

Station : 04377001 - RAU DE GRAS PAINEL À SAINTE-ANNE-SUR-VILAINE

Station : 04377001

Libellé : RAU DE GRAS PAINEL À SAINTE-ANNE-SUR-VILAINE

Réseaux : RCO RRP

Localisation : PONT SITUE ENTRE LES LIEUX-DITS ENTRELANDES ET LES ANGES

Coordonnées : X = 339817 ; Y = 6750435 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Sainte-Anne-sur-Vilaine

Exception typologique COD :

Département : Ille-et-Vilaine

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1141 - LE GRAS ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : TP12-A

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Non 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 04377001)



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	Vert	Vert	Vert	
2024	Jaune	Jaune	Rouge	Bleu
2023	Jaune	Jaune	Jaune	
2022	Jaune	Vert	Orange	
2021	Vert	Vert	Vert	
2020	Jaune	Jaune	Jaune	
2019	Vert	Vert	Vert	
2018	Jaune	Jaune	Jaune	
2017	Jaune	Jaune	Jaune	
2016	Vert	Vert	Vert	
2015	Vert	Bleu	Vert	
2014	Vert	Vert	Vert	
2013	Vert	Vert	Vert	
2012	Jaune	Jaune	Vert	
2009	Vert	Vert	Vert	

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024	Bleu	Bleu		
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				
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
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		
2009						2009					2009		

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	IPHYGE
2025	19,4	06	0,4628	06							11,6	05	
2024	17,8	06	0,4193	06							10,75	05	
2023	17	06	0,4085	06							11,27	06	
2022	18,2	05	0,6167	05							13,44	05	
2021	16,4	05	0,5956	05							11,86	05	
2020	18,9	06	0,6527	07							9,64	05	
2019	16,3	08	0,6074	08							12,24	05	
2018	18,7	09	0,6459	09							10	06	
2017	17	07	0,6258	07							10,06	09	
2016	19,4	06	0,6293	07							12,04	06	
2015	19,6	07	0,6866	06							12,07	08	
2014	20	06	0,6835	07							10,62	08	
2013	17,3	06	0,6647	06							11,3	06	
2012	18,3	06	0,7042	07							9,76	06	
2009	18,5	08							15,36	09			

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	5,4	50,4	1,1	5,2	#####	0,19	0,052	0,11	0,08	29	6,4	7,3
2024	8,1	82,6	6	16	16,9	0,1	0,232	0,05	0,05	30	6,8	7,4
2023	6,6	69,1	1,3	5,9	18,3	0,1	0,045	0,09	0,07	34	7	7,5
2022	4,4	44,7	4	6,7	16,9	0,13	0,103	0,05	0,21	37	7,08	7,6
2021	8,3	82	2,8	6,6	15,5	0,052	0,14	0,081	0,07	33	6,8	7,5
2020	6,3	74	2,9	7,3	20	0,053	0,06	0,11	0,15	38	6,7	7,5
2019	4,8	51	1,7	6,7	18,6	0,054	0,17	0,15	0,11	46	6,7	7,5
2018	6,6	66	2,8	6,3	16,6	0,059	0,12	0,097	0,07	62	6,3	7,7
2017	5,3	55	1,4	8,3	17,5	0,073	0,08	0,079	0,07	43,1	6,9	7,6
2016	6,1	56	1,3	5,6	18,3	0,052	0,03	0,063	0,04	30,2	7,2	8,2
2015	7,95	76,4	2,6	6,81	15,9	0,04	0,054	0,06	0,05	31	6,4	8
2014	7,07	72,1	1,9	9,06	17,6	0,04	0,048	0,04	0,03	24	7,4	7,9
2013	7,91	80,8	2,4	6,94	16,7	0,031	0,048	0,15	0,08	37	7,3	8,05
2012	7,28	74	3,5	6,65	18,3	0,039	0,048	0,11	0,04	43,2	7,35	7,7
2009												

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	0,0126	0,0025	0,0025	0,0225	0,0025	0,015	0,0037	0,0167	0,0433	0,005	0,0025	0,01	0,25	0,4767	0,345	0,2369	4,5
2023																	
2022																	
2021																	
2020																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2009																	

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 : 04377001 - RAU DE GRAS PAINEL À SAINTE-ANNE-SUR-VILAINE

Station : 04377001

Libellé : RAU DE GRAS PAINEL À SAINTE-ANNE-SUR-VILAINE

Réseaux : RCO RRP

Localisation : PONT SITUÉ ENTRE LES LIEUX-DITS ENTRELANDES ET LES ANGES

Coordonnées : X = 339817 ; Y = 6750435 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Sainte-Anne-sur-Vilaine

Exception typologique COD :

Département : Ille-et-Vilaine

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1141 - LE GRAS ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'À LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : TP12-A

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Non 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			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	3	0	1839	22	5	0	1,2	0,27	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	14	14	0	0	0	0	4	4	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	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Diflufenicanil (100)	Metolachlor OXA (66,67)	Nicosulfuron (66,67)	Métazachlore OXA (33,33)	Thiaflumide (33,33)	AMPA (33,33)	Glyphosate (33,33)	Dicamba (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 (0,218)	Glyphosate (0,21)	Métazachlore ESA (0,2)	Dicamba (0,126)	Chlortoluron (0,063)	AMPA (0,036)	Metolachlor OXA (0,03)	Métazachlore OXA (0,025)	Thiaflumide (0,009)	Diflufenicanil (0,008)

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	0,561	8	Décembre

Station : 04377001 - RAU DE GRAS PAINEL À SAINTE-ANNE-SUR-VILAINE

Station : 04377001

Libellé : RAU DE GRAS PAINEL À SAINTE-ANNE-SUR-VILAINE

Réseaux : RCO RRP

Localisation : PONT SITUÉ ENTRE LES LIEUX-DITS ENTRELANDES ET LES ANGES

Coordonnées : X = 339817 ; Y = 6750435 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Sainte-Anne-sur-Vilaine

Exception typologique COD :

Département : Ille-et-Vilaine

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1141 - LE GRAS ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : TP12-A

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non Pression hydrologie : Non

Pression pesticides : Non 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
2025		11,7		10,1	9,07	6,99		6,7		5,4		9,8
2024		10,7		10,8	9,86	9,3		8,1		8,7		10,8
2023		10,7		9,9		7,2		6,6		8,6		10,8
2022		11		10,2	9,14	8,7		5,7		4,4		10,9
2021		11,7		12,2	8,86	8,9		8,3		9,3		10,4
2020		10,5			10,4	7,6	7,6	6,3		9,6	10,4	10,7
2019		11,7		11,4	9,4	8,7		4,8		8,8		10,5
2018		11,7		11,2		6,7		7,4	6,6	7,2		10,8
2017		11,2		10,8		7,8	5,8	5,3		6,8		9
2016		11,9		11		8,5		7,1		6,1		9,9

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		92,4		94	87	75,5		68,1		50,4		85,1
2024		92,8		94,1	96	88,3		82,6		85,6		91,4
2023		91,7		89,9		71,5		69,1		77		91,8
2022		92,6		90,9	89,7	82,5		58,5		44,7		92,6
2021		96		109	85,3	87		82		90		88
2020		91			93	80,3	81,4	74		90	90	92
2019		94		98	91,3	81		51		80		88
2018		94		102		69		74	67	66		89
2017		95		96		80	60,5	55		63		76
2016		87		101		84		75		56		77

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

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		4,1		3,2		5,2		3,9		3,2		4,2
2024		3,2		3,9		3,8		4,9		16		3,2
2023		3,2		5,2		5,7		5,9		4,6		3,5
2022		6,7		4,8		5,9		6		6,7		6,1
2021		3,3		4,4		5,1		4,1		6,6		4,1
2020		6,1				7,3		5,3		5,8	4,2	4,3
2019		3,2		5,2		6,4		4,8		6,7		5,5
2018		2,1		3,9		6,2		5,8		6,3		6,3
2017		3,1		4		8,3		4,3		6		5,4
2016		3,7		3,5		4,3		5,5		5,4		5,6

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		5,9		11,3	14	19,07		16,2		12,7		8,9
2024		9,7		9,9	14,5	13,8		16,9		14		8,9
2023		9,4		11,4		16,6		18,3		10,5		9
2022		7,7		11,2	15,2	13,5		16,9		16,5		8,4
2021		7,5		11,1	13,6	15		15,5		14,2		8,1
2020		9,7			10,5	18,1	18	20		12,7	10,4	9,6
2019		6,3		8,9	14,5	11,9		18,6		11,6		8,7
2018		5,6		11,5		16,6		15,5	16,4	12,7		7,3
2017		8,8		10,6		17	17	17,5		12		8
2016		6		11,1		14,6		18,3		11,7		5,1

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,032		0,012		0,19		0,02		< 0,01		< 0,01
2024		0,03		0,03		0,06		0,05		0,1		0,03
2023		0,02		0,035		0,1		0,04		0,01		0,03
2022		0,13		0,03		0,07		0,04		0,04		0,05
2021		< 0,02		< 0,02		0,052		0,036		0,028		< 0,02
2020		0,053				0,028		0,025		< 0,02	< 0,02	< 0,02
2019		0,02		0,018		0,047		0,054		0,026		0,03
2018		0,018		0,019		0,059		0,035		0,02		0,035
2017		0,027		0,036		0,073		0,051		0,017		0,052
2016		0,025		0,021		0,036		0,052		< 0,015		0,033

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,034		0,028		0,052		0,019		0,011		0,018
2024		0,024		0,023		0,035		0,039		0,232		0,028
2023		0,013		0,04		0,045		0,025		0,015		0,018
2022		0,103		0,028		0,045		0,023		0,019		0,045
2021		0,09		0,06		0,09		0,05		0,14		0,05
2020		0,06				0,02		0,03		0,03	0,02	0,05
2019		0,02		0,01		0,06		0,03		0,17		0,04
2018		0,12		< 0,01		0,05		0,04		0,02		0,05
2017		0,02		0,02		0,08		0,03		< 0,01		0,03
2016		0,01		0,01		0,02		0,03		0,01		0,02

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,11		0,01		0,01		< 0,01		< 0,01		0,02
2024		0,05		0,018		0,01		< 0,01		0,02		0,02
2023		0,01		0,09		0,02		0,01		< 0,01		0,04
2022		0,01		0,03		0,04		0,01		< 0,01		0,05
2021		0,038		0,018		0,07		0,034		0,081		0,07
2020		0,064				0,11		0,039		0,026	0,02	0,096
2019		0,045		0,018		0,15		0,057		0,034		0,041
2018		0,097		0,021		0,076		0,058		0,011		0,078
2017		0,057		0,044		0,079		0,049		0,01		0,036
2016		0,063		0,015		0,025		0,019		0,007		0,026

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,08		0,02		0,02		0,02		0,05		0,04
2024		0,05		0,03		0,01		0,01		0,03		0,05
2023		0,04		0,07		0,03		0,03		0,02		0,06
2022		0,12		0,07		0,21		0,02		0,06		0,09
2021		0,03		0,03		0,04		0,01		0,05		0,07
2020		0,04				0,15		0,02		0,04	0,03	0,03
2019		0,06		0,03		0,11		0,02		0,03		0,03
2018		0,06		0,04		0,05		0,02		0,01		0,07
2017		0,07		0,06		0,05		0,01		0,04		0,07
2016		0,03		0,04		0,02		0,03		0,01		0,03

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		26		23		18		13		13		29
2024		30		26		22		17		12		29
2023		31		23		13		12		12		34
2022		20		16		16		6,9		3,1		37
2021		28		20		16		13		33		17
2020		27				38		16		31	31	33
2019		44		21		13		3,7		13		46
2018		33		28		18		6,6		4,2		62
2017		43,1		15,6		10,6		4,9		2,9		9,4
2016		30,2		22,8		17,1		14,6		10,7		12

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,4		7,3	6,84	6,55		7,2		6,9		7,3
2024		6,8		7,2	7,33	7,1		7,2		7,4		6,8
2023		7		7		7,1		7,5		7,2		7,5
2022		7,1		7,2	7,08	7,3		7,1		7,1		7,2
2021		6,8		6,8	7,22	7,5		7		7,5		7,2
2020		6,7			6,9	6,8	6,97	7,5		7,1	7,2	7
2019		7,5		7,2	6,7	7,3		7,1		7,1		6,9
2018		7,7		7,6		6,3		7,2	7,1	7,3		7
2017		6,9		7,6		7,4	6,9	7,1		7,5		7,5
2016		7,2		7,2		7,7		8,2		7,3		7,6

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		6,4		7,3	6,84	7,2		7,2		6,9		7,3
2024		6,8		7,2	7,33	7,4		7,2		7,4		6,8
2023		7		7		7,33		7,5		7,2		7,5
2022		7,1		7,2	7,6	7,3		7,1		7,1		7,2
2021		6,8		6,8	7,5	7,5		7		7,5		7,2
2020		6,7			6,9	7	6,97	7,5		7,1	7,2	7
2019		7,5		7,2	6,7	7,3		7,21		7,1		6,9
2018		7,7		7,6		7,1		7,2	7,1	7,3		7
2017		6,9		7,6		7,4	6,9	7,1		7,5		7,5
2016		7,2		7,2		7,7		8,2		7,3		7,6

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		13		11		3,5		2,5		< 2		2,5
2024		9,7		5,9		4,8		< 2		308		7,3
2023		3,4		6,1		4,7		3,2		6,3		4,9
2022		57		6,1		7,2		< 2		2,4		33
2021		11		4,1		5,4		6		28		4,6
2020		21				30		2		11	3,8	14
2019		9,3		2,9		14		< 2		6,2		11
2018		150		5,2		15		4,3		2,7		55
2017		3		4,3		6,3		2,1		2,2		5
2016		7,4		5		4,7		2,7		2,1		< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		27,2		8,2		7,29		3,12		3,07		6,74
2024		10,8		10		9,82		7,7		288		11,7
2023		8,53		13,8		9,28		4,6		10,7		7,71
2022		76		12,9		11,5		3,23		3,3		104
2021		14		6,2		12,9		5,6		19,6		7,7
2020		21,8				30,2		2,3		11,1	8,3	16,6
2019		3,8		5		32,2		2,4		6,7		12,4
2018		97,1		4,3		10,7		1,6		1,8		27,7
2017		4,5		5,9		5,1		2,5		3,6		5,2
2016		7,4		6,4		6		2,7		3,5		1,5