

Station : 04190850 - BLAVET à PERRET

Station : 04190850

Libellé : BLAVET à PERRET

Réseaux : RCR
 RD Autre

Localisation : ABBAYE DE BON REPOS

Coordonnées : X = 245020 ; Y = 6808019 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bon Repos sur Blavet

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0093A - LE BLAVET DEPUIS LA CONFLUENCE DU CANAL DE NANTES A BREST
JUSQU'A LA RETENUE DE GUERLEDAN

Type FR : M12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel	Délai : 2021
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 : 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 04190850)



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				
2023				
2022				
2021				
2020				
2019				
2018				
2017				
2016				
2015				
2014				
2013				
2012				
2011				
2010				
2009				
2008				
2007				

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024				
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						2025					2025		
2024						2024					2024		
2023						2023					2023		
2022						2022					2022		
2021						2021					2021		
2020						2020					2020		
2019						2019					2019		
2018						2018					2018		
2017						2017					2017		
2016						2016					2016		
2015						2015					2015		
2014						2014					2014		
2013						2013					2013		
2012		I2M2 CEP				2012					2012		
2011		I2M2 CEP				2011					2011		
2010						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
2025													
2024													
2023													
2022													
2021	15,9	06											
2020													
2019													
2018													
2017													
2016													
2015	16,1	10											
2014													
2013													
2012	15,5	06			16	06	0,626	06					
2011	13	07			15	07	0,605	07					
2010													
2009									59,96	10			
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
2025	8,5	90		10	18,9	0,13	0,0967	0,05		26	7,1	7,6
2024	9,2	96		7,5	16,5	0,1	0,089	0,07		22	7	7,5
2023	8,8	94		7,2	18,1	0,1	0,0729	0,05		22	6,9	7,6
2022	8,7	93		6,3	20,1	0,13	0,1	0,06		25	7	7,6
2021	8,3	91	1,6	8,1	18,1	0,13	0,12	0,06	0,1	23	6,93	7,3
2020	9,4	93		10	17,2	0,12	0,14	0,08		23	6,9	7,6
2019	9	94	2,1	7,2	18	0,13	0,08	0,05	0,065	26	7,1	7,6
2018	9,2	94	2,3	12	17,2	0,11	0,13	0,07	0,052	28	7	7,5
2017	9,2	95	2,5	6,6	17,3	0,14	0,11	0,08	0,062	23	7	7,8
2016	8,8	87,9	2,4	6,6	18	0,11	0,08	0,04	0,052	23	7,1	7,9
2015	9,2	95,5	2,9	6	16,9	0,11	0,09	0,06	0,06	24	7,2	7,6
2014	9,35	93,3	2,2	8,8	17	0,11	0,09	0,05	0,04	25	6,8	7,43
2013	9	95,2	2,1	12	18,6	0,09	0,09	0,08	0,06	26	6,4	7,4
2012	9,3	95	2,1	13	17,7	0,1	0,12	0,06	0,05	27	6,6	7,4
2011	8,9	90,8	2,3	6,3	16,8	0,13	0,09	0,06	0,06	26	6,4	7,7
2010	8,6	89,6	2	6,6	19,4	0,1	0,07	0,06	0,07	30	6,7	7,6
2009	9	93,5	2,7	7	18,7	0,09	0,1	0,06	0,06	31	6,8	7,5
2008	9,1	91	1,9	7	16,2	0,1	0,09	0,06	0,07	30	7,1	7,3
2007	9,3	91,74	2,2	12	16,5	0,1	0,1	0,08	0,07	27	7	7,3

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques										Polluants non synthétiques						
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diffufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024																	
2023																	
2022																	
2021	0,0014	0,0025	0,001	0,001	0,0011	0,01	0,0031	0,0143	0,01	0,001	0,001	0,01	0,05				
2020																	
2019																	
2018																	
2017																	
2016																	
2015	0,01	0,01	0,01	0,0138	0,01	0,025	0,01	0,1269	0,025	0,01		0,01					
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007			0,0118	0,02				0,0875	0,0588								

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 : 04190850 - BLAVET à PERRET

Station : 04190850

Libellé : BLAVET à PERRET

Réseaux : RCR RD Autre

Localisation : ABBAYE DE BON REPOS

Coordonnées : X = 245020 ; Y = 6808019 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bon Repos sur Blavet

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0093A - LE BLAVET DEPUIS LA CONFLUENCE DU CANAL DE NANTES A BREST JUSQU'A LA RETENUE DE GUERLEDAN

Type FR : M12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel	Délai : 2021
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 : 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			réalisés	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2021	7	7	7	0	3178	73	12	0	2,3	0,38	0
2015	8	7	4	0	701	13	6	0	1,85	0,86	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	
2021	454	25	22	2	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015	79	8	7	0	1	0	0	3	3	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
2021	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Diméthachlor e-ESA (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Acétochlore ESA (57,14)	Diméthénami de (57,14)	2-hydroxy atrazine (42,86)	Terbutylazin e déséthyl (28,57)
2015	Thiophanate-méthyl (100)	AMPA (55,56)	2,4-D (22,22)	Isoproturon (14,29)	Mésotrione (11,11)	Diméthénami de (11,11)	Dichlorprop (11,11)	Atrazine déséthyl (11,11)		

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
2021	Metolachlor ESA (0,496)	Métazachlore ESA (0,235)	Metolachlor OXA (0,066)	Acétochlore ESA (0,046)	AMPA (0,04)	Diméthachlor e-ESA (0,03)	Atrazine déséthyl (0,015)	Métolachlore (0,014)	Bentazone (0,012)	Métazachlore OXA (0,011)
2015	AMPA (0,44)	Isoproturon (0,17)	Mésotrione (0,125)	Thiophanate-méthyl (0,035)	Diméthénami de (0,035)	Dichlorprop (0,03)	2,4-D (0,03)	Atrazine déséthyl (0,025)		

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
2021	0,84	9	Mai
2015	0,44	1	Juillet

Station : 04190850 - BLAVET à PERRET

Station : 04190850

Libellé : BLAVET à PERRET

Réseaux : RCR
 RD Autre

Localisation : ABBAYE DE BON REPOS

Coordonnées : X = 245020 ; Y = 6808019 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Bon Repos sur Blavet

Exception typologique COD :

Département : Côtes-d'Armor

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0093A - LE BLAVET DEPUIS LA CONFLUENCE DU CANAL DE NANTES A BREST
 JUSQU'A LA RETENUE DE GUERLEDAN

Type FR : M12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel	Délai : 2021
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 : Non	Pression continuité : Non
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	13	12,5	11,6	10,4	10,4	8,7	8,5	9	8,4	10,8	11	10,4
2024	12,2	11,3	11,1	11,2	9,2	10,7	9,7	9		10	11,3	11,2
2023	13,3	11,6	10,3	10,7	10	8,6	9,5	9,2	8,8	10,3	10,9	11,9
2022	12,2	11,7	11	10,8	9,9	9	8,9	8,1	8,7	9,9	10,3	12,6
2021	12,4	11,8	11,8	11,6	10	9,07	9	6,3	8,3	10	10,7	11,6
2020	10,3	11,7	10,7	10,9	9,2	9,4	9,5	10,1	9,9	10,5	11,5	12,1
2019	12,5	12,2	10,5	11,6	10,1	9,5	9	9,3	9,8	9	10,7	12,3
2018	12,3	13,2	11,9	11,5	11,1	10	9,2	8,3	9,4	10,2	10,4	12,1
2017	12	12,2	11,6	10,6	9,6	9,1	9,2	10,2	9,9	9,3	11	11,5
2016	11,55	11,7	10,2	11,4	9,7	9,4	8,78	10,2	8,8	9,71	10,33	12

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	101	105	100	97	99	90	93,5	97	86,3	100	103	93,8
2024	98	101	99	100	92	102	100	96		99	103	99,2
2023	106	97	95	98	100	94	100	98	94	99	100	99
2022	99	102	98	100	102	94,7	101	91	93	96	97	104
2021	101	99,4	101	99,2	97	93,6	91	63	91	95	95	96
2020	94	99	98	103	90	93	98	104	97	99	101	102
2019	102	105	94	101	96	102	95	101	99	90	99	100
2018	103	102	99	100	101	99	92	94	97	97	94	102
2017	101,4	98,7	99	100	97	95	102	105	100	93	95	98
2016	94,8	95,3	87,5	98,1	97,1	97,7	94,1	107,2	96,4	87,9	92,1	99

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		1		1,1		1		1,6		0,7		0,5
2019	2,1	1,9	1,7	1,4	1,1	2,2	0,93	1,8	1	1,1	0,98	1,5
2018	1,3	2,6	2,3	2	1,9	1,6	1,5	1,5	1,8	2	1,4	1,5
2017	1,7	1,3	1,3	1,8	1,5	0,95	2,5	2,5	1,8	1	0,9	4,4
2016	2	2,5	1,6	2,1	1,2	1,5	2,4	2,2	2,1	1,1	2,3	1,6

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

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

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

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

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,05	0,05	0,05	0,04	0,11	0,11	0,08	0,13	0,2	0,11	0,09	0,1
2024	0,1	0,07	0,06	0,04	0,07	0,06	0,11	0,1		0,09	0,06	0,08
2023	0,05	0,02	0,05	0,06	0,06	0,08	0,09	0,1	0,1	0,13	0,1	0,07
2022	0,05	0,06	0,04	0,05	0,07	0,14	< 0,02	0,03	0,13	0,11	0,1	0,06
2021	0,06	0,051	0,06	0,038	0,07	0,085	0,15	0,081	0,13	0,088	0,08	0,089
2020	0,15	0,06	0,06	0,05	0,12	0,08	0,1	0,03	0,1	0,12	0,08	0,07
2019	0,08	0,09	0,09	0,05	0,06	0,03	0,13	0,06	0,09	0,09	0,14	0,08
2018	0,09	0,06	0,08	0,07	0,06	0,14	0,11	0,1	0,04	0,1	0,09	0,09
2017	0,07	0,06	0,08	0,06	0,09	0,11	0,06	0,03	0,13	0,14	0,13	0,22
2016	0,08	0,07	0,03	0,04	0,05	0,1	0,08	0,02	0,03	0,09	0,11	0,11

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,0379	0,042	0,0443	0,0454	0,0967	0,0806	0,0643	0,0726	0,106	0,0746	0,0907	0,0812
2024	0,11	0,0561	0,0488	0,0469	0,0642	0,089	0,0767	0,076		0,0726	0,0751	0,0588
2023	0,0365	0,0465	0,0538	0,0928	0,0575	0,0624	0,0656	0,0729	0,0581	0,0644	0,0649	0,0479
2022	0,05	0,06	0,05	0,05	0,06	0,1	0,07	0,08	0,1	0,09	0,07	0,04
2021	0,04	0,09	0,05	0,07	0,05	0,12	0,1	0,11	0,26	0,12	0,07	0,12
2020	0,17	0,05	0,05	0,05	0,14	0,08	0,08	0,1	0,07	0,1	0,07	0,06
2019	0,05	0,05	0,06	0,04	0,05	0,08	0,08	0,07	0,07	0,08	0,13	0,05
2018	0,06	0,04	0,06	0,07	0,08	0,13	0,09	0,09	0,08	0,13	0,16	0,05
2017	0,05	0,05	0,05	0,09	0,07	0,06	0,09	0,11	0,08	0,08	0,08	0,42
2016	0,06	0,05	0,02	0,03	0,03	0,08	0,08	0,08	0,08	0,06	0,07	0,06

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,05	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,14	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04	< 0,04	0,05
2024	0,1	0,07	< 0,04	< 0,04	0,04	< 0,04	< 0,04	0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04
2023	< 0,04	0,05	0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04	< 0,04	0,05
2022	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,08	0,06	0,04	< 0,04	< 0,04
2021	< 0,04	0,065	< 0,04	0,049	0,05		0,04	0,031	0,06	0,04	0,04	0,043
2020	0,08	0,05	0,04	< 0,04	0,08	0,05	0,06	< 0,04	< 0,04	0,05	< 0,04	< 0,04
2019	0,05	0,04	0,05	0,04	0,03	< 0,01	0,05	0,02	< 0,01	0,04	0,04	0,04
2018	0,05	0,03	0,07	0,05	0,06	0,1	0,04	< 0,01	0,01	0,04	0,05	0,06
2017	0,01	0,05	0,04	0,02	0,08	0,03	0,03	0,02	0,01	0,03	0,02	0,16
2016	0,05	0,03	0,01	< 0,01	0,01	0,04	0,02	< 0,01	0,02	0,02	0,02	0,04

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		0,03		0,03		0,1		0,03		0,04		0,03
2019	0,044	0,023	0,025	0,028	0,046	0,065	0,072	0,028	0,022	0,023	0,024	0,03
2018	0,023	0,024	0,039	0,026	0,05	0,071	0,052	0,036	0,023	0,027	0,039	0,027
2017	0,034	0,022	0,026	0,047	0,073	0,062	0,045	0,02	0,021	0,032	0,029	0,038
2016	0,023	0,023	0,02	0,019	0,042	0,071	0,052	0,052	0,02	0,018	0,031	0,031

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	27	26	23	20	14	15	13	11	9,9	11	10	16
2024	17	23	22	21	16	20	16	13		12	18	19
2023	28,3	22	19	17	18	17	12	14	12	14	17	22
2022	28	23	24	21	21	16	11	8	10	11	11	25
2021	26	21	23	21	18	18	14	15	15	17	19	15
2020	14	26	23	22	15	21	19	15	16	16	19	17
2019	26	26	20	23	20	19	17	13	13	10	18	23
2018	28	28	24	21	22	15	17	14	15	13	16	25
2017	17	28	23	20	16	16	10	9,4	9,8	11	11	21
2016	22	23	28	23	22	17	18	15	11	15	11	15

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	6,9	7,2	7,2	7,3	7,2	7,4	7,6	7,3	7,3	7,3	7,1	7,6
2024	7,1	7	7	7,2	7,3	7,5	7,4	7,4		7,4	7,1	7,5
2023	6,5	7,3	7,1	7,1	7,2	7,2	7,6	7,6	7,4	7,4	6,9	7
2022	7,2	7,1	7,3	7,4	7,5	7,3	7,9	7,6	7,4	7,3	7	6,5
2021	6,9	7,2	7,1	7,2	7	6,93	7	7,2	7,3	7,3	7,2	7,3
2020	6,9	7,2	7,3	7,1	6,9	7,6	7,5	7,9	7,6	7	7	7
2019	7,2	7,1	7,2	7,8	7,2	7,6	7,6	7,5	7,6	7,4	7	7,2
2018	7	7,4	7,1	7	7,3	7,1	7,3	7,2	7,5	7,4	7,5	7,3
2017	7,8	6,9	7,2	7,3	7,4	7,3	7,5	7,9	7,6	7,5	7,4	7
2016	7,47	7,9	7,2	7,1	7,3	7,4	7,44	7,9	7,5	7,25	7,31	6,8

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	6,9	7,2	7,2	7,3	7,2	7,4	7,6	7,3	7,3	7,3	7,1	7,6
2024	7,1	7	7	7,2	7,3	7,5	7,4	7,4		7,4	7,1	7,5
2023	6,5	7,3	7,1	7,1	7,2	7,2	7,6	7,6	7,4	7,4	6,9	7
2022	7,2	7,1	7,3	7,4	7,5	7,3	7,9	7,6	7,4	7,3	7	6,5
2021	6,9	7,2	7,1	7,2	7,2	7,1	7,2	7,2	7,3	7,3	7,3	7,3
2020	6,9	7,2	7,3	7,1	6,9	7,6	7,5	7,9	7,6	7	7	7
2019	7,2	7,1	7,2	7,8	7,2	7,6	7,6	7,5	7,6	7,4	7	7,2
2018	7	7,4	7,1	7	7,3	7,1	7,3	7,2	7,5	7,4	7,5	7,3
2017	7,8	6,9	7,2	7,3	7,4	7,3	7,5	7,9	7,6	7,5	7,4	7
2016	7,47	7,9	7,2	7,1	7,3	7,4	7,44	7,9	7,5	7,25	7,31	6,8

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	6,1	7,4	6,9	5,4	9,9	4,5	4,4	3,7	3,5	4,2	6,7	18
2024	43	8,2	7,9	9,5	5,9	20	3,6	5,6		4,9	4,2	3,4
2023	4,7	5,4	9,3	30	4,9	4,6	5	5,6	2,8	2,5	9,4	4,6
2022	5,6	10	7,1	5,7	4,5	6,4	6,9	7,5	5,2	5,4	4,3	3,3
2021	6,3	9	5	3,9	4,5	6,5	5,8	6,6	3,7	12	5,1	9,8
2020	49	9,7	8,6	6,1	23	6,6	7,4	8,5	3,6	12	7,9	8,4
2019	5,3	10	13	6,3	4,4	7,8	5,2	5,6	4,1	4,4	30	8,2
2018	7,5	6,1	14	17	8	9,1	7,1	6,7	7,4	3,3	9	4,9
2017	2,1	4,8	6,3	5,9	7	4,3	6,2	9,9	4,5	3,4	2,8	139
2016	9,6	7,8	4,5	3,2	3,4	5,8	3,9	6,5	8,9	2,2	3,7	< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	6,3	6,6	6,5	6,1	8,8	3,7	2,8	3,7	4,1	4,3	7,2	13
2024	40	7,2	6,6	8,1	5,5	10	4,4	4,9		5,6	5,72	5
2023	4,1	5,1	6,9	18	4,6	4	4,5	4,4	2,9	3,3	8,3	5,3
2022	6,1	8,9	6,9	6,9	5,3	7,2	4,6	5,4	5,9	5,9	5,2	3,7
2021	5,9	7,8	5,4	3	4,5	5,7	6	8,9	3,4	9,3	5,5	8,9
2020	52	8,4	7,7	5,6	28	5,6	7,6	7,6	4,2	10	6,4	6,9
2019	5,7	9,3	12	5,6	5,1	5,8	5,6	5	3,5	4,6	29	6,4
2018	6,9	6,2	12	15	7,8	10	6,5	5,7	7,6	3,8	9,6	5,6
2017	3,4	4,3	5,6	5,4	5,5	4,1	4,5	19	5,9	3,4	4,1	120
2016	7	7,1	4,7	4,3	4,2	5	3,6	9,3	12	3,4	3,5	3,6