

Station : 04196695 - RAU DE REZO à MAURON

Station : 04196695	Libellé : RAU DE REZO à MAURON
Réseaux : <input type="checkbox"/> Autre	Localisation : EXUTOIRE REZO/NORD PAINFAUX
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 301625 ; Y = 6786645 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Mauron
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Morbihan
Type FR : TP12-A	Région : Bretagne
	Masse d'eau : FRGR0601 - L'YVEL ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE DOUEFF

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Oui
Pression pesticides : Oui	Pression morphologie : Oui
Pression macropolluants : Oui	Pression continuité : Oui
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 04196655)



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				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				

QUALITÉ CHIMIQUE

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

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
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		
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
2024															
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
2024						0,32	0,2			42		
2022						0,36	0,499			45,6		
2021						0,46	0,325			46,9		
2020						0,39	0,22			44		
2019						0,78	0,59			51		
2018						0,7	0,32			56		
2017						1,01	0,47			46		
2016						0,478	0,26			44		

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																	
2022																	
2021																	
2020																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	

Station : 04196695 - RAU DE REZO à MAURON

Station : 04196695	Libellé : RAU DE REZO à MAURON	
Réseaux : <input type="text"/>	Localisation : EXUTOIRE REZO/NORD PAINFAUX	
<input type="button" value="Autre"/>	Coordonnées : X = 301625 ; Y = 6786645 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)	
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Commune : Mauron	
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Département : Morbihan	Région : Bretagne
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Masse d'eau : FRGR0601 - L'YVEL ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE DOUEFF	
Type FR : TP12-A		

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

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

DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

NUTRIMENTS

Année	Orthophosphates (mg(PO4)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024	0,17	0,12	0,08	0,12	0,2	0,21	0,29	0,32	0,33	0,37	0,15	0,09
2022	0,36	0,131	0,108	0,133	0,25	0,49	0,31		0,3	0,29	0,18	0,25
2021	0,13	0,09	0,08	0,17	0,18	0,34	0,27	0,37	0,59	0,19	0,12	0,134
2020	0,15	0,09	0,1	0,08	0,22	0,33	0,29	0,53	0,39	0,46	0,26	0,19
2019	0,09	0,19	0,13	0,31	0,46	0,44	0,41	0,4	1,6	0,78	0,14	0,13
2018	0,13	0,15	0,12	0,12	0,36	0,42	0,7	0,35	0,18	0,47	0,87	0,06
2017	0,418	0,193	0,22	0,189	0,262	0,326	0,437	0,386	1,17	1,64	0,606	< 0,0306
2016	0,122	0,15	0,068	< 0,0398	0,198	0,491	0,171	0,208	0,174	0,447	0,382	0,478

Année	Phosphore total (mg(P)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024	0,165	0,17	0,0852	0,124	0,128	0,125	0,162	0,173	0,172	0,298	0,279	0,0839
2022	0,265	0,226	0,076	0,887	0,213	0,285	0,167		0,166	0,499	0,12	0,213
2021	0,056	0,064	0,082	0,101	0,143	0,325	0,196	0,178	0,44	0,083	0,059	0,1
2020	0,18	0,08	0,09	0,11	0,11	0,17	0,14	0,24	0,2	0,42	0,13	0,22
2019	0,09	0,2	0,11	0,14	0,25	0,42	0,21	0,28	0,72	0,78	0,1	0,14
2018	0,08	0,29	0,1	0,08	0,26	0,26	0,32	0,17	0,11	0,27	0,46	0,07
2017	0,26	0,13	0,12	0,11	0,23	0,15	0,22	0,26	0,53	0,57	0,33	0,4
2016	0,22	0,19	0,067	0,16	0,15	0,35	0,17	0,13	0,15	0,17	0,26	0,24

Année	Nitrates (mg(NO3)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024	43	38	39	35	36	32	30	23	20	42	36	39
2022	45,6	20,9	41,5	43,1	44,3	32,2	24,3		5,6	6,1	56,2	27,1
2021	46,9	44,2	41,1	40	25,4	38,8	34,1	36,2	32,6	38,4	37,7	49,2
2020	37	34	44	30	38	44	36	29	27	43	45	38
2019	53	51	45	37	41	34	31	22	12	47	38	43
2018	52	54	41	45	23	47	29	32	23	34	56	61
2017	46	44	40	40	67	18	26	3,1	9,7	9,6	22	14
2016	47	36	36	44	35	36	32	23	21	15	39	29