

Station : 04077700 - PARLEUR À AMBAZAC

Station : 04077700

Libellé : PARLEUR À AMBAZAC

Réseaux : RCR

Localisation : AVAL MOULIN DE NOUAILLAS

Coordonnées : X = 576271 ; Y = 6537718 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Ambazac

Exception typologique COD :

Département : Haute-Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1672 - LE PARLEUR ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'AU COMPLEXE DE SAINT-MARC

Type FR : TP21

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : 2021
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 04077700)



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
2023	■	■	■	■
2022	■	■	■	■
2019	■	■	■	■
2018	■	■	■	■
2015	■	■	■	■
2014	■	■	■	■
2013	■	■	■	■
2012	■	■	■	■
2011	■	■	■	■
2010	■	■	■	■
2009	■	■	■	■

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2023	■	■	■	■
2022	■	■	■	■
2019	■	■	■	■
2018	■	■	■	■
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
2023		I2M2				2023					2023	
2022						2022					2022	
2019		I2M2				2019					2019	
2018		I2M2				2018					2018	
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	

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	2	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
2023			0,6871	04					13,94	06	12,59	05	
2022													
2019	18,2	06	0,5581	06					18,46	07	12,07	05	
2018	16,9	07	0,5275	07					14,62	06	11,4	06	
2015	17	09	0,5698	08					13,28	10			
2014	17,6	08	0,6226	05									
2013	16,8	06	0,4452	06									
2012	17,5	06	0,6694	06					10,27	07	11,13	08	
2011	15,2	07	0,7374	10									
2010	16,6	09	0,5987	09									
2009	15,8	09	0,4937	07					14,48	10			

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
2023	6,7	75	4	7,5	18,4	0,23	0,183	0,19	0,06	7,1	7	7,7
2022	8,5	84,9	1,6	4,6	14,7	0,16	0,109	0,06	0,11	6,4	7,2	7,8
2019	8,6	93,6	1,8	8,2	21,6	0,314	0,12	0,13	0,04	5,3	6,6	7,7
2018	8,31	90	2,5	7,4	20,1	0,299	0,16	0,11	0,04	6,1	6,95	7,4
2015	8,8	97	2	4	18,9	0,96	0,37	0,21	0,05	5,3	6,7	7,4
2014	8,9	97,2	1,8	3,5	18,9	0,37	0,16	0,1	0,06	5	7,2	7,4
2013	8,81	98,2	4	4	19,3	0,23	0,11	0,13	0,06	6	7	7,37
2012	9	97,5	2,2	5,1	18,5	0,27	0,12	0,21	0,07	6	6,8	7,6
2011	9,1	99	3,2	6,47	18,1	0,24	0,166	0,19	0,08	7,8	7,1	7,6
2010	8,5	92	2,3	5,07	19,7	0,05	0,103	0,33	0,08	6,6	7	7,9
2009												

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
2023	0,0025	0,0025	0,0025	0,01	0,0025	0,015	0,0025	0,0997	0,016	0,0008	0,0025	0,01					
2022																	
2019																	
2018																	
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	

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
2023								
2022								
2019								
2018								
2015								

Station : 04077700 - PARLEUR À AMBAZAC

Station : 04077700

Libellé : PARLEUR À AMBAZAC

Réseaux : RCR

Localisation : AVAL MOULIN DE NOUAILLAS

Coordonnées : X = 576271 ; Y = 6537718 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Ambazac

Exception typologique COD :

Département : Haute-Vienne

Région : Nouvelle-Aquitaine

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR1672 - LE PARLEUR ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'AU COMPLEXE DE SAINT-MARC

Type FR : TP21

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état

Délai : 2021

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			réalisés	Analyses			Taux d'analyses (%)		
		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR		> LQ	> 0,1 µg/l	> SR	> LQ	> 0,1 µg/l	> SR
2023	6	5	3	0	3544	13	3	0	0,37	0,08	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		
2023	624	7	5	1	1	0	0	1	1	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
2023	AMPA (66,67)	Diflufenicanil (33,33)	Glyphosate (33,33)	Atrazine déséthyl (33,33)	Metolachlor ESA (16,67)	Pentachlorob enzene (16,67)	Naphtalène (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
2023	AMPA (0,218)	Glyphosate (0,03)	Metolachlor ESA (0,027)	Naphtalène (0,0093)	Atrazine déséthyl (0,008)	Diflufenicanil (0,002)	Pentachlorob enzene (0,0006)			

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
2023	0,28	5	Octobre

Station : 04077700 - PARLEUR À AMBAZAC

Station : 04077700	Libellé : PARLEUR À AMBAZAC
Réseaux : <input type="text" value="RCR"/>	Localisation : AVAL MOULIN DE NOUAILLAS
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 576271 ; Y = 6537718 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Ambazac
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Haute-Vienne
Type FR : TP21	Région : Nouvelle-Aquitaine
	Masse d'eau : FRGR1672 - LE PARLEUR ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'AU COMPLEXE DE SAINT-MARC

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon état	Délai : 2021
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(O ₂)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		12,2		9,2	8,4	8,7	6,7	5,5		10		9,5
2022										8,5	9,1	
2019		12,7		10,4	10,75	8,6	8,6	8,6		10,2		12,9
2018		12		10,9		8,31	8,9	8,8		10,4		11,5

Année	Taux de saturation en oxygène dissous (%)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		99,1		84,2	95	95,8	75	71,9		95,1		85
2022										84,9	89,3	
2019		101,7		100,7	105,4	99,2	101	93,6		98,1		106
2018		97,9		99,3		90	99	99,5		99,1		101

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

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		3,1		3,4		3,8		7,5		3,7		5,3
2022										4	4,1	4,6
2019		3,3		2,9		4,9		8,2		4,3		4,1
2018		3		4,5		7,4		3,6		2,9		5,2

TEMPÉRATURE

Année	Température de l'eau (°C)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		5,9		11,6	16,5	19,6	17,5	17,2		11,9		6,4
2022										14,7	13,4	5,3
2019		5,5		11,5	13,5	21,6	19,8	19,7		11		6,3
2018		5,9		10		17,8	18,4	20,1		12,7		8,6

Évolution 2007-2025 de la qualité annuelle des cours d'eau

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		0,07		0,051		0,23		0,15		0,15		0,04
2022										0,14	0,16	0,12
2019		0,038		0,176		0,202		0,288		0,314		0,043
2018		0,026		0,049		0,089		0,299		0,226		0,059

Phosphore total (mg(P)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		0,033		0,05		0,121		0,183		0,089		0,058
2022										0,062	0,109	0,039
2019		0,02		0,06		0,12		0,11		0,11		0,03
2018		0,01		0,05		0,06		0,16		0,15		0,04

Ammonium (mg(NH4)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		0,06		0,19		0,01		0,13		0,01		0,11
2022										< 0,01	0,02	0,06
2019		0,059		0,047		0,034		0,025		0,018		0,13
2018		0,037		0,073		0,071		0,031		0,025		0,11

Nitrites (mg(NO2)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		0,04		0,05		0,02		0,06		< 0,01		0,03
2022										< 0,01	0,01	0,11
2019		0,02		0,04		0,02		< 0,01		< 0,01		0,04
2018		0,01		0,02		0,04		< 0,01		0,01		0,04

Nitrates (mg(NO3)/L)

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

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		7,1		7,7	6,9	7	7,5	7,1		7,5		7,3
2022										7,3	7,8	7,2
2019		7,1		7,2	6,6	7,3	7,7	7,1		7,2		7,1
2018		7,1		7		6,95	7,3	7,4		7,4		7,1

pH max (Unité pH)

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

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		4,6		8,9		21		60		6,2		15
2022										5,7	84	56
2019		6,8		9,9		19		14		7		6,3
2018		9,8		21		48		21		12		9

PARTICULES EN SUSPENSION

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2023		5,53		4,57	35,5	13,1	9,59	34,2		13		14,5
2022										4,94	7,43	8,24
2019		3,8		7,9		14,1		8,8		5,2		3
2018		2,8		5,7		21,8		14,7		9,5		7,5