

Station : 04082800 - CLAIN à VIVONNE

Station : 04082800 Libellé : CLAIN à VIVONNE
 Réseaux : RCO RD Localisation : LD DANLOT - PONT D31
 Coordonnées : X = 491725 ; Y = 6596969 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
 Station représentative : Commune : Vivonne
 Exception typologique COD : Département : Vienne Région : Nouvelle-Aquitaine
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR0392A - LE CLAIN DEPUIS SOMMIERES-DU-CLAIN JUSQU'A SAINT-BENOIT
 Type FR : M9

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 : Oui Pression morphologie : Oui
 Pression macropolluants : Non 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 04082800)

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
2024	Orange	Orange	Vert	Vert
2021	Vert	Vert	Vert	Vert
2020	Vert	Vert	Vert	Vert
2018	Orange	Orange	Vert	Vert
2017	Orange	Orange	Vert	Vert
2016	Orange	Orange	Vert	Vert
2015	Orange	Orange	Vert	Vert
2014	Rouge	Rouge	Vert	Vert
2013	Vert	Vert	Vert	Vert
2012	Orange	Orange	Vert	Vert
2011	Rouge	Rouge	Vert	Vert
2010	Vert	Vert	Vert	Vert
2009	Orange	Orange	Vert	Vert
2008	Orange	Orange	Vert	Vert
2007	Orange	Orange	Vert	Vert

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2024	Vert	Vert		
2021	Vert	Vert		
2020	Vert	Vert		
2018				
2017				
2016				
2015	Vert	Vert		

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	
2024		I2M2 CEP												
2021		I2M2 CEP												
2020		I2M2 CEP												
2018														
2017														
2016														
2015		I2M2												
2014		I2M2 CEP												
2013		I2M2												
2012														
2011		I2M2												
2010		I2M2												
2009		I2M2												
2008														
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	1	1	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
2024	16,2	07					0,732	07	16,92	06			
2021					20	08	0,81	08					
2020					19	07	0,715	07					
2018													
2017													
2016													
2015	14	08	0,701	08									
2014	14,7	07			19	07	0,748	07	71,16	08			
2013	15	07	0,686	08									
2012													
2011	16,2	07	0,6067	07					60	10			
2010	16	11	0,5221	05									
2009	16	07	0,3362	07									
2008													
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
2024	8,5	92,3			20,4						7,8	8,2
2021	8,3	80			18,9						7,74	8,2
2020	8,4	92,4			21						7,7	8,3
2018	8,4	93	1	4	21	0,13	0,05	0,02	0,09	42	7,8	8,1
2017	7,1	75	2	3,6	25	0,12	0,04	0,05	0,08	34	8	8,2
2016	8,7	97	1	3,1	21	0,07	0,05	0,04	0,04	38	8	8,2
2015	8,3	90,6	0,9	3,1	20	0,06	0,04	0,04	0,05	36	8	8,2
2014	8,1	83,4	0,25	3,6	18,3	0,08	0,05	0,04	0,05	38	8	8,24
2013	8,97	93	0,8	4,9	18,2	0,09	0,06	0,03	0,07	42	7,9	8,2
2012	8,3	86,5	1	5,4	21,5	0,11	0,12	0,1	0,06	36	8	8,3
2011	8,2	87	1	3,1	20	0,11	0,06	0,07	0,06	38	7,9	8,2
2010	8,1	87	1	3,2	19,5	0,08	0,09	0,07	0,06	43	8	8,2
2009	8,2	90	1	5	23,5	0,11	0,07	0,06	0,14	37	7,9	8,3
2008	8,8	87	3	4	21	0,09	0,09	0,1	0,06	41	7,4	8,2
2007	8,8	92	1	5,6	19,5	0,18	0,15	0,08	0,05	38	7,9	8,3

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	Métaaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre
2024	0,0084	0,0025	0,0025	0,0294	0,0067	0,0164	0,006	0,0233	0,01	0,0024	0,0025	0,0467				
2021	0,0083	0,0025	0,0014	0,002	0,0179	0,01	0,0071	0,0314	0,01	0,001	0,0014	0,0723	0,05			
2020	0,0597	0,0025	0,001	0,001	0,0025	0,0167	0,0025	0,0333	0,02	0,0022	0,001	0,0662	0,05			
2018																
2017																
2016																
2015	0,01	0,01	0,015	0,015	0,005	0,01	0,005	0,0221	0,025		0,05	0,0554				
2014	0,0086	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0243	0,0114			0,0229				
2013	0,0057	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0143	0,0129			0,0129				
2012	0,005	0,0057	0,01	0,0129		0,01	0,005	0,0714	0,0143			0,01				
2011	0,0114	0,01	0,01	0,01				0,1229	0,055			2,5				
2010	0,01	0,01	0,01	0,01				0,0586	0,04			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	Sans	Avec	Sans	Avec	Sans	Avec	Sans
	ubiquistes	ubiquistes	ubiquistes	ubiquistes	ubiquistes	ubiquistes	ubiquistes	ubiquistes
2024								
2021								
2020								
2018								
2017								
2016								
2015								

Station : 04082800 - CLAIN à VIVONNE

Station : 04082800

Libellé : CLAIN à VIVONNE

Réseaux : RCO RD

Localisation : LD DANLOT - PONT D31

Coordonnées : X = 491725 ; Y = 6596969 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Vivonne

Exception typologique COD :

Département : Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0392A - LE CLAIN DEPUIS SOMMIERES-DU-CLAIN JUSQU'A SAINT-BENOIT

Type FR : M9

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 : Oui Pression morphologie : Oui
 Pression macropolluants : Non 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
2024	4	4	4	1	2512	69	14	2	2,75	0,56	0,08
2021	7	7	6	2	3178	141	17	2	4,44	0,53	0,06
2020	6	6	5	2	2724	116	12	2	4,26	0,44	0,07
2015	7	7	1	0	1834	24	2	0	1,31	0,11	0
2014	7	7			2160	30			1,39		
2013	7	7			2173	22			1,01		
2012	7	7			2142	24			1,12		
2011	7	7			1694	18			1,06		
2010	7	5			1694	6			0,35		

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
2024	628	35	30	2	3	0	0	8	8	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0
2021	454	38	30	3	5	0	0	6	5	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2020	454	34	31	2	1	0	0	5	4	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0
2015	262	9	7	2	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	312	11	10	1	0	0	0												
2013	312	11	10	1	0	0	0												
2012	307	8	8	0	0	0	0												
2011	242	9	9	0	0	0	0												
2010	242	3	3	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
2024	Métazachlore ESA (100)	Métazachlore OXA (100)	Metolachlor ESA (100)	S- Métolachlore (100)	Diméthénami de (100)	Métolachlore (100)	Atrazine déséthyl (100)	fluxapyroxade (75)	Metolachlor OXA (75)	AMPA (75)
2021	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Métolachlore (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (100)	Métazachlore OXA (85,71)	Chloridazone desphényl (85,71)
2020	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Diméthachlor e-ESA (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Diméthénami de (100)	Métolachlore (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)
2015	Atrazine déséthyl (100)	Métaldéhyde (42,86)	Métazachlore (42,86)	Métolachlore (42,86)	AMPA (28,57)	Atrazine déisopropyl déséthyl (28,57)	Diméthénami de (28,57)	Chlorpyriphos -méthyl (14,29)	Isoproturon (14,29)	
2014	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine déisopropyl déséthyl (85,71)	AMPA (57,14)	2-hydroxy atrazine (42,86)	Métaldéhyde (42,86)	Métolachlore (28,57)	Dimétachlore (14,29)	Diméthénami de (14,29)	Glyphosate (14,29)	Isoproturon (14,29)
2013	Atrazine déséthyl (71,43)	Atrazine déisopropyl déséthyl (66,67)	Métolachlore (42,86)	AMPA (28,57)	Isoproturon (28,57)	2-hydroxy atrazine (14,29)	Diflufenicanil (14,29)	Métaldéhyde (14,29)	Diméthénami de (14,29)	Glyphosate (14,29)
2012	Atrazine déisopropyl déséthyl (100)	Atrazine déséthyl (85,71)	AMPA (71,43)	Acétochlore (28,57)	Oxadiazon (14,29)	Glyphosate (14,29)	Isoproturon (14,29)	2,4-D (14,29)		
2011	Atrazine déséthyl (85,71)	AMPA (57,14)	Glyphosate (28,57)	Diflufenicanil (14,29)	Simazine (14,29)	Métolachlore (14,29)	Ethofumésate (14,29)	Diuron (14,29)	Chlortoluron (14,29)	
2010	Atrazine déséthyl (57,14)	AMPA (14,29)	Glyphosate (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
2024	Metolachlor ESA (0,261)	Métazachlore ESA (0,238)	Dimethenami d-P (0,22)	Diméthénami de (0,22)	Propyzamide (0,15)	2,4-D (0,146)	Métazachlore OXA (0,139)	Metolachlor OXA (0,122)	Métaldéhyde (0,097)	Dicamba (0,096)
2021	Metolachlor ESA (0,529)	Métolachlore (0,438)	Métaldéhyde (0,231)	Metolachlor OXA (0,181)	Métazachlore OXA (0,173)	Métazachlore ESA (0,171)	Quinmerac (0,081)	Diméthénami de (0,079)	Chloridazone desphényl (0,07)	Métazachlore (0,069)
2020	Metolachlor ESA (0,459)	Chlortoluron (0,198)	Métazachlore ESA (0,141)	Metolachlor OXA (0,141)	Métaldéhyde (0,132)	Sulfosate (0,08)	Chloridazone desphényl (0,07)	Glyphosate (0,06)	Propyzamide (0,056)	Métazachlore OXA (0,054)
2015	Isoproturon (0,15)	Métaldéhyde (0,125)	AMPA (0,05)	Atrazine déséthyl (0,045)	Métolachlore (0,044)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,04)	Diméthénami de (0,04)	Métazachlore (0,013)	Chlorpyriphos -méthyl (0,0001)	
2014	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,08)	Métaldéhyde (0,06)	AMPA (0,05)	Métolachlore (0,05)	Atrazine déséthyl (0,05)	Diméthénami de (0,04)	Isoproturon (0,04)	Dimétachlore (0,03)	2-hydroxy atrazine (0,03)	Chlortoluron (0,03)
2013	Isoproturon (0,07)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,05)	Diméthénami de (0,05)	Métolachlore (0,05)	Atrazine déséthyl (0,05)	AMPA (0,03)	Métaldéhyde (0,03)	Glyphosate (0,03)	Diflufenicanil (0,025)	2-hydroxy atrazine (0,02)
2012	AMPA (0,21)	Acétochlore (0,07)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,07)	Atrazine déséthyl (0,06)	Glyphosate (0,04)	2,4-D (0,03)	Isoproturon (0,02)	Oxadiazon (0,01)		
2011	AMPA (0,28)	Glyphosate (0,17)	Ethofumésate (0,06)	Atrazine déséthyl (0,06)	Métolachlore (0,04)	Diflufenicanil (0,03)	Simazine (0,03)	Diuron (0,03)	Chlortoluron (0,02)	
2010	Glyphosate (0,13)	AMPA (0,11)	Atrazine déséthyl (0,06)							

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

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
2024	1,667	26	Juillet
2021	1,755	29	Juin
2020	1,366	27	Décembre
2015	0,306	4	Novembre
2014	0,25	5	Juin
2013	0,17	5	Mai
2012	0,38	4	Juin
2011	0,59	5	Septembre
2010	0,24	2	Décembre

Station : 04082800 - CLAIN à VIVONNE

Station : 04082800	Libellé : CLAIN à VIVONNE
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> RD	Localisation : LD DANLOT - PONT D31
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 491725 ; Y = 6596969 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Vivonne
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Vienne
Type FR : M9	Région : Nouvelle-Aquitaine
	Masse d'eau : FRGR0392A - LE CLAIN DEPUIS SOMMIERES-DU-CLAIN JUSQU'A SAINT-BENOIT

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 : Oui	Pression morphologie : Oui
Pression macropolluants : Non	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
2024				9,6	9,3	9,18	8,5			10,2	11,2	11,6
2021				10,77	9,4	8,3	8,7	9,1		10,5	11,2	10
2020					9,3	9	8,4		9,75		9,8	10,9
2018			11,3			9,7	9,1	8,4	9,5			11,6
2017			9			8,4		7,1	10,6			11,2
2016			10,6			8,7	8,9	9,2	10,1			12,4

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024				94,8	94,4	92,3	95			97	99,2	96,8
2021				101,8	92,6	91	92,2	98		99,5	93	80
2020					94,6	92,4	94		100		93,2	97
2018			96			100	101	93	100			98
2017			95			103		75	103			95
2016			103			97	101	100	103			101

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			< 0,5			1	< 0,5	< 0,5	< 0,5			< 0,5
2017			0,5			0,5	0,7	0,5	2			0,6
2016			< 0,5			< 0,5	< 0,5	< 0,5	< 0,5			1

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			4			2	1,4	1,3	1,2			3,8
2017			3			1,7	2	1,5	1,3			3,6
2016			1,9			3,1	2,1	1,6	1,3			1,7

TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024				14,8	15,5	16,2	20,4			13,4	9,8	7,4
2021				12,3	14,6	16,5	17,4	18,9		12,4	7,2	7,4
2020					15,5	16,2	21		16,4		12,2	9,3
2018			7			19	21	20	18			8
2017			11			25	19	18	15			7
2016			13			20	21	20	16			7

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			0,03			0,13	0,04	0,02	< 0,02			0,07
2017			0,04			0,12	0,07	0,07	0,03			0,06
2016			< 0,02			0,07	0,05	0,05	0,03			0,02

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			0,04			0,03	0,02	0,02	0,01			0,05
2017			0,04			0,04	0,04	0,03	0,02			0,04
2016			0,01			0,05	0,03	0,03	0,02			0,02

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			0,02			0,02	0,02	0,02	0,02			0,02
2017			0,02			0,05	0,04	0,03	0,01			0,05
2016			< 0,01			0,03	0,04	0,03	0,02			0,02

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			0,03			0,09	0,03	0,03	0,04			0,04
2017			0,04			0,06	0,04	0,03	0,03			0,08
2016			0,02			0,03	0,04	0,04	0,02			0,04

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018			27			33	37	37	34			42
2017			34			30	28	28	32			30
2016			35			33	38	38	36			36

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024				8,1	8,1	7,8	8			8	8,2	8,2
2021				7,74	8	8	8,1	8		8,2	8,1	7,8
2020					8,2	8,2	8		7,7		8,1	8,1
2018			7,8			8,1	8,1	7,9	8			8
2017			8,1			8,2	8,2	8	8,1			8,2
2016			8,2			8	8	8	8,1			8,1

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024				8,1	8,1	8,1	8			8	8,2	8,2
2021				7,9	8	8	8,1	8		8,2	8,1	7,8
2020					8,2	8,2	8,3		7,7		8,2	8,1
2018			7,8			8,1	8,1	7,9	8			8
2017			8,1			8,2	8,2	8	8,1			8,2
2016			8,2			8	8	8	8,1			8,1

EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018						< 10	< 10	< 10	< 10			
2017						< 10	< 10	< 10	< 10			
2016						< 10	< 10	< 10	< 10			

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
2018			15			5	2	2	< 2			7
2017			8			3	12	4	4			3
2016			3			9	5	< 2	2			< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2024				8,75	10,1	5,55	6,93			7,69	5,28	20
2018			7			2,5	0,75	1,4	0,67			5,9
2017			4,5			1,3	3,5	2,5	1,4			2,9
2016			2,2			3,2	2,9	1,4	1,3			1