2017					2017		
2016					2016		
2015					2015		

## 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													
2019													
2018													
2017													
2016													
2015													

### 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						0,35		0,08		41		
2023						0,17		0,06		44,1		
2022						0,15		0,05		40,5		
2021						0,2		0,02		45,6		
2019						0,14		0,02		45		
2018						0,12		0,02		45		
2017						0,15		0,02		46		
2016						0,13		0,02		48		
2015	9,41	96,9			17,7	0,14		0,02		50	7,26	8,7

### 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																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015																	

## Station : 04316022 - BOULGUEFF A PAIMPOL

Station : 04316022

Libellé : BOULGUEFF A PAIMPOL

Réseaux :

Localisation : PRENDRE LE CHEMIN QUI DESCEND A LA MER DEPUIS LA RUE DE BOULGUEFF

Coordonnées : X = 260058 ; Y = 6868111 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Paimpol

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
2024	0,35	1,4	0,3	0,08	0,09	0,1	0,14	0,15	0,1	0,19	0,08	0,08
2023	0,15	0,11	0,07	0,1	0,12	0,1	0,17		0,15	0,1	0,08	0,34
2022	0,09	0,15	0,08	0,1	0,11	0,13	0,16	0,13	0,12	0,13	0,12	0,09
2021	0,12	0,11	0,25	0,13	0,12	0,2	0,17		0,19	0,14	0,11	0,09
2019	0,11	0,1	0,11	0,1		0,34		0,13	0,13	0,14	0,08	0,08
2018	0,11	0,09	0,09	0,08	0,11	0,12	0,16	0,12	0,12	0,1	0,1	0,11
2017	0,1	0,09	0,1	0,11	0,13	0,15	0,15	0,13	0,14	0,12	0,13	0,09
2016	0,11	0,12	0,08	0,08	0,1	0,12	0,14	0,13	0,13	0,1	0,11	0,11

#### Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024	0,1	< 0,04	0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2023	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04		0,1	0,06	< 0,04	0,06
2022	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,17	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04
2021	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04		0,07	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2019	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04		< 0,04		< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2018	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2017	< 0,04	< 0,04	< 0,04		0,08	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2016	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04

#### Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024	38,1	43,2	40,3	40	41	39	37	40	35	35	31	36
2023	44,1	47,1	40,3	41,8	41	40,3	39,5		36,9	29,9	36,1	39,9
2022	36,5	27,9	38,6	40,5	41,5	39,1	38,5	38,2	32,3	31,8	27,5	24,2
2021	37	41	45,6	42,9	40,1	15,1	45,1		49	39,1	35,2	32,2
2019	40	45	41	42		37		40	40	27	50	43
2018	45	36	43	44	45	46	45	43	41	39	38	34
2017	38	35	42	42	21	46	44	42	37	38	41	54
2016	42	43	47	48	48	44	47	43	40	40	35	35