

Station : 04339000 - KERLOC'H A CROZON

Station : 04339000 Libellé : KERLOC'H A CROZON
 Réseaux : RCR RD Localisation : LIEU DIT LESCOAT AU PONT
 Coordonnées : X = 144840 ; Y = 6821790 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
 Station représentative : Commune : Crozon
 Exception typologique COD : Département : Finistère Région : Bretagne
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR1399 - LE KERLOC'H ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER
 Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015
 Objectif chimique : Bon état Délai : 2039

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 04339000)



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	Grey	Yellow	Yellow	Blue
2024	Yellow	Yellow	Yellow	Blue
2023	Grey	White	Yellow	Blue
2022	Grey	White	Orange	Blue
2021	Yellow	Green	Orange	Blue
2020	Yellow	Yellow	Yellow	Blue
2019	Green	Blue	Green	Blue
2018	Grey	White	Green	Blue
2017	Green	Green	Green	Blue
2016	Grey	White	Yellow	Blue
2012	Orange	Orange	White	Blue
2011	Green	Green	White	Blue
2010	Green	Blue	Green	Blue
2007	Yellow	Yellow	White	Blue

QUALITÉ CHIMIQUE

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

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		
2023						2023					2023		
2022						2022					2022		
2021		I2M2				2021					2021		
2020						2020					2020		
2019						2019					2019		
2018						2018					2018		
2017		I2M2				2017					2017		
2016						2016					2016		
2012						2012					2012		
2011		I2M2				2011					2011		
2010		I2M2				2010					2010		
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	11,2	07	0,4242	07									
2023													
2022													
2021	16,9	08	0,4536	08									
2020									22,08	06			
2019	20	07									13,88	05	
2018													
2017	18,5	08	0,4757	08									
2016													
2012									25,53	10			
2011	20	07	0,5357	07									
2010	19,7	09	0,699	09									
2007									17,72	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
2025	5,8	58	1,6	7,7	16	0,07	0,09	0,36	0,05	5,3	6,7	7,6
2024	6	68	1,7	8,3	16,1	0,05	0,07	0,09	0,02	4,1	7,1	7,9
2023	5,4	56	1,7	7,7	17,6	0,08	0,1	0,17	0,06	4,8	6,1	7,6
2022	3,8	33	3	8	16,5	0,18	0,26	0,42	0,07	4,6	6,9	7,6
2021	4,9	49	1,9	7,6	16,2	0,07	0,08	0,17	0,04	4,8	7	7,6
2020	6,5	61	1,1	9	16,3	0,08	0,07	0,12	0,12	29	6,8	7,8
2019	7,4	73	3,1	12,7	15,1	0,132	0,12	0,11	0,03	6,4	6,9	7,4
2018	7,8	79	1,5	10,6	16	0,12	0,1	0,19	0,04	5,1	7	7,6
2017	6,3	61	1,9	8,4	16,1	0,11	0,1	0,13	0,03	6,8	7,2	7,7
2016	8,9	66,2	1,2	7,6	16,4	0,11	0,1	0,17	0,06	6,3	7,1	7,7
2012												
2011												
2010	6,52	65,6	2,6	16	16,3	0,05	0,134	0,33	0,13	6	7,05	7,7
2007												

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	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,0125	0,08	0,015	0,01	0,01	0,01		0,5		0,0997	2,5
2024	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,0129	0,0246	0,0163	0,01	0,01	0,0114		0,505		0,1659	3,51
2023	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,0267	0,015	0,01	0,01	0,015		0,5		0,2035	2,79
2022						0,015		0,0436	0,015					0,55		0,1343	4,21
2021						0,015		0,0454	0,0233					0,5		0,103	2,71
2020						0,015		0,0464	0,025					1,48		1	6,84
2019						0,015		0,0395	0,0491					1		0,0989	4,45
2018		0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,0983	0,1356	0,01	0,01	0,01		1		0,095	3,14
2017	0,01	0,01	0,015	0,015	0,01	0,015	0,015	0,0492	0,025	0,01	0,015	0,0167		1		0,1004	3,17
2016	0,01	0,01	0,039	0,025	0,01	0,025	0,025	0,0568	0,0309	0,01	0,025	0,0131		1		0,6818	2,91
2012																	
2011																	
2010	0,01	0,0114	0,01	0,01				0,0571	0,025			2,5			0,5	1,32	2,18
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
2025								
2024								
2023								
2022								
2021								
2020								
2019								
2018								
2017								
2016								

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Élément	Substance(s) déclassante(s)
2022	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène
2022	Eau conc. max.	Benzo(b)fluoranthène ; Benzo(g,h,i)pérylène

Station : 04339000 - KERLOC'H A CROZON

Station : 04339000

Libellé : KERLOC'H A CROZON

Réseaux : RCR
 RD

Localisation : LIEU DIT LESCOAT AU PONT

Coordonnées : X = 144840 ; Y = 6821790 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Crozon

Exception typologique COD :

Département : Finistère

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1399 - LE KERLOC'H ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER

Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état Délai : 2039

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			réalisées	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2025	6	6	5	1	2679	31	6	1	1,16	0,22	0,04
2024	6	6	4	0	1796	23	4	0	1,28	0,22	0
2023	12	9	7	0	3083	38	7	0	1,23	0,23	0
2022	12	9	7	0	2774	41	13	0	1,48	0,47	0
2021	12	9	7	0	3055	39	11	0	1,28	0,36	0
2020	11	8	8	2	2549	53	18	2	2,08	0,71	0,08
2019	11	11	10	2	4653	60	14	2	1,29	0,3	0,04
2018	11	9	3	0	1694	19	4	0	1,12	0,24	0
2017	12	11	4	1	2251	31	5	1	1,38	0,22	0,04
2016	11	9	3	0	2078	19	3	0	0,91	0,14	0
2010	9	3			2020	4			0,2		

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	447	16	16	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
2024	448	11	10	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	439	10	8	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	439	18	15	3	0	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2021	435	10	10	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2020	424	23	23	0	0	0	0	9	9	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0
2019	423	17	15	1	1	0	0	5	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0
2018	188	8	6	1	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	190	14	7	4	3	0	0	4	2	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
2016	190	8	7	1	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	267	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
2025	Metolachlor ESA (100)	AMPA (66,67)	Bentazone (66,67)	2-hydroxy atrazine (50)	Métazachlore ESA (33,33)	Metolachlor OXA (33,33)	Cyprosulfami de (16,67)	Tritosulfuron (16,67)	Métazachlore OXA (16,67)	Foramsulfuro n (16,67)
2024	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2-hydroxy atrazine (75)	Métazachlore ESA (50)	AMPA (50)	Bentazone (50)	Métazachlore OXA (25)	Bromoxynil heptanoate (25)	Nicosulfuron (25)	Métaldéhyde (25)
2023	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (71,43)	2-hydroxy atrazine (71,43)	Métazachlore OXA (57,14)	AMPA (33,33)	2,6- Dichlorobenza mide (28,57)	Bentazone (28,57)	dithianon (14,29)	Métaldéhyde (14,29)
2022	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (85,71)	2-hydroxy atrazine (50)	Bentazone (50)	AMPA (45,45)	Métazachlore ESA (42,86)	Métazachlore OXA (28,57)	Métolachlore (28,57)	Quinmerac (16,67)	Terbutylazin e hydroxy (16,67)
2021	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Métazachlore ESA (71,43)	Bentazone (42,86)	AMPA (41,67)	Métazachlore OXA (28,57)	Tritosulfuron (14,29)	Triclopyr (14,29)	Prosulfocarbe (14,29)
2020	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Metolachlor OXA (83,33)	Bentazone (66,67)	Métazachlore OXA (50)	Mécoprop (50)	Métolachlore (33,33)	2,4-D (33,33)	AMPA (27,27)
2019	Metolachlor ESA (100)	Métazachlore ESA (81,82)	Metolachlor OXA (81,82)	2-hydroxy atrazine (81,82)	Terbutylazin e hydroxy (27,27)	Métolachlore (27,27)	Métazachlore OXA (18,18)	Quinmerac (18,18)	AMPA (18,18)	Métazachlore (18,18)
2018	2-hydroxy atrazine (88,89)	AMPA (44,44)	Métolachlore (22,22)	Quinmerac (11,11)	Métaldéhyde (11,11)	Glyphosate (11,11)	Propiconazole (11,11)	Mécoprop (11,11)		
2017	2-hydroxy atrazine (91,67)	AMPA (33,33)	Quinmerac (16,67)	Métaldéhyde (16,67)	Triclopyr (16,67)	Métolachlore (16,67)	Mésotrione (8,33)	Imidaclopride (8,33)	Tébuconazole (8,33)	Propiconazole (8,33)
2016	2-hydroxy atrazine (63,64)	AMPA (36,36)	Métaldéhyde (18,18)	Diuron (18,18)	3,4- dichloropheny luree (9,09)	Glyphosate (9,09)	2,4-MCPA (9,09)	Prosulfocarbe (9,09)		
2010	Propyzamide (28,57)	AMPA (14,29)	Oxadiazon (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

Substance et plus forte concentration mesurée (en µg/l)										
Année	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2025	Metolachlor ESA (0,285)	AMPA (0,18)	Metolachlor OXA (0,1)	Bentazone (0,09)	Foramsulfuron (0,07)	Cyprosulfamide (0,035)	Prosulfocarbe (0,035)	Atrazine (0,03)	Tritosulfuron (0,025)	Métazachlore ESA (0,025)
2024	Metolachlor ESA (0,26)	Metolachlor OXA (0,09)	Métolachlore (0,09)	AMPA (0,07)	Bromoxynil heptanoate (0,05)	Métazachlore ESA (0,035)	Métazachlore OXA (0,03)	Nicosulfuron (0,03)	Bentazone (0,03)	2-hydroxy atrazine (0,025)
2023	Metolachlor ESA (0,315)	Métazachlore ESA (0,095)	Metolachlor OXA (0,075)	Bentazone (0,07)	AMPA (0,06)	Métaldéhyde (0,045)	Métazachlore OXA (0,04)	2-hydroxy atrazine (0,03)	2,6-Dichlorobenzamide (0,02)	dithianon (0,02)
2022	Métazachlore ESA (0,625)	Métazachlore OXA (0,44)	Metolachlor ESA (0,34)	Bentazone (0,25)	Metolachlor OXA (0,225)	AMPA (0,12)	Quinmerac (0,115)	Triclopyr (0,05)	Terbutylazine (0,05)	Terbutylazine hydroxy (0,045)
2021	Metolachlor ESA (0,415)	Metolachlor OXA (0,26)	AMPA (0,11)	Métazachlore ESA (0,045)	2-hydroxy atrazine (0,035)	Triclopyr (0,035)	Bentazone (0,035)	Tritosulfuron (0,03)	Prosulfocarbe (0,025)	Métazachlore OXA (0,02)
2020	Diméthénamide (0,865)	2,4-D (0,665)	Mésotrione (0,66)	Tritosulfuron (0,585)	Metolachlor ESA (0,53)	Metolachlor OXA (0,37)	Métolachlore (0,26)	Mécoprop (0,155)	AMPA (0,12)	Bentazone (0,1)
2019	Metolachlor ESA (0,95)	Metolachlor OXA (0,405)	Glyphosate (0,29)	Quinmerac (0,15)	AMPA (0,15)	Métazachlore OXA (0,08)	Métazachlore ESA (0,075)	Diméthénamide (0,075)	Métazachlore (0,065)	Métaldéhyde (0,06)
2018	Glyphosate (1,02)	AMPA (0,28)	Mécoprop (0,045)	Quinmerac (0,035)	2-hydroxy atrazine (0,035)	Métaldéhyde (0,025)	Métolachlore (0,025)	Propiconazole (0,02)		
2017	Propiconazole (0,645)	Métolachlore (0,31)	Tébuconazole (0,245)	AMPA (0,17)	Cyperméthrine (0,09)	Deltaméthrine (0,086)	Métaldéhyde (0,065)	Quinmerac (0,06)	Triclopyr (0,055)	Prosulfocarbe (0,05)
2016	2,4-MCPA (0,179)	AMPA (0,15)	Glyphosate (0,09)	2-hydroxy atrazine (0,046)	Diuron (0,036)	Prosulfocarbe (0,036)	3,4-dichlorophenyluree (0,03)	Métaldéhyde (0,029)		
2010	AMPA (0,1)	Propyzamide (0,03)	Oxadiazon (0,02)							

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
2025	0,56	8	Novembre
2024	0,46	9	Juillet
2023	0,535	6	Novembre
2022	1,735	6	Novembre
2021	0,765	4	Octobre
2020	4,31	20	Juin
2019	2,33	15	Octobre
2018	1,365	4	Octobre
2017	1,14	7	Juillet
2016	0,371	6	Novembre
2010	0,12	2	Septembre

Station : 04339000 - KERLOC'H A CROZON

Station : 04339000

Libellé : KERLOC'H A CROZON

Réseaux : RCR
 RD

Localisation : LIEU DIT LESCOAT AU PONT

Coordonnées : X = 144840 ; Y = 6821790 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Crozon

Exception typologique COD :

Département : Finistère

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1399 - LE KERLOC'H ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER

Type FR : TP12-B

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015

Objectif chimique : Bon état Délai : 2039

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	12,2		10,6		9,2		5,8		8,6		8,3	
2024	9,8	10,1	9,8	10,6	9,1	7,7	6	6,9	5,8	7,6	8,6	10,7
2023	11,1	11	10	10,2	8,3	4,2	5,4	7,8	8,6	5,5	8,1	10,3
2022	11,1	9,8	10,5	10	7,4	5,7	4,2	2,9	3,8	9,5	7,7	11,5
2021	10,9	11,6	10,3	11	9,6	4,6	5,4	4,9	6	5,9	9,6	10,3
2020	10,3	10,5	11,1	9,6		8,6	9,3	9,4	6,5			
2019	11,2	11,3	10,9	10,6	9,7	7,4	7,3	7,4	8,3	8,6	10,1	9,7
2018	10,6	12,1	10,2	10,5	9,3	7,8	9,2	7,6		10,3	10	10,8
2017	13,1	11,2	12,2	10,2	9,4	9,6	9,4	6,3	6,5	6,2	10,5	11,9
2016	10,9	10,7	10,7	10,9	8,9					8,9	9,1	10,5

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	97		94		88		58		83		81	
2024	84	87	90	91	88	69	68	76	58	73	74	93
2023	89	89	86	89	79	44	56	78	91	56	75	88
2022	91	93	90	92	71	56	43	31	33	86	69	90
2021	90	101	89	88,2	88	46	56	49	60	55	80	91
2020	88,7	90	96	91		87	92	95	61			
2019	96	92	97	94	87	73	74,5	70	80	83	100	85
2018	91	94	90	95	85	79	93	77		97	92	94
2017	97	91	103,2	86	90	93	94	61	62	53	86	97
2016	91,2	88,5	87	90,7	84	82,3	66,2	58		81	76	93

Année	DBO5 (mg(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	1,6		1,2		1,2		1,4		1,3		1,4	
2024	1,7	0,6	1,1	1,3	1,6	0,8	0,6	1,7	1	1,1	1,1	0,9
2023	0,7	1,3	1,5	1,2	1,4	1,1	1,3	1,7	1,3	1,2	0,8	1,7
2022	2,7	2,7	1,7	< 0,5	2,3	1,1	0,7	1,6	0,6	6,3	3	1,3
2021	< 0,5	1	0,5	1	1	1,8	1,4	0,7	1,9	0,9	1,9	0,5
2020	< 0,5	0,9	1	0,5		1	1,1	0,5	0,8			
2019	0,6	1,1	< 0,5	1,6	< 0,5	0,9		0,9	0,5	3,1	0,9	5
2018	0,9	0,9	0,6	1,2	0,9	1,8	< 3	0,5		1,2	0,7	< 0,5
2017	0,8	1,9	1	< 0,5	0,7	0,9	2,3	0,5	0,7	1,1	< 0,5	1
2016	0,7	0,7	1,1	1,2	0,6	1,1	0,9	0,7		0,7	2,7	< 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	5,4		5,5		7,7		6,3		7,7		7	
2024	6,5	7,3	8,3	6	9,4	5,8	6,5	6,4	5,5	6,1	7,8	6,7
2023	4,6	4,3	7,7	6,6	5,7	6,4	6,2	6,9	5,9	5,8	8,4	7,6
2022	7,9	11,2	7,6	6,7	7	5,3	5,1	8	5,9	6,4	7,7	4,6
2021	5,4	7	6,7	5,8	6,6	5,7	6,5	6,1	5,1	6	7,7	7,6
2020	8,6	8,5	9	6,4		6,2	5,2	6,6	4,9			
2019	6,4	5,8	6,2	9,7	7,4	7,3		6,6	4,8	13,8	12,7	10,3
2018	10,6	8,7	10,8	8,6	7,3	10,4	5,4	5,3		6,3	6,5	10
2017	4,9	5,7	6,9	5,8	6,9	8,4	8,1	6,1	6,2	7,7	7,9	12,5
2016	10,9	6,7	6	6,7	7,6	6,9	6,1	5,8		5	6,2	5,4

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

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

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,02		0,02		0,04		0,06		0,07		0,02	
2024	0,02	0,03	0,03	0,02	0,03	0,05	0,05	0,07	0,04	0,03	0,04	0,03
2023	< 0,02	0,02	0,02	< 0,02	0,03	0,04	0,05	0,06	0,09	0,08	0,02	0,02
2022	0,03	0,03	0,02	0,02	0,06	0,06	0,05	0,3	0,1	0,18	0,06	< 0,02
2021	< 0,02	0,03	0,02	0,09	0,05	0,06	0,06	0,07	0,04	0,05	0,06	0,03
2020	0,07	0,05	0,04	0,05		0,06	0,08	0,05	0,05			
2019	0,04	0,029	0,02	0,03	0,04	0,08		0,098	0,11	0,132	0,05	0,673
2018	0,04	0,04	0,04	0,07	0,06	0,1	0,12	0,16		0,11	0,04	0,05
2017	< 0,02	< 0,02	0,03	0,03	0,09	0,08	0,15	0,11	0,11	0,11	0,05	0,07
2016	0,06	0,03	0,03	0,02	0,05	0,11	0,11	0,09		0,13	0,11	0,05

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,02		0,03		0,06		0,09		0,08		0,04	
2024	0,07	0,05	0,04	0,04	0,07	0,06	0,07	0,07	0,13	0,04	0,04	0,05
2023	0,02	0,03	0,04	0,03	0,06	0,08	0,09	0,08	0,11	0,1	0,03	0,04
2022	0,03	0,09	0,05	0,04	0,1	0,09	0,08	1,32	0,11	0,26	0,08	0,03
2021	0,03	0,05	0,04	0,03	0,06	0,08	0,08	0,08	0,09	0,07	0,04	0,03
2020	0,03	0,04	0,06	0,04		0,06	0,07	0,07	0,06			
2019	0,04	0,03	0,03	0,04	0,04	0,06		0,07	0,08	0,12	0,1	0,31
2018	0,06	0,03	0,07	0,04	0,06	0,09	0,11	0,09		0,1	< 0,03	0,06
2017	0,03	0,04	0,03	0,03	0,06	0,07	0,15	0,07	0,08	0,08	0,04	0,1
2016	0,07	0,03	0,03	0,04	0,07	0,08	0,08	0,1		0,08	0,12	0,03

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,07		0,05		0,16		0,36		0,05		0,03	
2024	0,04	0,04	0,05	0,05	0,06	0,09	0,07	0,13	0,08	0,03	0,03	0,06
2023	0,04	0,03	0,03	0,03	0,06	0,24	0,08	0,1	0,17	0,09	0,03	0,06
2022	0,02	0,04	0,03	0,03	0,09	0,26	0,22	0,76	0,31	0,42	0,09	0,03
2021	0,04	0,04	0,06	0,02	0,05	0,25	0,12	0,17	0,15	0,11	0,03	0,03
2020	0,04	0,04	0,05	0,03		0,04	0,12	0,08	0,07			
2019	0,03	0,05	0,02	0,022	0,03	0,051		0,11	0,05	0,044	0,03	1,2
2018	0,03	0,06	0,04	0,03	0,05	0,23	0,19	0,13		0,05	0,03	0,05
2017	0,03	< 0,01	0,02	0,04	0,06	0,06	0,15	0,13	0,12	0,04	0,04	0,05
2016	0,09	0,06	0,03	0,02	0,2	0,07	0,14	0,17		0,08	0,02	0,05

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,02		0,02		0,04		0,05		0,02		0,02	
2024	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	< 0,01	0,02	0,01	< 0,01	0,02	0,03
2023	0,01	0,02	< 0,01	< 0,01	0,06	0,07	0,06	0,02	0,04	0,01	0,01	0,02
2022	0,02	< 0,01	0,01	0,01	0,05	0,06	0,06	0,07	0,04	0,09	0,04	0,02
2021	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,07	0,03	0,04	0,04	0,02	< 0,01	0,01
2020	0,02	0,02	0,02	0,01		0,12	0,02	0,01	0,01			
2019	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02		0,02	0,01	0,03	< 0,01	0,02
2018	0,01	0,02	0,02	0,02	0,04	0,1	0,04	0,02		0,01	0,03	0,01
2017	< 0,01	0,03	0,01	0,02	0,02	0,02	0,06	0,02	0,01	< 0,01	0,03	0,02
2016	0,02	0,03	0,02	0,02	0,06	0,02	0,03	0,06		0,02	0,02	0,01

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	5,3		3,5		2,5		3,6		1,3		3,1	
2024	4,1	4,6	3	3,7	2,8	3,9	2,7	3	2,1	1,9	2,5	3,3
2023	4,9	3,7	2,7	2	3,9	4,8	4,6	2,4	3	2,3	3,9	4,2
2022	5,1	3,2	3,1	2,4	3,8	3,6	3,7	0,6	0,8	2,3	2,6	4,6
2021	4,9	3,3	2,9	3,1	2,9	3,5	4,4	3,4	4	3,3	3	4,8
2020	4,7	4	3	3,9		29	3,6	3,7	3,1			
2019	4,3	6,4	3,9	2,4	3,9	3,7		5	5	8,9	2,6	4,8
2018	3,7	5,1	3	3,8	4,5	4,8	4,7	4		3,3	6,2	4,3
2017	5,1	6,8	5,6	3,8	4,3	6	6,7	4	3,2	2	3,4	7,9
2016	6,3	7,5	6,2	4,6	4,8	4,9	4,1	3		3,1	2,2	2,7

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	7,6		7,6		7,3		6,7		7,1		7,1	
2024	7,9	7,5	7,6	7,5	7,1	7	7,4	8,7	7,5	7,4	7,4	7,6
2023	7,7	7,6	7,4	7,5	7,5	7,2	7,6	6,1	5,2	7,5	7,2	7,6
2022	7,4	7	6,5	7,5	7,1	7,4	7,3	7,8	6,9	7,6	7	7,6
2021	7	7,4	7,6	7,1	7,3	7	7,2	7,3	7,6	7,7	7,4	7,1
2020	6,8	7,2	7,4	7,6		6,9	7,3	7,5	7,5			
2019	6,9	7,2	7,2	7	6,7	7,1	7,2	7,2	7,4	7,1	7,3	7
2018	7,1	7,1	7,2	7,4	7,4	7,3	7,6	7,7		7	7	6,9
2017	7,7	7,5	7,7	7,3	7,2	7,4	7,7	7	7,6	7,4	7,6	7,4
2016	8,05	7,4	7,6	7,7	7,4	7,1	7,2	6,3		7,6	7,5	7,2

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	7,6		7,6		7,3		6,7		7,1		7,1	
2024	7,9	7,5	7,6	7,5	7,1	7	7,6	8,7	7,5	7,4	7,4	7,6
2023	7,7	7,6	7,4	7,5	7,5	7,2	7,6	6,1	5,2	7,5	7,2	7,6
2022	7,4	7	6,5	7,5	7,1	7,4	7,3	7,8	6,9	7,6	7	7,6
2021	7	7,4	7,6	7,1	7,3	7	7,2	7,4	7,6	7,7	7,4	7,1
2020	6,8	7,2	7,4	7,6		7,8	7,3	7,5	7,5			
2019	6,9	7,3	7,2	7,4	7	7,4	7,2	7,3	7,4	7,2	7,3	7,2
2018	7,1	7,1	7,2	7,4	7,4	7,3	7,6	7,7		7	7	6,9
2017	7,7	7,5	7,7	7,3	7,2	7,4	7,7	7,6	7,6	7,4	7,6	7,4
2016	8,05	7,4	7,6	7,7	7,4	7,1	7,2	6,3		7,6	7,5	7,2

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	3,5		5,9		7,4		4,6		7,6		4,2	
2024	29	9,2	11	5,9	14	7,7	5,9	5	4,5	6,8	3,8	4,8
2023	4,8	5,7	7,4	5,9	5,7	8,4	4	4,1	3,2	6,8	3,9	6
2022	5,4	15	7,9	5,7	4,4	6	8	5,2	< 2	57	9,4	2,5
2021	6,4	5,6	7,8	7,5	9,6	9,4	6,2	4,8	9,2	6,7	3,9	6,3
2020	5,8	8,5	15	7,3		6,9	4,5	4,9	3,8			
2019	5	4,8	7,5	9,5	5	7,6		4,6	4,9	22	32	25
2018	10	6	16	8,1	4,8	8,9	6,2	3,4		3,3	2,3	15
2017	3,6	4,8	5,6	3,7	4,8	5,3	8,8	2,3	3,4	< 2	< 2	16
2016	9	4,1	5,6	8,5	9,8	6,5	3,6	2,1		2,6	6	< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	7,4		11		11		6,1		9,9		7,4	
2024	43	11	12	12	16	13	11	6,9	7,1	10	7,3	7,3
2023	7,8	9,5	12	9,2	8,2	8,4	4,6	5,4	5,3	9,4	4,2	8,5
2022	7,5	25	11	11	8,4	7,2	6,3	3,9	6	67	8,2	5,3
2021	9,1	12	12	14	15	12	8,4	7,3	10	8	6,5	8
2020	9,8	12	21	11		8	6,2	5,7	4,3			
2019	10	8,5	10	14	7,8	15,8		6,8	5,5	31	46	37
2018	18	9,4	24	12	11	17	5,1	4,6		4,3	3,1	23
2017	6,9	7,3	9,3	8,7	8,3	10	15	4,3	4,8	3,2	3,7	34
2016	17	7,7	8,7	14	15	8,7	5,6	6,6		4,6	7,5	2,8