

Station : 04406011 - R BONSON A SAINT-JUST-SAINT-RAMBERT

Station : 04406011

Libellé : R BONSON A SAINT-JUST-SAINT-RAMBERT

Réseaux :

RRP

Localisation : AMONT DU PONT DE BEBIEUX ET DU JARAISON

Coordonnées : X = 794963 ; Y = 6490590 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Just-Saint-Rambert

Exception typologique COD :

Département : Loire

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0169 - LE BONSON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

Type FR : P3

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 : Non

Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Non

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 04008500)



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	Yellow	Yellow	Green	
2024	Orange	Orange	Orange	Red
2023	Yellow	Yellow	Green	
2022	Yellow	Yellow	Green	
2021	Yellow	Yellow	Yellow	
2020	Yellow	Yellow	Yellow	
2019	Yellow	Yellow	Yellow	
2018	Yellow	Yellow	Yellow	
2017	Orange	Orange	Green	
2016	Yellow	Yellow	Green	
2015	Orange	Orange	Green	
2014	Orange	Orange	Yellow	
2013	Green	Green	Green	
2012	Yellow	Yellow	Yellow	

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024	Blue	Blue		
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE						QUALITÉ PHYSICO-CHEMIQUE							
Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton	Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
						Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2025		I2M2				2025					2025		
2024		I2M2				2024					2024		
2023		I2M2				2023					2023		
2022		I2M2				2022					2022		
2021		I2M2				2021					2021		
2020		I2M2				2020					2020		
2019		I2M2				2019					2019		
2018		I2M2				2018					2018		
2017		I2M2				2017					2017		
2016		I2M2				2016					2016		
2015		I2M2				2015					2015		
2014		I2M2				2014					2014		
2013		I2M2				2013					2013		
2012		I2M2				2012					2012		

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	1	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
2025	13,3	08	0,6551	08				10,29	08	12,92	06	
2024	11,2	07	0,483	07				12,47	08	9,21	06	
2023	13,2	08	0,5678	08				20,92	08	11,77	08	
2022	13,1	09	0,5224	09				19,15	08	11,96	07	
2021	13	06	0,7854	07				13,44	08	12,11	08	
2020	13,6	08	0,5795	06				16,87	08	11,68	07	
2019	13,1	09	0,646	09				18,85	08	12,1	07	
2018	12,9	08	0,6399	08				19,53	07	11,6	07	
2017	11,8	08	0,4272	08				24,66	08	11,4	07	
2016	12,8	07	0,6063	07				15,91	06	11,37	09	
2015	10,4	05	0,7087	05				22,1	06	10,82	07	
2014	13,5	09	0,6627	08				32,29	07	11,06	08	
2013			0,6105	07				6,74	07	11,75	07	
2012	14,7	07	0,6583	10						11,86	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	7,9	89	1,5	7	19,4	0,29	0,146	0,05	0,05	15	7,1	7,6
2024	8,5	95,5	1,9	11	19,5	0,31	0,193	0,03	0,03	35	7,3	7,5
2023	7,4	84	1,8	6,7	21	0,41	0,152	0,03	0,05	40	7,3	7,81
2022	7,2	78,6	2	5,7	20,4	0,37	0,15	0,12	0,14	21	7,2	8,5
2021	8,6	94,9	2,5	8	19,3	0,53	0,271	0,09	0,06	13	7,4	7,8
2020	7	78	1,4	8,9	19,8	0,38	0,143	0,04	0,09	23,1	7,2	8,6
2019	8,2	94	1,3	8,9	20,4	0,49	0,202	0,07	0,06	29,7	7,1	8,4
2018	7,32	80,8	1,5	7,7	23,2	0,39	0,124	0,08	0,06	20,2	7,2	7,65
2017	7,08	75,7	1,4	5,7	18,8	0,35	0,12	0,07	0,05	19,4	7,1	7,7
2016	9,4	97,7	2,8	6,3	15,6	0,47	0,18	0,06	0,06	11,2	7,25	7,7
2015	9,9	97,7	1,7	6,4	18,8	0,38	0,14	0,09	0,03	14,9	7,4	7,65
2014	7,3	77,1	1,9	7,3	17,3	0,44	0,16	0,31	0,08	12,5	7,1	7,41
2013	8,2	90,2	1,3	5,8	17,9	0,41	0,17	0,05	0,07	13	7,1	7,45
2012	7,32	80,1	2	8,5	18,4	0,37	0,16	0,06	0,08	10,6	7,25	7,65

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																	
2024	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,015	0,0025	0,0305	0,01	0,0021	0,0032	0,01	0,25	1,06	0,3833	0,1563	1,75
2023																	
2022																	
2021																	
2020																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	

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								
2024								
2023								
2022								
2021								
2020								
2019								
2018								
2017								
2016								
2015								

Station : 04406011 - R BONSON A SAINT-JUST-SAINT-RAMBERT

Station : 04406011	Libellé : R BONSON A SAINT-JUST-SAINT-RAMBERT
Réseaux : RRP	Localisation : AMONT DU PONT DE BEBIEUX ET DU JARAISON
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 794963 ; Y = 6490590 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Saint-Just-Saint-Rambert
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Loire
Type FR : P3	Région : Auvergne-Rhône-Alpes
	Masse d'eau : FRGR0169 - LE BONSON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

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 : Non	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Non	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			réalisés	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2024	3	3	1	0	1837	11	1	0	0,6	0,05	0

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	613	7	3	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	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
2024	Metolachlor ESA (100)	2,6-Dichlorobenzamide (66,67)	AMPA (66,67)	Spirotetramat (33,33)	Chlorantraniliprole (33,33)	Boscalid (33,33)	Oxadixyl (33,33)			

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 (0,104)	AMPA (0,057)	2,6-Dichlorobenzamide (0,051)	Spirotetramat (0,021)	Oxadixyl (0,015)	Chlorantraniliprole (0,01)	Boscalid (0,007)			

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	0,225	6	Août

Station : 04406011 - R BONSON A SAINT-JUST-SAINT-RAMBERT

Station : 04406011	Libellé : R BONSON A SAINT-JUST-SAINT-RAMBERT
Réseaux : RRP	Localisation : AMONT DU PONT DE BEBIEUX ET DU JARAISON
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 794963 ; Y = 6490590 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Saint-Just-Saint-Rambert
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Loire
Type FR : P3	Région : Auvergne-Rhône-Alpes
	Masse d'eau : FRGR0169 - LE BONSON ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA LOIRE

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 : Non	Pression hydrologie : Non
Pression pesticides : Non	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		12		12,2		8,5		7,9		10,6		12
2024		12,4		10,3		9,2	9,1	8,5		9,7		12,6
2023		14,4		11,5		8,4		7,4		8,7		11,1
2022		13		12,9		8	7,8	7,2	8,1	9,2		13,4
2021		12,4		13,5		9,2		8,6		10,7		12,2
2020		12,4		12,6		7,96	7,3	7		10,9		12
2019		14,7		13,2		9,3	8,2	8,7	9,74	9,47		12,3
2018		12,74		11,8		9,6	8,4	7,32		9,4		11,1
2017		12,65		11,1		9,9	8,2	7,08		7,7		10,4
2016		11,7		11,5		9,4		10,05		10,5		12,9

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		100,6		108		95		89		103		98,5
2024		107,4		100,6		97	97	95,5		97,2		100,2
2023		105,1		102,8		92		84		89		95,6
2022		103,9		119		81	89	78,6	93	91,2		101,2
2021		98,7		109,8		94,9		96,7		96,1		98
2020		99,5		126,2		91,1	83	78		100		98,2
2019		101,2		118,8		99	94	98	99,1	94,2		100,1
2018		102,6		109,6		100	98	80,8		94,6		99,7
2017		101,6		102,2		97,5	83	78,8		75,7		92,3
2016		104,3		110,6		97,7		102,2		99		99,6

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,9		0,8		1		0,7		0,9		1,5
2024		1,1		< 0,5		1,1		< 0,5		1,9		0,8
2023		< 0,5		1,8		0,9		1		1,2		1,1
2022		0,8		1,3		2		< 0,5		0,6		0,6
2021		1,2		0,7		0,8		2,5		< 0,5		1,6
2020		< 0,5		0,7		1,4		< 0,5		< 0,5		< 0,5
2019		1,3		0,9		0,6		1		0,7		0,8
2018		1,1		1,5		0,9		< 0,5		0,9		< 0,5
2017		1,4		0,5		1,1		0,7		< 0,5		1,1
2016		1,4		2,1		2,1		2,8		0,7		0,7

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,3		6,8		6,4		4,3		5,7		7
2024		4,9		7,8		6,4		6,7		11		6,9
2023		5,1		4,9		6,5		4,6		4,4		6,7
2022		5,1		4,7		3,7		3,7		5,7		5,6
2021		5,6		4,5		6,5		8		5		6,2
2020		4,8		4,4		8,9		4,7		6,2		4,7
2019		5		4,3		5,2		8,9		8,1		7,3
2018		5,8		5,8		7,7		4,8		4,4		6,5
2017		5,7		5,6		5,4		4,2		3,4		3,7
2016		5,3		5		6,1		5,3		4		6,3

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,3		8,7		19,2		19,4		12,7		5,4
2024		7,4		12,7		16,3	17	19,5		13,3		4,5
2023		1,5		8,8		17,7		21		14,8		7,3
2022		4,4		9,5		14,5	20,4	17,9	20,2	13,2		1,9
2021		4,1		5,2		15,7		19,3		9,3		3,8
2020		4,7		13,8		19,4	19,8	18,6		9,7		4,7
2019		0,6		8,7		16,1	20,4	19,1	14,6	13,4		5,3
2018		4,2		10		14,9	20	23,2		14		9,1
2017		4,5		10,1		12,8	16,7	18,8		13,1		7,1
2016		7,9		11,4		15,6		15,1		10,7		3,4

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,16		0,19		0,29		0,25		0,21		0,19
2024		0,18		0,22		0,29		0,29		0,31		0,18
2023		0,17		0,21		0,41		0,27		0,24		0,24
2022		0,21		0,24		0,37		0,35		0,24		0,24
2021		0,2		0,13		0,32		0,53		0,29		0,26
2020		0,2		0,21		0,29		0,38		0,25		0,14
2019		0,24		0,29		0,39		0,49		0,3		0,23
2018		0,16		0,35		0,28		0,39		0,25		0,27
2017		0,19		0,24		0,35		0,22		0,23		0,1
2016		0,28		0,24		0,47		0,39		0,25		0,21

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,072		0,076		0,146		0,108		0,082		0,107
2024		0,101		0,112		0,112		0,131		0,193		0,08
2023		0,056		0,093		0,152		0,1		0,095		0,101
2022		0,079		0,104		0,15		0,126		0,08		0,073
2021		0,077		0,05		0,123		0,271		0,099		0,108
2020		0,069		0,087		0,143		0,109		0,079		0,047
2019		0,088		0,097		0,122		0,202		0,102		0,08
2018		0,071		0,117		0,122		0,124		0,081		0,09
2017		0,076		0,073		0,12		0,084		0,069		0,04
2016		0,11		0,13		0,18		0,13		0,082		0,069

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,03		0,01		0,04		< 0,01		< 0,01		0,05
2024		0,01		< 0,01		0,02		0,02		0,03		0,03
2023		0,02		0,01		0,03		0,01		0,01		0,01
2022		0,03		< 0,01		0,12		0,02		< 0,01		0,02
2021		0,02		0,01		< 0,01		0,05		0,01		0,09
2020		< 0,01		0,03		0,04		0,04		0,01		< 0,01
2019		< 0,01		0,01		0,07		0,03		0,01		0,03
2018		0,08		0,02		0,01		0,04		< 0,01		0,01
2017		0,07		0,01		0,03		0,03		< 0,01		< 0,01
2016		0,03		0,01		0,03		0,02		0,01		0,06

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,02		0,01		0,04		0,05		0,02		0,04
2024		0,02		0,02		0,02		0,03		0,03		0,03
2023		0,02		0,02		0,02		0,05		0,03		0,04
2022		0,02		0,04		0,14		0,04		0,02		0,01
2021		0,03		0,03		0,02		0,06		0,01		0,04
2020		0,02		0,03		0,03		0,09		0,01		0,02
2019		0,04		0,05		0,03		0,06		0,02		0,02
2018		0,03		0,04		0,04		0,06		0,03		0,03
2017		0,03		0,03		0,03		0,05		0,04		0,02
2016		0,04		0,02		0,06		0,02		0,02		0,02

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		13		10		11		11		11		15
2024		18		11		7,7		35		9,2		9,5
2023		16		8,4		8,1		20		40		22
2022		12		9,4		14		15		21		16
2021		12		7,7		9,1		13		13		9,9
2020		9,5		8,2		7,1		23,1		13,3		11
2019		15,1		11,9		8,8		29,7		9		9,7
2018		11,5		7,1		4,3		17,1		20,2		12,7
2017		9,8		6,8		8,1		17,5		19,4		10,4
2016		8,5		4,7		8,6		4,5		10,1		11,2

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,1		7,4		7,3		7,6		7,5		7,3
2024		7,4		7,4		7,4	7,43	7,5		7,3		7,5
2023		7,5		7,5		7,5		7,3		7,5		7,3
2022		7,4		8,5		7,5	7,2	7,3	7,5	7,2		7,8
2021		7,4		7,8		7,4		7,5		7,6		7,5
2020		7,4		8,6		7,35	7,2	7,4		7,5		7,6
2019		7,2		8,4		7,5	7,4	7,2	7,36	7,1		7,3
2018		7,2		7,6		7,6	7,4	7,5		7,5		7,3
2017		7,35		7,4		7,3	7,1	7,3		7,2		7,2
2016		7,4		7,7		7,25		7,6		7,45		7,3

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,1		7,4		7,4		7,6		7,5		7,3
2024		7,4		7,4		7,5	7,5	7,5		7,3		7,5
2023		7,5		7,5		7,5		7,81		7,5		7,3
2022		7,4		8,5		7,5	7,2	7,3	7,5	7,2		7,8
2021		7,4		7,8		7,5		7,7		7,6		7,5
2020		7,4		8,6		7,4	7,2	7,4		7,5		7,6
2019		7,2		8,4		7,5	7,4	7,2	7,36	7,1		7,3
2018		7,2		7,6		7,6	7,4	7,65		7,5		7,3
2017		7,35		7,4		7,3	7,1	7,7		7,2		7,2
2016		7,4		7,7		7,25		7,6		7,45		7,3

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		9,5		2,8		2,7		2,1		2,3		9,1
2024		3,2		7,3		5,8		< 3,6		40		5,1
2023		< 2		< 2		< 3,6		< 2		5,3		5,6
2022		< 2		4,3		5,1		8,1		< 2		< 2
2021		< 2		< 2		4,9		29		< 2		4,4
2020		< 2		< 2		25		< 2		< 2		< 2
2019		6,3		2		2,6		10		4		9,6
2018		8,2		3,2		15		6		2,2		2,1
2017		9,2		2,8		4,2		4,2		2,2		2
2016		2,4		15		7,2		2		< 2		3

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		11,9		3,97		3,96		3,74		3,12		10,7
2024		3,21		5,28		4,37		5,43		38,4		5,86
2023		0,95		2,16		4,37		3		1,76		4,13
2022		2,1		3,3		4,93		2,63		2,65		1,88
2021		3,1		1,21		1,8		19		2,9		3,1
2020		0,85		0,81		11		1,5		1,5		1,3
2019		4,7		4,62		2,4		15		5		9,6
2018		10		3,2		4,9		4,6		3,5		2,3
2017		9,2		4,9		0,78		4,3		2,7		2,8
2016		3,5		5,4		9,1		3,4		1,2		3,4