

Station : 04075700 - VIENNE à SAINT-SETIERS

Station : 04075700

Libellé : VIENNE à SAINT-SETIERS

Réseaux : RCS RCR

Localisation : AU LD LA GANE DU BOS-AMONT PEYRELEVADE

Coordonnées : X = 628121 ; Y = 6510875 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Setiers

Exception typologique COD :

Département : Corrèze

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1245 - LA VIENNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A PEYRELEVADE

Type FR : TP21

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015

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 04075700)



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-CIMIQUE							
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	1	0	1	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	8	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	20	08	0,9065	08									
2024	20	08	0,8796	08					14,86	07	13,22	08	
2023	20	09	0,9342	09									
2022	20	07	0,8557	07					13,7	07	13,84	07	
2021	20	06	0,8108	09							13,92	08	
2020	20	07	0,881	07					15,06	06			
2019	19,6	07	0,8581	07							14,86	06	
2018	20	07	0,8029	07					14,96	07			
2017			0,696	06							13,72	08	
2016	18,1	07	0,8168	07					14,81	07			
2015	19,6	09	0,8517	09							14,2	07	
2014	16	08	0,7922	08					11,78	07			
2013	20	07	0,7991	07							14,55	07	
2012	20	10	0,6595	06					12,9	07			
2011	20	09	0,7694	08							13,88	07	
2010	20	09	0,7874	07					12,52	07	13,79	08	
2009	20	06	0,7461	07									
2008	20	10	0,8086	07					10,95	07	13,69	07	
2007	20	09											

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	9,3	95,7	1	7,1	20,2	0,014	0,023	0,02	0,005	3,4	5,9	7,5
2024	9,1	94	1	8,5	15,1	0,02	0,035	0,06	0,005	3,9	5,7	7,1
2023	7,9	89,2	3	13	17	0,03	0,099	0,04	0,01	4	5,4	7,5
2022	9,3	94,9	1,9	6,9	21	0,07	0,037	0,04	0,005	2,9	6,2	7,4
2021	9,4	92	0,9	6,3	14,4	0,023	0,22	0,066	0,005	2,7	5,3	8,07
2020	8,6	86,2	5	13,5	17,9	0,023	0,05	0,043	0,005	2,6	6	7
2019	9,4	98,5	1,4	7,3	17,3	0,019	0,02	0,013	0,005	3	5,6	6,9
2018	9,7	92,7	1,2	14	13,6	0,03	0,05	0,049	0,005	2,8	5,6	6,9
2017	9,5	96,3	1,6	8,6	13,8	0,023	0,03	0,04	0,01	2,8	5,7	7,2
2016	10,1	94,4	1	4,6	13,9	0,024	0,02	0,016	0,005	2,4	5,8	6,6
2015	10,1	94,8	1,3	5,6	12,2	0,03	0,019	0,02	0,005	3	5,9	7,1
2014	10,1	93	1	4,8	12,5	0,03	0,026	0,02	0,005	2,6	5,6	6,5
2013	9,81	93,3	0,6	4,6	14,5	0,03	0,02	0,03	0,005	3	5,25	6,98
2012	9,38	91,6	0,8	4,4	13,3	0,04	0,03	0,03	0,005	2,8	5,9	6,91
2011	9,4	88	2,1	13,9	11,5	0,05	0,046	0,015	0,01	3,4	5,7	7,1
2010	9,1	87	1	7,62	12,6	0,05	0,022	0,015	0,01	3,5	5,7	6,8
2009	9,6	95	1	7,62	15,1	0,05	0,026	0,015	0,01	2,8	6,2	7,4
2008	9,7	88	1	6,95	11,2	0,05	0,038	0,015	0,01	3,8	5,7	7,3
2007	9,6	94,5	1,3	9,61	12,3	0,03	0,07	0,1	0,02	3	5,5	6,4

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	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,015	0,0025	0,01	0,01	0,0005	0,0025	0,01	0,25	0,6983	0,1417	0,15	0,9517
2023	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025		0,0025			0,001			0,25	0,828	0,14	0,262	1,95
2022	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,015	0,0025	0,01	0,01	0,0005	0,0025	0,01	0,25	0,785	0,075	0,145	1,1
2021																	
2020																	
2019																	
2018	0,0011	0,0025	0,0033	0,0015	0,0012	0,01	0,0025	0,0114	0,0171	0,0013	0,0015	0,01	0,1167	0,775	0,065	0,5288	2,32
2017																	
2016	0,001	0,0025	0,001	0,001	0,001	0,01	0,0025	0,01	0,01	0,001	0,001	0,0591	0,25	0,6945	0,0545	0,105	1,84
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009															0,5	0,2708	
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								

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		Grave	Bonne	Indéterm.	Mauvaise	Bonne	Bonne

SUBSTANCES DÉCLASSANTES DE LA QUALITÉ DES SÉDIMENTS

Période	Famille	Substance(s) déclassante(s)
2010-2022	PCB	PCB 118

Station : 04075700 - VIENNE à SAINT-SETIERS

Station : 04075700

Libellé : VIENNE à SAINT-SETIERS

Réseaux : RCS RCR

Localisation : AU LD LA GANE DU BOS-AMONT PEYRELEVADE

Coordonnées : X = 628121 ; Y = 6510875 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Saint-Setiers

Exception typologique COD :

Département : Corrèze

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1245 - LA VIENNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A PEYRELEVADE

Type FR : TP21

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état

Délai : Depuis 2015

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			réalisées	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2024	3	3	0	0	1839	3	0	0	0,16	0	0
2023	5	1	0	0	2277	1	0	0	0,04	0	0
2022	6	5	0	0	3732	8	0	0	0,21	0	0
2018	12	2	0	0	4725	32	0	0	0,68	0	0
2016	11	1	0	0	4169	1	0	0	0,02	0	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	
2024	613	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2023	457	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	622	4	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018	405	32	23	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2016	383	1	0	1	0	0	0	0	0	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
2024	Metolachlor ESA (100)									
2023	Diflufenicanil (20)									
2022	Metolachlor ESA (50)	Naphtalène (50)	Thiamethoxa m (16,67)	Carbendazim e (16,67)						
2018	Fludioxonil (14,29)	AMPA (14,29)	Glyphosate (14,29)	Bentazone (14,29)	Boscalid (8,33)	Terbutylazin e déséthyl (8,33)	Clomazone (8,33)	2,6- Dichlorobenza mide (8,33)	AZOXYSTRO BINE (8,33)	Imidaclopride (8,33)
2016	Endrine (9,09)									

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
2024	Metolachlor ESA (0,027)									
2023	Diflufenicanil (0,003)									
2022	Metolachlor ESA (0,025)	Thiamethoxa m (0,006)	Carbendazim e (0,005)	Naphtalène (0,002)						
2018	Glyphosate (0,06)	Atrazine déséthyl (0,036)	2,4-MCPA (0,029)	Métolachlore (0,022)	Bentazone (0,021)	AMPA (0,02)	Diuron (0,02)	Atrazine (0,013)	Tébuconazole (0,012)	Lénacile (0,012)
2016	Endrine (0,001)									

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
2024	0,027	1	Octobre
2023	0,003	1	Décembre
2022	0,0305	3	Avril
2018	0,274	30	Juillet
2016	0,001	1	Janvier

Station : 04075700 - VIENNE à SAINT-SETIERS

Station : 04075700 Libellé : VIENNE à SAINT-SETIERS
 Réseaux : RCS RCR Localisation : AU LD LA GANE DU BOS-AMONT PEYRELEVADE
 Coordonnées : X = 628121 ; Y = 6510875 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
 Station représentative : Commune : Saint-Setiers
 Exception typologique COD : Département : Corrèze Région : Nouvelle-Aquitaine
 Exception typologique pH : Masse d'eau : FRGR1245 - LA VIENNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A PEYRELEVADE
 Type FR : TP21

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état Délai : Depuis 2015
 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(O2)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		10,8		11		9,9		9,3		11		11,2
2024		11,4		10,8		9,8		9,1		10,6		11,6
2023		12,9				9,9		7,9	9,7	9,3		10,4
2022		11,8		11,8		9,8	9,7	9,3		10,2		11,1
2021		10		10,6		9,5		9,4	10,2	9,9		11
2020		10		9,9		9,7	9,7	9,2		8,6		11,4
2019		12,7		11		10,4	9,4	10,2		10,2		11,3
2018	9,8	11,3	11,2	11	10,5	9,1	9,8	9,7	10,5	10,8	10	9,9
2017		11,8		11,1		9,6		9,5		11,2		12,5
2016	10,7		11,7	10,6	11,9	10,1	10,2	10,1	9	11,4	11,3	12,3

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		95,7		100,1		108,8		101		98,7		98,7
2024		102,1		106,4		101,8		94		101,5		98,5
2023		97,2				100		89,2	110	92,7		93,6
2022		96		99,6		99,1	103	105,6		94,9		97,7
2021		92		100,4		102		99,7	105	97,4		92,7
2020		93,6		94,8		103,2	113	98,5		86,2		99,2
2019		101,6		98,5		102,2	106	105,1		100,7		99,2
2018	88,5	95,9	97,7	99,6	96,4	93,5	102	105,3	105,3	98,6	94,7	92,7
2017		96,3		98,6		101		98,5		98,9		98,5
2016	88,4		100,6	101,6	104,6	106,5	101,6	106,9	94,4	102,5	98,9	100,2

Année	DBO5 (mg(O2)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		1		0,8		0,7		0,7		< 0,5		< 0,5
2024		1		< 0,5		0,8		0,7		1		0,5
2023		1,2				0,9		3		1,3		1
2022		1,3		0,9		1,3		< 0,5		1,9		1
2021		0,5		0,8		0,9		0,6		< 0,5		0,9
2020		0,8		0,7		0,8		< 0,5		5		1,5
2019		0,7		1,4		0,6		< 0,5		1		
2018	0,5	1,1	< 0,5	< 0,5	1,2	1,2	< 0,5	0,7	0,6	1,6	0,8	1,2
2017		1		1,2		0,8		0,6		1,6		1,3
2016				1		0,5		0,8		0,5		0,7

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		4,2		3,3		2,9		1,6		1,8		7,1
2024		2,7		3,9		8,5		1,8		4,4		3,2
2023		3,1				4		13		13		3,7
2022		2,3		4,4		6,9		1,2		4,7		4,6
2021		4,9		2,7		4,1		6,3		6,1		5,6
2020		6,2		2,6		4,3		2		13,5		3,5
2019		3,7		3,7		6,6		7,3		2,5		
2018	0,4	5,4	3,8	3,5	16,4	13,9	2,5	2	1,5	1,4	2,6	14
2017		5,9		5,3		8,6		3,1		5,4		4,2
2016	3,6		2,7	6,3	3,8	4	4,3	3,1	3,8	2,5	2,3	4,6

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

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

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,014		0,012		< 0,01		< 0,01		< 0,01		0,013
2024		0,02		< 0,01		0,02		0,02		< 0,01		0,02
2023		< 0,01				0,02		0,03		0,02		< 0,01
2022		0,02		0,02		0,07		0,02		0,03		0,02
2021		< 0,02		< 0,02		0,023		< 0,02		< 0,02		< 0,02
2020		0,023		< 0,02		< 0,02		< 0,02		< 0,02		< 0,02
2019		0,017		< 0,015		< 0,015		0,019		0,017		
2018	< 0,015	< 0,015	0,028	0,018	0,022	< 0,015	0,028	0,03	0,017	0,046	0,023	0,021
2017		0,021		0,023		< 0,015		0,017		0,017		0,02
2016				0,023		0,016		0,019		0,023		0,024

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,011		0,016		0,022		0,023		0,013		0,011
2024		< 0,01		0,012		0,035		0,014		0,014		0,012
2023		< 0,01				0,099		0,061		0,031		0,017
2022		0,015		0,012		0,037		0,02		0,02		0,017
2021		0,04		0,03		0,04		0,03		0,04		0,22
2020		< 0,01		< 0,01		0,02		0,02		0,05		0,02
2019		< 0,01		< 0,01		0,02		0,02		0,01		
2018	< 0,01	0,01	0,02	< 0,01	0,05	0,05	< 0,01	0,01	0,02	0,02	< 0,01	0,03
2017		< 0,01		< 0,01		< 0,01		0,03		< 0,01		0,01
2016				0,01		< 0,01		0,02		< 0,01		0,01

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		0,02		0,02		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2024		0,01		0,06		0,05		0,02		< 0,01		< 0,01
2023		0,01				< 0,01		0,04		0,02		< 0,01
2022		0,01		0,01		0,02		0,01		0,03		0,04
2021		0,015		0,011		0,066		0,013		0,007		0,02
2020		0,014		0,021		0,026		0,011		0,043		0,013
2019		0,009		0,013		0,013		0,01		0,005		
2018	0,1	0,014	0,026	0,016	0,041	0,044	0,024	0,049	0,012	0,016	0,02	0,026
2017		0,021		< 0,004		0,023		0,04		0,011		0,016
2016				0,008		0,006		0,016		0,006		0,006

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2024		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2023		< 0,01				< 0,01		0,01		< 0,01		< 0,01
2022		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2021		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2020		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2019		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		
2018	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
2017		< 0,01		0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01
2016				< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01		< 0,01

Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		2,8		2,7		2,3		2,8		3,4		2,2
2024		3		2,8		1,4		3,1		2,5		3,9
2023		3,4				2,3		0,87		0,91		4
2022		2,9		2,4		1,6		2,3		2,1		2
2021		2,4		2,7		2,1		1,7		1,5		1,3
2020		2,4		2,4		2		2,3		0,9		2,6
2019		3		2,5		1,6		2,3		1,9		
2018	3,5	2,1	2,7	2,8	1	1,2	2,6	2,4	1,1	2,1	1,9	1,8
2017		2,8		2,2		1,4		1,9		1,7		2,2
2016				1,5		1,9		2,3		2,2		2,4

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

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

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		7,5		6,8		6,8		6,8		7		5,9
2024		6		6,6		5,9		7,1		6		5,7
2023		7,5				6,4		5,4	6,9	5,7		5,4
2022		6,2		6,4		6,4	7,2	7,4		6,8		6,2
2021		5,3		6,5		6,5		8,07	7,1	5,9		6,3
2020		6		6,1		6,6	6,7	7		6		6,5
2019		6,2		6,2		5,6	6,9	5,6		5,7		
2018	5,3	5,9	5,6	6	5,7	5,8	6,9	6,9	6,7	7,1	6,7	5,6
2017		5,7		6		7,2		6,8		6,2		6,3
2016	6,2		6,6	5,7	5,8	6	6,6	6,7	6,4	6,5	6,5	5,9

EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		< 2		2,9		< 2		< 2		< 2		3,2
2024		4,1		3,4		10		< 2		4,5		2
2023		3,6				6,7		15		8,9		< 2
2022		3,7		4,6		13		< 2		3,2		8,4
2021		3,2		5		3,4		2,9		4		62
2020		3,1		2,6		3		< 2		68		5,7
2019		2,4		4,2		3,4		< 2		< 2		< 2
2018	< 2	< 2	2,3	4	11	38	3,7	< 2	< 2	3,7	< 2	11
2017		3,2		2,8		3,3		2,6		< 2		< 2
2016				6,3		3,5		2,7		< 2		< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025		4,28		3,1		3,1		4,12		1,54		3,7
2024		4,2		2,3		7,6		2		3,6		1,9
2023		3,51				4,21		12,8		5,88		1,06
2022		1,1		3,38		6,79		17,7		4,41		6,09
2021		0,5		3,3		1,6		2,6		1,3		18,5
2020		1,1		1,7		1		1,1		7,1		3
2019		3,6		3,5		2,2		1,2		1,1		0,6
2018	0,4	1,2	0,9	1,2	4,5	10,4	1,3	1	0,9	0,9	0,5	3,2
2017		1,4		1,8		1,8		1,4		1,1		1,1
2016				2,8		1,1		1,4		0,6		0,9