

Station : 04191100 - RAU DE POULANCRE à MUR-DE-BRETAGNE

Station : 04191100

Libellé : RAU DE POULANCRE à MUR-DE-BRETAGNE

Réseaux : RCO RD Autre

Localisation : LIEU-DIT LE PONT BRUN

Coordonnées : X = 254923 ; Y = 6802450 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Guerlédan

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0099 - LE POULANCRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CANAL DE NANTES A BREST

Type FR : TP12-B

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

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 04191100)

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				
2015				
2014				
2013				
2012				
2011				
2010				
2009				
2008				
2007				

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024				
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE						QUALITÉ PHYSICO-CHEMIQUE									
Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton	Paramètres généraux				Polluants spécifiques					
						Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques		
2025															
2024															
2023															
2022															
2021		I2M2													
2020		I2M2													
2019															
2018															
2017		I2M2													
2016															
2015															
2014		I2M2													
2013		I2M2													
2012		I2M2													
2011		I2M2													
2010		I2M2													
2009		I2M2													
2008		I2M2													
2007															

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	12,5	06									12,3	05	
2023													
2022													
2021	13,7	05	0,6306	06							11,5	06	
2020	17	06	0,6393	06							11,6	05	
2019													
2018													
2017	10,4	08	0,6986	08									
2016													
2015													
2014	11,7	09	0,6287	09					7,92	07			
2013	12,1	08	0,6835	08									
2012	13,3	09	0,6627	09					7,54	09			
2011	14	07	0,7314	07									
2010	11,2	09	0,7169	09									
2009	12,5	08	0,6865	08									
2008	12,1	08	0,7183	09					9	07	11,97	09	
2007													

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	92		6,8	18	0,23	0,136	0,15		26	7,2	7,8
2024	9	90	3	7,2	15,7	0,23	0,158	0,09	0,1	28	6,9	7,83
2023	8,6	87		4,7	17,6	0,54	0,202	0,07		28	7,1	7,5
2022	7,8	84		9,2	18,6	0,61	0,3	0,11		23	6,9	7,6
2021	9,5	93	1,4	6,3	16,7	0,478	0,29	0,15	0,07	23	7,1	7,9
2020	9,5	95	1,2	5	16,4	0,355	0,17	0,092	0,06	28	7	7,4
2019	9,2	89	1,9	6,6	17	0,31	0,13	0,13	0,061	30	7,1	7,7
2018	8,8	86	2,4	7,4	17,2	0,47	0,2	0,14	0,072	31	7	7,6
2017	8,9	89	2,3	7,5	17,5	1,1	0,42	0,33	0,092	26	6,9	7,6
2016	8,92	83,1	2,1	6,2	17	0,49	0,2	0,05	0,05	30	6,91	7,7
2015	8,4	88	2,6	7,7	16,5	0,47	0,24	0,08	0,06	28	6,7	7,7
2014	9	90,4	2,4	7	15,6	0,45	0,18	0,05	0,047	29	6,7	7,8
2013	8,8	86,2	2,7	7,7	16,6	0,33	0,17	0,12	0,065	31	6,4	7,12
2012	9,2	90,4	2,7	8,7	15,8	0,2	0,21	0,08	0,05	31	5,9	7,2
2011	8,5	83,1	2,3	9,1	15,2	0,6	0,27	0,29	0,24	31	6,4	7,5
2010	8,1	85,8	2,8	7,5	17	1,3	0,55	0,34	0,26	34	6,8	7,6
2009	9	90,3	2,5	6,2	17,5	0,28	0,17	0,53	0,3	36	6,6	7,4
2008	8,5	85	2,2	6,4	15,2	1,3	0,48	0,42	0,3	34	7	7,3
2007	9,1	89,8	2,3	6,8	16,3	0,5	0,21	0,23	0,18	32	7	7,3

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques											Polluants non synthétiques					
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diffufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024	0,01	0,01	0,01	0,01	0,013		0,01	0,039	0,0175	0,01	0,01	0,013					
2023																	
2022	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01		0,01	0,1222	0,015	0,01	0,01						
2021	0,001	0,0025	0,0014	0,0051	0,0014	0,01	0,0086	0,0743	0,0257	0,004	0,0017	0,0167	0,05				
2020	0,001	0,0025	0,0017	0,0013	0,0016	0,01	0,0025	0,0614	0,0129	0,0017	0,001	0,01	0,05				
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007																	

DÉTAIL DE LA QUALITÉ CHIMIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau conc. moy.		Eau conc. max.		Poissons		Gammares	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025								
2024								
2023								
2022	■	■	■	■			■	■
2021	■	■	■	■			■	■
2020	■	■	■	■				
2019								
2018							■	■
2017								
2016								
2015								

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Élément	Substance(s) déclassante(s)
2021	Gammares	Mercure et ses composés
2018	Gammares	Mercure et ses composés

QUALITÉ ÉCOTOXICOLOGIQUE DES SÉDIMENTS

QUALITÉ PAR FAMILLE DE SUBSTANCES

Période	Dioxines Furanes	HAP	Interm. de synthèse	Métaux	Organo étains	PCB	Pesticides	PFOA PFOS	Phtalates	Retard. de flamme	Solvants
2010-2022	Bonne	Mauvaise	Bonne	Bonne		Bonne	Grave	Indéterm.	Bonne	Bonne	Bonne

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ DES SÉDIMENTS

Période	Famille	Substance(s) déclassante(s)
2010-2022	Pesticides	Dieldrine

Station : 04191100 - RAU DE POULANCRE à MUR-DE-BRETAGNE

Station : 04191100

Libellé : RAU DE POULANCRE à MUR-DE-BRETAGNE

Réseaux : RCO RD Autre

Localisation : LIEU-DIT LE PONT BRUN

Coordonnées : X = 254923 ; Y = 6802450 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Guerlédan

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0099 - LE POULANCRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CANAL DE NANTES A BREST

Type FR : TP12-B

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

SYNTHÈSE ANNUELLE PESTICIDES SUR EAU

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 DE SEUIL

Année	réalisés	Prélèvements			réalisées	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2022	9	9	9	0	1287	38	12	0	2,95	0,93	0
2021	7	7	7	1	3178	138	17	1	4,34	0,53	0,03
2020	7	7	7	0	3178	121	16	0	3,81	0,5	0

LQ : limite de quantification SR : seuil de référence.

Les résultats relatifs aux dépassements de seuils ne sont disponibles qu'à partir de l'année 2015.

USAGES DES SUBSTANCES QUANTIFIÉES ET EN DÉPASSEMENT DE SEUIL

Année	Substances recherchées	Substances > LQ						Substances > 0,1 µg/l						Substances > SR						
		Total	H	I	F	R	A	Total	H	I	F	R	A	Total	H	I	F	R	A	
2022	143	11	10	1	0	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	454	49	41	2	6	0	0	6	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2020	454	34	31	2	1	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LQ : limite de quantification SR : seuil de référence H : herbicide I : insecticide F : fongicide R : rodenticide A : autre.

Les résultats relatifs aux dépassements de seuils ne sont disponibles qu'à partir de l'année 2015.

TOP 10 DES SUBSTANCES LES PLUS FRÉQUEMMENT QUANTIFIÉES

Année	Substance et taux de quantification (%)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2022	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	AMPA (77,78)	Metolachlor OXA (33,33)	Acétochlore ESA (22,22)	Clopyralide (22,22)	Bentazone (22,22)	Métazachlore OXA (11,11)	Imidaclopride (11,11)	Mécoprop (11,11)
2021	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Diméthachlor e-ESA (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Diflufenicanil (85,71)	Diméthénami de (71,43)
2020	Métazachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (100)	AMPA (85,71)	Diméthénami de (85,71)

Couleur : *Herbicide* *Insecticide* *Fongicide* *Rodenticide* *Autre*

Gras : polluant spécifique de l'état écologique

TOP 10 DES SUBSTANCES AVEC LES PLUS FORTES CONCENTRATIONS MESURÉES

Substance et plus forte concentration mesurée (en µg/l)										
Année	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2022	Metolachlor ESA (0,47)	AMPA (0,33)	Bentazone (0,25)	Prosulfocarbe (0,13)	Métazachlore ESA (0,09)	Clopyralide (0,09)	Metolachlor OXA (0,06)	Mécoprop (0,03)	Métazachlore OXA (0,025)	Acétochlore ESA (0,02)
2021	Metolachlor ESA (0,767)	AMPA (0,22)	Clethodim (0,218)	Métazachlore ESA (0,183)	Metolachlor OXA (0,173)	Sulfosate (0,11)	Glyphosate (0,08)	Métolachlore (0,077)	Prosulfocarbe (0,067)	Métazachlore OXA (0,061)
2020	Metolachlor ESA (0,823)	Métazachlore ESA (0,188)	Prosulfocarbe (0,18)	AMPA (0,12)	Metolachlor OXA (0,099)	Acétochlore ESA (0,056)	Terbuthylazin e (0,053)	Sulfosate (0,04)	Glyphosate (0,03)	Métazachlore OXA (0,023)

Couleur : *Herbicide* *Insecticide* *Fongicide* *Rodenticide* *Autre*

Gras : polluant spécifique de l'état écologique

PLUS FORTES CONCENTRATIONS CUMULÉES

Année	Concentration cumulée (µg/l)	Nombre de substances cumulées	Mois d'observation
2022	0,65	5	Juin
2021	1,336	19	Novembre
2020	1,324	18	Novembre

Station : 04191100 - RAU DE POULANCRE à MUR-DE-BRETAGNE

Station : 04191100

Libellé : RAU DE POULANCRE à MUR-DE-BRETAGNE

Réseaux : RCO RD Autre

Localisation : LIEU-DIT LE PONT BRUN

Coordonnées : X = 254923 ; Y = 6802450 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Guerlédan

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0099 - LE POULANCRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CANAL DE NANTES A BREST

Type FR : TP12-B

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

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		12,2		10,6		9,1		9		11,1		10,4
2024		10,9		10,8	10,26	9		8,9		9,1		10,8
2023		11,2		10,6		8,6		9,2		9,7		11,5
2022		11,8		12		8,8		7,8		8,7		12
2021		11,6		13,29	11,9	8,07	9,6	9,6		9,5	11	11,8
2020		11,2			9,6	9,55	9,4	9,5		10,8	10,5	11,6
2019		11,7		11,8		9,6		9,2		9,3		11,7
2018	11,9	12,6	11,4	11,2	9,4	9,3	8,8	7,9	9,1	8,9	9,7	11,9
2017	11,9	11,6	11,2	11,5	9,9	9,6	9,1	8,9	9,5	7,8	10,4	10,8
2016	11,49	11,6	10,1	12,4	10,7	9,3	9,02	8,92	7,7	9,18	9,38	11,3

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		103		98		92		95		100		93,6
2024		97		97,8	99	94,1		89		90		98,1
2023		95		95		90		95		87		96
2022		102		107		90,7		84		86		99,6
2021		97,8		108,8	108	83,8	95	96		93	98	96
2020		96			98	94	95	97		98	95	98
2019		101		103		97		96		89		96
2018	100	101	97	98	95	95	91	86,3	90	86	88	99
2017	99	97	100	105	97	96,6	95	93	93	77	89	92
2016	94,7	94,3	89,4	104,7	107,5	92,3	94,7	87,2	82,4	84,6	83,1	95,2

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024		1,2		1,2		< 0,5		3		1,4		1,3
2021		0,7		1,1		0,6		1,2		1		1,4
2020		1,1				1,2		0,8		0,9	1,1	1,1
2019		1,9		1,6		0,95		0,9		1,1		1,6
2018	0,75	2,4	2,5	2	2	2,3	1,1	0,9	1,3	1,4	1,1	1,7
2017	1,7	1,3	1,3	1,9	0,5	0,65	1,2	2,3	1,2	1	1	3,9
2016	2,1	1,9	1,7	1,9	1,5	1,4	1,7	1,3	1,4	1,1	2,1	1,4

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		3,9		3,8		4,8		6,7		6,8		6,7
2024		3,7		2,7		7		5		8,5		5
2023		3,9		4,7		4,2		4,7		4,2		4,2
2022		4,3		3,6		5,9		9,2		8,2		4,8
2021		3,6		2,9		4,2		4,8		6,2		6,3
2020		3,6				3,3		4,2		5	4,5	3,6
2019		4,2		3		4,1		4,7		6,6		4,8
2018	4,5	3,6	3,9	5,3	4,9	8,2	4,5	6	6,4	6,4	7,4	6,7
2017	4,6	4	4,1	3,2	4,7	5,1	6	7,5	6	6	6	14
2016	4,3	3,7	2,1	3	3,8	5,3	4,2	5,1	6,6	5,4	6,2	4,9

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,5		10,8		16,3		18		10,8		10,5
2024		10,9		10,7		13,8		15,7		13,5		11,5
2023		8		10,2		17,6		16,9		10,7		8,4
2022		9,2		10,6		16,2		18,6		15		7,3
2021		7,9		9,5	11,7	16,8	15	15,7		14,3	9,7	6,6
2020		8,4			17,1	15,5	15,9	16,4		11,5	11,6	8,5
2019		8,9		8,4		13,6		17		13,2		7
2018	7,8	6,3	7,7	11,1	15,7	16,4	17,2	17,2	15,8	13,1	11,1	7,7
2017	8	7,2	10,5	11,3	13,5	15,7	17,6	17,5	14,3	14,7	8,8	7,1
2016	7	6,9	10	8,1	15	14,2	17	14	18,1	12	10	8,1

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,08		0,05		0,23		0,18		0,07		0,09
2024		0,09	0,04	0,06	0,14	0,23	0,11	0,15	0,16	0,31	0,23	0,07
2023		< 0,02		0,04		0,27		0,54		0,13		0,06
2022		0,07		0,28	0,36	0,31	0,35	0,61		0,18	0,19	0,07
2021		0,043		0,035		0,095	0,17	0,279	0,18	0,478		0,179
2020		0,058				0,227		0,355		0,053	0,057	0,044
2019		0,09		0,04		0,13		0,31		0,2		0,04
2018	0,1	0,07	0,08	0,06	0,1	0,17	0,47	2,7	0,27	0,25	0,09	0,08
2017	0,44	0,17	0,15	0,17	0,41	1,1	0,89	1,1	0,55	0,35	0,34	0,19
2016	0,07	0,07	0,04	0,08	0,13	0,25	0,36	0,54	0,49	0,41	0,22	0,45

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,133		0,0412		0,136		0,121		0,0627		0,0658
2024		0,05	0,0341	0,0451	0,0617	0,095	0,0991	0,156	0,132	0,206	0,158	0,0525
2023		0,0564		0,0495		0,127		0,202		0,0635		0,0438
2022		0,07		0,14	0,17	0,16	0,12	0,3		0,1	0,23	0,04
2021		0,09		0,07		0,12	0,1	0,17	0,1	0,29	0,07	0,25
2020		0,04				0,13		0,17		0,03	0,05	0,04
2019		0,07		0,03		0,08		0,13		0,11		0,04
2018	0,05	0,05	0,06	0,07	0,08	0,13	0,2	0,91	0,13	0,17	0,13	0,05
2017	0,17	0,08	0,08	0,09	0,17	0,39	0,32	0,46	0,22	0,14	0,15	0,42
2016	0,05	0,04	0,03	0,04	0,06	0,14	0,16	0,22	0,2	0,17	0,09	0,17

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,15		0,09		< 0,04		< 0,04		0,08		0,06
2024		0,05		0,059		0,03		1,6		0,09		0,07
2023		0,07		< 0,04		< 0,04		< 0,04		< 0,04		0,04
2022		0,11		< 0,04		0,04		0,04		< 0,04		< 0,04
2021		0,042		0,016		0,03		0,02		0,016		0,15
2020		0,092				0,037		0,021		0,022	0,004	0,038
2019		0,13		0,07		0,02		0,02		0,02		0,04
2018	0,14	0,08	0,15	0,06	0,06	0,05	0,04	0,05	0,05	0,02	0,03	0,06
2017	0,04	0,29	0,33	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03	0,02	0,01	0,47	0,2
2016	0,05	0,05	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,05	0,03	0,01	0,03	0,02	< 0,01	0,03

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024		0,03		0,04		0,03		0,1		0,07		0,07
2021		0,03		0,03		0,03		0,02		0,01		0,07
2020		0,06				0,03		< 0,01		0,04	0,06	0,04
2019		0,061		0,045		0,033		0,011		0,01		0,044
2018	0,054	0,051	0,072	0,032	0,095	0,058	0,023	0,032	0,017	0,038	0,051	0,043
2017	0,062	0,063	0,123	0,092	0,081	0,02	0,021	0,032	0,015	0,014	0,055	0,051
2016	0,034	0,032	0,02	0,04	0,05	0,051	0,021	0,029	0,011	0,008	0,014	0,033

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		26		20		17		8,8		9,7		24
2024	28	28	26	24	17	18	13	12	10	23	22	24
2023		22		20		15		8,8		6,2		28
2022	27	23	20	21	17	10	7	10		6	11	22
2021	26	23	23	22	16	15	14	14	10	12	18	15
2020		28				21		12		20	24	26
2019		27		24		18		19		8,1		30
2018	35	31	26	24	21	14	18	14	24	15	13	23
2017	13	31	26	23	16	15	12	12	17	8,1	9,7	24
2016	31	28	30	25	21	14	15	9	5,6	7	6,6	11

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,2		7,3		7,8		7,3		7,3		7,5
2024		6,7		6,9	7,83	7,14		7,2		7,1		7
2023		7,3		7,2		7,3		7,5		7,5		7,1
2022		7,1		7,5		7,4		7,6		7,5		6,9
2021		7,1		7,3	7,1	7,14	7,3	7,1		7,4	7,2	7,2
2020		7,3			6,88	7	7,2	7,8		7,4	7,1	7,2
2019		7,1		7,7		7,4		7,4		7,5		7,1
2018	7	7,3	7,1	6,9	7,3	7,3	7,3	7,11	7,4	7,2	7,3	7,2
2017	7,7	6,9	7,3	7,5	7,4	7,5	7,5	7,3	7,5	7,3	7,5	6,7
2016	7,55	7,5	7,2	6,8	7,7	7,8	7,6	7,4	7,5	7,61	6,91	7,3

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,2		7,3		7,8		7,3		7,3		7,5
2024		7		7,3	7,83	7,9		7,2		7,4		7,6
2023		7,3		7,2		7,3		7,5		7,5		7,1
2022		7,1		7,5		7,4		7,6		7,5		6,9
2021		7,1		7,9	8,33	7,83	7,3	7,1		7,4	7,2	7,2
2020		7,3			7,4	7,21	7,2	7,8		7,4	7,3	7,2
2019		7,1		7,7		7,4		7,4		7,5		7,1
2018	7	7,3	7,1	7,5	7,6	7,3	7,3	7,11	7,4	7,6	7,3	7,2
2017	7,7	6,9	7,3	7,5	7,4	7,5	7,5	7,6	7,5	7,3	7,5	6,7
2016	7,55	7,5	7,2	6,8	7,7	7,8	7,6	7,4	7,5	7,61	6,91	7,3

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,2		3,5		5,6		21		2,6		17
2024		6,6		5	6,9	6,2	6,1	6,1		26		11
2023		6,7		7,8		2,5		2,3		< 2		4,2
2022		7,9		3,8		4,3		5,1		2,9	34	2,6
2021		14		2,4		7,2		2,7		6,1		14
2020		14				5,5		2,1		3,5	4,4	5,8
2019		20		4		3,6		3,4		3,6		7,8
2018	5,6	5,5	11	23	5,4	8,4	3,6	4,5	2,1	< 2	3,1	3,8
2017	< 2	3,9	5,7	3,5	2,8	3,2	3,5	8	< 2	< 2	< 2	142
2016	7,5	6,8	3	< 2	5	8,6	3,6	2,7	2	< 2	< 2	< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,2		4		5,7		16		3,9		11
2024		6,6		4,8		9,39		11,5		23		10,1
2023		7,5		6,5		2,9		2,9		1,6		4,8
2022		7		4		4,9		5,1		3,5		2,7
2021		5		1,9		5,6		3,1		6		13,1
2020		3				5,2		2,6		3,4	4,7	4,8
2019		17		3,9		4,4		5		4,5		5,5
2018	6,4	5,7	9,9	18	5,5	11	5,8	6,9	3,7	2,9	3,8	4,5
2017	2,3	3,5	4,6	4,3	2,9	4,3	4,9	9,6	2,8	2,1	2,2	130
2016	7	7,1	3,7	2,5	4,2	9,8	5,7	4,6	3,8	2,4	1,7	2,3