

## Station : 04084250 - AUXANCE à CHIRE-EN-MONTREUIL

Station : 04084250

Libellé : AUXANCE à CHIRE-EN-MONTREUIL

Réseaux :

RD

Localisation : CILLAIS

Coordonnées : X = 481648 ; Y = 6618982 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)

Station représentative :

Commune : Chiré-en-Montreuil

Exception typologique COD :

Département : Vienne

Région : Poitou-Charentes

Exception typologique pH :

Masse d'eau : FRGR0396 - L'AUXANCE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CLAIN

Type FR : P9

### 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 : Oui

Pression hydrologie : Oui

Pression pesticides : Oui

Pression morphologie : Oui

Pression macropolluants : Oui

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 04084650)

### ÉTAT CHIMIQUE

(uniquement pour les stations RCS)

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				
2021				
2020				
2019				
2010				
2009				
2008				
2007				

### QUALITÉ CHIMIQUE

(uniquement pour les stations RCS)

## 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
2023						2023					2023		
2021						2021					2021		
2020						2020					2020		
2019		I2M2				2019					2019		
2010		I2M2				2010					2010		
2009						2009					2009		
2008						2008					2008		
2007						2007					2007		

## DÉTAIL DE LA QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

### QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées		Invertébrés				Poissons		Macrophytes		Phytoplancton		
	IBD	Mois	I2M2	Mois	IBG GCE	Mois	I2M2 CEP	Mois	IPR	Mois	IBMR	Mois	IPHYGE
2023													
2021													
2020													
2019			0,4068	06									
2010	16	06	0,4298	06									
2009													
2008													
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
2023	8	80	0,25		19	0,18	0,09	0,03	0,11	43	7,7	7,9
2021	7,5	78,3	2		17	0,31	0,15	0,03	0,09	46	7,7	8,2
2020	4,8	50	3		19	0,2	0,07	0,02	0,07	53	7,8	8,1
2019	7,7	77	0,25	5,5	18	0,15	0,07	0,06	0,08	42	7,7	8
2010	8,2	80	1	3,6	17,5	0,36	0,13	0,09	0,16	51	7,8	8
2009	8	85	1	3,9	20	0,21	0,09	0,11	0,27	44	7,6	7,9
2008	8,4	92	2	7,1	19	0,15	0,1	0,08	0,11	73	7,9	8,8
2007	7	63	4	6,7	16,1	0,16	0,1	0,1	0,15	43	7,7	7,9

### 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
2023																	
2021																	
2020																	
2019																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007																	