

Station : 04370017 - CHEVRE A ACIGNE

Station : 04370017

Libellé : CHEVRE A ACIGNE

Réseaux :

RD

Localisation : LE PONT D'OHIN AMONT CLAPET RD 29

Coordonnées : X = 361983 ; Y = 6791507 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Acigné

Exception typologique COD :

Département : Ille-et-Vilaine

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0108 - LA CHEVRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : P12-A

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 : Oui	Pression continuité : Oui
Pression micropolluants : Oui	

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 04204000)

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	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
2024	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
2023	Yellow	Yellow	Yellow	Yellow
2022	Yellow	Yellow	Yellow	Blue
2021	Yellow	Yellow	Yellow	Blue
2020	Red	Red	Orange	Blue
2019	Yellow	Yellow	Orange	Blue
2018	Yellow	Yellow	Orange	Blue
2017	Yellow	Yellow	Yellow	Grey
2016	Grey	Yellow	Orange	Blue

QUALITÉ CHIMIQUE

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

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2025	Yellow	I2M2			
2024	Green	I2M2		Green	
2023	Green	I2M2	Yellow		
2022	Yellow	I2M2		Yellow	
2021	Yellow	I2M2			
2020	Green	I2M2	Red	Green	
2019	Yellow				
2018	Yellow	I2M2			
2017	Yellow	I2M2		Green	
2016					

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux				Polluants spécifiques			
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2025	Yellow	Blue	Yellow	Blue	2025		
2024	Yellow	Blue	Green	Blue	2024		
2023	Yellow	Blue	Yellow	Blue	2023		
2022	Yellow	Blue	Yellow	Blue	2022	Blue	
2021	Yellow	Blue	Yellow	Blue	2021	Blue	
2020	Orange	Blue	Orange	Blue	2020	Blue	
2019	Orange	Blue	Yellow	Blue	2019		
2018	Orange	Blue	Yellow	Blue	2018		
2017	Yellow	Blue	Yellow	Blue	2017	Grey	
2016	Orange		Yellow		2016	Blue	

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	12,7	07	0,4156	07									
2024	14	06	0,4417	06							11,2	06	
2023	13,9	05	0,4258	05					19,15	07			
2022	12,4	07	0,4582	07							9,59	07	
2021	12,5	06	0,3847	06									
2020	14,1	06	0,5159	06					37,75	07	11,16	06	
2019	12,1	07											
2018	13,4	07	0,5084	07									
2017	12,6	07	0,518	07							10,54	08	
2016													

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	6,69	64,3	4,6	7,9	16,9	0,17	0,23	0,24	0,1	24	7,3	7,5
2024	7,75	79,2	2,3	8,2	16,6	0,11	0,16	0,1	0,17	25	7	7,6
2023	6,49	66,6	3,7	9,8	18,5	0,14	0,21	0,11	0,15	30	7,2	7,6
2022	5,06	54,9	4	9,6	18,9	0,33	0,27	0,12	0,12	21	7,1	7,7
2021	6,89	71,7	3,6	9,7	18	0,29	0,23	0,21	0,14	22	7,2	7,5
2020	6,48	66,5	3,8	12,3	16,8	0,44	0,68	0,16	0,19	23	7,2	7,6
2019	6,4	66,3	3,1	12,5	18,2	0,26	0,26	0,18	0,1	25	7,2	7,5
2018	6,58	65,5	4,1	12,3	19	0,22	0,24	0,26	0,21	24	7	7,5
2017	6,86	70,1	5,9	9,5	19,8	0,36	0,25	0,17	0,12	22	7,1	8,1
2016				11,4		0,154	0,34			19		

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques										Polluants non synthétiques						
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Difufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025																	
2024																	
2023																	
2022								0,5429	0,0192								
2021						0,015		0,3967	0,0683								
2020	0,01	0,0222	0,014	0,0247	0,0028		0,0186	0,5293	0,0401	0,0042	0,01	0,0144					
2019																	
2018																	
2017																	
2016								0,2738	0,0912								

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								

Station : 04370017 - CHEVRE A ACIGNE

Station : 04370017

Libellé : CHEVRE A ACIGNE

Réseaux :

RD

Localisation : LE PONT D'OHIN AMONT CLAPET RD 29

Coordonnées : X = 361983 ; Y = 6791507 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Acigné

Exception typologique COD :

Département : Ille-et-Vilaine

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0108 - LA CHEVRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : P12-A

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 : Oui

Pression continuité : Oui

Pression micropolluants : Oui

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
2022	12	12	11	3	5218	115	27	6	2,2	0,52	0,11
2021	12	12	12	3	5260	115	29	3	2,19	0,55	0,06
2020	9	9	6	3	4955	67	16	5	1,35	0,32	0,1
2017	3	3	3	0	46	14	4	0	30,43	8,7	0
2016	4	4	4	0	12	7	7	0	58,33	58,33	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
2022	435	31	28	2	1	0	0	9	9	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2021	439	36	27	7	2	0	0	7	7	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0
2020	551	31	28	1	2	0	0	10	10	0	0	0	0	4	4	0	0	0	0
2017	16	7	7	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	3	2	2	0	0	0	0	2	2	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
2022	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	AMPA (91,67)	Terbutylazin e hydroxy (58,33)	Diuron (58,33)	Tritosulfuron (33,33)	Métazachlore ESA (33,33)	Nicosulfuron (33,33)	Triclopyr (33,33)
2021	Metolachlor ESA (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Metolachlor OXA (83,33)	Métazachlore ESA (66,67)	Diuron (66,67)	Terbutylazin e hydroxy (50)	Prosulfocarbe (33,33)	Métazachlore OXA (25)	Nicosulfuron (25)
2020	AMPA (88,89)	Glyphosate (77,78)	Métolachlore (55,56)	2-hydroxy atrazine (44,44)	Diuron (44,44)	Diméthénami de (33,33)	Propyzamide (33,33)	Prosulfocarbe (33,33)	Dimétachlore (22,22)	Nicosulfuron (22,22)
2017	AMPA (100)	Glyphosate (100)	Métolachlore (100)	2,4-MCPA (66,67)	2,4-D (66,67)	Prosulfocarbe (66,67)	Isoproturon (33,33)			
2016	AMPA (100)	Glyphosate (75)								

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
2022	AMPA (1,48)	Diméthénami de (0,625)	Metolachlor ESA (0,44)	Métolachlore (0,39)	Terbutylazin e (0,375)	Diuron (0,145)	Metolachlor OXA (0,14)	Mésotrione (0,135)	Terbutylazin e hydroxy (0,115)	Dicamba (0,095)
2021	AMPA (0,91)	Glyphosate (0,54)	Metolachlor ESA (0,435)	Diuron (0,43)	Metolachlor OXA (0,185)	Terbutylazin e hydroxy (0,11)	Métolachlore (0,11)	Carbendazim e (0,1)	Nicosulfuron (0,085)	Triclopyr (0,085)
2020	AMPA (1,71)	Mécoprop (0,424)	Diméthénami de (0,401)	Dicamba (0,267)	Prosulfocarbe (0,243)	Dichlorprop (0,185)	Oxadiazon (0,173)	Diuron (0,143)	2,4-D (0,142)	Glyphosate (0,117)
2017	AMPA (0,799)	Glyphosate (0,116)	Prosulfocarbe (0,057)	2,4-D (0,038)	2,4-MCPA (0,029)	Isoproturon (0,006)	Métolachlore (0,005)			
2016	AMPA (0,553)	Glyphosate (0,134)								

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
2022	2,8	15	Juin
2021	2,41	15	Septembre
2020	2,763	20	Juin
2017	0,84	5	Octobre
2016	0,553	1	Novembre

Station : 04370017 - CHEVRE A ACIGNE

Station : 04370017

Libellé : CHEVRE A ACIGNE

Réseaux :

RD

Localisation : LE PONT D'OHIN AMONT CLAPET RD 29

Coordonnées : X = 361983 ; Y = 6791507 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Acigné

Exception typologique COD :

Département : Ille-et-Vilaine

Région : Bretagne

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0108 - LA CHEVRE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Type FR : P12-A

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 :	Oui	Pression continuité :	Oui
Pression micropolluants :	Oui		

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	12,86	12,19	11,53	9,49	8,46	6,74	7,65	7,58	6,69	7,02	6,41	10,82
2024	12,42	10,59	10,09	9,86	7,82	7,75	8,42	8,21	7,65	8,64	9,26	10,7
2023	10,75	12,49	14,16	10,62	7,6	7,55	6,49	8,03	5,64	7,4	9,87	11,39
2022	10,42	11,32	11,04	9,2	7,73	6,44	6,73	5,06	4,83	7,61	9,09	10,92
2021	11,29	9,68	10,65	11,08	8,56	6,89	7,52	7,66	6,49	8,33	8,14	10,56
2020	11,22	10,34	11,31	11,09	7,62	6,48		6,4	7,07	8,12	8,52	10,81
2019	11,26	11,7	10,88	8,96	9,79	6,53	6,4	6,26	7,33	6,54	9,56	11,7
2018	10,05	12,22	11	10,47	10,43	7,97	7,3	6,3	6,58	7,03	7,55	8,87
2017	9,44	11,4	11,56	9,21	9,19	7,48	6,86	6,62	7,43	8,03	8,84	10,32

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	94,4	96,2	95	85,7	77,4	67,1	84,2	76,4	69,3	64,3	60,7	90
2024	93,8	94,5	94,2	89,6	79,6	79,2	85,5	87,4	78,2	83,6	85,1	87,9
2023	91,71	95,3	117,5	91,8	76	79,6	66,6	87,3	62,3	77,2	87,4	92,8
2022	88,8	93,8	96,8	87	71,8	68,9	66,3	54,9	51,8	76,8	84,5	86
2021	94,2	84,8	90,8	92,8	75,3	69,9	78,9	77,7	71,7	81,9	72,5	91
2020	95,3	89,6	94,3	91,4	76,9	66,5		63,8	68,2	78,4	78,3	86,7
2019	92,1	91,3	94	81,5	93,5	67,1	65,1	66,5	70,3	66,3	87,6	92,1
2018	89,8	94,5	92,2	93,2	96,7	83,4	78	66,9	67,3	65,5	65,2	81,1
2017	77,5	11,4	95,6	80,8	84,4	81,1	75	70,1	73,4	74,2	75,1	83,6

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

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	5,5	5,5	4,8	5,1	5,5	6,7	10,6	7,2	7,9	6,2	6,2	6,1
2024	6,3	5,1	6	7,5	8,6	7,4	7	5,9	6,2	8,2	6,7	6,9
2023	9,9	6,2	4,9	7,5	7,2	6,1	5,6	8,2	5,4	6,5	9,8	7,4
2022	18,6	5,4	6,4	6,4	7,9	8,8	6,9	7,8	7,9	8,6	9,6	7,6
2021	6,7	11,4	5,5	6,1	7,1	7,8	9,7	7,7	9,6	9	7,8	9,4
2020	7,2	12,8	10,5	7,52	12,3	7,14		6,9	7,9	9,2	9,1	8,1
2019	6,3	8,6	5,7	6,2	7,1	7,7	8,2	8,5	9,7	8,4	14,1	12,5
2018	12,3	9,5	8,4	9,1	7,9	14,6	9,7	8,2	7,8	7,8	7,7	12
2017	6,4	13,6	9,2	6,9	7,7	9	8,5	8,9	9,5	8,3	7,5	9,3
2016		7,23	9,23	9,23	9,02	11,4	6,24	6,33			7,38	

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

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

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,07	0,07	0,05	0,02	0,08	0,08	0,17	0,17	0,26	0,09	0,07	0,07
2024	0,06	0,05	0,03	0,07	0,11	0,13	0,08	0,11	0,08	0,08	0,1	0,09
2023	0,11	0,07	< 0,02	0,05	0,05	0,1	0,14	0,1	0,16	0,06	0,12	0,08
2022	0,23	0,09	0,08	< 0,02	0,26	0,22	0,33	0,25	0,5	0,19	0,1	0,13
2021	0,12	0,17	0,06	0,07	0,21	0,3	0,1	0,17	0,29	0,16	0,08	0,19
2020	0,13	0,18	0,12	0,28	0,38	0,44		0,33	0,43	9,9	0,13	0,132
2019	0,2	0,19	0,14	0,43	0,17	0,23	0,29	0,16	0,21	0,2	0,26	0,19
2018	0,27	0,22	0,16	0,1	0,09	0,21	0,16	0,21	0,22	0,1	0,22	0,16
2017	0,08	0,25	0,13	0,07	0,04	0,398	0,547	0,3	0,2	0,245	0,26	0,16
2016		0,154			0,016		0,147	0,147				

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,1	0,09	0,08	0,08	0,14	0,17	0,33	0,18	0,23	0,1	0,11	0,1
2024	0,1	0,1	0,09	0,1	0,17	0,16	0,14	0,12	0,14	0,16	0,13	0,12
2023	0,15	0,11	0,16	0,12	0,12	0,16	0,12	0,21	0,15	0,16	0,21	0,16
2022	0,39	0,24	0,1	0,06	0,21	0,27	0,21	0,15	0,21	0,12	0,13	0,11
2021	0,12	0,23	0,25	0,07	0,17	0,22	0,21	0,17	0,19	0,18	0,08	0,2
2020	0,12	0,68	0,19	0,195	0,62	0,31		0,46	0,23	3,59	0,12	0,28
2019	0,14	0,21	0,19	0,31	0,21	0,2	0,19	0,12	0,13	0,23	0,26	0,26
2018	0,19	0,15	0,12	0,13	0,1	0,28	0,12	0,13	0,11	0,1	0,22	0,24
2017	0,09	0,24	0,16	0,09	0,16	0,3	0,29	0,24	0,17	0,11	0,22	0,17
2016		0,25	0,34	0,34	0,19	0,31	0,15	0,11			0,14	

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,12	0,12	0,05	0,04	0,08	< 0,01	0,4	0,06	0,07	0,04	0,03	0,24
2024	0,22	0,06	0,02	0,05	0,06	0,05	0,03	0,04	0,03	0,05	0,1	0,1
2023	0,11	0,09	0,03	0,17	0,03	0,06	0,06	0,04	0,06	0,01	0,11	0,09
2022	0,12	0,08	0,05	0,08	0,13	0,06	0,12	0,11	0,08	0,05	0,11	0,12
2021	0,12	0,09	0,04	0,04	0,21	0,1	0,04	0,04	0,35	0,12	0,06	0,21
2020	0,07	0,08	0,07	0,04	0,2	0,08		0,09	0,07	0,05	0,16	0,05
2019	0,16	0,25	0,05	0,07	0,06	0,09	0,08	0,12	0,07	0,06	0,18	0,06
2018	0,14	0,13	0,1	0,1	0,06	0,23	0,26	0,16	0,08	0,06	0,03	0,31
2017	0,05	0,17	0,17	0,05	0,05	0,1	0,03	0,2	0,07	0,05	0,05	0,17

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,09	0,1	0,07	0,06	0,08	0,04	0,07	0,02	0,04	< 0,01	0,04	0,16
2024	0,12	0,12	0,03	0,07	0,12	0,05	0,04	0,02	0,02	0,1	0,26	0,17
2023	0,2	0,15	0,03	0,14	0,05	0,07	0,04	0,03	0,05	0,03	0,12	0,15
2022	0,09	0,12	0,05	0,03	0,06	0,03	0,04	0,04	0,03	0,02	0,05	0,21
2021	0,09	0,06	0,03	0,04	0,14	0,08	0,07	0,02	0,06	0,04	0,03	0,16
2020	0,1	0,07	0,06	0,02	0,19	0,07		0,02	0,02	0,02	0,21	0,04
2019	0,1	0,09	0,08	0,09	0,05	0,05	0,03	0,02	< 0,01	0,01	0,12	0,07
2018	0,12	0,11	0,15	0,11	0,09	0,17	0,21	0,04	< 0,03	0,03	0,17	0,25
2017	0,04	0,12	0,12	0,05	0,03	0,05	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,32

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	25	24	22	16	11	10	6,3	6,1	7,8	3,2	3,8	11
2024	26	25	20	18	13	12	14	12	9,3	13	21	20
2023	31	30	22	19	17	15	15	4	10	9,6	21	22
2022	14	22	21	11	12	6,5	9	7,7	7,2	4,1	3,2	18
2021	26	12	22	12	13	9	10	8,2	5,2	7,1	6,2	17
2020	24	12	12	23	12	22		7,1	6,7	2,8	9,6	11
2019	25	26	23	16	9,7	10	8,5	4,3	2,8	2,3	22	19
2018	24	22	33	18	16	22	15	14	6,5	7,6	20	24
2017	8,2	34	22	14	5,4	4,9	5,8	5,9	4,8	3,6	6,5	17
2016		19	13	13	8,2	9	17	17			3,6	

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

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

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	11	12	13	8,5	15	20	40	15	16	6,7	6,1	6,5
2024	10	18	14	17	17	19	14	14	13	20	18	12
2023	24	27	16	22	20	19	25	24	8	15	31	40
2022	100	14	12	14	18	40	23	16	15	12	14	8,2
2021	18	32	12	8	7,4	26	54	18	23	40	5,6	24
2020	22	44	37	18	230	23		21	15	12	6	16
2019	5,5	22	11	8,2	19	23	17	12	8,5	13	22	20
2018	57	23	16	25	12	49	11	12	11	12	5	27
2017	6,2	43	31	6,6	18	17	21	8,8	9,2	4	< 2	8,4
2016		58	140	140	38	59	14	13			21	

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	13	15	15	6,9	16	20	39	16	14	8,7	4,7	8,1
2024	14	19	9,5	17	13	14	12	14	10	17	17	15
2023	30	30	8,8	24	15	16	8,5	21	8,7	16	45	36
2022	117	17	10	9,9	19	38	19	16	13	12	11	11
2021	12	48	12	8,2	14	23	12	21	23	32	6,1	22
2020	13	47	34	7,7	89	16		4,4	13	9,3	9,6	6,9
2019	7,7	32	13	8,2	18	24	20	12	8,8	19	29	27
2018	82	28	19	24	11	58	7,9	12	12	12	5,1	55
2017	4,2	108,3	21	3,2	10,8	7,8	19,2	5	4,9	3,1	2,3	13