

Station : 04323024 - YAR A PLESTIN-LES-GREVES

Station : 04323024 Libellé : YAR A PLESTIN-LES-GREVES
 Réseaux : Localisation : YAR EXUTOIRE - PONT AR YAR - D786
 Coordonnées : X = 216070 ; Y = 6861305 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
 Station représentative : Commune : Plestin-les-Grèves
 Exception typologique COD : Département : Côtes-d'Armor Région : Bretagne
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR0048 - LE YAR ET SES AFFLUENTS DEPUIS PLOUNERIN JUSQU'A LA MER
 Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015
 Objectif chimique : Bon état Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non Pression hydrologie : Non
 Pression pesticides : Non Pression morphologie : Non
 Pression macropolluants : Non Pression continuité : Non
 Pression micropolluants : Non

ÉTATS ÉCOLOGIQUE ET CHIMIQUE À LA MASSE D'EAU

validés par le comité de bassin au 15 décembre 2019

ÉTAT ÉCOLOGIQUE

(évalué à la station représentative 04173200)

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
2025				
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2024					
2023					
2022					
2021					
2020					
2019					
2018					
2017					
2016					

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2024					2024		
2023					2023		
2022					2022		
2021					2021		
2020					2020		
2019					2019		
2018					2018		
2017					2017		
2016					2016		

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
2025													
2024													
2023													
2022													
2021													
2020													
2019													
2018													
2017													
2016													

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
2025	9,2	90			15,4	0,13		0,02		26	7,6	8,1
2024	10,3	98			14,6	0,1	0,0919	0,02	0,01	27	7,8	8
2023	10,2	98			14,7	0,12	0,08	0,02	0,02	24	7,7	8
2022	10,4	95			14,2	0,11	0,07	0,04	0,03	28	7,6	8
2021	10,4	97			15,6	0,11	0,09	0,02	0,01	26	7,6	8,1
2020	10,4	96			14,9	0,1		0,02		27	7,5	7,8
2019	10,3	95			14,3	0,12	0,06	0,02	0,01	27	7,5	8,1
2018	10,3	95,1			15	0,11	0,1	0,02	0,01	30	7,3	8,16
2017							0,1	0,02	0,01	26		
2016						0,1	0,06	0,02	0,01	31		

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques										Polluants non synthétiques						
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Difufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024																	
2023																	
2022																	
2021																	
2020																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	

Station : 04323024 - YAR A PLESTIN-LES-GREVES

Station : 04323024	Libellé : YAR A PLESTIN-LES-GREVES
Réseaux : <input type="text" value="Autre"/>	Localisation : YAR EXUTOIRE - PONT AR YAR - D786
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 216070 ; Y = 6861305 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Plestin-les-Grèves
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Côtes-d'Armor
Type FR : TP12-B	Région : Bretagne
	Masse d'eau : FRGR0048 - LE YAR ET SES AFFLUENTS DEPUIS PLOUNERIN JUSQU'A LA MER

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : Depuis 2015
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Non	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
Pression micropolluants : Non	

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

BILAN DE L'OXYGÈNE

Année	Oxygène dissous (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	11	12,2	11,4	10,8	10,5	10,4	9,9	8,7	9,2	10,9	11,6	10,8
2024	11,9	11,8	11,1	11,5	10,3	10,4	10,7	9,8		11,4	11,4	12,4
2023	11,7	11,2	11,5	12,2	10,8	10,2	11,6	10,8	10,1	11,2	11	12,5
2022	12,1	11,5	12,5	11,9		11,1	10,4	9,2	11,6	10,4	10,7	10,7
2021	11,8	12,3	11,8	12,3	11,5		10,6	10,4	10,2	10,4	10,9	11,6
2020	12,5	11,6	11,2	10,8	10,5	10,4	10,5	10,5	9,8	11,3	10,9	10,9
2019	12,2	11,8	11,7	11,4	11	10,3	10,9	10,3	10,7	10,1	11,2	11,9
2018	11,9	11,9	11,1	11,8	11,7	10,4	10,3	10,43	10,5	11,09	11,4	10,3

Taux de saturation en oxygène dissous (%)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	95	106	100	98	98	98	98	89,4	90	101	98	95
2024	102	102	100	102	98	101	103	98		104	97	103
2023	100	97	101	104	101	98	110	107	99	100	99	107
2022	98	102	103	104		106	100	94	103	100	95	99
2021	101	100	99	103	102		102	105	102	99	95	97
2020	101	101	96	100	97	101	102	105	96	99,4	99	99
2019	100	98	99	101	101	101	106	102	100	94	95	100
2018	98	102	98	103	106	101	101	102,1	102	95,1	100	94

TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	8	9,8	10,3	11,6	13,2	13,8	15,4	17	15,3	12,9	9,1	10,1
2024	9,6	10,4	11,4	10,8	13,4	14,6	14,6	15,7		12,5	8,6	9,3
2023	7,5	9,9	10,2	9,4	12,2	14,3	13,7	15,4	14,7	10,4	10,5	9,7
2022	7	10,2	8,1	10,3		13,5	14,2	17,2	11	13,6	9,3	10,7
2021	8,6	6,4	7,9	8,1	10,1		14,5	15,6	16	12,9	9,5	7,9
2020	7,6	9,3	9,2	11,8	12,4	14	14,4	14,9	15,2	10,3	12,1	10,6
2019	6,6	7,8	9,4	9,7	11,4	12	14,3	14,7	12,5	13	7,7	7,9
2018	7,1	8,7	9,2	9,5	11,9	14,5	15	15,05	14,4	9,32	9,8	12,1

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,04	0,06	< 0,02	0,05	0,08	0,09	0,15	0,13	0,09	0,07	0,07	0,05
2024	0,05	0,05	0,05	0,05	0,08	0,09	0,1	0,65	0,1	0,05	0,03	0,02
2023	0,08	0,06	0,05	0,04	0,07	0,11	0,12	0,16	0,13	0,07	0,07	0,06
2022	0,06	0,05	0,05	0,05	0,08	0,09	0,12	0,14	0,09	0,06	0,06	0,06
2021	0,06	0,05	0,05	0,06	0,09	0,1	0,2	0,11	0,12	0,09	0,08	0,08
2020	0,06	0,06	0,05	0,06	0,06	0,05	0,1	0,12	0,1	0,06	0,07	0,06
2019	0,07	0,07	0,07	0,05	0,09	0,1	0,12	0,12	0,12	0,1	0,07	0,05
2018	0,07	0,05	0,06	0,05	0,07	0,05	0,11	0,12	0,1	0,08	0,07	0,08
2016								0,1				

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024					0,0807	0,0513	0,0684	0,255	0,0919			
2023					0,07	0,06	0,08	0,13	0,0727			
2022					0,05	0,07	0,05	0,06	0,08			
2021					0,19	0,08	0,09	0,07	0,07			
2019					0,05	0,05	0,06	0,05	0,07	0,04		
2018		0,05	0,06		0,08	0,1	0,27	0,06	0,07			
2017					0,1	0,08	0,11	0,1	0,05			
2016					0,04	0,08	0,05	0,06	0,07			

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04
2024	0,07	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04	< 0,04	< 0,04	0,99	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2023	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04	0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2022	0,04	< 0,04	0,11	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2021	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2020	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 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	< 0,04	< 0,04
2018	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,3	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04
2017	0,35	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04
2016	0,06	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024	< 0,01	0,01	< 0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	< 0,01	0,01	< 0,01
2023	0,01	< 0,01	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,01	< 0,01
2022	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,03	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
2021	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,01		0,02	0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
2019	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2018	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02		< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2017	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02
2016	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	0,03	< 0,02

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	12	12	20	19	22	26	21	25	26	24	17	14
2024	21	21	21	20	23	26	27	27	25	18	20	15
2023	20,2	21	16	16	20	26	24	26	23	25	17	17
2022	21	19	18	20	22	27	29	28	29	25	16	17
2021	22	21	23	22	21	25	26	26	28	16	17	16
2020	20	18	22	13	18	15	27	24	28	12	14	16
2019	20	21	19	22	22	23	28	28	28	19	18	18
2018	23	24	22	22	26	29	30	30	30	30	20	15
2017	22	20	19	22	22	27	27	26	22	18	18	20
2016	20	20,8	23	23	26	27	31	32,5	31	31,9	28	22

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	7,9	7,9	7,9	7,9	7,6	7,9	8,1	8,1	7,9	7,8	7,8	7,6
2024	8	7,9	7,8	7,8	7,9	8	8	7,8		8	7,9	8
2023	7,4	8	7,7	7,7	7,9	7,8	7,8	8,1	7,7	7,7	7,9	7,9
2022	8	7,6	7,6	7,7		8	8	7,9	8,2	7,7	7,6	8
2021	8,1	7,8	7,5	7,7	7,8		8,1	8,2	8	8,1	7,6	7,7
2020	7,6	7,7	7,6	7,4	7,9	7,7	7,8	7,6	7,8	7,8	7,7	7,5
2019	7,5	7,4	8,2	7,7	7,8	7,6	8,1	8,1	7,7	8,1	7,6	7,9
2018	7,2	7,3	7,5	8	8,2	7,9	8,1	8,16	7,9	7,94	7,7	7,6

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	7,9	7,9	7,9	7,9	7,6	7,9	8,1	8,1	7,9	7,8	7,8	7,6
2024	8	7,9	7,8	7,8	7,9	8	8	7,8		8	7,9	8
2023	7,4	8	7,7	7,7	7,9	7,8	7,8	8,1	7,7	7,7	7,9	7,9
2022	8	7,6	7,6	7,7		8	8	7,9	8,2	7,7	7,6	8
2021	8,1	7,8	7,5	7,7	7,8		8,1	8,2	8	8,1	7,6	7,7
2020	7,6	7,7	7,6	7,4	7,9	7,7	7,8	7,6	7,8	7,8	7,7	7,5
2019	7,5	7,4	8,2	7,7	7,8	7,6	8,1	8,1	7,7	8,1	7,6	7,9
2018	7,2	7,3	7,5	8	8,2	7,9	8,1	8,16	7,9	7,94	7,7	7,6