

Station : 04052590 - BIEVRE à MONTHOU-SUR-BIEVRE

Station : 04052590

Libellé : BIEVRE à MONTHOU-SUR-BIEVRE

Réseaux : RCO RD

Localisation : EN AMONT PONT D7 - MILIEU DU COURS D'EAU

Coordonnées : X = 571876 ; Y = 6711236 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Monthou-sur-Bièvre

Exception typologique COD :

Département : Loir-et-Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0307 - LA BIEVRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE BEUVRON

Type FR : TP20

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

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

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Oui
Pression pesticides : Non	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 04052590)

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
2023	■	■	■	■
2022	■	■	■	■
2021	■	■	■	■
2020	■	■	■	■
2018	■	■	■	■
2015	■	■	■	■
2014	■	■	■	■
2013	■	■	■	■
2012	■	■	■	■
2011	■	■	■	■
2010	■	■	■	■
2009	■	■	■	■
2008	■	■	■	■
2007	■	■	■	■

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2023				
2022				
2021	■	■		
2020	■	■		
2018				
2015	■	■		

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

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

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
2023	14,6	04	0,4405	04				16,16	09	11,43	06	
2022												
2021	14,6	07	0,6323	07				23,31	10	12,4	08	
2020	14,8	07	0,5783	07				17,63	09	11,81	09	
2018												
2015	14,8	06	0,4525	08				19,82	09			
2014	14,1	06	0,5266	06						11,89	06	
2013	14,2	07	0,4357	07								
2012	14,8	07	0,478	06						10,73	07	
2011	14,7	07	0,5956	05				30	08			
2010	14,8	07	0,418	05								
2009	15	08	0,4606	07								
2008												
2007					12	08						

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
2023	8,56	85	2,1	4,2	19,7	0,65	0,217	0,02	0,09	25	7,25	8,1
2022	10,3	90,5	2,1	4,1	13,7	0,67	0,242	0,04	0,08	28	7,9	8,1
2021	8,6	89,4	3,4	9,2	18,3	0,724	0,52	0,17	0,21	33	7,6	8,1
2020	8,1	89,7	1,6	7,2	20,8	0,544	0,23	0,14	0,15	29	6,96	8
2018	8,2	86	2,2	9,2	19,3	0,79	0,3	0,19	0,24	29,7	7,8	8
2015	8,5	83	1,9	3,6	15,6	0,56	0,22	0,22	0,17	32,9	7,7	8,1
2014	8,9	91,7	2	6,1	17,1	0,7	0,3	0,14	0,3	31,5	7,8	8,2
2013	8,7	89	2	9,5	18	0,67	0,37	0,19	0,2	35,7	7,89	8,4
2012	8,29	86,3	2,2	8,8	18,1	0,7	0,39	0,36	0,23	31,9	7,6	8,19
2011	8,23	83,3	2,3	5,6	20	0,62	0,26	0,52	0,34	34,7	7,8	8,4
2010	8,28	76,8	2,5	6,5	17,3	0,66	0,27	0,23	0,22	30,7	7,35	8,2
2009	8,2	76	2,1	4,7	16,7	0,61	0,23	0,42	0,16	34,8	7,72	8,06
2008	7,5	55,5	5,5	10	16,5	0,68	0,34	0,56	0,37	31,6	7,44	7,93
2007	5,55	55,4	3,6		16,6	0,68	0,51	0,65	0,43	31,2	7,38	7,9

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
2023																	
2022																	
2021	0,0017	0,0025	0,001	0,0016	0,0021	0,01	0,0025	0,43	0,0571	0,0033	0,0209	0,0196	0,05				
2020	0,0067	0,0025	0,001	0,001	0,0015	0,0167	0,0025	0,445	0,0633	0,004	0,0327	0,115	0,05				
2018																	
2015	0,01	0,0025	0,01	0,01	0,0025	0,0623	0,005	0,3511	0,071	0,0026	0,0144	0,01					
2014	0,0133	0,005	0,01	0,01		0,0191	0,005	0,3274	0,0999			0,0286					
2013	0,0099	0,005	0,0427	0,0193		0,3256	0,0097	0,383	0,097			0,0419					
2012	0,0213	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,6511	0,1266			0,0271					
2011	0,0686	0,0129	0,01	0,01				0,6314	0,2264			2,5					
2010	0,1371	0,01	0,01	0,01				0,6743	0,29			2,5					
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
2023								
2022								
2021								
2020								
2018								
2015								

Station : 04052590 - BIEVRE à MONTHOU-SUR-BIEVRE

Station : 04052590

Libellé : BIEVRE à MONTHOU-SUR-BIEVRE

Réseaux : RCO
 RD

Localisation : EN AMONT PONT D7 - MILIEU DU COURS D'EAU

Coordonnées : X = 571876 ; Y = 6711236 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Monthou-sur-Bièvre

Exception typologique COD :

Département : Loir-et-Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0307 - LA BIEVRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE BEUVRON

Type FR : TP20

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

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

Pressions significatives : État des lieux 2019

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

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
2021	7	7	7	0	3178	193	29	0	6,07	0,91	0
2020	6	6	6	1	2724	173	30	1	6,35	1,1	0,04
2015	7	7	7	1	3843	85	17	1	2,21	0,44	0,03
2014	7	7			3320	70			2,11		
2013	7	7			3344	101			3,02		
2012	7	7			2651	60			2,26		
2011	7	7			1694	40			2,36		
2010	7	7			1694	38			2,24		

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	
2021	454	51	37	3	11	0	0	8	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	454	55	39	6	10	0	0	13	10	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2015	549	18	15	0	3	0	0	5	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2014	476	22	13	1	8	0	0													
2013	478	43	32	3	8	0	0													
2012	379	25	16	3	6	0	0													
2011	242	14	13	0	1	0	0													
2010	242	16	16	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
2021	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Boscalid (100)	Sulfosate (100)	Terbutylazine déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Atrazine désopropyl déséthyl (100)
2020	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Boscalid (100)	Sulfosate (100)	Terbutylazine déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Atrazine désopropyl déséthyl (100)	Oxadixyl
2015	AMPA (100)	Atrazine désopropyl déséthyl (100)	Diflufenicanil (100)	Simazine (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (100)	2,6-Dichlorobenzamide (85,71)	Oxadixyl (85,71)	Tébuconazole (71,43)	Propyzamide (57,14)
2014	Atrazine désopropyl déséthyl (100)	Atrazine désopropyl (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore (85,71)	Bentazone (85,71)	Oxadixyl (71,43)	Glyphosate (71,43)	AMPA (57,14)	Chlortoluron (42,86)	Atrazine (42,86)
2013	Atrazine désopropyl déséthyl (100)	Glyphosate (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métolachlore (85,71)	AMPA (71,43)	Oxadixyl (71,43)	Bentazone (71,43)	Atrazine désopropyl (71,43)	Métaldéhyde (57,14)	Boscalid (42,86)
2012	AMPA (85,71)	Atrazine désopropyl déséthyl (85,71)	Glyphosate (85,71)	Atrazine déséthyl (85,71)	Atrazine désopropyl (71,43)	Métolachlore (57,14)	Linuron (42,86)	Diuron (42,86)	Bentazone (42,86)	Boscalid (28,57)
2011	AMPA (100)	Glyphosate (85,71)	Atrazine désopropyl (85,71)	Atrazine déséthyl (85,71)	Atrazine désopropyl déséthyl (71,43)	Diflufenicanil (28,57)	Desméthylisoproturon (14,29)	AZOXYSTRO BINE (14,29)	Isoxaben (14,29)	Oxadiazon (14,29)
2010	AMPA (100)	Atrazine déséthyl (85,71)	Glyphosate (71,43)	Atrazine désopropyl (71,43)	Atrazine désopropyl déséthyl (42,86)	Isoproturon (28,57)	Desméthylisoproturon (14,29)	Terbutylazine hydroxy (14,29)	Diflufenicanil (14,29)	Isoxaben (14,29)

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
2021	Metolachlor ESA (1,37)	AMPA (0,59)	Tébuconazole (0,538)	Metolachlor OXA (0,376)	Sulfosate (0,17)	Atrazine désopropyl déséthyl (0,15)	Somme Metacresol, Orthocresol et Paracresol (0,13)	Glyphosate (0,12)	Pyriméthanil (0,093)	Atrazine déséthyl (0,091)
2020	Chlorothalonil SA (1,6)	Metolachlor ESA (1,33)	Metolachlor OXA (0,67)	AMPA (0,64)	Métaldéhyde (0,624)	Sulfosate (0,17)	Bentazone (0,156)	Atrazine désopropyl déséthyl (0,14)	Tébuconazole (0,137)	Boscalid (0,129)
2015	AMPA (0,534)	Aminotriazole (0,309)	Atrazine désopropyl déséthyl (0,184)	Glyphosate (0,167)	Atrazine déséthyl (0,13)	Métolachlore (0,077)	Bentazone (0,038)	Boscalid (0,027)	Atrazine (0,027)	Oxadixyl (0,024)
2014	AMPA (0,599)	Bentazone (0,318)	fosetyl-aluminium (0,296)	Glyphosate (0,255)	Atrazine désopropyl déséthyl (0,228)	Méfénoxam (0,163)	Métalaxyl (0,163)	Métaldéhyde (0,14)	Boscalid (0,135)	Tébuconazole (0,11)
2013	Métolachlore (11)	Acétochlore (5,4)	Aminotriazole (2,2)	Thiamethoxam (1,051)	AMPA (0,933)	Aclonifène (0,45)	Flurtamone (0,346)	2,4-MCPA (0,239)	Flurochloridone (0,23)	Propyzamide (0,21)
2012	AMPA (1,61)	Métolachlore (0,84)	Isoproturon (0,358)	Glyphosate (0,325)	Métazachlore (0,21)	Métaldéhyde (0,13)	Chlortoluron (0,119)	Imidaclopride (0,099)	Boscalid (0,089)	Diuron (0,08)
2011	AMPA (1,27)	Glyphosate (0,59)	Isoproturon (0,43)	Chlortoluron (0,42)	Linuron (0,27)	Atrazine désopropyl déséthyl (0,18)	Isoxaben (0,1)	Atrazine déséthyl (0,09)	Desméthylisoproturon (0,07)	AZOXYSTRO BINE (0,07)
2010	AMPA (1,26)	Glyphosate (0,92)	Chlortoluron (0,9)	Isoproturon (0,29)	Atrazine désopropyl déséthyl (0,15)	Linuron (0,12)	Atrazine déséthyl (0,08)	Desméthylisoproturon (0,07)	Diflufenicanil (0,05)	Isoxaben (0,05)

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
2021	3,144	35	Juillet
2020	6,162	49	Décembre
2015	1,115	17	Avril
2014	1,795	14	Mai
2013	22,868	35	Mai
2012	3,033	11	Mai
2011	2,82	11	Décembre
2010	3,74	11	Décembre

Station : 04052590 - BIEVRE à MONTHOU-SUR-BIEVRE

Station : 04052590	Libellé : BIEVRE à MONTHOU-SUR-BIEVRE
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> RD	Localisation : EN AMONT PONT D7 - MILIEU DU COURS D'EAU
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 571876 ; Y = 6711236 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Monthou-sur-Bièvre
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Loir-et-Cher Région : Centre-Val de Loire
Type FR : TP20	Masse d'eau : FRGR0307 - LA BIEVRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE BEUVRON

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

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

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Oui
Pression pesticides : Non	Pression morphologie : Oui
Pression macropolluants : Oui	Pression continuité : Oui
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
2023				9,7		8,6		8,8	8,56	9,9		
2022										10,3	10,7	11,1
2021		12,8		10	9,8	7,6	8,6	8,9		9,3	10,8	12
2020		11,1				7,7	8,1	9,9	8,78	9,9	10,7	10,3
2018	11,1	12,5	10,5	9,9	9,4	9	8,1	8,3	8,2	10	9,6	9,6

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				93,2		93,6		93,2	85	93,1		
2022										98,4	99,3	90,5
2021		93		94,1	95,5	87,5	91,6	92,3		89,4	90	91,9
2020		97,1				87,5	93,6	105,6	93,3	98,1	89,7	90,8
2018	94	98	95	93	90	94	88	90	86	94	86	88

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

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				4,2		3,4		2,5		2,5		
2022										3,1	4,1	3,9
2021		9,2		2,7		2,6		2		2,6		2,5
2020		5,3				2,8		7,2		2,8	2,8	6,5
2018	5,7	9,2	9,5	5,9	3,6	3,3	4,1	2,3	2,2	2,2	3,2	4,9

TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				14,8		19,7		18,4	15	13,4		
2022										13,7	11,7	7
2021		3		13	13,6	20,9	18,3	18,1		13,6	6	4
2020		8,6				21,1	20,8	18,4	18,3	14	7,5	8,9
2018	8,1	4,8	10,9	12,7	13,5	17,3	19,3	19,4	17,4	12,6	10,5	11,5

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				0,3		0,65		0,3		0,39		
2022										0,48	0,67	0,45
2021		0,724		0,11		0,583		0,409		0,447		0,533
2020		0,35				0,522		0,375		0,358	0,383	0,544
2018	0,85	0,79	0,54	0,33	0,56	0,58	0,56	0,41	0,38	0,35	0,54	0,53

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				0,144		0,217		0,155		0,169		
2022										0,18	0,242	0,165
2021		0,52		0,16		0,32		0,19		0,15		0,3
2020		0,19				0,23		0,14		0,18	0,17	0,22
2018	0,33	0,3	0,28	0,17	0,23	0,25	0,24	0,17	0,16	0,16	0,19	0,23

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				0,02		0,02		0,01		0,02		
2022										0,02	0,04	0,03
2021		0,17		0,076		0,08		0,033		0,027		0,075
2020		0,034				0,031		0,029		0,014	0,03	0,14
2018	0,31	0,16	0,14	0,06	0,13	0,19	0,03	0,03	0,04	0,03	0,07	0,08

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				0,08		0,09		0,05		0,05		
2022										0,05	0,08	0,08
2021		0,06		0,11		0,16		0,04		0,08		0,21
2020		0,07				0,08		0,03		0,06	0,04	0,15
2018	0,41	0,1	0,14	0,13	0,22	0,1	0,08	0,05	0,05	0,05	0,17	0,24

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				22		18		20		25		
2022										25	26	28
2021		17		27		17		25		27		33
2020		29				25		23		26	27	26
2018	29,7	29,9	19,6	23,4	24,6	27,6	21,7	23	24,7	25,9	25,8	25,3

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				7,9		7,25		8	7,76	7,9		
2022										8,1	7,9	8,1
2021		7,8		8,1	8	8	7,8	6,2		7,9	7,9	8,1
2020		7,7				7,9	7,9	8,1	6,81	7,9	7,7	7,6
2018	8	7,8	7,9	7,9	7,8	8	8	8	7,8	8,1	7,8	7,9

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				8,1		7,7		8	7,76	7,9		
2022										8,1	7,9	8,1
2021		7,8		8,1	8	8	8	7,6		8,2	7,9	8,1
2020		7,7				7,9	8	8,1	6,96	7,9	7,8	7,6
2018	8	7,8	7,9	7,9	7,8	8	8	8	7,8	8,1	7,8	7,9

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				15		13		14		8,6		
2022										14	11	8,3
2021		43		7,4		19		9		4,1		4,9
2020		12				13		11		11	6,1	14
2018	12	14	27	10	19	22	19	17	16	10	11	19

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				13,8		12,2		16,6		12,5		
2022										16,1	15,8	
2021		59,3		4,5		10,3		7,3		3,1		2,3
2020		8				5,7		5,5		8,2	4,7	25,9
2018	14	18	36	9	11	13	13	8,9	9,8	8,4	7,4	20