

## Station : 04030600 - LA VEYRE OU LA MONNE à LES MARTRES-DE-VEYRE

Station : 04030600

Libellé : LA VEYRE OU LA MONNE à LES MARTRES-DE-VEYRE

Réseaux :

Localisation : AVAL DES MARTRES - PONT RD751a

Coordonnées : X = 715582 ; Y = 6509925 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Les Martres-de-Veyre

Exception typologique COD :

Département : Puy-de-Dôme

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0260 - LA VEYRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LE LAC D'AYDAT JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER

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 : Oui
Pression pesticides : Non	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
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 04030600)

### 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				
2024				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				
2014				
2013				
2012				
2011				
2010				

### QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024				
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						2025					2025		
2024		I2M2				2024					2024		
2021		I2M2				2021					2021		
2020		I2M2				2020					2020		
2019						2019					2019		
2018						2018					2018		
2017		I2M2				2017					2017		
2016						2016					2016		
2015						2015					2015		
2014		I2M2				2014					2014		
2013		I2M2				2013					2013		
2012		I2M2				2012					2012		
2011		I2M2				2011					2011		
2010		I2M2				2010					2010		

## 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	1	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													
2024			0,216	07									
2021			0,3921	08				23,59	09				
2020	13,8	07	0,3472	07				25,72	07				
2019													
2018													
2017	13	07	0,4347	07				13,94	07				
2016													
2015								23,4	06				
2014	12,9	09	0,387	09									
2013	12,6	09	0,5433	09				21,34	06				
2012	13,6	07	0,3699	07									
2011	14	07	0,4742	08				23,59	07				
2010	13	10	0,2753	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	9,02	94,5			17,9						7,89	8,12
2024	10	100			13						7,8	8,3
2021	10,09	100,8			14,1						8,2	8,7
2020	8,4	90	1,5		17,2		0,11				7,6	8,3
2019	6,3		4		16,2		0,25				5,74	8,49
2018	8,6										6,25	6,7
2017	7,2	99,3	2,6		15,5		0,13			7	5,71	8,27
2016	8,3	81,4	1,5		14	0,07		0,05	0,015	7,5	6,44	7,77
2015	10	100,3	1,4	2,2	15	0,23	0,081	0,07	0,03	7,1	8,05	8,2
2014	10,02	99,1	3	3,4	13,7	0,28	0,26	0,04	0,03	6,7	8	8,55
2013	10,44	101	1,4	3,4	13	0,21	0,1	0,03	0,05	7,5	7,9	8,15
2012	9,1	94,5	1,1	3,3	16,8	0,27	0,1	0,07	0,05	6,9	7,71	8,29
2011	9,5	92	1,8	2,6	14,2	0,3	0,1	0,11	0,07	8,2	7,27	8,53
2010	8,3	86	1,8	3,4	15,1	0,4	0,14	0,06	0,05	7,7	7,72	8,43

## 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																	
2021																	
2020																	
2019	0,0025	0,0025	0,01	0,01	0,0025	0,025	0,0025	0,0383	0,064	0,003	0,0025	0,01					
2018	0,0025	0,0025	0,01	0,0121	0,0025	0,025	0,0025	0,0277	0,0683	0,0031	0,0025	0,01					
2017	0,0025	0,0025	0,01	0,01	0,0025	0,025	0,0025	0,0157	0,0127	0,0031	0,0025	0,01					
2016	0,01	0,0025	0,01	0,01	0,0025	0,025	0,01	0,0143	0,0264	0,0025	0,01	0,0117					
2015	0,01	0,0025	0,01	0,01	0,0033	0,01	0,005	0,015	0,025	0,0025	0,01	0,01					
2014	0,0069	0,0114	0,01	0,01		0,01	0,005	0,01	0,033			0,0229					
2013	0,01	0,0025	0,01	0,01	0,0025	0,025	0,01	0,0114	0,0114	0,0033		0,01					
2012	0,0025	0,006	0,005	0,0173	0,0029		0,005	0,0447	0,0787	0,016		0,51					
2011	0,0025	0,0217	0,0106	0,0319	0,0033		0,0076	0,49	1,94	0,0122		0,5					
2010	0,01	0,025	0,01	0,01				0,05	0,0571			0,025					

## 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								
2021								
2020								
2019								
2018								
2017								
2016								
2015								

## Station : 04030600 - LA VEYRE OU LA MONNE à LES MARTRES-DE-VEYRE

Station : 04030600

Libellé : LA VEYRE OU LA MONNE à LES MARTRES-DE-VEYRE

Réseaux :  RCO  Autre

Localisation : AVAL DES MARTRES - PONT RD751a

Coordonnées : X = 715582 ; Y = 6509925 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Les Martres-de-Veyre

Exception typologique COD :

Département : Puy-de-Dôme

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0260 - LA VEYRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LE LAC D'AYDAT JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER

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 : Oui  
 Pression pesticides : Non Pression morphologie : Non  
 Pression macropolluants : Non Pression continuité : Non  
 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
2025	2	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0
2022	3	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0
2019	7	6	1	0	4228	24	2	0	0,57	0,05	0
2018	7	5	3	0	4235	26	4	0	0,61	0,09	0
2017	7	5	0	0	4250	9	0	0	0,21	0	0
2016	7	5	1	0	4200	15	1	0	0,36	0,02	0
2015	7	6	0	3	3843	13	0	3	0,34	0	0,08
2014	7	5			3320	8			0,24		
2013	7	2			4018	6			0,15		
2012	7	7			2492	23			0,92		
2011	7	7			2457	65			2,65		
2010	7	2			1806	3			0,17		

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	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019	604	11	8	0	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	605	18	15	0	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	608	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	600	13	9	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	549	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0
2014	476	5	4	1	0	0	0													
2013	574	5	5	0	0	0	0													
2012	356	15	9	4	2	0	0													
2011	351	39	28	5	6	0	0													
2010	258	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
2019	Tébuconazole (71,43)	<b>Glyphosate</b> (71,43)	<b>AMPA (57,14)</b>	Difénoconazole (28,57)	Diuron (28,57)	1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthyluree (14,29)	<b>Diflufenicanil</b> (14,29)	Flurochloridone (14,29)	Simazine (14,29)	Propiconazole (14,29)
2018	Metolachlor ESA (57,14)	<b>Glyphosate</b> (42,86)	<b>AMPA (28,57)</b>	Métolachlore (28,57)	Diuron (28,57)	Cyprosulfamide (14,29)	Metolachlor OXA (14,29)	3,4-dichlorophenyluree (14,29)	<b>Difénoconazole</b> (14,29)	<b>Diflufenicanil</b> (14,29)
2017	Metolachlor ESA (42,86)	<b>AMPA (28,57)</b>	<b>Diflufenicanil</b> (14,29)	Aclonifène (14,29)	<b>Glyphosate</b> (14,29)	Métolachlore (14,29)				
2016	<b>AMPA (28,57)</b>	<b>Glyphosate</b> (28,57)	<b>Fonicamid</b> (14,29)	Diméthachlore (14,29)	<b>Métaldéhyde</b> (14,29)	Flurochloridone (14,29)	<b>Biphényle</b> (14,29)	Triclopyr (14,29)	Terbutryne (14,29)	Métolachlore (14,29)
2015	<b>Diflufenicanil</b> (85,71)	<b>Cyperméthrine</b> (57,14)	Diméthénamide (14,29)	<b>Métazachlore</b> (14,29)	Métolachlore (14,29)					
2014	<b>Glyphosate</b> (42,86)	Métolachlore (28,57)	<b>Imidaclopride</b> (14,29)	<b>Diflufenicanil</b> (14,29)	<b>Chlortoluron</b> (14,29)					
2013	Métolachlore (28,57)	<b>AMPA (14,29)</b>	<b>Diflufenicanil</b> (14,29)	Diméthénamide (14,29)	<b>Glyphosate</b> (14,29)					
2012	<b>Diflufenicanil</b> (71,43)	<b>AMPA (42,86)</b>	<b>Glyphosate</b> (42,86)	3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate (14,29)	Mésotrione (14,29)	Terbutylazine déséthyl (14,29)	<b>Triflumuron</b> (14,29)	<b>Triazamate</b> (14,29)	<b>Piperonyl butoxyde</b> (14,29)	<b>Métazachlore</b> (14,29)
2011	<b>AMPA (85,71)</b>	Métolachlore (85,71)	<b>Glyphosate</b> (71,43)	<b>Diflufenicanil</b> (57,14)	<b>Oxadiazon</b> (42,86)	<b>Fipronil</b> (28,57)	<b>AZOXYSTRO BINE</b> (28,57)	2-hydroxyatrazine (28,57)	Mécoprop (28,57)	Diuron (28,57)
2010	<b>Diflufenicanil</b> (14,29)	Glufosinate (14,29)	<b>Glyphosate</b> (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
2019	<b>Glyphosate (0,22)</b>	<b>AMPA (0,134)</b>	Métolachlore (0,067)	Flurochloridon e (0,052)	Diuron (0,035)	<b>Propiconazole (0,026)</b>	<b>Tébuconazole (0,017)</b>	<b>Difénoconazole (0,01)</b>	1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthyl-uree (0,009)	Simazine (0,009)
2018	Métolachlore (0,2)	<b>Glyphosate (0,154)</b>	<b>AMPA (0,097)</b>	Metolachlor ESA (0,094)	Diméthénami de (0,093)	Cyprosulfamide (0,067)	Diuron (0,06)	Metolachlor OXA (0,029)	<b>2,4-D (0,025)</b>	Prosulfocarbe (0,023)
2017	<b>AMPA (0,035)</b>	<b>Glyphosate (0,029)</b>	Metolachlor ESA (0,024)	Aclonifène (0,017)	Métolachlore (0,009)	<b>Diflufenicanil (0,007)</b>				
2016	Métolachlore (0,18)	<b>Glyphosate (0,088)</b>	Triclopyr (0,06)	Diuron (0,054)	Flurochloridon e (0,035)	<b>AMPA (0,025)</b>	<b>Métaldéhyde (0,022)</b>	Mécoprop (0,019)	<b>Flonicamid (0,013)</b>	Terbutryne (0,011)
2015	<b>Métazachlore (0,008)</b>	Diméthénami de (0,006)	Métolachlore (0,006)	<b>Diflufenicanil (0,005)</b>	<b>Cyperméthrine (0,0001)</b>					
2014	<b>Glyphosate (0,127)</b>	Métolachlore (0,036)	<b>Imidaclopride (0,031)</b>	<b>Diflufenicanil (0,022)</b>	<b>Chlortoluron (0,018)</b>					
2013	<b>AMPA (0,02)</b>	<b>Glyphosate (0,02)</b>	Métolachlore (0,01)	<b>Diflufenicanil (0,008)</b>	Diméthénami de (0,006)					
2012	<b>Glyphosate (0,29)</b>	<b>AMPA (0,099)</b>	<b>Triazamate (0,056)</b>	<b>2,4-D (0,046)</b>	<b>Diflufenicanil (0,045)</b>	Terbutylazine déséthyl (0,032)	<b>Triflumuron (0,016)</b>	Piperonyl butoxyde (0,014)	<b>Dichlorvos (0,014)</b>	<b>3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate (0,012)</b>
2011	<b>Glyphosate (12)</b>	<b>AMPA (1,7)</b>	Terbutylazine hydroxy (0,227)	Métolachlore (0,188)	Glufosinate (0,17)	<b>2,4-D (0,148)</b>	Flupyr sulfuron méthyl sodium (0,112)	Diuron (0,094)	Bentazone (0,069)	<b>AZOXYSTROBINE (0,062)</b>
2010	Glufosinate (0,5)	<b>Glyphosate (0,1)</b>	<b>Diflufenicanil (0,02)</b>							

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
2019	0,575	10	Octobre
2018	0,664	7	Mai
2017	0,064	2	Septembre
2016	0,407	7	Mai
2015	0,018	3	Septembre
2014	0,127	1	Avril
2013	0,064	5	Avril
2012	0,453	5	Mai
2011	14,163	16	Août
2010	0,52	2	Mars

## Station : 04030600 - LA VEYRE OU LA MONNE à LES MARTRES-DE-VEYRE

Station : 04030600

Libellé : LA VEYRE OU LA MONNE à LES MARTRES-DE-VEYRE

Réseaux :

Localisation : AVAL DES MARTRES - PONT RD751a

Coordonnées : X = 715582 ; Y = 6509925 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Les Martres-de-Veyre

Exception typologique COD :

Département : Puy-de-Dôme

Région : Auvergne-Rhône-Alpes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0260 - LA VEYRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LE LAC D'AYDAT JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC L'ALLIER

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 : Oui
Pression pesticides : Non	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
Pression micropolluants : Non	

## DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

### BILAN DE L'OXYGÈNE

Année	Oxygène dissous (mg(O <sub>2</sub> )/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025							9,02					11,1
2024						10	10,3					
2021								10,09	10,1			
2020			11,8		8,99	10,06	8,4	8,5		10,08		
2019			8,9	6,7	6,5	6,3			9,9	6,9	10,3	
2018				10,2	9,8	8,6						
2017			8,9	8,7	7,2	6,6	9,79	9,88	8,2	9,2		
2016			9,61	9,9	9,6	9,15	10,39	9,39	7,1	8,3	9,1	

### Taux de saturation en oxygène dissous (%)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025							98,5					94,5
2024						100	101					
2021								100,8	101			
2020			109,6		90	102	90,4	90,9		96,1		
2017			108,7		105		101,5	101,5	101,5	99,3		
2016			81,4			89,3	109,8	95,2	108,7	92,3		

### DBO5 (mg(O<sub>2</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2020			< 3		< 3	< 3	< 3	< 3		< 3		
2019			0,5		0,9	1,2			1,3	4	0,7	
2017			2,6		2,2		0,8	< 3	< 3	< 3		
2016			1,5			< 0,5	< 0,5	1	< 0,5	0,5		

### TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025							17,9					7,1
2024						13	13					
2021								13,7	14,1			
2020			10,5		11,9	14,7	17,2	16,6		11,2		
2019			11,9	9,4	9,9	14,1			16,2	12,5	6	
2017			11	13,8	15,5	17,8	15,2	15	10,6	11		
2016			7,1	11,4	12,5	13,3	15,3	14	13,8	12,2	7,1	

## NUTRIMENTS

### Orthophosphates (mg(PO4)/L)

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

### Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2020			0,08		0,09	0,11	< 0,03	0,071		0,11		
2019			0,042		0,065	0,1			0,082	0,25	0,049	
2017			0,09		0,06		0,1	0,09	0,13	0,07		

### Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2016			< 0,05			0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05	< 0,05		

### Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2016			< 0,03			< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03	< 0,03		

### Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2017			6	6,1	6,1	7			6,8	6,1	5	
2016			5,3			4,8	6,9	7,5	6,4	6,02		

## ACIDIFICATION

### pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025							7,89					8,12
2024						7,8	8,3					
2021								8,7	8,2			
2020			7,9		8,2	7,9	7,6	8,3		7,78		
2019			6,08	5,74	5,8	7,52			8,49	8,1	7,85	
2018				6,25	6,7							
2017			5,7	7,07	6,5	5,77	8,12	7,33	6,08	5,71		
2016			5,5		7,06	6,44	8,36	7,19	7,01	7,22	6,5	

### pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025							7,89					8,12
2024						7,8	8,3					
2021								8,7	8,2			
2020			7,9		8,2	7,9	8,1	8,3		7,78		
2019			6,08	5,74	5,8	7,52			8,49	8,1	7,85	
2018				6,25	6,7							
2017			8,27	7,07	8,2	5,77	8,12	7,33	8,6	8,18		
2016			7,77		7,06	6,52	8,36	7,19	7,45	7,54	6,5	

## PARTICULES EN SUSPENSION

### MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2020			7		25	12	8	6		16		
2019			5,4		11	11			11	83	11	
2017			11		15		13	8	32	5		
2016			9			12	4	3	4	5		

### Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2020			3,9		1,7	6,9	4,6	1,1		11		
2019			1,2		6,5	10			7,3	62	4,2	
2017			7,7		9,4		7,5	4,7	10	3,3		
2016			3,79			6,07	2,88	2,14	2,54	3,66		