

Station : 04200499 - OUST à SAINT-JEAN-LA-POTERIE

Station : 04200499

Libellé : OUST à SAINT-JEAN-LA-POTERIE

Réseaux :

RD Autre

Station représentative :

Localisation : ANCIEN PONT AMONT D'AUCFER - BOUTEILLE DEPUIS PONT COTE AMONT

Coordonnées : X = 317064 ; Y = 6738447 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Commune : Saint-Jean-la-Poterie

Département : Morbihan

Région : Bretagne

Exception typologique COD :

Exception typologique pH :

Type FR : G12-A

Masse d'eau : FRGR0127 - L'OUST DEPUIS ROHAN JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel

Délai : 2027

Objectif chimique : Bon état

Délai : 2027

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non

Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Oui

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 04199200)

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	Jaune	Jaune	Vert	Vert
2024	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2023	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2022	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2021	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2020	Jaune	Jaune	Orange	Bleu
2019	Rouge	Rouge	Jaune	Bleu
2018	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2017	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2016	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2015	Orange	Orange	Vert	Bleu
2014	Jaune	Jaune	Jaune	
2013	Orange	Orange	Vert	
2012	Jaune	Jaune	Jaune	
2011	Jaune	Jaune	Jaune	
2010	Vert	Vert	Vert	
2009	Jaune	Jaune	Vert	
2008	Jaune	Jaune	Vert	
2007	Grise		Jaune	

QUALITÉ CHIMIQUE

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

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE						QUALITÉ PHYSICO-CIMIQUE							
Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton	Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
						Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2025		I2M2 CEP				2025					2025		
2024						2024					2024		
2023		I2M2 CEP				2023					2023		
2022						2022					2022		
2021		I2M2 CEP				2021					2021		
2020						2020					2020		
2019		I2M2 CEP				2019					2019		
2018						2018					2018		
2017						2017					2017		
2016						2016					2016		
2015		I2M2 CEP				2015					2015		
2014						2014					2014		
2013						2013					2013		
2012		I2M2 CEP				2012					2012		
2011						2011					2011		
2010						2010					2010		
2009						2009					2009		
2008						2008					2008		
2007						2007					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	2	1	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	11,2	08					0,707	08			9,5	08	
2024	12,3	07											
2023	12,5	08					0,394	08	17,14	09	8,66	08	
2022	11,7	08											
2021	11,3	08			13	08	0,574	08	26,24	09	8,88	08	
2020	11,8	08											
2019	12,3	08			13	08	0,575	08	67,4	09	9	08	
2018	11,5	08											
2017	12,4	09									9,27	09	
2016	11,2	07									8,39	09	
2015	9,8	07			7	09	0,727	09					
2014	12	06											
2013	6,9	08											
2012	10,5	10			14	10	0,638	10					
2011	12,3	06											
2010	15,4	07											
2009	11,7	08											
2008	12	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	7,14	83,2	2,1	5,9	23,5	0,08	0,08	0,07	0,07	34	7	7,6
2024	7,26	76,4	1,9	5,7	21,2	0,08	0,08	0,1	0,06	31	7,1	7,4
2023	7,1	78,3	1,9	7,3	24	0,075	0,08	0,1	0,06	32,6	7	7,7
2022	8,03	82,1	2,6	8	22,5	0,11	0,16	0,13	0,08	30	7,1	7,8
2021	7,4	82,8	1,8	9,7	22	0,19	0,22	0,12	0,06	36	7,2	7,6
2020	7,44	80	2,5	11,7	23,3	0,13	0,27	0,1	0,08	36	7,1	7,5
2019	6,77	71,6	2,2	7,6	22,4	0,13	0,22	0,12	0,08	35	7,1	7,7
2018	7,27	82	2,4	9,2	24,2	0,17	0,12	0,15	0,1	35	7	7,9
2017	6,84	71	2,2	7,9	20,4	0,14	0,12	0,17	0,09	29	7,2	8
2016	7,38	76,7	2	7,8	20,5	0,147	0,17	0,1	0,06	32	6,7	7,6
2015	7,62	77,1	2	6,6	22,5	0,13	0,14	0,19	0,09	35	7	7,8
2014	7,64	78,6	2	7,4	20,3	0,1	0,09	0,12	0,08	32	7	7,4
2013	7,66	84,1	2	6,4	21,4	0,1	0,07	0,18	0,08	39	6,86	7,35
2012	8,26	85,1	2	7,5	20,2	0,14	0,11	0,13	0,07	33	6,88	7,53
2011	7,43	70,6	6	7,3	22,6	0,11	0,09	0,18	0,12	40	7,08	9,2
2010	7,5	80,2	1,5	8,1	20,9	0,09	0,12	0,19	0,1	42	6,85	7,47
2009	6,8	71	2,3	6	22	0,194	0,12	0,11	0,09	41,3	6,6	7
2008	8,1	83	2,4	6,7	22	0,13	0,1	0,11	0,11	38,1	6,5	7,85
2007	9,4	84	1,5	7,7	20,5	0,083	0,09	0,06	0,09	38,3	6,75	7,25

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	0,0128		0,01	0,0736	0,0169	0,01	0,01	0,01					
2023	0,0036	0,0025	0,004	0,01	0,0025		0,0038	0,0511	0,01	0,0034	0,0029	0,01					
2022	0,01	0,0025	0,01	0,01	0,0056	0,025	0,0163	0,1697	0,0109	0,003	0,01	0,01					
2021	0,0046	0,0025	0,0061	0,0109	0,0037	0,025	0,012	0,0956	0,0134	0,003	0,0046	0,0112					
2020	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,0175	0,1033	0,0289	0,01	0,01	0,0108					
2019	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,1219	0,025	0,01	0,01	0,01					
2018	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,015	0,0118	0,1318	0,025	0,01	0,01	0,01					
2017	0,0025	0,0025	0,0046	0,0043	0,0033	0,025	0,0053	0,3088	0,0165	0,0027	0,0053	0,0123					
2016	0,0032	0,0025	0,0089	0,0051	0,0025	0,025	0,0073	0,287	0,0199	0,0034	0,0032	0,0118					
2015	0,01	0,0025	0,0131	0,01	0,0025	0,025	0,01	0,235	0,025	0,0029	0,0119	0,01					
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								

Station : 04200499 - OUST à SAINT-JEAN-LA-POTERIE

Station : 04200499

Libellé : OUST à SAINT-JEAN-LA-POTERIE

Réseaux : RD Autre

Localisation : ANCIEN PONT AMONT D'AUCFER - BOUTEILLE DEPUIS PONT COTE AMONT

Coordonnées : X = 317064 ; Y = 6738447 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Jean-la-Poterie

Exception typologique COD :

Département : Morbihan

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0127 - L'OUST DEPUIS ROHAN JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : G12-A

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel

Délai : 2027

Objectif chimique : Bon état

Délai : 2027

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non

Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Oui

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
2023	18	18	18	1	9756	100	41	1	1,03	0,42	0,01
2022	18	18	18	7	10046	128	40	8	1,27	0,4	0,08
2021	18	18	18	2	9926	121	37	3	1,22	0,37	0,03
2020	33	18	18	1	7542	132	55	3	1,75	0,73	0,04
2019	18	18	18	1	7524	112	45	1	1,49	0,6	0,01
2018	17	17	17	1	7098	123	46	1	1,73	0,65	0,01
2017	19	18	15	1	1943	103	21	3	5,3	1,08	0,15
2016	18	18	13	2	1942	126	18	2	6,49	0,93	0,1
2015	9	8	7	0	687	24	7	0	3,49	1,02	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
2023	542	16	14	0	2	0	0	4	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2022	564	28	25	1	2	0	0	7	7	0	0	0	0	4	3	1	0	0	0
2021	555	28	25	2	1	0	0	6	6	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2020	419	23	22	1	0	0	0	11	11	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2019	418	17	15	0	2	0	0	7	6	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
2018	418	20	18	1	1	0	0	7	6	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
2017	108	34	29	2	3	0	0	6	6	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2016	108	33	27	2	4	0	0	6	6	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2015	86	10	9	0	1	0	0	1	1	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
2023	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	AMPA (77,78)	Metolachlor OXA (72,22)	Métolachlore (50)	Métazachlore OXA (33,33)	Diméthénami de (27,78)	Nicosulfuron (16,67)	Terbutylazine (16,67)	Prosulfocarbe (16,67)
2022	Metolachlor ESA (100)	Métazachlore ESA (94,44)	AMPA (88,89)	Métolachlore (66,67)	Diméthénami de (50)	Metolachlor OXA (44,44)	Terbutylazine (38,89)	Fluopyram (22,22)	Nicosulfuron (22,22)	Diméthénami d-P (16,67)
2021	Metolachlor ESA (100)	Métazachlore ESA (88,89)	AMPA (83,33)	Metolachlor OXA (72,22)	Métolachlore (55,56)	Diméthénami de (33,33)	2,4-MCPA (27,78)	Nicosulfuron (22,22)	Glyphosate (22,22)	Métazachlore (16,67)
2020	Métazachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (66,67)	Diméthachlore-ESA (33,33)	2-hydroxy atrazine (33,33)	Métolachlore (33,33)	Métazachlore OXA (27,78)	Mésotrione (16,67)
2019	Métazachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (61,11)	Métolachlore (27,78)	Métazachlore OXA (22,22)	Diméthachlore-ESA (16,67)	2-hydroxy atrazine (16,67)	Diméthénami de (16,67)
2018	Métazachlore ESA (100)	Acétochlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (76,47)	2-hydroxy atrazine (47,06)	Métazachlore OXA (35,29)	Métolachlore (29,41)	Mésotrione (23,53)	Diméthénami de (23,53)
2017	AMPA (94,44)	Atrazine déséthyl (72,22)	Métolachlore (44,44)	Diméthénami de (38,89)	2,4-D (27,78)	Bentazone (27,78)	Nicosulfuron (22,22)	Glyphosate (22,22)	2,4-MCPA (22,22)	Prosulfocarbe (22,22)
2016	AMPA (94,44)	Métolachlore (83,33)	Atrazine déséthyl (66,67)	Glyphosate (44,44)	Diméthénami de (38,89)	2,4-MCPA (38,89)	Mécoprop (27,78)	Diuron (27,78)	2,4-D (27,78)	Nicosulfuron (22,22)
2015	AMPA (100)	Métolachlore (62,5)	Diméthénami de (50)	Boscalid (12,5)	Diflufenicanil (12,5)	Lénacile (12,5)	Triclopyr (12,5)	Mécoprop (12,5)	2,4-MCPA (12,5)	Isoproturon (11,11)

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

Gras : polluant spécifique de l'état écologique

TOP 10 DES SUBSTANCES AVEC LES PLUS FORTES CONCENTRATIONS MESURÉES

Année	Substance et plus forte concentration mesurée (en µg/l)									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2023	Metolachlor ESA (1,002)	Métazachlore ESA (0,506)	AMPA (0,156)	Metolachlor OXA (0,141)	Métazachlore OXA (0,067)	Diméthénami de (0,033)	Terbutylazine (0,026)	Métolachlore (0,026)	Fluroxypyr (0,024)	2,4-MCPA (0,022)
2022	AMPA (1,162)	Metolachlor ESA (0,664)	Dicamba (0,264)	Métazachlore ESA (0,261)	S-Métolachlore (0,22)	Métolachlore (0,22)	Terbutylazine (0,155)	Metolachlor OXA (0,093)	Mésotrione (0,085)	Diméthénami d-P (0,063)
2021	Metolachlor ESA (0,692)	AMPA (0,241)	Métazachlore ESA (0,177)	Dicamba (0,174)	Metolachlor OXA (0,124)	Terbutylazine (0,102)	Métolachlore (0,087)	Diméthénami de (0,079)	Prosulfocarbe (0,076)	Bentazone (0,075)
2020	Metolachlor ESA (0,825)	Mésotrione (0,26)	Métazachlore ESA (0,25)	AMPA (0,25)	Métolachlore (0,245)	Diméthénami de (0,24)	Tritosulfuron (0,175)	Metolachlor OXA (0,17)	Nicosulfuron (0,12)	Terbutylazine (0,12)
2019	Somme des métabolites des dithiocarbamates (1,8)	Metolachlor ESA (1,04)	AMPA (0,34)	Métazachlore ESA (0,245)	Diméthénami de (0,235)	Metolachlor OXA (0,205)	Métolachlore (0,135)	Métazachlore OXA (0,075)	Acétochlore ESA (0,065)	Mésotrione (0,035)
2018	Somme des métabolites des dithiocarbamates (1,1)	Metolachlor ESA (0,96)	AMPA (0,31)	Métolachlore (0,3)	Diméthénami de (0,22)	Métazachlore ESA (0,205)	Metolachlor OXA (0,175)	Acétochlore ESA (0,095)	Prosulfocarbe (0,085)	Mésotrione (0,065)
2017	AMPA (1,28)	Métolachlore (1,1)	Bentazone (0,306)	Dicamba (0,228)	Diméthénami de (0,22)	Mésotrione (0,114)	Glyphosate (0,075)	Métribuzine (0,043)	Nicosulfuron (0,038)	Fluroxypyr (0,038)
2016	AMPA (0,92)	Métolachlore (0,51)	Dichlorprop (0,348)	Dicamba (0,177)	Diméthénami de (0,14)	Isoproturon (0,104)	Mésotrione (0,092)	Nicosulfuron (0,064)	Lénacile (0,06)	Glyphosate (0,047)
2015	AMPA (0,512)	Métolachlore (0,073)	Diméthénami de (0,071)	Isoproturon (0,039)	2,4-MCPA (0,035)	Mécoprop (0,031)	Boscalid (0,025)	Triclopyr (0,024)	Diflufenicanil (0,006)	Lénacile (0,006)

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
2023	1,51	5	Février
2022	1,803	5	Mai
2021	1,211	18	Juin
2020	2,415	19	Juin
2019	2,995	8	Janvier
2018	2,135	10	Juillet
2017	2,363	27	Juin
2016	1,832	17	Juin
2015	0,519	2	Septembre

Station : 04200499 - OUST à SAINT-JEAN-LA-POTERIE

Station : 04200499

Libellé : OUST à SAINT-JEAN-LA-POTERIE

Réseaux : RD Autre

Localisation : ANCIEN PONT AMONT D'AUCFER - BOUTEILLE DEPUIS PONT COTE AMONT

Coordonnées : X = 317064 ; Y = 6738447 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Jean-la-Poterie

Exception typologique COD :

Département : Morbihan

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0127 - L'OUST DEPUIS ROHAN JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : G12-A

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

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

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Oui	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	11,58	11,86	10,53	10,08	8,38	9,12	7,14	9,93	6,69	8,56	9,18	9,3
2024	12,5	10,27	11,23	9,72	8,7	8,64	7,8	7,27	6,97	7,26	9,72	10,86
2023	9,19	12,8	12,14	10,61	9,22	8,11	6,38	7,1	10,2	7,42	9,71	10,79
2022	10,6	11,57	11,14	10,96	8,75	8,63	9,41	10,03	4,86	8,03	8,6	12,27
2021	12	9,91	11,5	10,99	10	7,54	8,55	7,23	9,64	8,58	9,67	11,49
2020	10,88	9,93	10,61	11,84	8,7	8,84	7,57	6,8	7,44	9,32	9,21	11,43
2019	11,55	11,21	10,87	10,7	9,82	7,97	7,02	7,73	6,63	6,77	9,16	11,21
2018	10,73	12,51	11,51	10,14	10,01	7,65	7,27	7,2	12,01	7,9	9,94	10,25
2017	11,29	11,62	11,12	9,8	9,4	7,58	5,67	7,02	6,84	7,48	8,61	11,38
2016	10,6	10,97	11	10,82	8,99	8,13	7,82	7,98	7,38	6,93	9,01	9,54

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	88,9	95,6	94,9	97,7	85,5	99	83,2	119,5	73	84,5	87,3	85,3
2024	96,1	94,8	96,7	90,5	89,9	90,5	85	85,1	76,4	72,2	89,3	96,1
2023	82,4	96,5	105,4	95,3	92,9	93,8	71,8	78,3	128,4	78,8	88,3	89,4
2022	88,4	98,4	97,5	99,9	88,8	96,3	106,1	121,3	56,2	82,6	82,1	97,4
2021	94,2	90,4	99,2	98,8	98,2	82,8	89,6	79,6	111,3	83,4	86,6	95,4
2020	95,5	83,3	95,4	102,5	88,3	101	86,6	80	79,1	88,2	83,8	98,3
2019	92,5	93,3	96,2	99,1	97,8	86,4	82,2	89,2	71,6	69,3	83,7	88,8
2018	94,5	97,2	96,1	93,9	92,9	82	86,2	82	134,3	79,4	89,3	87,9
2017	84	91,8	95,6	95,7	96,1	82,1	67,4	76,8	71	75,3	75	94,4
2016	86	91,5	93,5	100	93,9	89,3	84,7	87,3	84,2	67,4	84,7	76,7

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	1,4	1,6	1,5	1,4	1,4	1,3	1,5	1,5	1,1	1,7	2,1	2,5
2024	1,9	1,4	1,8	1,8	1,2	1,4	2,1	1,7	1,1	1,3	0,9	1,2
2023	< 1	< 1	1,1	1,3	1,6	1,5	1,1	1,1	1,9	1,5	1,4	2,1
2022	1	< 1	0,9	1,4	1,3	1,7	2,6	3	1,9	2,2	1,3	1,6
2021	1,8	1,4	1,3	1,2	1,4	1,2	1,2	< 1	2,1	1,8	1,8	1,1
2020	1,8	1,4	1,7	2	2,2	1,6	1	2,5	1,5	2,5	1,7	1,1
2019	< 1,5	2,2	2,2	2	1,2	1,5	1,1	1,3	1,7	1,1	1,9	1,6
2018	1,9	2	2,4	< 1,5	2	< 1,5	1,8	2,1	5,1	1,7	1,8	1,9
2017	1,8	2,2	1,8	1,6	1,6	1,6	1,7	1,6	1,4	1,9	1,2	4,1
2016	2	2	2	2	1,3	1,5	1,4	1,2	2,1	1,5	2	< 1,5

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

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

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	5,1	6,5	10,5	14,6	16,6	19,9	23,5	24,8	19,9	15,5	12,8	11,4
2024	5,1	11,1	8,8	12,2	16,6	18	21,2	23,3	19,8	15,2	12,2	10,3
2023	11,3	6,4	8,8	11,1	15,8	26,7	21,6	24	23,8	18,3	11	7,5
2022	7,9	8,6	9,9	10,8	16,9	21,3	22,1	25,3	22,5	17,4	13,4	5,5
2021	5,8	11	9,4	11,3	14,4	20	18,3	22	22,4	14,8	10,8	7
2020	9,7	8,5	9,8	9,5	16,6	21,8	20,3	24	18,9	13,3	12,1	8
2019	6,5	7,6	9,7	11,3	14,4	19	23,7	22,4	19,9	16,9	10,9	6,1
2018	7,4	5,1	7,1	11,4	12,5	18,9	24,5	24,2	21,3	15,4	10,9	8,9
2017	4,1	6,1	9,4	15,1	16,1	19,5	22,6	20,4	18,2	16,1	10	6,9
2016	6,9	7,4	8,4	12	16,9	20,5	19,8	20	22,5	14,5	12,6	7

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,04	0,04	0,04	0,03	0,09	0,03	0,02	< 0,02	0,03	0,02	0,07	0,08
2024	0,04	0,07	0,04	0,04	0,08	0,08	0,06	0,02	0,06	0,09	0,08	0,07
2023	0,09	0,05	0,022	0,036	0,06	0,03	0,075	0,083	0,015	0,033	0,072	0,06
2022	0,11	0,07	0,06	0,07	0,1	0,07	0,03	< 0,02	0,15	0,049	0,24	0,06
2021	0,06	0,08	0,05	0,03	0,03	0,19	0,15	0,16	0,03	0,19	0,12	0,1
2020	0,08	0,09	0,09	0,04	0,13	0,1	0,14	0,09	0,06	0,15	0,12	0,11
2019	0,08	0,1	0,08	0,06	0,09	0,56	0,15	0,03	0,03	0,1	0,12	0,08
2018	0,08	0,07	0,08	0,07	0,12	0,21	0,13	0,03	0,04	0,07	0,17	0,13
2017	0,14	0,09	0,08	0,08	0,1	0,18	0,06	0,05	0,069	0,065	0,1	0,1
2016	0,0979	0,08	0,06	0,06	0,07	0,147	0,17	0,06	0,062	0,06	0,145	0,12

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,05	0,05	0,08	0,04	0,07	0,06	0,06	0,05	0,05	0,04	0,06	0,2
2024	0,05	0,08	0,05	0,1	0,08	0,07	0,06	0,05	0,07	0,0796	0,0779	0,07
2023	0,08	0,04	0,12	0,06	0,08	0,06	0,07	0,08	0,042	0,05	0,08	0,1
2022	0,16	0,08	0,09	0,09	0,07	0,064	0,03	0,26	0,069	0,059	0,09	0,243
2021	0,09	0,33	0,22	0,026	0,05	0,098	0,11	0,09	0,06	0,11	0,09	0,08
2020	0,12	0,21	0,21	0,15	0,37	0,17	0,47	0,15	0,06	0,22	0,12	0,27
2019	0,06	0,08	0,1	0,05	0,1	0,23	0,09	0,39	0,05	0,06	0,22	0,09
2018	0,1	0,08	0,1	0,1	0,1	0,23	0,12	0,08	0,1	0,05	0,12	0,07
2017	0,09	0,09	0,09	0,06	0,14	0,12	0,06	0,07	0,085	0,1	0,06	0,27
2016	0,41	0,1	0,06	0,05	0,06	0,17	0,11	0,06	0,092	0,055	0,07	0,09

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,07	0,06	0,05	0,02	0,06	< 0,01	0,03	0,01	0,05	< 0,01	0,03	0,09
2024	0,05	0,06	0,03	0,05	0,08	0,06	0,05	0,02	0,1	0,06	0,08	0,13
2023	0,1	0,07	0,03	0,04	0,08	< 0,01	0,05	0,14	0,01	0,04	0,06	0,05
2022	0,13	0,08	0,06	0,06	0,12	0,06	0,04	0,04	0,21	0,08	0,11	0,1
2021	0,07	0,07	0,04	0,03	0,07	0,12	0,08	0,08	0,01	0,12	0,09	0,08
2020	0,1	0,06	0,06	0,03	0,07	0,02	0,08	0,05	0,05	0,1	0,11	0,07
2019	0,08	0,12	0,1	0,08	0,06	0,18	0,05	0,04	0,06	0,07	0,1	0,06
2018	0,12	0,08	0,1	0,24	0,09	0,15	0,07	0,06	0,1	0,08	0,09	0,1
2017	0,09	0,14	0,07	0,07	0,09	0,15	0,17	0,07	0,1	0,13	0,11	0,2
2016	0,08	0,08	0,04	0,05	0,08	0,09	0,1	0,04	0,06	0,06	0,04	0,11

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,04	0,06	0,06	0,03	0,05	0,03	0,08	0,05	0,03	0,02	0,03	0,07
2024	0,05	0,05	0,04	0,04	0,06	0,05	0,04	0,05	0,05	0,03	0,05	0,06
2023	0,07	0,05	0,03	0,04	0,05	0,05	0,05	< 0,01	0,06	0,03	0,04	0,04
2022	0,08	0,09	0,04	0,04	0,06	0,05	0,06	0,07	0,02	0,05	0,04	0,06
2021	0,06	0,05	0,05	0,04	0,04	0,06	0,05	0,06	0,04	0,05	0,05	0,06
2020	0,06	0,07	0,07	0,04	0,08	0,05	0,08	0,09	0,05	0,04	0,05	0,05
2019	0,1	0,08	0,08	0,06	0,06	0,06	0,08	0,06	0,03	0,04	0,06	0,06
2018	0,09	0,1	0,08	0,1	0,06	0,12	0,09	0,07	0,06	0,04	0,04	0,08
2017	0,09	0,07	0,06	0,04	0,07	0,12	0,09	0,03	0,03	0,02	0,04	0,06
2016	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,07	0,06	0,05	0,02	0,02	0,06

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	34	34	30	28	26	23	12	6,5	6,5	8	11	20
2024	32	31	31	30	27	26	21	16	19	20	22	28
2023	38,1	36	31	27	27,6	25	17	8,7	8,2	13,1	29,5	31,5
2022	35	33	30	29	24	20	12	3,3	0,9	3,7	20,4	28
2021	36	36	36	34	29	20	17,5	17	15	18,1	27	30,7
2020	36	34	36	43	28	29	28	20	14	16	29	30
2019	35	38	32	34	27	22	18	12	9,1	17	35	34
2018	35	39	33	33	33	23	22	14	7	9	11	25
2017	21	31	29	26	25	19	6,7	4	2,9	4,4	8,2	21
2016	35	26	37	32	30	25	20	16	9,5	6	7,4	15

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

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

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	8	7,9	9,4	4,2	5,4	5,2	8,1	5,6	3,9	3,4	6	63
2024	5,6	13	12	34	8,5	7,5	4,1	8,2	6,2	4,9	2,7	5,1
2023	11	4,3	3,6	12	8	2,8	7,1	11	5,6	6,3	18	20
2022	46	5,6	5	7,6	8,6	6,8	5,2	9,4	6,4	5,2	11	5,2
2021	15	13	5	4	6,6	6,6	12	6,4	4,8	11	10	12
2020	9,4	8,6	13	4,8	15	7	7,2	6,6	4,6	19	17	2,8
2019	< 2	23	21	3,8	25	4,8	5	4,2	8,9	5,4	71	8,4
2018	16	10	17	35	7,2	44	6,8	5,6	9,3	2,5	2,8	2,8
2017	< 2	17	12	6	4	6,8	5,4	7,6	7,4	5	5,2	120
2016	26	34	9,2	7,5	5	5,2	4,6	6,4	5,7	6,2	2,8	2,4

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	11	4,8	9,4	4,4	4,9	3,9	6,8	4,9	4,3	2,9	4,5	46
2024	8,4	11	13	24	6,8	7,2	3,8	3,2	4,1	3,7	3,9	5
2023	9,1	3,7	4	8,3	10	3,9	5,7	9,4	3,9	4,4	11	18
2022	31	5,9	5,5	6,2	4,4	3,6	4,3	6,7	4,6	5	5,9	5,6
2021	9,7	15	5,6	3,3	4	5,4	5,6	5,3	4,1	10	11	9,7
2020	8,9	9,4	11	3,4	9,2	5,4	7	4,5	4,3	19	11	4,1
2019	3,9	18	17	5,1	14	4,8	6,3	3,9	7,6	4,4	45	7,6
2018	14	8,9	13	19	6,6	42	5,9	4,4	5,4	2,8	4,2	7,1
2017	2,4	18	5,9	2,9	2,3	3,8	3,1	3,6	3,6	2,1	2,8	104
2016	22	26	9,1	6,7	4,1	5	4,8	4,6	5,6	5,4	2,7	3