

Station : 04155500 - LAY à LA CLAYE

Station : 04155500

Libellé : LAY à LA CLAYE

Réseaux : RCS RCO RD Autre

Localisation : PONT D949

Coordonnées : X = 370999 ; Y = 6605480 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : La Bretonnière-la-Claye

Exception typologique COD :

Département : Vendée

Région : Pays de la Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0570 - LE LAY DEPUIS MAREUIL-SUR-LAY-DISSAIS JUSQU'A L'ESTUAIRE

Type FR : G9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2039

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Oui
Pression pesticides : Oui	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
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 04155500)

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	Orange	Orange	Jaune	Rouge
2024	Orange	Orange	Jaune	Rouge
2023	Orange	Orange	Jaune	Rouge
2022	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2021	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu
2020	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2019	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2018	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2017	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2016	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2015	Orange	Orange	Jaune	Rouge
2014	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2013	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2012	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2011	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2010	Orange	Orange	Jaune	Rouge
2009	Jaune	Jaune	Jaune	Rouge
2008	Orange	Orange	Jaune	Bleu
2007	Jaune	Jaune	Jaune	Bleu

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2025	Rouge	Bleu		
2024	Rouge	Bleu		
2023	Bleu	Bleu		
2022	Rouge	Bleu		
2021	Rouge	Bleu		
2020	Rouge	Bleu		
2019	Bleu	Bleu		
2018	Rouge	Bleu		
2017	Bleu	Bleu		
2016	Bleu	Bleu		
2015	Bleu	Bleu		

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		I2M2 CEP				2018					2018		
2017						2017					2017		
2016						2016					2016		
2015						2015					2015		
2014						2014					2014		
2013		I2M2 CEP				2013					2013		
2012		I2M2 CEP				2012					2012		
2011		I2M2 CEP				2011					2011		
2010		I2M2 CEP				2010					2010		
2009		I2M2 CEP				2009					2009		
2008		I2M2 CEP				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	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	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	10,4	07					0,495	07			6,75	09	
2024	11,5	07					0,296	07	21,99	05			
2023	9,2	08					0,757	08			8,28	09	
2022	10,7	07			11	08	0,594	08	17,2	07			
2021	10,9	08			9	08	0,608	08			6,5	09	
2020	8,3	08			9	08	0,505	08	31,69	06			
2019	11,9	06			13	06	0,37	06			7	09	
2018	8,2	10			13	10	0,455	10	15,22	08			
2017													
2016	12,7	06											
2015	10,3	09											
2014	11,7	08							16,89	09			
2013	11	09			9	09	0,386	09			7,68	07	
2012	11,5	08			10	06	0,519	06	22,48	07			
2011	13,4	06			9	08	0,594	08			10	07	
2010	13,6	07			8	08	0,369	08	18,42	07			
2009	12,2	08					0,669	08					
2008	11,8	08					0,597	08	25,11	07	9,71	07	
2007	12,5	08					0,613	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	5,9	70	3,6	7	24	0,205	0,21	0,17	0,11	26	7,3	8,3
2024	8	82	4,2	8,5	25,7	0,19	0,19	0,26	0,17	24	7,6	8,5
2023	5,6	65	4,5	7,9	24,3	0,198	0,2	0,36	0,22	39	7,7	8,4
2022	6,8	73	3,9	8,5	25,5	0,236	0,22	0,24	0,11	28	7,1	8,5
2021	6,6	72	2,8	6,6	21,9	0,23	0,24	0,17	0,16	26	7	8,2
2020	7,3	80	3	7,7	23,7	0,249	0,17	0,12	0,17	30	7,3	8
2019	6,9	79,2	3	8,1	20,8	0,189	0,13	0,18	0,16	36	7,3	8,1
2018	7,6	79,4	2,5	8,5	20,1	0,194	0,14	0,21	0,2	36	7,5	8
2017	7,3	80	3	7,4	22,1	0,166	0,11	0,43	0,19	31,9	7,7	8,4
2016	6,7	75	2,2	7,9	22,1	0,208	0,13	0,16	0,15	21,9	7,6	8,3
2015	6,66	70,1	3,4	7,6	22,2	0,2	0,134	0,21	0,17	28	7,4	8,2
2014	7,6	79,7	4	8,07	24	0,21	0,153	0,12	0,12	25	7,6	8,3
2013	8,6	87,1	4,3	8,02	19,4	0,176	0,148	0,15	0,13	33	7,5	8,65
2012	10,44	92,9	5,5	7,52	22,1	0,156	0,138	0,12	0,14	32,55	7,75	9
2011	8,6	80,3	6	7,61	22,1	0,14	0,16	0,19	0,16	35,6	7,4	8,85
2010	8,03	73,8	4	8,31	23	0,1	0,15	0,23	0,17	33,4	7,35	8,8
2009	7,26	71,6	4,8	8,38	23,7	0,16	0,24	0,21	0,15	32,8	7,1	9,1
2008	8,8	82	3,5	7,25	21,4	0,17	0,173	0,17	0,16	32,3	7,2	8,7
2007	8,58	84,5	4,8	8,7	19,81	0,27	0,14	0,17	0,22	33	7,07	8,52

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques											Polluants non synthétiques					
	Chloroturon	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diffurénicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2025	0,0131	0,0025	0,0025	0,0022	0,0014	0,01	0,0052	0,1494	0,0191	0,0044	0,001	0,0338	0,05	0,7211	0,25	7,13	2,5
2024	0,0058	0,0025	0,0031	0,0059	0,0022	0,01	0,007	0,1483	0,025	0,0021	0,0011	0,0335	0,0528	0,0439	0,2729	9,95	7,39
2023	0,0038	0,0025	0,0032	0,0028	0,0013	0,01	0,0044	0,1706	0,0371	0,0021	0,0011	0,0106	0,05	0,6703	0,2463	0,3839	10,3
2022	0,0079	0,0026	0,0035	0,0032	0,0012	0,0189	0,0059	0,3311	0,015	0,0027	0,0012	0,0145	0,0533	1,15	0,2635	0,3715	32,6
2021	0,0086	0,0025	0,0075	0,0042	0,0023	0,0144	0,0066	0,2667	0,015	0,0039	0,0016	0,0168	0,05				
2020	0,0434	0,0025	0,0032	0,0064	0,0038	0,0133	0,0125	0,275	0,0256	0,0035	0,0025	0,068	0,05	0,7164	0,3315	0,432	3,72
2019	0,0116	0,0025	0,0036	0,0047	0,0036	0,0119	0,01	0,2694	0,0219	0,0026	0,0033	0,0416	0,05	0,1336	0,1159	0,5924	7,35
2018	0,0354	0,0025	0,0034	0,0039	0,0037	0,0122	0,0218	0,2728	0,0433	0,0024	0,0028	0,0144	0,1167	0	0,1946	0,1879	5,17
2017	0,0106	0,0025	0,0056	0,0043	0,0017	0,0278	0,0194	0,5144	0,0328	0,0017	0,0019	0,0244	0,25	0,3789	0,0575	0,895	1,71
2016	0,0239	0,0025	0,0032	0,0059	0,0023	0,0176	0,0417	0,2906	0,0635	0,0052	0,0029	0,1041	0,25	0,1505	0,2688	0,4455	2,66
2015	0,0224	0,01	0,0155	0,0147	0,0049	0,0118	0,005	0,1711	0,0287		0,0479	0,0352		1,94	0,5		3,35
2014	0,0256	0,0056	0,01	0,0111		0,0142	0,005	0,18	0,0256			0,0278		1,98	0,5	1,59	10,4
2013	0,0153	0,005	0,01	0,01		0,0139	0,005	0,1106	0,0561			0,0456		1,42	0,55	1,52	6
2012	0,0303	0,0097	0,0125	0,0108		0,0108	0,005	0,145	0,0444			0,0339		1,83	0,5	1,54	4,69
2011	0,0353	0,0105	0,0113	0,0108				0,3795	0,2634			2,38		2,19	0,5333	1,79	
2010	0,0168	0,0115	0,01	0,01				0,269	0,0485			2,38		2,4	0,5	1,26	
2009	0,0131	0,01	0,01	0,0106				0,2037	0,0278			2,5		2,77	0,5	1,32	
2008	0,025	0,01	0,01	0,01		0,025		0,175	0,175			0,025					
2007	0,02	0,025										0,0278	0,3125				

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)
2025	Eau conc. moy.	Acide perfluorooctanesulfonique et ses dérivés
2025	Eau conc. max.	Mercure et ses composés
2024	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène
2024	Eau conc. max.	Benzo(b)fluoranthène ; Benzo(g,h,i)pérylène ; Mercure et ses composés
2022	Eau conc. moy.	Acide perfluorooctanesulfonique et ses dérivés
2021	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène
2021	Eau conc. max.	Benzo(b)fluoranthène ; Benzo(g,h,i)pérylène
2020	Eau conc. moy.	Acide perfluorooctanesulfonique et ses dérivés ; Benzo(a)pyrène
2020	Eau conc. max.	Mercure et ses composés
2018	Eau conc. moy.	Benzo(a)pyrène

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		Mauvaise	Bonne	Indéterm.	Bonne	Bonne	Bonne

Station : 04155500 - LAY à LA CLAYE

Station : 04155500

Libellé : LAY à LA CLAYE

Réseaux : RCS RCO RD Autre

Localisation : PONT D949

Coordonnées : X = 370999 ; Y = 6605480 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : La Bretonnière-la-Claye

Exception typologique COD :

Département : Vendée

Région : Pays de la Loire

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0570 - LE LAY DEPUIS MAREUIL-SUR-LAY-DISSAIS JUSQU'A L'ESTUAIRE

Type FR : G9

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel

Délai : 2027

Objectif chimique : Bon état

Délai : 2039

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non

Pression hydrologie : Oui

Pression pesticides : Oui

Pression morphologie : Non

Pression macropolluants : Non

Pression continuité : Non

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
2025	17	17	17	6	6050	375	29	6	6,2	0,48	0,1
2024	8	8	8	3	2840	221	15	3	7,78	0,53	0,11
2023	17	17	17	0	6008	391	43	0	6,51	0,72	0
2022	18	18	18	1	6336	477	49	1	7,53	0,77	0,02
2021	18	18	18	3	8172	533	43	3	6,52	0,53	0,04
2020	16	16	16	7	7272	538	54	8	7,4	0,74	0,11
2019	16	16	16	2	7248	472	50	2	6,51	0,69	0,03
2018	18	18	18	5	7194	456	73	6	6,34	1,01	0,08
2017	18	18	18	4	7024	375	38	4	5,34	0,54	0,06
2016	17	17	17	9	6787	369	45	13	5,44	0,66	0,19
2015	21	19	16	2	5094	97	19	2	1,9	0,37	0,04
2014	18	18			5614	134			2,39		
2013	18	18			5591	102			1,82		
2012	18	18			5549	99			1,78		
2011	19	19			4670	98			2,1		
2010	20	18			4868	55			1,13		

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	358	51	41	5	5	0	0	0	5	3	2	0	0	0	0	0	3	2	1	0
2024	355	55	41	7	7	0	0	3	3	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	
2023	357	55	43	4	8	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2022	353	60	45	4	11	0	0	7	7	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
2021	454	76	50	12	14	0	0	7	7	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	
2020	455	81	56	10	15	0	0	13	12	1	0	0	0	5	4	1	0	0	0	
2019	453	72	52	8	12	0	0	9	7	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	
2018	405	65	46	8	11	0	0	10	10	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	
2017	395	43	31	5	7	0	0	5	5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	
2016	406	52	38	6	8	0	0	13	11	1	1	0	0	6	5	1	0	0	0	
2015	424	23	19	4	0	0	0	4	4	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	
2014	420	28	26	2	0	0	0													
2013	312	18	15	2	1	0	0													
2012	412	22	19	3	0	0	0													
2011	358	27	25	1	1	0	0													
2010	344	15	14	1	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)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Métazachlore ESA (94,12)	Diuron (94,12)	Diméthénami de (88,24)	Bentazone (88,24)	Atrazine déséthyl (88,24)	Métolachlore (76,47)
2024	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	AMPA (100)	Nicosulfuron (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Diméthénami de (100)	Métolachlore (100)	Diuron (100)
2023	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Diuron (100)	Bentazone (100)	2,6-Dichlorobenzamide (94,12)	AMPA (94,12)	2-hydroxy atrazine (94,12)	Métolachlore (94,12)	Atrazine déséthyl (94,12)
2022	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Diuron (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	2,6-Dichlorobenzamide (94,44)	Métazachlore OXA (88,89)
2021	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	2,6-Dichlorobenzamide (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Diuron (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Diméthénami de (94,44)
2020	Metolachlor ESA (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Diméthénami de (100)	Métolachlore (100)	Diuron (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Métazachlore ESA (93,75)	Metolachlor OXA (93,75)
2019	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Boscalid (100)	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (100)	Diuron (100)	Bentazone (100)	Atrazine déséthyl (100)	Propiconazole (93,75)
2018	Métazachlore ESA (100)	Métazachlore OXA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	Diméthachlore-ESA (100)	AMPA (100)	Bentazone (100)	Métolachlore (94,44)	Chlortoluron (94,44)	Diuron (88,89)
2017	Propiconazole (100)	Metolachlor ESA (94,44)	AMPA (94,44)	Diuron (94,44)	Chlortoluron (94,44)	Métazachlore ESA (88,89)	Metolachlor OXA (88,89)	Métazachlore OXA (83,33)	Terbutryne (83,33)	Mécoprop (83,33)
2016	Métazachlore ESA (100)	Metolachlor ESA (100)	Metolachlor OXA (100)	AMPA (100)	Isoproturon (94,12)	Chlortoluron (94,12)	Diméthénami de (88,24)	Propiconazole (82,35)	Diuron (82,35)	Bentazone (82,35)
2015	AMPA (100)	2-hydroxy atrazine (68,42)	Isoproturon (47,37)	Diuron (42,11)	Chlortoluron (42,11)	Métolachlore (36,84)	Atrazine déséthyl (31,58)	Métaldéhyde (26,32)	Diméthénami de (21,05)	Métazachlore (15,79)
2014	AMPA (94,44)	2-hydroxy atrazine (94,44)	Diuron (88,89)	Isoproturon (72,22)	Glyphosate (44,44)	Chlortoluron (44,44)	Métaldéhyde (38,89)	Imidaclopride (33,33)	Métolachlore (33,33)	1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthyl-uree (27,78)
2013	AMPA (83,33)	Isoproturon (77,78)	Diuron (72,22)	2-hydroxy atrazine (66,67)	Chlortoluron (61,11)	Métaldéhyde (44,44)	Imidaclopride (38,89)	Métolachlore (27,78)	Glyphosate (16,67)	Aminotriazole (16,67)
2012	Thiamethoxam (100)	Diuron (94,44)	AMPA (77,78)	Chlortoluron (72,22)	Isoproturon (61,11)	1-(3,4-dichlorophenyl)-3-méthyl-uree (44,44)	Glyphosate (44,44)	Métaldéhyde (22,22)	Oxadiazon (22,22)	Imidaclopride (16,67)
2011	Simazine-hydroxy (100)	Penconazole (100)	AMPA (94,74)	Diuron (84,21)	Terbutylazine hydroxy (52,63)	Isoproturon (52,63)	Chlortoluron (52,63)	Glyphosate (26,32)	Acétochlore (15,79)	Diméthénami de (15,79)
2010	AMPA (90)	Terbutylazine hydroxy (36,84)	Diuron (30)	Isoproturon (20)	Chlortoluron (20)	Glyphosate (15)	Métolachlore (15)	2-hydroxy atrazine (10,53)	Hexachlorocyclohexane gamma (10)	Glufosinate (5,26)

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	Metam-sodium (2,4)	AMPA (0,46)	Metolachlor ESA (0,294)	Métaldéhyde (0,261)	Métazachlore ESA (0,11)	Metolachlor OXA (0,1)	Chlortoluron (0,069)	Métazachlore OXA (0,064)	Prosulfocarbe (0,061)	Glyphosate (0,06)
2024	AMPA (0,98)	Metolachlor ESA (0,357)	Metolachlor OXA (0,116)	Glyphosate (0,09)	Métaldéhyde (0,084)	Prosulfocarbe (0,067)	Métazachlore ESA (0,065)	Métazachlore OXA (0,057)	Nicosulfuron (0,04)	Métobromuron (0,04)
2023	Metolachlor ESA (0,774)	AMPA (0,43)	Glyphosate (0,39)	Metolachlor OXA (0,293)	Métazachlore ESA (0,188)	Métazachlore OXA (0,109)	Métolachlore (0,08)	2-hydroxy atrazine (0,053)	Diméthénamide (0,043)	Bentazone (0,041)
2022	AMPA (0,66)	Metolachlor ESA (0,453)	Metolachlor OXA (0,171)	Aminotriazole (0,17)	Métolachlore (0,125)	Prosulfocarbe (0,12)	Métazachlore ESA (0,119)	Métaldéhyde (0,069)	Bentazone (0,069)	Métazachlore OXA (0,067)
2021	Métolachlore (0,636)	AMPA (0,48)	Metolachlor ESA (0,452)	Metolachlor OXA (0,184)	Diméthénamide (0,169)	Bentazone (0,131)	Métazachlore ESA (0,12)	Prosulfocarbe (0,096)	Mésotrione (0,091)	Métobromuron (0,089)
2020	Metolachlor ESA (1,69)	Metolachlor OXA (0,676)	AMPA (0,56)	Métolachlore (0,481)	Chlortoluron (0,478)	Métaldéhyde (0,338)	Prosulfocarbe (0,203)	Métazachlore ESA (0,2)	Diméthénamide (0,152)	Bentazone (0,135)
2019	Metolachlor ESA (0,69)	AMPA (0,49)	Métazachlore ESA (0,309)	Metolachlor OXA (0,259)	Métaldéhyde (0,214)	Méthylphénol-2 (0,18)	Métolachlore (0,155)	Prosulfocarbe (0,135)	Diméthénamide (0,102)	Chloridazone desphényl (0,1)
2018	Métolachlore (0,988)	Metolachlor ESA (0,979)	AMPA (0,61)	Metolachlor OXA (0,435)	Métazachlore ESA (0,26)	Métazachlore OXA (0,254)	Mésotrione (0,176)	Benoxacor (0,148)	Chlortoluron (0,143)	Prosulfocarbe (0,113)
2017	AMPA (1,2)	Metolachlor ESA (0,403)	Glyphosate (0,16)	Metolachlor OXA (0,133)	Métazachlore ESA (0,11)	Métazachlore OXA (0,088)	Nicosulfuron (0,074)	Prosulfocarbe (0,072)	Aminotriazole (0,07)	Diméthachlore-ESA (0,061)
2016	AMPA (0,84)	Metolachlor ESA (0,588)	Métaldéhyde (0,438)	Thiafluamide (0,424)	Dicamba (0,369)	Isoproturon (0,343)	Glyphosate (0,28)	dithianon (0,22)	Metolachlor OXA (0,204)	Prosulfocarbe (0,139)
2015	AMPA (0,27)	Métolachlore (0,143)	Métazachlore ESA (0,12)	Isoproturon (0,12)	Metolachlor OXA (0,1)	Métaldéhyde (0,097)	Chlortoluron (0,08)	Glyphosate (0,07)	Naphtalène (0,056)	Atrazine (0,053)
2014	AMPA (0,73)	Dichlorprop-P (0,49)	Dichlorprop (0,49)	Métolachlore (0,27)	Isoproturon (0,22)	Diméthénamide (0,15)	Métaldéhyde (0,14)	Mécoprop (0,11)	Glyphosate (0,08)	Diuron (0,08)
2013	Glyphosate (0,66)	AMPA (0,31)	Métaldéhyde (0,31)	Isoproturon (0,13)	Diuron (0,09)	2-hydroxy atrazine (0,07)	Propiconazole (0,07)	Chlortoluron (0,07)	Diméthénamide (0,06)	Métolachlore (0,06)
2012	AMPA (0,55)	Glyphosate (0,22)	Métaldéhyde (0,21)	Diméthénamide (0,13)	Chlortoluron (0,11)	Isoproturon (0,1)	Diuron (0,08)	Métolachlore (0,06)	Mécoprop (0,06)	Thiamethoxam (0,04)
2011	Glyphosate (4,04)	AMPA (1,54)	Isoproturon (0,25)	Chlortoluron (0,21)	Métolachlore (0,18)	Diuron (0,15)	Terbutylazine hydroxy (0,11)	Acétochlore (0,1)	Demeton-S-methylsulfone (0,1)	Diméthénamide (0,07)
2010	AMPA (0,65)	Glyphosate (0,32)	Isoproturon (0,16)	Terbutylazine hydroxy (0,14)	Glufosinate (0,12)	Chlortoluron (0,1)	Diuron (0,08)	Oxadiazon (0,04)	Hexachlorocyclohexane gamma (0,032)	2-hydroxy atrazine (0,03)

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	2,861	25	Juin
2024	1,595	32	Septembre
2023	1,817	28	Janvier
2022	1,262	28	Juillet
2021	2,572	50	Juillet
2020	4,429	48	Mai
2019	2,0969	39	Novembre
2018	2,785	50	Juin
2017	1,908	24	Mars
2016	2,065	26	Novembre
2015	0,596	7	Août
2014	1,43	10	Mars
2013	0,77	8	Novembre
2012	1,078	9	Octobre
2011	4,3	3	Mars
2010	0,912	5	Novembre

Station : 04155500 - LAY à LA CLAYE

Station : 04155500	Libellé : LAY à LA CLAYE
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCS <input type="checkbox"/> RCO <input type="checkbox"/> RD <input type="checkbox"/> Autre	Localisation : PONT D949
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 370999 ; Y = 6605480 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : La Bretonnière-la-Claye
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Vendée Région : Pays de la Loire
Type FR : G9	Masse d'eau : FRGR0570 - LE LAY DEPUIS MAREUIL-SUR-LAY-DISSAIS JUSQU'A L'ESTUAIRE

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2039

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	Pression hydrologie : Oui
Pression pesticides : Oui	Pression morphologie : Non
Pression macropolluants : Non	Pression continuité : Non
Pression micropolluants : Oui	

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	11	11,2	10,5	9,3	7,2	11,4	6,3	5,9	5,32	8,2	7,8	10,2
2024	9,5	10	10,8	9,8	9,8	10,4	8	8,1	7,4	8,1	9,3	10,2
2023	8,8	10,3	11,9	10,2	8	7,7	8	6,4	5,1	5,1	9,2	10,9
2022	8,9	7,3	10,9	8,9	11,7	11,4	6,38	6,1	6,8	9,1	7,7	8,9
2021	9,4	9,9	9,6	10,4	7,9	6,7	9,8	4,5	6,5	7,4	6,6	8,8
2020	9,8	9,7	9,9	7,5	8	7,1	7,3	7,76	9,4	6,2	8,8	9,1
2019	10,7	10,1	10,3	9,3	8,5	9,4	8,6	8,9	4,9	6,9	5	10
2018	10,2	11,1	10	9,1	8,2	7,8	9,3	7,6	6,9	7,2	8,3	10,3
2017	10,8	11,6	10,3	9,6	10	5,3	7,3	7,3	8,9	7	7,6	10,1
2016	8,8	9,9	9,7	9,8	6,8	7,3	6,5	6,7	6,5	8,8	8,5	9,9

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	88	93	97	94	77	130	74	70	55	85	76	94
2024	81	90	95,7	92	85	103,9	99	93,1	80	82	84	88
2023	72	90	92	98	83	94	81,2	72	60	56	87	94
2022	81	65,7	97,4	92	113,4	118,7	74	72	74	96	76,8	73
2021	82	88,3	86	96,6	79,7	75	113,8	51	72	78	64,3	77,3
2020	87	87,9	92	80,7	83,8	79	89	92	99	66	84,3	84,2
2019	90	91	90	93	86,1	101	109	103,9	52	67,7	47	80
2018	88	93	90	90	82	86	117	90	79,4	75	77	94
2017	85	97	92	92	104	65	84	81	85	74	74	80
2016	89	91,3	86,4	87,3	71	75	76	77,7	75	87,4	77	81,4

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

BILAN DE L'OXYGÈNE

Carbone organique dissous (mg(C)/L)

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

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	8,4	9,6	13,2	15,7	18,8	24	29,1	23,5	19,6	16,4	14,5	11,9
2024	9,3	11,1	12	18	14,2	18,5	26	25,7	19	16,1	12,7	9,5
2023	12,9	9,7	13	14,4	19,1	24,4	24,4	23,4	23	21,5	13	8,2
2022	11,2	13,7	12,3	18,3	19,9	19,2	25,8	27,9	24,6	19,5	17	6,7
2021	8,7	10,6	15	14	16,5	21,5	23,3	21,9	22,3	18	12,6	7,9
2020	9,3	10,9	12,2	18,4	23,1	21,6	24,9	24	18,4	17,4	15,6	10,2
2019	8,4	11,5	12,5	15,6	17,2	21,1	24,1	23,6	18,6	17	15	6,1
2018	9,6	8,4	10,8	16	18,8	20,1	27,1	24	22,4	17,6	12,2	12
2017	6,7	9,2	11,8	17,6	22,1	25,7	22,6	21,1	19,2	18,7	13,1	6,7
2016	8,6	10,8	13	13,3	18,4	19,3	24	22,1	22,6	14,7	11,4	6,8

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,201	0,214	0,129	0,083	0,205	0,049	0,284	0,17	0,111	0,091	0,187	0,188
2024	0,138	0,125	0,138	0,104	0,226	0,147	0,084	0,093	0,197	0,144	0,174	0,19
2023	0,198	0,145	0,126	0,061	0,174	0,217	0,049	0,083	0,075	0,072	0,231	0,173
2022	0,211	0,135	0,245	0,113	0,087	0,236	0,118	0,135	0,031	0,053	0,236	0,132
2021	0,253	0,221	0,074	0,037	0,23	0,256	0,189	0,124	0,117	0,065	0,118	0,2
2020	0,267	0,164	0,241	0,101	0,181	0,249	0,132	0,04	0,114	0,176	0,237	0,211
2019	0,17	0,189	0,147	0,112	0,363	0,133	0,017	0,026	0,047	0,114	0,221	
2018	0,182	0,183	0,137	0,159	0,134	0,263	0,037	0,02	0,056	0,105	0,165	0,194
2017	0,155	0,158	0,209	0,13	0,1	0,166	0,134	0,08	0,082	0,031	0,081	0,146
2016	0,203	0,208	0,178	0,117	0,155	0,28	0,089	0,1	0,108	0,112	0,255	0,198

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,24	0,19	0,1	0,07	0,15	0,11	0,21	0,13	0,12	0,11	0,12	0,22
2024	0,18	0,11	0,14	0,24	0,08	0,16	0,18	0,13	0,19	0,19	0,11	0,22
2023	0,45	0,11	0,16	0,15	0,2	0,19	0,11	0,17	0,12	0,11	0,2	0,14
2022	0,22	0,18	0,18	0,13	0,15	0,3	0,16	0,17	0,16	0,13	0,15	0,22
2021	0,16	0,3	0,12	0,07	0,14	0,2	0,12	0,11	0,11	0,08	0,11	0,6
2020	0,21	0,13	0,17	0,07	0,11	0,12	0,08	0,04	0,09	0,1	0,22	0,16
2019	0,13	0,1	0,1	0,05	0,15	0,09	0,04	0,07	0,05	0,08	0,2	
2018	0,12	0,18	0,09	0,17	0,1	0,11	0,05	0,04	0,04	0,08	0,14	0,13
2017	0,07	0,07	0,14	0,05	0,06	0,13	0,09	0,05	0,04	0,04	0,04	0,11
2016	0,13	0,18	0,12	0,07	0,07	0,14	0,05	0,05	0,05	0,05	0,13	0,08

NUTRIMENTS

Ammonium (mg(NH₄)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,11	0,093	0,049	0,13	0,11	0,42	0,17	0,034	0,18	0,11	0,082	0,086
2024	0,098	0,12	0,13	0,071	0,11	0,26	0,58	0,57	0,12	0,11	0,067	0,073
2023	0,092	0,27	0,073	0,11	0,09	0,098	0,72	0,58	0,3	0,36	0,17	0,1
2022	0,12	0,089	0,072	0,11	0,12	0,65	0,24	0,094	0,18	0,19	0,59	0,075
2021	0,17	0,13	0,027	0,047	0,076	0,15	0,081	0,042	0,077	0,09	0,18	0,62
2020	0,12	0,076	0,1	0,076	0,078	0,16	0,1	0,048	0,048	0,12	0,098	0,12
2019	0,2	0,11	0,12	0,1	0,14	0,1	0,08	0,19	0,15	0,095	0,18	
2018	0,42	0,18	0,14	0,11	0,061	0,13	0,011	0,21	0,016	0,11	0,23	0,19
2017	1,2	0,35	4	0,077	0,13	0,36	0,14	0,085	0,059	0,04	0,11	0,43
2016	0,054	0,11	0,068	0,049	0,13	0,19	0,16	0,18	0,1	0,047	0,14	0,077

Nitrites (mg(NO₂)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	0,11	0,1	0,1	0,07	0,06	0,09	0,04	0,02	0,04	0,03	0,06	0,15
2024	0,11	0,12	0,12	0,09	0,11	0,19	0,09	0,23	0,17	0,11	0,11	0,11
2023	0,24	0,16	0,09	0,09	0,11	0,13	0,1	0,02	0,22	0,08	0,17	0,15
2022	0,13	0,09	0,11	0,08	0,11	0,11	< 0,01	< 0,01	0,01	0,04	0,27	0,11
2021	0,16	0,12	0,08	0,08	0,09	0,17	0,22	0,03	0,02	0,02	0,05	0,11
2020	0,18	0,13	0,11	0,14	0,08	0,12	0,07	0,07	0,02	0,08	0,19	0,17
2019	0,17	0,12	0,13	0,11	0,14	0,23	< 0,01	0,06	0,06	0,03	0,16	
2018	0,3	0,2	0,12	0,13	0,12	0,2	0,21	0,09	0,04	0,04	0,12	0,2
2017	0,17	0,17	0,33	0,1	0,17	0,12	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,19
2016	0,15	0,11	0,17	0,07	0,11	0,18	0,1	0,05	0,05	< 0,01	0,13	0,03

Nitrates (mg(NO₃)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	26	24	24	18	16	7,4	< 0,5	< 0,5	1,3	1,7	5,8	32
2024	27	27	22	23	17	18	13	5,3	5,8	21	22	24
2023	41	40	28	25	17	8,5	0,6	< 0,5	3,6	1,8	25	24
2022	28	31	22	17	12	2,4	< 0,5	< 0,5	< 0,5	2,5	5,3	14
2021	28	22	27	23	13	11	11	2,8	2,1	3,1	4,6	14
2020	31	25	20	22	23	18	4,4	4,2	1,3	2,9	33	27
2019	40	33	29	24	18	11	< 0,5	2,2	5,5	4,5	38	
2018	37	34	28	26	23	23	6,8	5,1	6,1	1,8	8,7	39
2017	12,5	29,4	33,3	33,4	15,3	3,6	0,5	< 0,5	2,2	1,6	0,9	5,8
2016	25,6	23	21,8	21,9	18,2	17,9	4,1	2,2	2,6	2,6	5	4,9

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

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

ACIDIFICATION

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	8	8,3	8,3	8,2	7,9	8,3	8,7	7,9	8,2	8,2	7,9	8,2
2024	7,6	8,3	7,8	8,1	8,1	8,5	8,8	8,5	8,1	8,2	8,2	8,5
2023	8,4	8,2	8	8	8,5	8,7	8,3	8,3	8,2	7,9	7,7	8
2022	7,9	7,9	8,1	8	8,5	8,6	8,1	8,8	8	8,2	7,9	8,5
2021	8,1	7,8	8	7,7	7,7	8,1	8,2	7,8	7,44	7,8	7,6	8,3
2020	7,8	7,8	7,5	7,3	8	7,6	8	7,9	8,1	7,4	8	7,4
2019	8,1	8,2	8,2	8,1	7,7	8,1	7,7	6,9	7,9	7,6	7,4	7,7
2018	8	7,9	8,2	7,8	7,8	7,8	8,4	7,8	7,6	7,9	8,1	8
2017	8,1	8	7,9	8	8,9	8	7,7	7,7	7,8	8,8	8,4	8,4
2016	8,7	7,9	8	8,1	8,3	7,7	7,7	7,8	7,6	7,9	8,9	8

EFFETS DES PROLIFÉRATIONS VÉGÉTALES

Chlorophylle a + phéopigments (µg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021			4	9	9,6	21,4	4,7	13,8	6,7	12,5		
2020			7,3		2,6	2,9	7,1	8,4	13,7	5,7		
2019			5,6	0,8	7,9	7,4	14,6	19,7	8,4	4,1		
2018			9,9	12,9	7,5	5,3	15,7	< 0,2	13,9	3,6		
2017			14,8	3,8	9,6	14,5	10,4	11,5	10,2	14,8		
2016			6	13,1	10,1	8,7	7,7	14,2	8,6	5,8		

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	23	18	7,9	7,3	13	17	25	16	18	21	20	39
2024	27	9,1	15	11	43	17	17	19	23	24	12	13
2023	100	41	22	39	16	13	12	11	12	15	17	5,7
2022	23	12	22	11	11	26	13	19	22	9,2	25	5,1
2021	10	42	33	10	31	13	8,5	10	9,1	9,2	11	24
2020	33	15	120	8	11	11	8,1	5,5	13	16	120	18
2019	29	21	15	12	13	7,8	11	7	16	6,3	150	
2018	46	37	33	36	6,9	37	11	9,9	12	13	35	31
2017	2,7	13	17	8,8	15	20	4,9	20	17	12	9,8	18
2016	42	43	27	12	14	43	19	20	15	13	22	4,3

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2025	19	21	16	19	19	16	17,8	20	19	18	16	17
2024	16	17,4	16	20	29	26	17	15	21	20,7	16	16
2023	28	13	26	18	20,3	22	22	16	20,4	18	23	13,7
2022	6,4	17	28	19	13,4	12,3	15,2	23	25,8	28	21	7,5
2021	20,6	76,3	28,5	6,7	22,4	15,7	7,8	2,2	11,3	14,3	10,2	36,9
2020	54,7	20,3	68,5	6	6,4	5,9	4,9	6,9	11,6	14	31,1	23,9
2019	29,9	13,1	5,6	15,5	14,6	9,3	6,9	5	11,2	3,6	40,4	
2018	22,3	27,6	19,9	30,8	5,9	29,5	11,6	0,6	5,3	6,8	15,3	54,3
2017	3,8	7,7	8,4	7,7	6,3	13,1	6,4	25,8	< 0,1	7,6	10	8,9
2016	16,9	55,4	38,5	9,1	9,9	35	8,4	21,9	18,3	15,3	11,3	2,7