

Station : 04027215 - R DE LA CLAMOUEZ à CHASTANIER

Station : 04027215

Libellé : R DE LA CLAMOUEZ à CHASTANIER

Réseaux : RCR RD Autre

Localisation : AVAL DE CHAUDEYRAC- PONT VERS LE CROUZET - AMONT AFFLUENT

Coordonnées : X = 759238 ; Y = 6403024 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Chastanier

Exception typologique COD :

Département : Lozère

Région : Occitanie

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0237 - LA CLAMOUEZ ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CHAPEAUROUX

Type FR : P3

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



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
2021	Yellow	Yellow	Green	Green
2013	Yellow	Yellow	Green	Green
2010	Yellow	Yellow	Green	Green
2009	Green	Green	Green	Green
2007	Grey	Green	Green	Green

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2021	Green	Green	Green	Green

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2013	Yellow	Green	Green	Green	Green
2010	Yellow	I2M2	Green	Green	Green
2009	Green	Green	Green	Green	Green
2007	Green	Green	Green	Green	Green

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2021	Green	Blue	Blue	Blue	2021	Green	Green
2013	Green	Blue	Blue	Blue	2013	Green	Green
2010	Green	Blue	Green	Blue	2010	Green	Green
2009	Green	Blue	Green	Blue	2009	Green	Green
2007	Green	Blue	Green	Blue	2007	Green	Green

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
2021	18,9	07	0,6887	07					17,64	09	13,78	07	
2013	15,6	09							13,1	08			
2010	15,9	08	0,7916	09					13,99	07			
2009									11,28	08			
2007													

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
2021	7	71	2	6,2	19,9	0,06	0,034	0,03	0,02	4,5	7,1	7,6
2013	7,7	90	2,6	4,5	16,9	0,05	0,05	0,025	0,07	3,4	6,7	7,4
2010	8,3	94	1,9	5,8	19,6	0,11	0,08	0,07	0,04	4,1	6,6	7,38
2009												
2007	8,7	85	2,1	5,4	18,7	0,14	0,14	0,07	0,08	4	6,7	7,7

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

Année	Polluants synthétiques									Polluants non synthétiques							
	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diflufenicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2021																	
2013																	
2010																	
2009																	
2007																	

Station : 04027215 - R DE LA CLAMOUZE à CHASTANIER

Station : 04027215	Libellé : R DE LA CLAMOUZE à CHASTANIER
Réseaux : <input type="checkbox"/> RCR <input checked="" type="checkbox"/> RD <input type="checkbox"/> Autre	Localisation : AVAL DE CHAUDEYRAC- PONT VERS LE CROUZET - AMONT AFFLUENT
Station représentative : <input checked="" type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 759238 ; Y = 6403024 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Chastanier
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Lozère Région : Occitanie
Type FR : P3	Masse d'eau : FRGR0237 - LA CLAMOUZE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CHAPEAUROUX

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

Oxygène dissous (mg(O ₂)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		11,6		11,5		9,8	8,2	9,3	7	10,6		13

Taux de saturation en oxygène dissous (%)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		103,3		102,4		103,5	101	101,6	71	104,6		101,8

DBO5 (mg(O ₂)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		< 0,5		1,2		0,5		2		0,7		0,7

Carbone organique dissous (mg(C)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		6,2		2,7		3,9		3,5		3,1		4,9

TEMPÉRATURE

Température de l'eau (°C)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		5,2		5,3		12,2	19,9	13,6	10,8	9,3		0,2

NUTRIMENTS

Orthophosphates (mg(PO ₄)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		0,02		0,04		0,04		0,05		0,06		0,03

Phosphore total (mg(P)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		0,02		0,026		0,034		0,032		0,034		0,014

Ammonium (mg(NH ₄)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		0,02		0,03		0,01		0,02		0,02		0,01

Nitrites (mg(NO ₂)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		< 0,01		0,01		0,02		0,02		0,02		< 0,01

Nitrates (mg(NO ₃)/L)												
Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		4,5		3		2,8		1,2		1,1		2,1

ACIDIFICATION

pH min (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		7,2		7,2		7,3	7,18	7,6	7,1	7,3		7,2

pH max (Unité pH)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		7,2		7,2		7,3	7,5	7,6	7,1	7,3		7,2

PARTICULES EN SUSPENSION

MES (mg/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		3,2		2,2		< 2		< 2		3,3		< 2

Turbidité (NFU)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021		1,8		2,5		3,5		1,4		1,1		0,81