

Station : 04448007 - GLAISE A AUTHON

Station : 04448007

Libellé : GLAISE A AUTHON

Réseaux :

RD

Localisation : LIEU DIT LE PATOILLER

Coordonnées : X = 540725 ; Y = 6724410 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Authon

Exception typologique COD :

Département : Loir-et-Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0312A - LA BRENNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A CHATEAU-RENAULT

Type FR : TP9

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 : Oui

Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Oui

Pression morphologie : Non

Pression macropolluants : Non

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 04448001)

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				
2021				
2019				
2018				
2017				
2016				

QUALITÉ CHIMIQUE

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

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2024					
2023					
2021					
2019		I2M2			
2018					
2017					
2016		I2M2			

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2025					2025		
2024					2024		
2023					2023		
2021					2021		
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													
2021													
2019			0,8141									06	
2018													
2017	14,7	07											
2016			0,5682									07	

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	6,5	67	1,6	3,9	16,7	0,38		0,05	0,06	29,5	7,3	7,6
2024	7,1	71	2,5	5,3	14,4	0,26	0,13	0,06	0,09	37,3	7,5	7,7
2023	6,4	63	1,6	6	16	0,31	0,12	0,09	0,4	53,3	7,4	7,7
2021	7,7	72	1,9	7,3	14,8	0,29	0,26	0,07	0,06	36	7,4	7,8
2019	7,6	73	1,8	8,1	14,8	0,43	0,18	0,03	0,1	33,2	7,6	8,7
2018	6,9	67	3,4	11	17,1	0,43	0,2	0,1	0,1	31,9	7,3	7,9
2017	7,8	74	2	5,5	14,7	0,32	0,13	0,05	0,17	53,4	7,5	8
2016	7,6	67	1,3	7,8	14,7	0,35	0,21	0,09	0,07	27,2	7,5	7,7

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques									Polluants non synthétiques							
	Chlorotoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diflufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024					0,0143			0,0721	0,0257								
2023					0,0036			0,0987	0,0127								
2021					0,0064			0,0614	0,0273								
2019					0,006			0,1743	0,0157								
2018					0,0167			0,1307	0,11								
2017					0,0567			0,1168	0,0308								
2016					0,0117			0,1767	0,1608								

DÉTAIL DE LA QUALITÉ CHIMIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau conc. moy.		Eau conc. max.		Poissons		Gammare	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025								
2024								
2023								
2021								

Évolution 2007-2025 de la qualité annuelle des cours d'eau

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
2019								
2018								
2017								
2016								

Station : 04448007 - GLAISE A AUTHON

Station : 04448007

Libellé : GLAISE A AUTHON

Réseaux :

RD

Localisation : LIEU DIT LE PATOULLER

Coordonnées : X = 540725 ; Y = 6724410 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Authon

Exception typologique COD :

Département : Loir-et-Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0312A - LA BRENNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A CHATEAU-RENAULT

Type FR : TP9

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 : Oui

Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Oui

Pression morphologie : Non

Pression macropolluants : Non

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
2025	7	7	3	0	189	43	4	0	22,75	2,12	0
2024	4	4	4	2	104	28	10	2	26,92	9,62	1,92
2023	7	7	7	0	196	49	17	0	25	8,67	0
2021	7	7	6	2	168	69	14	3	41,07	8,33	1,79
2019	6	6	4	1	114	21	4	1	18,42	3,51	0,88
2018	6	6	4	1	114	19	6	1	16,67	5,26	0,88
2017	6	6	4	1	114	24	4	1	21,05	3,51	0,88
2016	6	4	3	1	48	7	4	1	14,58	8,33	2,08

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	
2025	27	9	9	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2024	27	10	10	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
2023	28	13	12	0	1	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	24	17	15	0	2	0	0	7	7	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0
2019	19	7	7	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2018	19	8	7	0	1	0	0	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2017	19	7	7	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2016	8	3	3	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	1	1	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
2025	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	AMPA (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métazachlore OXA (85,71)	Atrazine (71,43)	Glyphosate (28,57)	Metolachlor OXA (14,29)	Pendiméthalin e (14,29)	
2024	Métazachlore ESA (100)	Métazachlore OXA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (100)	Glyphosate (75)	Atrazine déséthyl (66,67)	Diméthénami de (25)	Métazachlore (25)	Pendiméthalin e (25)
2023	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	AMPA (85,71)	Atrazine déséthyl (85,71)	Métazachlore OXA (71,43)	Atrazine (71,43)	Metolachlor OXA (57,14)	Glyphosate (57,14)	Dimethenami d-P (14,29)	Metconazole (14,29)
2021	Métazachlore ESA (100)	AMPA (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (100)	Métazachlore OXA (85,71)	Metolachlor ESA (71,43)	Metolachlor OXA (71,43)	Diméthénami de (57,14)	Métazachlore (42,86)	Simazine (42,86)
2019	AMPA (100)	Atrazine déséthyl (83,33)	Atrazine (50)	Diméthénami de (33,33)	Métazachlore (33,33)	Glyphosate (33,33)	Pendiméthalin e (16,67)			
2018	AMPA (100)	Atrazine déséthyl (66,67)	Atrazine (50)	Glyphosate (33,33)	Epoxiconazole (16,67)	Diméthénami de (16,67)	Métazachlore (16,67)	Simazine (16,67)		
2017	AMPA (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (100)	Diméthénami de (33,33)	Glyphosate (33,33)	Métazachlore (16,67)	Atrazine déisopropyl (16,67)			
2016	AMPA (66,67)	Glyphosate (33,33)	Métazachlore (16,67)							

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
2025	Métazachlore ESA (0,33)	AMPA (0,14)	Métazachlore OXA (0,12)	Metolachlor ESA (0,089)	Atrazine déséthyl (0,043)	Metolachlor OXA (0,018)	Glyphosate (0,015)	Atrazine (0,015)	Pendiméthalin e (0,0091)	
2024	Métazachlore ESA (1,1)	Métazachlore OXA (0,97)	Metolachlor ESA (0,27)	AMPA (0,095)	Metolachlor OXA (0,084)	Métazachlore (0,063)	Pendiméthalin e (0,033)	Diméthénami de (0,026)	Atrazine déséthyl (0,02)	Glyphosate (0,019)
2023	Métazachlore OXA (1,4)	Métazachlore ESA (1,3)	Metolachlor ESA (0,43)	AMPA (0,19)	Metolachlor OXA (0,18)	Atrazine déséthyl (0,032)	Glyphosate (0,021)	Atrazine (0,014)	Pendiméthalin e (0,0051)	Métazachlore (0,003)
2021	Metolachlor (0,332)	Metolachlor ESA (0,28)	Métazachlore ESA (0,25)	Diméthénami de (0,24)	Métazachlore OXA (0,19)	Metolachlor OXA (0,182)	Glyphosate (0,12)	AMPA (0,096)	Atrazine déséthyl (0,048)	Métazachlore (0,028)
2019	AMPA (0,55)	Glyphosate (0,028)	Atrazine déséthyl (0,027)	Pendiméthalin e (0,022)	Métazachlore (0,014)	Atrazine (0,014)	Diméthénami de (0,013)			
2018	Glyphosate (0,34)	AMPA (0,2)	Atrazine déséthyl (0,033)	Métazachlore (0,02)	Atrazine (0,015)	Epoxiconazole (0,013)	Diméthénami de (0,007)	Simazine (0,005)		
2017	Métazachlore (0,21)	AMPA (0,2)	Diméthénami de (0,095)	Glyphosate (0,095)	Atrazine déséthyl (0,045)	Atrazine (0,019)	Atrazine déisopropyl (0,006)			
2016	Glyphosate (0,74)	AMPA (0,58)	Métazachlore (0,02)							

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
2025	0,6451	8	Avril
2024	2,248	9	Octobre
2023	3,3271	6	Novembre
2021	1,251	16	Juin
2019	0,584	3	Avril
2018	0,573	4	Juillet
2017	0,385	5	Septembre
2016	1,32	2	Juillet

Station : 04448007 - GLAISE A AUTHON

Station : 04448007	Libellé : GLAISE A AUTHON
Réseaux : <input type="text" value="RD"/>	Localisation : LIEU DIT LE PATOILLER
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 540725 ; Y = 6724410 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Authon
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Loir-et-Cher
Type FR : TP9	Région : Centre-Val de Loire
Masse d'eau : FRGR0312A - LA BRENNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A CHATEAU-RENAULT	

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 : Oui	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Oui	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	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		10,9		9,5	8	7,8	6,5		8,3	8	7,9	8,1
2024		10		11,1	8	7,9	7,3		7,1	7,8	8,5	10,8
2023		10,5		10,5	8,2	7,4	7,1		6,5	6,4	8,5	8,8
2021		11		10,5	8,3	8,8	8,1		7,7	8,5	8,8	8,4
2019				8,8	8,7	7,6				7,7	8,1	10,7
2018		12,2			9,2	8	6,9		7,4		7,4	
2017		11,4			9,9	7,8	7,8		8,8		9,7	
2016		11			8,2	7,9	8,2		7,6		7,9	

Taux de saturation en oxygène dissous (%)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		88		84	75	76	67		81	73	72	68
2024		88		104	78	77	72		71	74	77	90
2023		87		90	78	72	70		66	63	77	74
2021		96		91	75	87	80		76	79	77	72
2019				81	81	75				73	74	89
2018		97			88	80	72		73		67	
2017		95			91	74	76		87		82	
2016		95			77	78	80		75		67	

DBO5 (mg(O₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		1,5		1,3	1,2	1	1		1,2	1	1,3	1,6
2024		1,4		2,5	1,6	1,1	0,8		1,2	1,4	0,9	1,5
2023		1,6		1,5	1,4	1,3	1,1			1,1	1,4	1,3
2021		1,9		1,7	1,5	1,5	0,8		0,6	1,4	1,6	1,5
2019					1,6	1,2					1,8	
2018		1,7			1,9	3,3	3,4		1,3		1,7	
2017		1,3			1,3	1,3	1,2		0,9		2	
2016		1			1,3	1,1	0,6		1		1,1	

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		3,2	1,7	1,8	1,3		1,5	1,1	2,2	2,2
2024		2,9		5,3	4,4	2,9	2		1,3	3,5	3,4	4,4
2023		2		3,9	2,4	1,5	1,8			1,4	6	2,9
2021		7,3		1,5	1,7	6,1	3,7		1,4	3,8	5,1	2,6
2019					1,7	1,7					8,1	
2018		5,8			2,7	3,8	11		1,4		1,9	
2017		5,5			2,1	1,9	1,2		2,9		3	
2016		7,8			1,8	4,2	1,6		1,4		2,1	

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

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

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,12		0,12	0,33	0,22	0,38		0,28	0,28	0,21	0,21
2024		0,22		0,06	0,24	0,24	0,18		0,22	0,26	0,22	0,16
2023		0,25		0,11	0,24	0,25	0,18			0,31	0,22	0,3
2021		0,25		0,12	0,19	0,06	0,19		0,29	0,28	0,15	0,29
2019					0,26	0,32					0,43	
2018		0,27			0,2	0,26	0,43		0,22		0,17	
2017		0,16			0,32	0,23	0,2		0,14		0,09	
2016		0,2			0,29	0,2	0,35		0,29		0,21	

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024		0,09		0,08	0,13	0,1	0,08		0,08	0,09	0,09	0,09
2023		0,09		0,06	0,1	0,09	0,07			0,11	0,12	0,09
2021		0,26		0,05	0,08	0,18	0,09		0,1	0,13	0,06	0,1
2019					0,1	0,12					0,18	
2018		0,1			0,1	0,12	0,2		0,09		0,08	
2017		0,1			0,13	0,1	0,08		0,07		0,05	
2016		0,21			0,12	0,1	0,13		0,1		0,08	

Ammonium (mg(NH₄)/L)

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

NUTRIMENTS

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,03		0,03	0,04	0,03	0,03		0,03	0,06	0,04	0,06
2024		0,09		0,04	0,06	0,05	0,02		0,03	0,05	0,05	0,05
2023		0,08		0,05	0,4	0,05	0,07			0,03	0,25	0,04
2021		0,03		0,04	0,06	0,04	0,03		0,02	0,04	0,04	0,06
2019					0,04	0,06					0,1	
2018		0,07			0,1	0,06	0,04		0,02		0,04	
2017		0,17			0,1	< 0,05	0,07		0,03		0,07	
2016		0,04			0,07	0,05	0,03		0,02		0,03	

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		29,5		26,5	25,3	25	25,4		23,2	24,3	19,2	21
2024		31,9		22,5	18,7	22,8	24,6		23,9	36,8	27,4	37,3
2023		31,2		28	20,4	22,6	21,4			20,3	53,3	27,9
2021		36		35,6	25	26,2	20,2		23,5	27,4	25,9	22,2
2019					23,2	22,9					33,2	
2018		31,9			21,4	19,3	21,8		23,5		21,8	
2017		53,4			22,5	20,7	20,8		17,4		15,4	
2016		27,2			24,8	20,7	24,7		23,4		23,1	

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

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

pH max (Unité pH)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		13		10	8	7	7		5	< 2	2	2
2024		5		16	19	10	6		5	< 2	5	9
2023		7		8	12	12	8			4	9	< 2
2021		71		4	4	18	8		2	5	5	< 2
2019					7	14					9	
2018		14			11	30	16		4		6	
2017		12			7	8	8		9		4	
2016		45			10	10	8		4		< 2	

PARTICULES EN SUSPENSION

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		51,67		12	8,8	7,2	7,8		3,5	2,6	1,7	3,1
2024		9,1		22	19	13	6,8		3,5	6,9	8,8	30
2023		4,1		10	11	10	7,1			4,1	19	2,8
2021		108		2,6	3,5	27	11		2,2	12	11	2
2019					6,7	9,2					18	
2018		32			8,5	20	20		3,5		4,3	
2017		20			7,8	7,8	6,7		7,2		3,7	
2016		82			7,2	14	6,6		3,2		2,1	