

Station : 04079750 - AIXETTE à AIXE-SUR-VIENNE

Station : 04079750

Libellé : AIXETTE à AIXE-SUR-VIENNE

Réseaux : RCS RCO

Localisation : AVAL LD MOULIN JAPAUD

Coordonnées : X = 554638 ; Y = 6520918 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Aix-sur-Vienne

Exception typologique COD :

Département : Haute-Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0381 - L'AIXETTE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VIENNE

Type FR : P21

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 : 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 04079750)

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		I2M2				2025					2025		
2024		I2M2				2024					2024		
2023		I2M2				2023					2023		
2022		I2M2				2022					2022		
2021		I2M2				2021					2021		
2020		I2M2				2020					2020		
2019		I2M2				2019					2019		
2018		I2M2				2018					2018		
2017		I2M2				2017					2017		
2016		I2M2				2016					2016		
2015		I2M2				2015					2015		
2014		I2M2				2014					2014		
2013		I2M2				2013					2013		
2012		I2M2				2012					2012		
2011		I2M2				2011					2011		
2010		I2M2				2010					2010		
2009		I2M2				2009					2009		
2008		I2M2				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	13,8	07	0,6561	07					8,61	10	11,87	07	
2024	14,1	08	0,6079	08									
2023	14,5	04	0,5616	04					11,9	07	11,04	07	
2022	13,3	07	0,526	07									
2021	13,9	09	0,6148	09					10,92	06	12	07	
2020	14,2	07	0,5802	07									
2019	14,2	07	0,6806	08					13,35	06	11,13	07	
2018	14,5	08	0,6498	08									
2017	14	08	0,6695	07					9,29	08	11,57	08	
2016	14,7	08	0,6284	07									
2015	18,7	09	0,6642	09					9,26	06	10,59	06	
2014	16,3	06	0,6726	06					8,39	06			
2013	15	09	0,641	07							12	07	
2012	14,6	09	0,6974	09									
2011	14,6	08	0,5735	08					11,52	07	11,26	07	
2010	15,5	09	0,6863	09							10,79	08	
2009	13,9	08	0,7327	09					15,39	07			
2008	14	09	0,7134	07									
2007	14,6	09							15,68	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	9	93,6	1,7	4,6	18	0,16	0,071	0,03	0,03	9,9	7,2	7,9
2024	7,7	79,2	1,7	6,3	17	0,13	0,111	0,03	0,03	7,3	7,1	7,8
2023	7,6	79,2	2,7	5,6	17,8	0,23	0,116	0,05	0,05	12	7,5	7,8
2022	6,9	72	2,8	6,7	20,7	0,5	0,306	0,34	0,04	8,4	7,1	7,8
2021	8,7	93	4,9	8	17,7	0,164	0,56	0,08	0,05	9,1	7,3	8
2020	7	83,2	2,8	6,6	22,7	0,168	0,12	0,069	0,07	11	7,3	8,2
2019	8,4	93,4	1,8	8,4	21,4	0,256	0,1	0,063	0,04	15	7	7,6
2018	8,4	92,2	2	7,4	20,6	0,184	0,11	0,071	0,05	10	7,4	7,7
2017	8,4	92,1	2,5	6,9	20,6	0,227	0,13	0,21	0,09	15	7,4	8
2016	9,7	89,8	1,9	7	15,4	0,156	0,07	0,064	0,05	12	7,2	7,7
2015	8,8	95,6	1,8	4,7	17,9	0,24	0,12	0,06	0,05	10,7	7,4	7,6
2014	9	95,7	1,8	4,1	17,6	0,19	0,1	0,06	0,05	9,9	6,9	7,7
2013	8,5	93,8	1,7	5	19	0,21	0,1	0,06	0,07	10,2	7,43	7,93
2012	8,76	87,7	1,7	6,1	17,2	0,21	0,1	0,05	0,06	10,8	7,58	7,97
2011	9,1	83	3,1	8,32	17,7	0,23	0,169	0,1	0,07	8,9	7,2	7,8
2010	9	91	2,4	5,79	15,6	0,16	0,133	0,07	0,07	11,7	6,9	8
2009	8,7	89	3	6,04	18,7	0,14	0,147	0,07	0,08	10,5	7	8,3
2008	9,4	94	3,4	5,9	16,9	0,14	0,09	0,06	0,05	10,3	6,6	7,4
2007	9,4	95	2,4	8,38	16,5	0,18	0,16	0,11	0,08	13,5	7,59	7,95

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	0,0029	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,0167	0,0025	0,0388	0,01	0,0008	0,0025	0,01	0,25	0	0,2	0,8483	0,6283
2024																	
2023	0,0072	0,003	0,0025	0,01	0,003	0,015	0,0044	0,0318	0,01	0,0005	0,0025	0,01	0,25	0	0,32	0,952	0,634
2022	0,0068	0,0025	0,0025	0,01	0,0025		0,0025			0,0056			0,25	0	0,28	0,2237	2,68
2021	0,0597	0,0025	0,0012	0,0012	0,001	0,01	0,003	0,0443	0,01	0,0026	0,001	0,01	0,05	0	0,3017	0,1455	2,46
2020																	
2019	0,0023	0,0025	0,0013	0,0047	0,0011	0,01	0,0025	0,0471	0,0114	0,0014	0,001	0,013	0,05	0	1,86	0,1297	1,66
2018	0,0066	0,0025	0,0031	0,0074	0,001		0,0038			0,0014	0,001	0,0117	0,1167	0	0,1825	0,1396	1,38
2017	0,0158	0,0025	0,0036	0,0016	0,0018		0,0025			0,0018	0,0012	0,0175	0,25	0	0,1879	0,2032	1,02
2016																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009														1,26	0,5	0,8875	1,52
2008																	
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								

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Élément	Substance(s) déclassante(s)
2021	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène
2018	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène
2017	Eau conc. max.	Benzo(b)fluoranthène

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	Bonne	Bonne	Indéterm.	Bonne	Grave	Indéterm.	Mauvaise	Bonne	Mauvaise

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ DES SÉDIMENTS

Période	Famille	Substance(s) déclassante(s)
2010-2022	Pesticides	Hexachlorocyclohexane gamma

Station : 04079750 - AIXETTE à AIXE-SUR-VIENNE

Station : 04079750

Libellé : AIXETTE à AIXE-SUR-VIENNE

Réseaux : RCS RCO

Localisation : AVAL LD MOULIN JAPAUD

Coordonnées : X = 554638 ; Y = 6520918 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Aix-sur-Vienne

Exception typologique COD :

Département : Haute-Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0381 - L'AIXETTE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VIENNE

Type FR : P21

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 : 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
2025	6	6	0	0	3696	18	0	0	0,49	0	0
2023	5	5	0	0	3097	16	0	0	0,52	0	0
2022	5	5	0	2	2294	20	0	2	0,87	0	0,09
2021	12	12	4	4	5295	116	4	5	2,19	0,08	0,09
2019	7	7	5	0	3171	90	6	0	2,84	0,19	0
2018	12	12	0	0	4536	61	0	0	1,34	0	0
2017	12	12	1	1	4537	53	1	1	1,17	0,02	0,02

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	616	8	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	622	9	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	459	8	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0
2021	455	31	26	3	2	0	0	2	2	0	0	0	0	4	3	1	0	0	0	0
2019	453	36	29	5	2	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	378	21	17	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017	379	19	15	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	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
2025	Metolachlor ESA (83,33)	AMPA (66,67)	Atrazine déséthyl (66,67)	Métazachlore ESA (16,67)	Chloridazone desphényl (16,67)	Pentachlorobenzene (16,67)	Triclopyr (16,67)	Chlortoluron (16,67)		
2023	Metolachlor ESA (100)	Atrazine déséthyl (60)	AMPA (40)	Métazachlore ESA (20)	S-Métolachlore (20)	Nicosulfuron (20)	Naphtalène (20)	Métolachlore (20)	Chlortoluron (20)	
2022	Diflufenicanil (100)	Atrazine déséthyl (80)	Naphtalène (60)	Chlortoluron (60)	Métolachlore (40)	Fipronil (20)	Dicofol (20)	Dichlorprop (20)		
2021	Metolachlor ESA (100)	Atrazine déséthyl (100)	Chlortoluron (91,67)	Métazachlore ESA (85,71)	AMPA (85,71)	Bentazone (75)	Metolachlor OXA (71,43)	Diuron (66,67)	Triclopyr (58,33)	Atrazine (58,33)
2019	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Atrazine déséthyl (100)	2-hydroxy atrazine (85,71)	Metolachlor OXA (71,43)	AMPA (71,43)	Atrazine (71,43)	Bromacil (57,14)	Triclopyr (57,14)	Chlortoluron (57,14)
2018	Atrazine déséthyl (83,33)	Chlortoluron (66,67)	Atrazine (58,33)	Bromacil (50)	Diflufenicanil (33,33)	Cyproconazole (25)	Métolachlore (25)	Diuron (25)	Thiafluamide (16,67)	Diméthénamide (16,67)
2017	Atrazine déséthyl (91,67)	Atrazine (50)	Chlortoluron (41,67)	Diflufenicanil (33,33)	Bromacil (25)	Métazachlore (25)	Diuron (25)	Prosulfocarbe (25)	Isoxaben (16,67)	Métolachlore (16,67)

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
2025	AMPA (0,087)	Metolachlor ESA (0,074)	Triclopyr (0,025)	Chloridazone desphényl (0,023)	Métazachlore ESA (0,02)	Atrazine déséthyl (0,013)	Chlortoluron (0,005)	Pentachlorobenzene (0,001)		
2023	Metolachlor ESA (0,09)	AMPA (0,067)	Métazachlore ESA (0,033)	Chlortoluron (0,026)	S-Métolachlore (0,012)	Nicosulfuron (0,012)	Métolachlore (0,012)	Atrazine déséthyl (0,01)	Naphtalène (0,0057)	
2022	Dichlorprop (0,069)	Diflufenicanil (0,021)	Chlortoluron (0,016)	Atrazine déséthyl (0,014)	Métolachlore (0,013)	Naphtalène (0,0075)	Fipronil (0,007)	Dicofol (0,0023)		
2021	Chlortoluron (0,522)	Metolachlor ESA (0,146)	Diuron (0,082)	AMPA (0,08)	Terbutylazine (0,08)	Triclopyr (0,047)	Bentazone (0,034)	Thiafluamide (0,027)	Metolachlor OXA (0,024)	Prosulfocarbe (0,023)
2019	Metolachlor ESA (0,266)	AMPA (0,13)	Métazachlore ESA (0,087)	Chloridazone desphényl (0,07)	Metolachlor OXA (0,061)	Métazachlore OXA (0,04)	Métaldéhyde (0,031)	Sulfosate (0,03)	Métolachlore (0,03)	Atrazine déséthyl (0,022)
2018	2,4-D (0,069)	Métolachlore (0,042)	Atrazine déséthyl (0,037)	Métaldéhyde (0,03)	Prosulfocarbe (0,027)	Chlortoluron (0,022)	Nicosulfuron (0,018)	Diméthénamide (0,015)	2,4-MCPA (0,015)	Diuron (0,009)
2017	Chlortoluron (0,117)	Métaldéhyde (0,1)	Chlorprophamide (0,055)	Métolachlore (0,051)	Isoxaben (0,034)	Atrazine déséthyl (0,029)	Prosulfocarbe (0,02)	2,4-MCPA (0,017)	Imidaclopride (0,01)	Tébuconazole (0,009)

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	0,222	5	Août
2023	0,161	6	Juin
2022	0,0946	6	Avril
2021	0,749	15	Décembre
2019	0,478	8	Décembre
2018	0,244	16	Juin
2017	0,239	5	Décembre

Station : 04079750 - AIXETTE à AIXE-SUR-VIENNE

Station : 04079750	Libellé : AIXETTE à AIXE-SUR-VIENNE
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCS <input type="checkbox"/> RCO	Localisation : AVAL LD MOULIN JAPAUD
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 554638 ; Y = 6520918 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Aix-sur-Vienne
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Haute-Vienne
Type FR : P21	Région : Nouvelle-Aquitaine
	Masse d'eau : FRGR0381 - L'AIXETTE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VIENNE

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 : 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		11,6		11,3		9,7	9,3	9		10,4		11,6
2024		11,6		11,1		8,8		7,7		8,6		11,4
2023	11,8	12,9	14,2	9,3	6,6	8,7	7,6	8,6				12,9
2022		12,6		10,7		6,9	8,1			9,1	9	10,2
2021	12,8	11,2	11,4	12,1	10,4	9,3	8,7	9,1	8	10,4	10,5	11
2020		12,2		9,6		9,7	9,2	7		10,1		11,8
2019		12		11,9	10,5	10,1	8,2	8,4		9,2	11,2	13,1
2018	11,9	12,4	12,1	11,1	10,8	9,5	9	7,9	9,1	10,2	10,7	11,1
2017	14,4	11,6	11,8	10,9	10,9	8,4	8,35	9,4	9,5	10	11,4	11,2
2016		10,9		10,4		9,7		9,7		10,4		13,3

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		102,4		105,5		99,7	98	93,6		95,9		100
2024		103,7		100,1		89,5		79,2		89,9		97,7
2023	97,8	98,3	104,7	80,9	64	92,2	79,2	90,3				102,6
2022		98,8		97,9		72	92			87,3	85,7	93,8
2021	100,1	100,4	100,9	99,4	100	95,1	95	94,5	85,1	98,9	97,1	101
2020		98,8		93,6		94,5	97	83,2		98,3		99,4
2019		102,2		104,5	99,8	100	93,4	94		92,4	105,6	107,1
2018	101,2	101,1	100,3	100,9	101,5	100,5	98,7	89,2	92,8	92,2	94,4	98,4
2017	100,5	99,7	102,9	105	104,3	92,1	92	95,1	99,5	95,1	93,8	97,9
2016		89,8		99,2		100,3		95,6		94,2		99,5

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

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

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

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		8,8		11		15,8	17,9	18		10,8		8,4
2024		9,2		10,5		14,8		17		16,4		7,7
2023	7,1	4	2,1	14,6	14,2	17,8	19,8	17,2				4,9
2022		4,4		10,4		16,1	20,7			13	12,2	10,6
2021	4,1	9	9,1	6,1	12,3	15,6	18,2	17,3	17,3	12,3	10,4	10,9
2020		6		13,3		13,4	17,2	22,7		12,8		6,2
2019		7,5		8,2	11,7	13,5	21,8	20,1		15,9	11,7	6,2
2018	7,5	5,7	6	10,3	11,2	16,9	19,4	21,6	15,4	10,4	9,1	9,5
2017	0,7	7,5	8,5	12,9	12,3	18,6	21,6	16,2	17,1	12	6,7	7,3
2016		7		11,2		15,4		14,2		9,9		3,2

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,068		0,036		0,118		0,16		0,1		0,054
2024		< 0,01		0,06		0,1		0,12		0,13		0,07
2023	0,1	0,1	0,09	0,039	0,12	0,23	0,22	0,19				0,08
2022		0,13		0,5		0,22				0,18	0,32	0,22
2021		0,05		< 0,02		0,105		0,164		0,159		0,098
2020		0,048		0,043		0,087		0,168		0,154		0,067
2019		0,051		0,045		0,101		0,195		0,256		0,053
2018	0,068	0,064	0,059	0,062	0,084	0,087	0,161	0,188	0,175	0,184	0,156	0,104
2017		0,055		0,051		0,221		0,227		0,178		0,054
2016		0,046		0,06		0,105		0,134		0,156		0,125

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,044		0,048		0,064		0,071		0,049		0,044
2024		0,032		0,046		0,078		0,089		0,111		0,058
2023	0,057	0,077	0,035	0,033	0,067	0,103	0,116	0,11				0,029
2022		0,092		0,306		0,165				0,081	0,127	0,144
2021		0,13		0,05		0,15		0,13		0,26		0,56
2020		0,05		0,04		0,07		0,09		0,12		0,08
2019		0,04		0,03		0,09		0,1		0,1		0,06
2018	0,06	0,03	0,04	0,08	0,07	0,06	0,06	0,11	0,1	0,09	0,11	0,07
2017		0,03		0,04		0,12		0,1		0,09		0,13
2016		0,05		0,03		0,06		0,07		0,07		0,05

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,03		< 0,01		< 0,01		< 0,01		0,01		< 0,01
2024		< 0,01		0,015		0,03		0,02		< 0,01		0,02
2023	0,02	0,03	0,01	< 0,01	0,01	0,03	0,03	0,02				0,05
2022		0,34		0,06		0,04				0,01	0,02	0,02
2021		0,029		0,014		0,073		0,021		0,033		0,08
2020		0,032		0,021		0,048		0,065		0,016		0,069
2019		0,063		0,009		0,03		0,05		0,038		0,027
2018	0,11	0,066	0,059	0,033	0,071	0,057	0,069	0,07	0,037	0,025	0,033	0,04
2017		0,048		0,006		0,1		0,027		0,016		0,21
2016		0,047		0,05		0,032		0,012		< 0,004		0,064

Nitrites (mg(NO₂)/L)

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

Nitrates (mg(NO₃)/L)

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

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,7		7,7		7,9	7,2	7,7		7,9		7,9
2024		7,8		7,7		7,6		7,1		7,7		7,7
2023	7,7	7,5	7,8	7,6	7,5	7,7	7,3	7,7				7,6
2022		7,7		7,7		7,8				7,7	7,7	7,1
2021	7,6	7,3	7,5	8	7,5	7,5	7,7	7,9	7,1	7,5	7,7	7,9
2020		7,6		7,6		7,3	7,3	7,7		7,4		8,2
2019		7,6		7,7	7,3	7	6,94	7,5		7,4	7,1	7,2
2018	7,4	7,4	7,4	7,5	7,5	7,7	7,8	7,7	7,7	7,7	7,6	7,5
2017	7,7	7,4	7,5	8	7,9	7,6	7,45	8,9	7,9	7,6	7,7	6,9
2016		7,2		7,5		7,7		7,6		7,6		7,5

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		10		9,5		7,6		< 2		2,4		11
2024		8,8		15		24		28		31		17
2023	6	25	< 2	5,6	8,1	14	7,3	53				9,3
2022		26		179		14				2,1	< 2	19
2021		39		2,6		16		10		6,6		240
2020		15		7,8		16		6,4		13		21
2019		18		3,8		27		5,9		6,4		16
2018	26	10	18	49	30	50	9,7	7,7	8,6	3	2,1	4,6
2017		8,1		6,1		13		8,9		2,9		260
2016		36		54		24		8,1		2,5		< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		16,9		7,64		11,5		2,95		8,86		14,6
2024		14,5		16		13,8		5,91		40,5		20,7
2023	6,78	24,3	4,33	8,53	16,8	13,9	10,9	11,4				12,3
2022		14		140		28,8				3,53	5,35	38,9
2021		20,7		2,3		24,8		6,9		19,5		438
2020		14,2		4		13,1		3,4		14,2		24,9
2019		5,5		4		31,1		7		8		7,3
2018	12	4,3	8,4	15,9	13,2	12,9	5,6	4,6	3,4	1	2	5,5
2017		6,8		4,2		7,1		9,4		3		29,3
2016		20,6		17		17,1		8,4		2,6		2,8