

## Station : 04158950 - RAU DE MAGNEROLLES à NANTEUIL

Station : 04158950

Libellé : RAU DE MAGNEROLLES à NANTEUIL

Réseaux :

Localisation : LES TINES DE CHOBERT

Coordonnées : X = 458266 ; Y = 6595237 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Nanteuil

Exception typologique COD :

Département : Deux-Sèvres

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1851 - LE MAGNEROLLES ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA SEVRE NIORTAISE

Type FR : TP9

### 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 : Oui	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 04158950)

### 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
2023	Orange	Orange	Vert	Bleu
2019	Orange	Orange	Vert	Bleu
2018	Orange	Orange	Vert	Bleu
2017	Orange	Orange	Vert	Bleu
2016	Orange	Orange	Vert	Bleu
2015	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2014	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2013	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2012	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2011	Jaune	Vert	Jaune	Bleu
2010	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2009	Rouge	Rouge	Vert	Bleu
2008	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2007	Rouge	Rouge	Jaune	Bleu

### QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2023	Bleu	Bleu		
2019				
2018				
2017	Bleu	Bleu		
2016	Bleu	Bleu		
2015	Bleu	Bleu		

## 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
2023		I2M2											
2019													
2018													
2017													
2016													
2015		I2M2											
2014		I2M2											
2013		I2M2											
2012		I2M2											
2011													
2010		I2M2											
2009													
2008													
2007		IBGA											

## 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
2023	14,5	04	0,4286	04					25,85	04			
2019													
2018													
2017									31,03	05			
2016									25,58	06			
2015	14,3	07	0,4892	07									
2014	14,7	06	0,3695	06					23,7	06			
2013	14,5	07	0,3744	07									
2012	15,2	07	0,3607	07									
2011	14,7	07											
2010	14,6	07	0,3946	07									
2009									42,34	07			
2008													
2007	14,7	08			13	10			49,6	07	12,09	08	

## 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
2023	8,4	85,6			17,5						7,9	8,3
2019	7,7	85	3,5	6,1	20,8	0,204	0,11	0,053	0,08	43	7,9	8,4
2018	9,6	89	3,6	7,7	12,2	0,151	0,1	0,033	0,06	42	7,6	8
2017	8,6	85			16,8						7,74	8,4
2016	8,7	77			17,5						7,9	8,4
2015	8,99	83,2	2,3	5,63	16,3	0,12	0,076	0,03	0,04	35	8,1	8,4
2014	9,03	87,8	2,7	4,42	17,8	0,13	0,075	0,03	0,05	33	7,95	8,4
2013	9	90,8	2,4	3,87	17,2	0,14	0,11	0,04	0,06	37	8,1	8,45
2012	9,02	92,6	2,7	4,22	16,3	0,144	0,105	0,07	0,08	40,1	8,16	8,5
2011	8,8	82	2,6	4,23	18	0,17	0,073	0,05	0,08	36,4	7,7	9,1
2010	9,5	92	2,4	4,21	15,6	0,11	0,078	0,04	0,09	30,1	8	8,3
2009	7,4	73	3,3	4,66	17,3	0,11	0,167	0,015	0,07	33,7	7,5	8,3
2008	8,7	94	2,3	9,05	19	0,13	0,097	0,06	0,09	30,4	7	8
2007	8,7	93	4,1	9	17,5	0,107	0,09	0,19	0,19	38	7,9	8,2

## 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
2023	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,015	0,0025	0,01	0,01	0,0009	0,0025	0,01				
2019																
2018																
2017	0,001	0,0025	0,0019	0,001	0,001	0,01	0,0051	0,01	0,0129	0,001	0,001	0,01				
2016	0,001	0,0025	0,001	0,001	0,001	0,01	0,0069	0,0143	0,0143	0,001	0,001	0,0614				
2015	0,01	0,01	0,015	0,015	0,0046	0,01	0,005	0,0486	0,025		0,05	0,0396				
2014	0,005	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0129	0,01			0,01				
2013	0,0058	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0183	0,0183			0,01				
2012	0,005	0,0075	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0167	0,0267			0,01				
2011	0,0129	0,01	0,01	0,01				0,0914	0,04			2,5				
2010	0,01	0,01	0,01	0,01				0,05	0,0543			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 ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2023								
2019								
2018								
2017								
2016								
2015								

## Station : 04158950 - RAU DE MAGNEROLLES à NANTEUIL

Station : 04158950

Libellé : RAU DE MAGNEROLLES à NANTEUIL

Réseaux :

Localisation : LES TINES DE CHOBERT

Coordonnées : X = 458266 ; Y = 6595237 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Nanteuil

Exception typologique COD :

Département : Deux-Sèvres

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1851 - LE MAGNEROLLES ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA SEVRE NIORTAISE

Type FR : TP9

### 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 : Oui

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
2023	7	6	5	0	4357	38	10	0	0,87	0,23	0
2017	7	7	1	0	2723	30	4	0	1,1	0,15	0
2016	7	7	2	0	2722	37	2	0	1,36	0,07	0
2015	7	2	1	0	1834	4	1	0	0,22	0,05	0
2014	7	2			2160	2			0,09		
2013	6	5			1863	10			0,54		
2012	6	4			1836	7			0,38		
2011	7	5			1694	6			0,35		
2010	7	3			1694	4			0,24		

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	
2023	624	18	12	3	3	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	389	16	13	1	2	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	390	19	14	2	3	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	262	4	3	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	312	2	2	0	0	0	0													
2013	312	8	8	0	0	0	0													
2012	307	4	4	0	0	0	0													
2011	242	5	5	0	0	0	0													
2010	242	2	2	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
2023	Métazachlore ESA (85,71)	Metolachlor ESA (85,71)	Métazachlore OXA (42,86)	<b>Diflufenicanil</b> <b>(42,86)</b>	<b>Chlorantranili</b> <b>prole (28,57)</b>	<b>fluxapyroxade</b> <b>(28,57)</b>	Metolachlor OXA (28,57)	Diméthachlor e-ESA (28,57)	Diméthénami de (28,57)	<b>Naphtalène</b> <b>(28,57)</b>
2017	Metolachlor ESA (85,71)	Métazachlore ESA (57,14)	Diméthachlor e-ESA (57,14)	Atrazine déséthyl (42,86)	<b>Nicosulfuron</b> <b>(28,57)</b>	Métazachlore OXA (14,29)	Metolachlor OXA (14,29)	Diméthachlore (14,29)	Clomazone (14,29)	<b>Cyproconazole</b> <b>(14,29)</b>
2016	Metolachlor ESA (100)	Métazachlore ESA (71,43)	Metolachlor OXA (28,57)	Diméthachlor e-ESA (28,57)	<b>AMPA (28,57)</b>	<b>Imidaclopride</b> <b>(28,57)</b>	Diméthénami de (28,57)	Métolachlore (28,57)	Bentazone (28,57)	Atrazine déséthyl (28,57)
2015	<b>Métaldéhyde</b> <b>(14,29)</b>	Diméthénami de (14,29)	<b>Métazachlore</b> <b>(14,29)</b>	Isoproturon (14,29)						
2014	<b>AMPA (14,29)</b>	2-hydroxy atrazine (14,29)								
2013	<b>AMPA (33,33)</b>	<b>Glyphosate</b> <b>(33,33)</b>	Diméthachlore (16,67)	2-hydroxy atrazine (16,67)	<b>Diflufenicanil</b> <b>(16,67)</b>	Diméthénami de (16,67)	Isoproturon (16,67)	<b>Chlortoluron</b> <b>(16,67)</b>		
2012	<b>Glyphosate</b> <b>(50)</b>	<b>AMPA (33,33)</b>	1-(3,4- dichloropheny l)-3-methyl- uree (16,67)	<b>Oxadiazon</b> <b>(16,67)</b>						
2011	<b>AMPA (28,57)</b>	<b>Métazachlore</b> <b>(14,29)</b>	<b>Glyphosate</b> <b>(14,29)</b>	Ethofumésate (14,29)	<b>Chlortoluron</b> <b>(14,29)</b>					
2010	<b>Glyphosate</b> <b>(42,86)</b>	<b>Métazachlore</b> <b>(14,29)</b>								

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
2023	Métazachlore ESA (0,774)	Metolachlor ESA (0,228)	Métazachlore OXA (0,161)	Metolachlor OXA (0,101)	Diméthachlor e-ESA (0,063)	Dimethenami d-P (0,041)	Diméthénami de (0,041)	S- Métolachlore (0,024)	Métolachlore (0,024)	<b>Biphényle</b> <b>(0,021)</b>
2017	Bentazone (0,809)	Metolachlor ESA (0,169)	Métazachlore ESA (0,165)	Diméthachlor e-ESA (0,112)	Métazachlore OXA (0,043)	<b>Glyphosate</b> <b>(0,03)</b>	Diméthachlore (0,022)	<b>Cyproconazole</b> <b>(0,022)</b>	<b>Nicosulfuron</b> <b>(0,015)</b>	Metolachlor OXA (0,013)
2016	Métazachlore ESA (0,198)	Metolachlor ESA (0,112)	<b>Imidaclopride</b> <b>(0,089)</b>	Diméthénami de (0,068)	Metolachlor OXA (0,059)	<b>Glyphosate</b> <b>(0,04)</b>	<b>Nicosulfuron</b> <b>(0,033)</b>	Diméthachlor e-ESA (0,031)	<b>AMPA (0,03)</b>	Métazachlore OXA (0,024)
2015	<b>Métaldéhyde</b> <b>(0,127)</b>	Isoproturon (0,04)	Diméthénami de (0,02)	<b>Métazachlore</b> <b>(0,017)</b>						
2014	<b>AMPA (0,03)</b>	2-hydroxy atrazine (0,02)								
2013	Diméthachlore (0,18)	<b>Glyphosate</b> <b>(0,05)</b>	<b>AMPA (0,04)</b>	<b>Diflufenicanil</b> <b>(0,035)</b>	Diméthénami de (0,03)	Isoproturon (0,03)	2-hydroxy atrazine (0,02)	<b>Chlortoluron</b> <b>(0,01)</b>		
2012	<b>Glyphosate</b> <b>(0,07)</b>	<b>AMPA (0,03)</b>	1-(3,4- dichloropheny l)-3-methyl- uree (0,02)	<b>Oxadiazon</b> <b>(0,02)</b>						
2011	<b>AMPA (0,2)</b>	<b>Glyphosate</b> <b>(0,13)</b>	Ethofumésate (0,04)	<b>Chlortoluron</b> <b>(0,03)</b>	<b>Métazachlore</b> <b>(0,02)</b>					
2010	<b>Glyphosate</b> <b>(0,12)</b>	<b>Métazachlore</b> <b>(0,05)</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
2023	1,2538	10	Décembre
2017	1,413	13	Avril
2016	0,405	10	Juin
2015	0,167	2	Novembre
2014	0,03	1	Avril
2013	0,24	3	Septembre
2012	0,1	2	Avril
2011	0,23	2	Septembre
2010	0,17	2	Décembre

## Station : 04158950 - RAU DE MAGNEROLLES à NANTEUIL

<b>Station :</b> 04158950	<b>Libellé :</b> RAU DE MAGNEROLLES à NANTEUIL
<b>Réseaux :</b> <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> Autre	<b>Localisation :</b> LES TINES DE CHOBERT
<b>Station représentative :</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Coordonnées :</b> X = 458266 ; Y = 6595237 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
<b>Exception typologique COD :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Commune :</b> Nanteuil
<b>Exception typologique pH :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Département :</b> Deux-Sèvres <b>Région :</b> Nouvelle-Aquitaine
<b>Type FR :</b> TP9	<b>Masse d'eau :</b> FRGR1851 - LE MAGNEROLLES ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA SEVRE NIORTAISE

### Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

<b>Objectif écologique :</b> Bon état	<b>Délai :</b> 2027
<b>Objectif chimique :</b> Bon état	<b>Délai :</b> 2021

### Pressions significatives : État des lieux 2019

<b>Pression nitrates :</b> Non	<b>Pression hydrologie :</b> Oui
<b>Pression pesticides :</b> Oui	<b>Pression morphologie :</b> Non
<b>Pression macropolluants :</b> Non	<b>Pression continuité :</b> Non
<b>Pression micropolluants :</b> Non	

## DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

### BILAN DE L'OXYGÈNE

Oxygène dissous (mg(O <sub>2</sub> )/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				10,2	9,8	8,4	8,5			9,9	10,6	11,7
2019		12,4		9,8		7,7				10,2		10,2
2018										9,6		10,4
2017				11,3	9,2	9	9,4			8,6	11,9	12,1
2016				11,5	10,9	10,1	9,2			10,1	8,7	11,4

Taux de saturation en oxygène dissous (%)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				97,2	95,9	86,7	85,6			94,1	99,3	97,7
2019		98		93		85				98,3		92
2018										89		97
2017				102	93	93	96			85	90	93
2016				105,4	99	99	96			88	77	87

DBO5 (mg(O <sub>2</sub> )/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,8		3,5		3,1				1,8		0,8
2018										3,6		2,3

Carbone organique dissous (mg(C)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		3,1		6,1		2,1				3		2,7
2018										2,4		7,7

### TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				12,8	14,5	17,5	16			12,5	12,5	8
2019		8,6		12,3		20,8				13,4		9,8
2018										12,2		12,2
2017				10,6	16	16,8	16,2			15,4	4,2	4
2016				10,7	11,2	13,7	17,5			10	9,9	4

### NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO <sub>4</sub> )/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,1		0,133		0,204				0,113		0,106
2018										0,02		0,151

## NUTRIMENTS

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

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,05		0,11		0,09				0,04		0,04
2018										0,04		0,1

### Ammonium (mg(NH<sub>4</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,016		0,053		0,05				< 0,004		0,017
2018										0,027		0,033

### Nitrites (mg(NO<sub>2</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		0,03		0,08		0,06				0,05		0,03
2018										< 0,01		0,06

### Nitrates (mg(NO<sub>3</sub>)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		37		20		24				43		29
2018										33		42

## ACIDIFICATION

### pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				7,93	8,3	8,1	8			8,3	7,9	8
2019		8,4		8		7,9				8,3		7,9
2018										7,6		8
2017				8,4	7,74	8,1	8,1			7,9	8	8,1
2016				8,4	8,4	8,3	8,2			7,9	7,9	8,2

### pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				8,3	8,3	8,1	8			8,3	7,9	8
2019		8,4		8		7,9				8,3		7,9
2018										7,6		8
2017				8,4	8,1	8,1	8,1			7,9	8	8,1
2016				8,4	8,4	8,3	8,2			7,9	7,9	8,2

## PARTICULES EN SUSPENSION

### MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2019		7,1		79		13				< 2		7,2
2018										9		31

### Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023				10,5	8,33	5,09	18,1			11,2	16,8	7,79
2019		2,5		23,4		18,1				1,4		3,3
2018										7,6		33,9