

Station : 04046500 - MAZOU à BULCY

Station : 04046500

Libellé : MAZOU à BULCY

Réseaux : RCO
 RD

Localisation : PONT D125 - amont confluence rau d'asvins

Coordonnées : X = 702138 ; Y = 6682672 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bulcy

Exception typologique COD :

Département : Nièvre

Région : Bourgogne-Franche-Comté

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR2167 - LE MAZOU ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

Type FR : TP9

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 04046500)

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

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2022	Vert	Vert		
2021	Vert	Vert		
2019	Vert	Vert		
2018				
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
2022		I2M2				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						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	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
2022			0,7782	08									
2021													
2019	15	07	0,7931	07					7,72	06	10,74	05	
2018	16	07	0,6192	07					9,26	08	10,13	08	
2015	15,4	06	0,7018	06									
2014	15,4	08	0,8103	08									
2013	15,3	08	0,7721	07					18,14	06			
2012	15,4	09	0,7723	09									
2011	15,6	07	0,7518	07									
2010	15,7	08	0,5693	08					19,09	08			
2009													
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
2022	2,9	86,7			20,2						7,9	8,4
2021	9,3	90,3			17						8,1	8,3
2019	7,7	87,8	2	2,4	21,3	0,13	0,052	0,05	0,05	26,8	8	8,2
2018	8,86	90,4	1,2	1,7	20,2	0,09	0,029	0,02	0,07	34,1	7,12	8,2
2015	9,01	89	1,6	2,1	17,6	0,064	0,11	0,03	0,07	20,7	7,9	8,2
2014	8,7	92	1,3	2,6	16,4	0,14	0,12	0,06	0,06	20,2	7,9	8,14
2013	9,28	96,1	3	2,5	17	0,05	0,26	0,04	0,06	23	7,95	8,2
2012	8,8	91,3	1,5	3,2	16,3	0,14	0,07	0,06	0,05	30,8	7,9	8,36
2011	8,07	84,1	3	3,9	16,2	0,09	0,12	0,08	0,14	23,6	7,78	8,4
2010	8,1	78	5	4,1	18	0,1	0,08	0,025	0,06	23	7,8	8,2
2009	5,7	56	1,5	2,78	17,2	0,07	0,15	0,1	0,06	24,6	7,4	8,2
2008	6,9	70	3	8,76	18,7	0,13	0,17	0,09	0,08	24,4	8,1	8,4
2007	7,8	77	1,5	10,1	17,2	0,19	0,082	0,05	0,08	27,9	8	8,5

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
2022	0,0025	0,0025	0,0128	0,01	0,0032	0,0167	0,0025	0,0482	0,0163	0,0028	0,0025	0,0188					
2021	0,0129	0,005	0,01	0,015	0,005	0,015	0,005	0,0559	0,0173	0,005	0,01	0,0173	0,25				
2019	0,01	0,005	0,01	0,015	0,0057	0,015	0,005	0,0687	0,0316	0,005	0,01	0,0194	0,25				
2018																	
2015	0,0149	0,0025	0,01	0,01	0,0283	0,01	0,005	0,0381	0,036	0,0026	0,01	0,0156					
2014	0,0139	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0423	0,0411			0,0154					
2013	0,0099	0,005	0,0641	0,01		0,01	0,005	0,0373	0,0167			0,0209					
2012	0,005	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0173	0,0173			0,0357					
2011	0,0121	0,02	0,01			0,025	0,01	0,0436	0,0311			0,05					
2010	0,0114	0,02	0,01			0,025	0,01	0,025	0,025			0,05					
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
2022								
2021								
2019								
2018								
2015								

Station : 04046500 - MAZOU à BULCY

Station : 04046500

Libellé : MAZOU à BULCY

Réseaux : RCO
 RD

Localisation : PONT D125 - amont confluence rau d'asvins

Coordonnées : X = 702138 ; Y = 6682672 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bulcy

Exception typologique COD :

Département : Nièvre

Région : Bourgogne-Franche-Comté

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR2167 - LE MAZOU ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

Type FR : TP9

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
2022	6	6	3	0	3732	53	6	0	1,42	0,16	0
2021	7	7	4	0	3612	43	4	0	1,19	0,11	0
2019	7	7	5	0	3612	39	12	0	1,08	0,33	0
2015	7	7	6	1	3842	50	11	1	1,3	0,29	0,03
2014	7	7			3320	22			0,66		
2013	7	7			3344	30			0,9		
2012	7	4			2651	12			0,45		
2011	7	6			1453	11			0,76		
2010	7	5			1459	12			0,82		

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	
2022	622	23	19	2	2	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	516	16	14	2	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	516	13	11	1	1	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	549	19	18	1	0	0	0	5	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2014	476	14	12	2	0	0	0													
2013	478	20	16	1	3	0	0													
2012	379	8	6	2	0	0	0													
2011	211	7	7	0	0	0	0													
2010	209	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
2022	Métazachlore ESA (100)	Atrazine déséthyl (100)	Metolachlor ESA (83,33)	Diflufenicanil (83,33)	AMPA (66,67)	Naphtalène (66,67)	Métazachlore OXA (33,33)	Metolachlor OXA (33,33)	Glyphosate (33,33)	Propyzamide (33,33)
2021	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Atrazine déséthyl (85,71)	AMPA (71,43)	Naphtalène (42,86)	Métolachlore (42,86)	Metolachlor OXA (28,57)	Métaldéhyde (28,57)	Métazachlore OXA (14,29)	Quinmerac (14,29)
2019	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (85,71)	AMPA (85,71)	Atrazine déséthyl (71,43)	Métazachlore OXA (42,86)	Metolachlor OXA (42,86)	Métaldéhyde (42,86)	Metrafenone (14,29)	Quinmerac (14,29)	Aclonifène (14,29)
2015	Diflufenicanil (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métazachlore ESA (71,43)	AMPA (71,43)	Métazachlore OXA (42,86)	Diméthénami de (42,86)	Métazachlore (42,86)	Atrazine (42,86)	Dimétachlore (28,57)	Métaldéhyde (28,57)
2014	Glyphosate (57,14)	AMPA (42,86)	Métolachlore (28,57)	Isoproturon (28,57)	Atrazine déséthyl (28,57)	Quinmerac (14,29)	Thiaflumide (14,29)	Acétochlore (14,29)	Imidaclopride (14,29)	Diflufenicanil (14,29)
2013	AMPA (57,14)	Isoproturon (42,86)	Atrazine déisopropyl déséthyl (28,57)	Métaldéhyde (28,57)	Métazachlore (28,57)	Glyphosate (28,57)	Atrazine déséthyl (28,57)	Boscalid (14,29)	Dimétachlore (14,29)	Dichlorprop- P (14,29)
2012	Atrazine déséthyl (42,86)	AMPA (28,57)	Glyphosate (28,57)	Dimétachlore (14,29)	Imidaclopride (14,29)	Métaldéhyde (14,29)	Métazachlore (14,29)	Atrazine (14,29)		
2011	Dinoterbe (42,86)	AMPA (28,57)	Isoproturon (28,57)	Métazachlore (14,29)	Glyphosate (14,29)	Chlortoluron (14,29)	Atrazine déséthyl (14,29)			
2010	Simazine (28,57)	Dinoterbe (28,57)	Atrazine déséthyl (28,57)	Dimétachlore (14,29)	2-hydroxy atrazine (14,29)	Diméthénami de (14,29)	Métazachlore (14,29)	Propyzamide (14,29)	Chlortoluron (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
2022	Métazachlore ESA (0,538)	Métazachlore OXA (0,284)	Metolachlor ESA (0,193)	AMPA (0,107)	Imazamox (0,087)	2,4-MCPA (0,064)	Quinmerac (0,063)	Métaldéhyde (0,063)	Propyzamide (0,054)	Metolachlor OXA (0,043)
2021	Metolachlor ESA (0,172)	Métazachlore ESA (0,114)	AMPA (0,102)	Metolachlor OXA (0,086)	Propyzamide (0,049)	Métaldéhyde (0,045)	Métolachlore (0,044)	Quinmerac (0,034)	Glyphosate (0,031)	Chlortoluron (0,03)
2019	Métazachlore ESA (0,532)	Métazachlore OXA (0,402)	Metolachlor ESA (0,159)	Glyphosate (0,131)	Metolachlor OXA (0,128)	AMPA (0,122)	Métaldéhyde (0,051)	Quinmerac (0,032)	Atrazine déséthyl (0,017)	Metrafenone (0,014)
2015	Métazachlore ESA (0,504)	Métazachlore OXA (0,193)	Métazachlore (0,16)	Quinmerac (0,135)	Glyphosate (0,102)	Propyzamide (0,1)	AMPA (0,053)	Atrazine déséthyl (0,046)	Chlortoluron (0,044)	Métaldéhyde (0,032)
2014	Glyphosate (0,167)	AMPA (0,11)	Quinmerac (0,089)	Chlortoluron (0,067)	Acétochlore (0,053)	Métaldéhyde (0,048)	Imidaclopride (0,047)	Isoproturon (0,039)	Métazachlore (0,034)	Diflufenicanil (0,028)
2013	2,4-MCPA (0,389)	Propyzamide (0,19)	Dichlorprop- P (0,175)	Dichlorprop (0,175)	Isoproturon (0,174)	Fluroxypyr (0,13)	Boscalid (0,102)	AMPA (0,093)	Aclonifène (0,092)	Métolachlore (0,091)
2012	Atrazine (0,206)	Métaldéhyde (0,19)	Imidaclopride (0,044)	Glyphosate (0,041)	AMPA (0,039)	Métazachlore (0,029)	Atrazine déséthyl (0,024)	Dimétachlore (0,023)		
2011	AMPA (0,117)	Métazachlore (0,1)	Isoproturon (0,079)	Glyphosate (0,068)	Atrazine déséthyl (0,04)	Chlortoluron (0,025)	Dinoterbe (0,014)			
2010	Métazachlore (0,88)	Diméthénami de (0,13)	Propyzamide (0,099)	Atrazine déséthyl (0,075)	Dimétachlore (0,069)	2-hydroxy atrazine (0,021)	Chlortoluron (0,02)	Dinoterbe (0,008)	Simazine (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
2022	1,1621	13	Octobre
2021	0,4674	9	Décembre
2019	1,285	6	Décembre
2015	0,917	11	Décembre
2014	0,491	9	Décembre
2013	1,438	14	Mai
2012	0,299	4	Avril
2011	0,134	3	Mai
2010	1,111	6	Septembre

Station : 04046500 - MAZOU à BULCY

Station : 04046500	Libellé : MAZOU à BULCY
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> RD	Localisation : PONT D125 - amont confluence rau d'asvins
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 702138 ; Y = 6682672 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input checked="" type="checkbox"/>	Commune : Bulcy
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Nièvre
Type FR : TP9	Région : Bourgogne-Franche-Comté
	Masse d'eau : FRGR2167 - LE MAZOU ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

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

Oxygène dissous (mg(O ₂)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2022				10,5	2,9	8,4	9	8,6		8,5		10,7
2021				11,3	10,7	9,3	9,4			10,3	11,2	11,9
2019		12,5		9,42	10,1	7,6	7,7	8,2		9,86	10,9	10,3
2018		13,4		10,8		9,4	8,86	9,29		10		11

Taux de saturation en oxygène dissous (%)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2022				96	95,9	89,2	100,9	96		86,7		96,7
2021				107,3	101,4	93,9	98,9			92,6	90,3	98,8
2019		103,8		93,4	97	87,1	87,8	89,7		93,1	95	97
2018		102		102,6		97,3	100,6	94,3		90,4		95,8

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

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

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2022				11	13,4	17,5	20,2	20		15,5		10,9
2021				12,3	12,5	15,2	17			10,4	5,9	7,6
2019		7,3		13,8	15,1	21,7	21,3	17,6		12	8,1	10,7
2018		3,4		12,6		16,3	20,2	18,1		10,1		8,6

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO ₄)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,04		0,04		0,13		0,07		0,09		0,09
2018		0,09		0,07		0,07		0,07		0,04		0,08

Phosphore total (mg(P)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,019		0,032		0,051		0,028		0,03		0,052
2018		0,029		0,024		0,026		0,024		0,02		0,027

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,01		0,05		0,04		0,01		0,01		< 0,01
2018		0,02		0,01		0,02		0,01		< 0,01		0,02

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,03		0,05		0,05		0,03		0,03		0,04
2018		0,02		0,05		0,03		0,03		0,02		0,07

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		18,5		12,7		9,8		9,1		16,7		26,8
2018		20,2		17,5		14,9		11,8		9,1		34,1

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2022				8,3	8,1	8	8,1	8,14		7,9		8,4
2021				8,3	8,2	8,1	8,2			8,1	8,1	8,2
2019		8,3		8,2	8,2	6,89	8,1	8,1		8,2	8,1	8,2
2018		8,1		8		8,2	8,03	7,12		8,2		8,2

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2022				8,3	8,1	8	8,1	8,14		7,9		8,4
2021				8,3	8,2	8,1	8,2			8,1	8,1	8,2
2019		8,3		8,2	8,2	8	8,11	8,1		8,2	8,1	8,2
2018		8,1		8		8,2	8,03	8,2		8,2		8,2

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		12		16		27		9		9,4		18
2018		7,8		9,2		11		8,4		4,8		11

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2022				25,4	17,4	32,4	15,8			19,2		14,7
2019		9,05		20		23		11		9,1		26
2018		9,1		14		10		11		7,3		10