

Station : 04082550 - CLAIN à ANCHE

Station : 04082550 Libellé : CLAIN à ANCHE
 Réseaux : RCS Localisation : LIEU-DIT VILLEMONTAY
 Coordonnées : X = 490125 ; Y = 6584030 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
 Station représentative : Commune : Anché
 Exception typologique COD : Département : Vienne Région : Nouvelle-Aquitaine
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR0392A - LE CLAIN DEPUIS SOMMIERES-DU-CLAIN JUSQU'A SAINT-BENOIT
 Type FR : M9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Objectif moins strict 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 : 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 04082800)

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	Vert	Vert	
2023	Jaune	Vert	Vert	Bleu
2022	Vert	Vert	Vert	Bleu
2021	Orange	Orange	Vert	
2020	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2019	Orange	Orange	Jaune	
2018	Jaune	Vert	Vert	Rouge
2017	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2016	Vert	Vert	Vert	Bleu
2015	Orange	Orange	Jaune	
2014	Vert	Vert	Vert	Bleu
2013	Orange	Orange	Vert	
2012	Orange	Orange	Vert	
2011	Jaune	Jaune	Vert	Bleu
2010	Vert	Vert	Vert	
2009	Jaune	Jaune	Vert	Rouge
2008	Orange	Orange	Vert	Bleu
2007	Orange	Orange	Vert	Bleu

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025				
2024				
2023	Bleu	Bleu		
2022	Bleu	Bleu		
2021				
2020	Bleu	Bleu		
2019				
2018	Bleu	Bleu	Bleu	Bleu
2017	Bleu	Bleu		
2016	Bleu	Bleu		
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 CEP				2025					2025		
2024		I2M2 CEP				2024					2024		
2023		I2M2 CEP				2023					2023		
2022		I2M2 CEP				2022					2022		
2021		I2M2 CEP				2021					2021		
2020		I2M2 CEP				2020					2020		
2019		I2M2 CEP				2019					2019		
2018		IBGA				2018					2018		
2017		I2M2 CEP				2017					2017		
2016		I2M2 CEP				2016					2016		
2015		I2M2 CEP				2015					2015		
2014		I2M2 CEP				2014					2014		
2013		I2M2 CEP				2013					2013		
2012						2012					2012		
2011		I2M2				2011					2011		
2010		I2M2				2010					2010		
2009		I2M2				2009					2009		
2008		I2M2				2008					2008		
2007		I2M2 CEP				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	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	15,5	07					0,815	07	14,45	09	9	07	
2024	14,1	07					0,597	09					
2023	15,7	06					0,545	06	18,23	08			
2022	15	06			20	06	0,729	06			8,75	07	
2021	16	08			20	08	0,785	08	27,52	09			
2020	13,6	06			20	06	0,782	06			8,42	08	
2019	15,7	08			20	07	0,841	07	26,56	08			
2018	14,7	07			19	07					7,73	07	
2017	16,3	07			20	07	0,805	07	19,18	09			
2016	15,7	07			17	09	0,767	09			9,71	09	
2015	17,6	10			19	10	0,824	10	27,59	09	10	07	
2014	15	07			20	07	0,715	07					
2013	16	09			19	09	0,751	09	25,35	10	10,03	08	
2012													
2011	16,1	07	0,8695	07					22,01	07	9,81	07	
2010	15,2	07	0,5883	06							10,21	09	
2009	14,7	07	0,6914	08					22,57	07	10,23	07	
2008	17,4	07	0,2748	07							10,32	08	
2007	16,4	08			12	10	0,73	07	27,57	07	10,34	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	7,5	84,6	1,6	3,6	22,8	0,074	0,042	0,02	0,05	48	7,9	8,9
2024	8,8	89,9	1,1	5,4	20	0,25	0,058	0,02	0,04	47	7,8	8,1
2023	8,1	87,8	1,1	4,6	20,1	0,1	0,098	0,05	0,05	44	7,5	8,1
2022	7,4	73,9	1,9	5,5	23,6	0,1	0,064	0,06	0,07	39	7,3	8,3
2021	7,6	80,3	1,7	3,8	19,8	0,1	0,12	0,045	0,06	47	7,6	8,2
2020	8,2	88,2	1,6	5,5	19,6	0,276	0,34	0,11	0,05	46	7,9	8,2
2019	7,7	83,8	2	7,5	20,7	0,093	0,1	0,036	0,06	41	7,6	8,2
2018	7,2	80,9	0,9	3,4	20,8	0,081	0,05	0,039	0,07	44	7,7	8,1
2017	8,4	82,9	1,1	3,1	22,6	0,07	0,04	0,065	0,09	42,8	7,9	8,2
2016	8,9	90	1,1	3,7	18,2	0,101	0,06	0,17	0,07	46,3	7,7	8,2
2015	7,36	69,4	2,3	4,33	17,7	0,12	0,081	0,09	0,07	41	7,8	8,21
2014	8,96	86,4	2	3,48	17,8	0,1	0,05	0,04	0,06	44	7,8	8,1
2013	9,14	86,3	2,1	3,58	17,3	0,103	0,05	0,04	0,06	46	7,7	8,1
2012	8,06	85	2,2	4,64	18,6	0,076	0,038	0,033	0,07	43,5	7,8	8,2
2011	8,2	89	2,2	3,42	19,4	0,05	0,037	0,04	0,08	41,3	7,7	8,05
2010	9,1	81	1	4,1	18,4	0,05	0,05	0,04	0,08	41,4	7,8	8,1
2009	8,4	86	1	4,15	20,5	0,05	0,05	0,05	0,09	41,1	7,7	8,2
2008	8,7	85	1	6,3	17,7	0,11	0,099	0,05	0,09	42,2	6,8	7,9
2007	8,3	86	1,1	4,7	18,9	0,081	0,05	0,025	0,06	43,43	7,7	8

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	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0038		0,0025			0,0011		0,25		0	0,46	0,366	7,17
2022	0,0025	0,0025	0,0031	0,0118	0,0077	0,0167	0,0029	0,0282	0,01	0,0011	0,0025	0,0183	0,25	0	0,3667	0,36	3,77
2021																	
2020	0,0343	0,0025	0,0013	0,001	0,0018	0,0157	0,003	0,0229	0,01	0,0025	0,0012	0,0306	0,05	0	0,41	0,6346	2,56
2019																	
2018	0,1464	0,0025	0,001	0,0025	0,0034		0,0061			0,0017	0,0016	0,0245	0,1045	0	0,19	0,3514	1,4
2017	0,0034	0,0025	0,001	0,001	0,0063	0,01	0,0025	0,1029	0,11	0,001	0,0013	0,0157	0,25	0	0,275	0,1188	0,9
2016	0,0176	0,0025	0,001	0,0019	0,0048		0,0111			0,0013	0,002	0,1004	0,25	0	0,385	0,385	1,35
2015																	
2014	0,0079	0,005	0,01	0,01		0,01	0,005	0,0186	0,0129			0,0343					
2013																	
2012																	
2011	0,0129	0,01	0,01	0,01				0,0829	0,0357			2,5					
2010																	
2009														1,19	0,5	0,325	1,31
2008	0,01	0,01	0,01	0,01				0,05	0,0321			1,79					
2007													0,5				

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								

QUALITÉ ÉCOTOXICOLOGIQUE DES SÉDIMENTS

QUALITÉ PAR FAMILLE DE SUBSTANCES

Période	Dioxines Furanes	HAP	Interm. de synthèse	Métaux	Organo étains	PCB	Pesticides	PFOA PFOS	Phtalates	Retard. de flamme	Solvants
2010-2022	Bonne	Bonne	Mauvaise	Bonne	Mauvaise	Bonne	Bonne	Indéterm.	Mauvaise	Bonne	Mauvaise

Station : 04082550 - CLAIN à ANCHE

Station : 04082550

Libellé : CLAIN à ANCHE

Réseaux : RCS

Localisation : LIEU-DIT VILLEMONTAY

Coordonnées : X = 490125 ; Y = 6584030 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Anché

Exception typologique COD :

Département : Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0392A - LE CLAIN DEPUIS SOMMIERES-DU-CLAIN JUSQU'A SAINT-BENOIT

Type FR : M9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Objectif moins strict

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 : 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			réalisées	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2023	5	5	1	0	2272	28	1	0	1,23	0,04	0
2022	6	6	5	0	3732	63	6	0	1,69	0,16	0
2020	12	12	10	1	5295	166	19	1	3,14	0,36	0,02
2018	11	11	2	1	4158	89	2	1	2,14	0,05	0,02
2017	7	7	3	0	2743	77	6	0	2,81	0,22	0
2016	12	12	2	2	4529	95	4	2	2,1	0,09	0,04
2014	7	7			2160	25			1,16		
2011	7	7			1694	20			1,18		

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	455	12	11	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	622	23	21	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	455	45	34	7	4	0	0	6	5	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2018	378	25	20	2	3	0	0	2	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
2017	394	23	20	2	1	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	379	23	18	2	3	0	0	4	3	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0
2014	312	10	9	1	0	0	0													
2011	242	12	12	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	S-Métolachlore (100)	Métolachlore (100)	Atrazine déséthyl (100)	Propyzamide (60)	Diflufenicanil (40)	Diméthénami de (40)	Chloridazone desphényl (20)	2,6-Dichlorobenzamide (20)	AZOXYSTRO BINE (20)	Métazachlore (20)
2022	Metolachlor ESA (100)	Métolachlore (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métazachlore ESA (83,33)	Metolachlor OXA (66,67)	Quinmerac (66,67)	AMPA (66,67)	Diméthénami de (66,67)	Métazachlore (66,67)	Diflufenicanil (50)
2020	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Diméthachlor e-ESA (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chloridazone desphényl (91,67)	Diméthénami de (91,67)	Métolachlore (91,67)	2-hydroxy atrazine (85,71)	Atrazine (83,33)
2018	Atrazine déséthyl (100)	Diméthénami de (90,91)	Métolachlore (90,91)	Métazachlore (81,82)	Atrazine (72,73)	Chlortoluron (54,55)	Imidaclopride (36,36)	Boscalid (27,27)	Diflufenicanil (27,27)	Propyzamide (27,27)
2017	Diméthénami de (100)	Métazachlore (100)	Métolachlore (100)	Atrazine déséthyl (100)	Atrazine (100)	Métazachlore ESA (85,71)	Metolachlor ESA (85,71)	Metolachlor OXA (71,43)	Diméthachlor e-ESA (57,14)	AMPA (57,14)
2016	Métolachlore (91,67)	Atrazine déséthyl (91,67)	Métazachlore (83,33)	Diméthénami de (75)	Atrazine (66,67)	Chlortoluron (58,33)	Boscalid (41,67)	Diméthachlore (41,67)	Imidaclopride (33,33)	Propyzamide (33,33)
2014	Atrazine déisopropyl déséthyl (85,71)	Atrazine déséthyl (57,14)	Métaldéhyde (42,86)	Métolachlore (42,86)	AMPA (28,57)	2-hydroxy atrazine (28,57)	Chlortoluron (28,57)	Diméthénami de (14,29)	Glyphosate (14,29)	Isoproturon (14,29)
2011	Atrazine déséthyl (100)	AMPA (28,57)	Atrazine (28,57)	Diméthachlore (14,29)	Dichlorprop-P (14,29)	Atrazine déisopropyl déséthyl (14,29)	Métazachlore (14,29)	Glyphosate (14,29)	Isoproturon (14,29)	Dichlorprop (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
2023	Chloridazone desphényl (0,116)	Atrazine déséthyl (0,024)	Propyzamide (0,016)	Chloridazone (0,012)	Diméthénami de (0,011)	Métazachlore (0,009)	S-Métolachlore (0,008)	AZOXYSTRO BINE (0,008)	Métolachlore (0,008)	2,6-Dichlorobenzamide (0,006)
2022	Metolachlor ESA (0,403)	Métazachlore ESA (0,164)	Métazachlore OXA (0,094)	Metolachlor OXA (0,083)	AMPA (0,051)	Métaldéhyde (0,048)	Diméthénami d-P (0,045)	Diméthénami de (0,045)	Métolachlore (0,034)	Propyzamide (0,033)
2020	Metolachlor ESA (0,684)	Chlortoluron (0,303)	Metolachlor OXA (0,233)	Métazachlore ESA (0,149)	Chloridazone desphényl (0,14)	Métaldéhyde (0,112)	Métazachlore OXA (0,058)	Métolachlore (0,052)	Diméthénami de (0,046)	Propyzamide (0,04)
2018	Chlortoluron (1,49)	Métolachlore (0,123)	Métaldéhyde (0,1)	Prosulfocarbe (0,071)	Thiaflumide (0,069)	Atrazine déséthyl (0,037)	Nicosulfuron (0,032)	Imidaclopride (0,03)	Triallate (0,027)	Diméthénami de (0,023)
2017	Glyphosate (0,65)	AMPA (0,54)	Metolachlor ESA (0,348)	Métazachlore ESA (0,102)	Metolachlor OXA (0,067)	Métolachlore (0,045)	Atrazine déséthyl (0,04)	Métaldéhyde (0,03)	Acétochlore ESA (0,028)	Métazachlore OXA (0,026)
2016	Métaldéhyde (0,515)	S-Métolachlore (0,444)	Métolachlore (0,444)	Chlortoluron (0,123)	Nicosulfuron (0,075)	Diméthénami de (0,072)	Atrazine déséthyl (0,047)	Thiaflumide (0,024)	Isoproturon (0,022)	Imidaclopride (0,021)
2014	Métaldéhyde (0,1)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,07)	Métolachlore (0,07)	AMPA (0,06)	Atrazine déséthyl (0,04)	2-hydroxy atrazine (0,03)	Glyphosate (0,03)	Isoproturon (0,03)	Diméthénami de (0,02)	Chlortoluron (0,02)
2011	AMPA (0,23)	Atrazine déséthyl (0,16)	Atrazine déisopropyl déséthyl (0,13)	Glyphosate (0,1)	Atrazine (0,09)	Métazachlore (0,08)	Atrazine déisopropyl (0,06)	Diméthachlore (0,05)	Dichlorprop-P (0,05)	Dichlorprop (0,05)

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	0,157	5	Août
2022	0,767	16	Décembre
2020	1,817	29	Décembre
2018	1,931	19	Décembre
2017	1,916	18	Avril
2016	1,6	12	Juin
2014	0,27	5	Juin
2011	0,44	4	Juin

Station : 04082550 - CLAIN à ANCHE

Station : 04082550 Libellé : CLAIN à ANCHE
 Réseaux : RCS Localisation : LIEU-DIT VILLEMONTAY
 Coordonnées : X = 490125 ; Y = 6584030 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
 Station représentative : Commune : Anché
 Exception typologique COD : Département : Vienne Région : Nouvelle-Aquitaine
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR0392A - LE CLAIN DEPUIS SOMMIERES-DU-CLAIN JUSQU'A SAINT-BENOIT
 Type FR : M9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Objectif moins strict 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 : 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				10,1		8,4	7,5	7,6		9,2		10,5
2024		10,1		9,3		9,3	9,3	8,8		9,6		11,1
2023		12,1		9,7		8,4		8,1		9		
2022		11,7		9,1		7,4	8,68	7,7		7,5		9,4
2021		12,1		11,6	9,4	8,2	7,7	7,6	8	9,9		10,6
2020	11,1	10,2	9,9	9,5	9,6	9,2	8,8	8,14	8,5	9,5	9,1	10,8
2019		10,9		11		8,1	7,7	9,1		10,6		9
2018		11,7	10,3	9,4	9,6	8,2	6,1	7,2	8,5	7,97	9,4	8,9
2017		11,1		10,7	10,9	9,3	9,2	8,4		9,1	9,2	10,8
2016	11,3	10,2	11,1	9,7	12,2	9,1	10,1	8,9	8,9	9	9,9	11,7

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				97,3		91,6	88	84,6		86,3		90,9
2024		94,1		91,8		92,8	103	89,9		91,6		93,6
2023		97,2		91,2		92,7		89,7		87,8		
2022		96		86,3		84,6	96	86,8		73,9		90,4
2021		100		106	93,1	91	80,3	83,5	84,5	93,6		91
2020	99,8	94	88,2	96,2	97,8	94,2	98,3	89,9	88,8	90,2	87,8	96
2019		93,9		108		90,5	86	96		106		83,8
2018		94	93,7	90,8	96,1	88,1	67	82,4	88,7	81,2	81,1	80,9
2017		95,4		103	103	100	97	92		93,5	82,9	83,3
2016	95,2	92	96,9	92,2	117,3	95,6	106	96	95	86,2	90	93

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

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				1,3		1,1		0,81		0,73		3,6
2024		1,6		2,5		2		0,96		5,4		3,4
2023		2,7		4,6		1,4		1,2		1,3		
2022		2,2		5,5		1,4		1,5		1,5		2,8
2021		3,6		1,9		3,1		1,5		1		3,8
2020	2,3	2,2	5,2	8,6	2,3	1,2	1,1	5,5	4,1	1,5	3,2	5,5
2019		2,2		2,8		2,9		1,2		1,3		7,5
2018		3,4	3,1	2,9	1,8	2,6	2,3	1,3	0,9	1,5	2	6,2
2017		2,4		3,1		2,2		2		2		2,2
2016	3,7	3,6	3,1	3,3	2,1	3,3	2,1	1,6	3,8	1,7	1,9	2,1

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

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

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				< 0,01		0,054		0,02		0,024		0,074
2024		0,25		0,03		0,04		0,04		0,08		0,09
2023		0,1		0,042		0,07		0,02		< 0,01		
2022		0,09		0,1		0,07		0,04		0,05		0,07
2021		0,074		< 0,02		0,087		0,041		0,046		0,1
2020		0,045		< 0,02		0,276		0,04		0,039		0,081
2019		0,049		0,028		0,082		< 0,015		< 0,015		0,093
2018		0,072	0,053	0,053	0,06	0,081	0,032	0,044	0,025	0,021	0,053	0,103
2017		0,046		0,07		0,06		0,02		0,025		0,031
2016		0,083		0,053		0,097		0,046		0,019		0,101

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				0,011		0,032		0,035		0,011		0,042
2024		0,022		0,039		0,037		0,032		0,047		0,058
2023		0,036		0,028		0,026		0,098		0,018		
2022		0,043		0,064		0,031		0,018		0,021		0,026
2021		0,09		0,02		0,05		0,03		0,03		0,12
2020		0,02		< 0,01		0,34		0,03		0,03		0,08
2019		0,03		0,01		0,05		< 0,01		0,01		0,1
2018		0,03	0,03	0,04	0,05	0,05	< 0,01	0,02	0,01	< 0,01	0,03	0,1
2017		0,02		0,03		0,02		0,04		0,01		< 0,01
2016		0,05		0,02		0,04		0,02		0,01		0,06

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				< 0,01		0,02		< 0,01		0,02		0,01
2024		0,01		< 0,01		0,02		< 0,01		0,01		0,02
2023		0,05		0,02		0,01		0,01		< 0,01		
2022		0,04		0,06		0,02		0,02		< 0,01		0,03
2021		0,027		0,011		0,045		0,03		< 0,004		0,034
2020		0,014		0,004		0,11		0,02		0,017		0,047
2019		0,015		0,009		0,033		< 0,004		0,02		0,036
2018		0,034	0,023	0,035	0,027	0,039	0,028	0,037	0,018	0,015	< 0,004	0,14
2017		0,065		< 0,004		0,03		0,019		0,03		0,014
2016		0,014		0,025		0,17		0,021		0,009		0,009

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				0,03		0,05		0,05		0,04		0,03
2024		0,02		0,03		0,03		0,03		0,04		0,03
2023		0,05		0,03		0,05		0,05		0,03		
2022		0,03		0,06		0,07		0,05		0,06		0,03
2021		0,02		0,05		0,06		0,05		0,03		0,04
2020		< 0,01		0,05		0,05		0,05		0,03		0,05
2019		0,03		0,04		0,06		0,05		0,04		0,04
2018		0,04	0,03	0,03	0,04	0,04	0,05	0,07	0,03	0,05	0,05	0,17
2017		0,07		0,06		0,09		0,04		0,08		0,05
2016		0,02		0,03		0,07		0,04		0,04		0,05

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				42		41		43		48		30
2024		38		38		41		47		30		29
2023		40		25		41		41		44		
2022		37		21		34		36		39		35
2021		28		39		36		42		47		31
2020		42		45		6,8		46		42		28
2019		41		37		36		40		39		19
2018		34	33	34	42	38	43	43	43	49	37	44
2017		42,8		36,1		36		38		41		41
2016		30,6		29,9		30,6		44,7		46,3		45,5

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

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

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				8,1		8,1	8,9	8		8,1		7,9
2024		7,9		7,8		7,8	7,9	7,8		7,9		8,1
2023		8,1		7,5		8,1		8		8,1		
2022		8,3		7,8		8,2	7,3	7,8		7,7		7,8
2021		7,9		7,8	7,8	8	7,6	8	8	8,2		8,1
2020	8	8	7,9	8,2	8	8,1	8,2	8	8,1	8,1	8	8
2019		7,9		8,1		8	8	7,9		8,2		7,6
2018		7,7	7,8	7,9	8	8	8,1	7,9	8	7,96	7,9	8,1
2017		8		8,1	8,1	8	8,2	8,1		7,9	7,9	8
2016	8	7,8	8,3	7,8	8,2	7,6	8,1	8	8	8	8	7,7

EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021				3	1,8	1,6	6	0,8	0,9	0,6		
2020				1,9	1,4	1	0,6	0,8	1	0,7		
2017				1,2		0,5		0,9		1,1		
2016				3,7		2		0,9		0,8		

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				3,6		7,2		7		3,8		20
2024		7,1		9,8		5,3		4,7		9,5		14
2023		4,1		12		3,4		4,1		3,4		
2022		10		15		4,5		3,2		2,6		4,9
2021		4,9		6,3		8,4		2,4		< 2		4,2
2020		8,5		2		2,8		2,6		< 2		19
2019		10		4,7		2,3		< 2		< 2		33
2018		8	11	14	4,3	4,7	2,4	2,9	4,4	2,8	< 2	12
2017		< 2		7,8		3,6		2,3		3		< 2
2016		29		17		16		4		< 2		< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025				4,92		7,31		4,44		3,85		16,4
2024		8,58		3,1		6,74		8,54		13		19,5
2023		2,41		11,8		4,41		4,14		4,24		
2022		8,8		20,3		7,54		5,79		41,6		3,43
2021		21,6		1,8		6,6		1,3		1,2		7,6
2020		3,2		0,9		101		1,5		1,9		33
2019		16,6		4		2,4		1		1,5		40,4
2018		10,2	11,7	10,6	2,7	2,8	1,5	2,2	1,4	0,7	0,6	41,5
2017		1,5		7,3		1,2		0,9		1,2		1,1
2016		17,6		15,1		10,6		2,3		1,7		1,7