

Station : 04066860 - MOULON à BOURGES

Station : 04066860

Libellé : MOULON à BOURGES

Réseaux : RCO
 RD

Localisation : RG - COTE AVAL DU PONT D'ACCES A ASNIERES LES BOURGES DEPUIS LA RD940

Coordonnées : X = 656117 ; Y = 6669465 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bourges

Exception typologique COD :

Département : Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR2132 - LE MOULON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'YEVRE

Type FR : TP9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2039

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 04066860)

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	Orange	Vert	Vert	Rouge
2023	Orange	Vert	Vert	
2022	Orange	Vert	Orange	
2021	Vert	Vert	Vert	
2019	Orange	Orange	Orange	Rouge
2018	Orange	Vert	Vert	Rouge
2015	Orange	Vert	Vert	Rouge
2014	Vert	Vert	Vert	Bleu
2013	Orange	Vert	Orange	Bleu
2012	Vert	Vert	Vert	Bleu
2011	Orange	Orange	Vert	Rouge
2010	Orange	Orange	Orange	Bleu
2009	Orange	Vert	Orange	
2008	Orange	Orange	Orange	
2007	Orange	Orange	Orange	

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025	Bleu	Bleu		
2023				
2022				
2021				
2019	Rouge	Rouge		
2018	Bleu	Bleu		
2015	Bleu	Bleu		

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
2025						2025					2025		
2023						2023					2023		
2022						2022					2022		
2021						2021					2021		
2019		I2M2				2019					2019		
2018		I2M2				2018					2018		
2015		I2M2				2015					2015		
2014		I2M2				2014					2014		
2013		I2M2				2013					2013		
2012		I2M2				2012					2012		
2011		I2M2				2011					2011		
2010		I2M2				2010					2010		
2009		I2M2				2009					2009		
2008		I2M2				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	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	14,7	08									9,65	09	
2023													
2022													
2021	15,6	06											
2019	15	05	0,591	05					9,66	06	8,1	06	
2018	14,8	07	0,5966	07					12,53	09	9,09	10	
2015	15	06	0,5693	06					12,44	07			
2014	15	09	0,5322	09									
2013	15,4	06	0,4495	06									
2012	15	07	0,5739	09									
2011	14	07	0,3775	07							9,2	07	
2010	14,6	08	0,3995	09					9,98	08			
2009	15	09	0,5881	08									
2008	11,8	10	0,3891	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	7,7	78,5	2,9	4,6	17,3	0,3	0,115	0,1	0,17	24	7,5	8
2023	6,9	76,2	3	4,3	19,5	0,15	0,09	0,13	0,11	26	7,6	8,2
2022	9,4	89,4	1,4	3,2	13,1	0,13	0,048	0,03	0,08	24	7,7	8,2
2021	7,6	76	2	3,8	18	0,11	0,08	0,07	0,097	22	7,6	8,1
2019	7,42	79,2	2,1	7,4	19,5	0,178	0,09	0,1	0,08	29	7,34	8,1
2018	6,7	60	1,3	3,6	18	0,169	0,1	0,099	0,09	31	7,6	8,1
2015	8,2	81,1	2,1	3	17,6	0,25	0,12	0,32	0,21	26	7,9	8,2
2014	7,9	81	3	5,1	17	0,15	0,15	0,26	0,16	27	7,9	8,2
2013	7,8	82	5,1	8,31	15,9	0,27	0,3	0,16	0,13	25	7,85	8,15
2012	7,3	70,1	3,9	5,53	17	0,19	0,16	0,24	0,16	30	7,6	8,1
2011	7,5	79	2,6	5,29	17,4	0,19	0,12	0,19	0,24	21	7,8	8,1
2010	7,3	79	3,1	3,73	18,6	0,35	0,15	1,57	0,52	24	7,65	8,2
2009	5,6	50	2,4	3,7	20,5	0,23	0,12	0,73	0,3	16	7,9	8,3
2008	7,43	72,11	3	6,71	13,9	0,21	0,67	1	0,17	27	7,89	8,14
2007	8,1	67,3	1,5	3,3	17,1	0,28	0,29	0,36	0,12	25	7,82	8,1

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
2025	0,033	0,0025	0,0025	0,01	0,0607	0,0164	0,0025	0,2029	0,0943	0,0183	0,0062	0,047					
2023																	
2022																	
2021																	
2019	0,0151	0,0025	0,008	0,0026	0,0029	0,0186	0,0025	0,1857	0,06	0,012	0,0114	0,0689	0,05				
2018	0,008	0,0025	0,0026	0,005	0,0059	0,0643	0,0025	0,1957	0,0657	0,013	0,0141	0,0186		0,6917	0,0692	0,6667	1,38
2015	0,1447	0,0025	0,01	0,0177	0,0106	0,0199	0,005	0,1239	0,0691	0,0101	0,01	0,0193					
2014	0,0316	0,005	0,01	0,0127		0,0174	0,005	0,0473	0,0296			0,0414					
2013	0,0119	0,005	0,01	0,0321		0,0149	0,005	0,1377	0,089			0,0143					
2012	0,0157	0,0059	0,0239	0,0386		0,014	0,005	0,2466	0,1013			0,0257					
2011	0,1186	0,01	0,01	0,01				0,4971	0,2607			2,5					
2010	0,0314	0,01	0,01	0,01				0,3214	0,0843			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
2025								
2023								
2022								
2021								
2019								
2018								
2015								

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Élément	Substance(s) déclassante(s)
2019	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène
2019	Eau conc. max.	Aclonifène ; Benzo(g,h,i)pérylène

Station : 04066860 - MOULON à BOURGES

Station : 04066860

Libellé : MOULON à BOURGES

Réseaux : RCO
 RD

Localisation : RG - COTE AVAL DU PONT D'ACCES A ASNIERES LES BOURGES DEPUIS LA RD940

Coordonnées : X = 656117 ; Y = 6669465 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bourges

Exception typologique COD :

Département : Cher

Région : Centre-Val de Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR2132 - LE MOULON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'YEVRE

Type FR : TP9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2039

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
2025	7	7	7	5	4402	151	21	9	3,43	0,48	0,2
2019	7	7	7	5	3171	245	22	6	7,73	0,69	0,19
2018	9	7	7	3	2771	211	19	5	7,61	0,69	0,18
2015	7	7	7	3	3843	100	17	4	2,6	0,44	0,1
2014	7	6			3320	30			0,9		
2013	7	7			3344	48			1,44		
2012	7	7			2651	54			2,04		
2011	7	7			1694	29			1,71		
2010	7	7			1694	19			1,12		

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	629	40	27	6	7	0	0	0	12	10	2	0	0	0	0	0	5	5	0	0
2019	453	64	45	5	14	0	0	9	8	1	0	0	0	3	3	0	0	0	0	
2018	397	55	32	9	14	0	0	8	7	0	1	0	0	4	3	0	1	0	0	
2015	549	28	23	4	1	0	0	8	7	1	0	0	0	3	3	0	0	0	0	
2014	476	18	13	2	3	0	0													
2013	478	27	18	3	6	0	0													
2012	379	29	24	1	4	0	0													
2011	242	15	14	0	1	0	0													
2010	242	9	9	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	fluxapyroxade (100)	Métazachlore ESA (100)	Métazachlore OXA (100)	Metolachlor ESA (100)	S-Métolachlore (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Diflufenicanil (100)	Propyzamide (100)	Métolachlore (100)	Chlortoluron (100)
2019	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Boscalid (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Sulfosate (100)	Fludioxonil (100)	Diflufenicanil (100)	Métaldéhyde (100)	Norflurazone (100)
2018	Métazachlore ESA (100)	Métazachlore OXA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Boscalid (100)	Desmethylnor flurazon (100)	Fludioxonil (100)	Imidaclopride (100)	Diflufenicanil (100)	Métazachlore (100)
2015	Métazachlore ESA (100)	Desmethylnor flurazon (100)	AMPA (100)	Diflufenicanil (100)	Norflurazone (100)	Simazine (100)	Métazachlore (85,71)	Propyzamide (85,71)	Métolachlore (85,71)	Fonicamid (71,43)
2014	Desmethylnor flurazon (71,43)	Glyphosate (57,14)	AMPA (42,86)	Atrazine déisopropyl déséthyl (42,86)	Chlortoluron (28,57)	Boscalid (14,29)	Desméthyliso proturon (14,29)	Tribenuron-Methyle (14,29)	Thiafluamide (14,29)	Imidaclopride (14,29)
2013	AMPA (85,71)	Glyphosate (71,43)	Desmethylnor flurazon (57,14)	Chlortoluron (57,14)	Atrazine déisopropyl déséthyl (42,86)	Métolachlore (42,86)	Boscalid (28,57)	2,4-D (28,57)	Dichlorprop-P (14,29)	Quinmerac (14,29)
2012	AMPA (100)	Glyphosate (85,71)	Chlortoluron (71,43)	Boscalid (42,86)	Triclopyr (42,86)	1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthyl-uree (28,57)	Métazachlore (28,57)	2,4-MCPA (28,57)	Diuron (28,57)	Carbendazim e (28,57)
2011	AMPA (100)	Glyphosate (85,71)	Métazachlore (28,57)	Diuron (28,57)	Carbendazim e (28,57)	Desméthyliso proturon (14,29)	Terbutylazine hydroxy (14,29)	Diflufenicanil (14,29)	Diméthénami de (14,29)	Propyzamide (14,29)
2010	AMPA (100)	Glyphosate (71,43)	Terbutylazine hydroxy (14,29)	Isoxaben (14,29)	Métazachlore (14,29)	Propyzamide (14,29)	Isoproturon (14,29)	Chlortoluron (14,29)	Atrazine déisopropyl (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
2025	Glyphosate (0,413)	Métazachlore (0,39)	AMPA (0,381)	Propyzamide (0,38)	Métazachlore ESA (0,298)	Dimethenami d-P (0,23)	Diméthénami de (0,23)	Chlortoluron (0,144)	Thiafluamide (0,131)	Métazachlore OXA (0,125)
2019	Metolachlor ESA (0,475)	AMPA (0,42)	Métolachlore (0,32)	Metolachlor OXA (0,226)	Sulfosate (0,22)	Métazachlore ESA (0,205)	Métaldéhyde (0,178)	Aclonifène (0,152)	Glyphosate (0,15)	Fonicamid (0,095)
2018	AMPA (0,42)	Aminotriazole (0,39)	Métolachlore (0,24)	Cyprodinil (0,227)	Métazachlore ESA (0,173)	Glyphosate (0,16)	Metolachlor ESA (0,12)	Métazachlore OXA (0,108)	Pendiméthalin e (0,065)	Metolachlor OXA (0,057)
2015	Chlortoluron (0,933)	Métazachlore ESA (0,408)	AMPA (0,245)	Glyphosate (0,224)	Thiafluamide (0,191)	Cythioate (0,164)	Métazachlore OXA (0,164)	Métolachlore (0,11)	2,4-D (0,064)	Desmethylnor flurazon (0,053)
2014	Propyzamide (0,63)	Isoproturon (0,347)	Métaldéhyde (0,23)	Chlortoluron (0,159)	AMPA (0,149)	Tribenuron-Methyle (0,069)	Glyphosate (0,066)	Thiafluamide (0,064)	Aminotriazole (0,062)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,042)
2013	AMPA (0,347)	Glyphosate (0,231)	Métolachlore (0,19)	2,4-D (0,143)	Mancozèbe (0,105)	Boscalid (0,093)	Quinmerac (0,086)	Desmethylnor flurazon (0,077)	Bromoxynil (0,072)	Propyzamide (0,06)
2012	AMPA (0,451)	Glyphosate (0,378)	Métazachlore (0,31)	Atrazine (0,229)	Acétochlore (0,21)	2,4-D (0,21)	Bentazone (0,151)	Diméthénami de (0,13)	Métaldéhyde (0,12)	2,4-MCPA (0,096)
2011	Glyphosate (1,17)	AMPA (0,94)	Chlortoluron (0,77)	Isoproturon (0,42)	Métazachlore (0,26)	Desméthyliso proturon (0,07)	Diuron (0,06)	Terbutylazine hydroxy (0,04)	Linuron (0,04)	Diflufenicanil (0,03)
2010	AMPA (0,69)	Glyphosate (0,16)	Chlortoluron (0,16)	Propyzamide (0,09)	Isoproturon (0,08)	Isoxaben (0,07)	Métazachlore (0,05)	Terbutylazine hydroxy (0,03)	Atrazine déisopropyl (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	1,888	26	Octobre
2019	1,668	35	Mai
2018	1,396	27	Juillet
2015	1,677	17	Novembre
2014	1,549	9	Décembre
2013	0,787	8	Juin
2012	2,076	20	Septembre
2011	2,14	4	Juin
2010	0,84	4	Août

Station : 04066860 - MOULON à BOURGES

Station : 04066860 Libellé : MOULON à BOURGES
 Réseaux : RCO RD Localisation : RG - COTE AVAL DU PONT D'ACCES A ASNIERES LES BOURGES DEPUIS LA RD940
 Station représentative : Commune : Bourges
 Exception typologique COD : Département : Cher Région : Centre-Val de Loire
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR2132 - LE MOULON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'YEVRE
 Type FR : TP9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : 2027
 Objectif chimique : Bon état Délai : 2039

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		11,2		10,1	9	7,7	7,9	7,5	8,9	8,9	8	10,2
2023	10,7	11,1	10,7	11,2	9,3	7,7	7,8	8	6,9			
2022										9,4	9,88	11,4
2021			10,4		9,7		8,6		7,6	8,1	9,6	
2019		11,9		11,2	9,4	7,42	7,2	8,6		8,3	11,3	11,5
2018		10,1		9,9	9,3	9	8,1	7,7	8,88	5,9	8,6	12,2

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		93,4		91,4	88,4	78,5	82,9	76,5	84	81,2	83,1	90,1
2023	94,1	97,3	97	101,8	88,7	84,5	83,6	85,2	76,2			
2022										89,4	93,5	95,8
2021			92		92		91		81	76	83	
2019		97,6		105,4	86	81,7	75,7	87,9		79,2	99,3	98,4
2018		96,6		97,1	91	94,1	89,3	81,7	93	57,6	77,2	97,5

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		1,9		1,6		2,9		0,6		1,4		0,9
2023	0,7	1,2	2	1,1	3	1	1,1	1,1	1,2			
2022											1,1	1,4
2021			2		1,4		< 0,5		0,71	0,74	1,4	
2019		1,7		0,7		0,9		1,2		1,2		2,1
2018		1,1		1,1		0,9		0,8		1,3		0,6

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		2		2,6		2,5		2,9		1,8		4,6
2023	4,3	1,8	4,1	2,4	3,4	3,8	1,9	2,4	3,2			
2022										2,7	3,2	2,4
2021			2,4		3,8		2,4		2,2	2,2	2,6	
2019		7,4		3,6		2,3		3		2,7		4,8
2018		2,5		2,1		3,1		2,3		3,5		3,6

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,1		10,8	14,4	15,8	17,3	17,4	11,7	11,2	9,6	9,6
2023	8,2	9,4	10,4	10	13,3	19,1	18,6	18,3	19,5			
2022										13,1	12,6	7,4
2021			10,3		13		18		17,7	12,2	9,1	
2019		7,1		12,4	11,7	22,5	17,6	16,2		13,4	9,1	7,9
2018		8,2		14,6	14,1	17	20	18	17,5	14	10,1	5,2

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO ₄)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,046		< 0,01		0,3		0,13		0,15		0,12
2023	0,14	0,03	0,061	0,02	0,07	0,15	0,08	0,03	0,07			
2022										0,13	0,07	0,06
2021			0,022		0,024		0,08		0,11	0,09	0,053	
2019		0,056		0,05		0,178		0,125		0,158		0,116
2018		0,132		0,075		0,08		0,169		0,126		0,09

Phosphore total (mg(P)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,032		0,022		0,115		0,07		0,074		0,093
2023	0,082	0,023	0,049	0,02	0,056	0,09	0,048	0,044	0,072			
2022										0,048	0,041	0,027
2021			0,03		0,07		0,08		0,07	0,05	0,05	
2019		0,04		0,03		0,09		0,06		0,05		0,08
2018		0,1		0,03		0,04		0,07		0,07		0,05

Ammonium (mg(NH ₄)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,1		0,05		0,06		< 0,01		0,03		0,02
2023	0,04	0,03	0,04	0,13	0,08	0,08	0,01	0,04	0,03			
2022										0,03	0,03	< 0,01
2021			< 0,05		0,07		< 0,05		< 0,05	< 0,025	0,04	
2019		0,03		0,021		0,03		0,047		0,028		0,1
2018		0,099		0,042		0,022		0,045		0,049		0,049

Nitrites (mg(NO ₂)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,1		0,05		0,17		< 0,01		0,08		0,07
2023	0,06	0,04	0,06	0,07	0,11	0,08	0,04	0,04	0,03			
2022										0,06	0,06	0,08
2021			0,057		0,097		0,048		0,046	0,025	0,049	
2019		0,04		0,04		0,05		0,04		0,05		0,08
2018		0,03		0,06		0,09		0,07		0,02		0,04

Nitrates (mg(NO ₃)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		24		21		22		12		15		17
2023	20	26	18	19	16	14	21	19	11			
2022										23	19	24
2021			22		12		21		17	19	17	
2019		29		18		14		7,8		7,4		26
2018		16		21		18		15		8,3		31

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

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		8		7,9	8,1	7,8	8	7,7	8	7,5	7,5	8
2023	8,2	7,9	8,2	8,2	8	7,8	7,6	8	7,9			
2022										8,2	7,7	8,2
2021			8		8,1		8		7,9	7,9	7,6	
2019		8		8	7,7	6,96	8,1	7,7		7,9	8,1	8,2
2018		7,9		8	8	8	7,9	7,9	7,3	7,6	8,1	8,1

pH max (Unité pH)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		9		7,9		14		3		19		60
2023	27	2,9	22	4,7	25	21	9,5	5,8	12			
2022										< 2	5,3	3,5
2021			3,2		21		18		9,2	8	7,2	
2019		18		6		15		4,4		4,3		44
2018		25		6,3		15		9,9		7,5		3,5

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		15,2		10,8	11,4	19,9	22,6	5,59		18	16,2	70,2
2023	28,5	3,85	26,9	7,54	26,4	19,8	9,72	8,67	13,7			
2022										7,2	8,1	8,87
2021			3,3		13		13		4,2	3,9	2,9	
2019		14,9		4,3		18,6		3,7		4,8		37,1
2018		23,2		1		0,8		1,1		4,9		2