Évolution 2007-2023 de la qualité annuelle des cours d'eau

Station : 04524001 - R VENDELOGNE A AYRON

Station : 04524001
Réseaux : Autre
Station représentative : ☐
Exception typologique COD : ☐
Exception typologique pH : ☐
Type FR : TP9

Libellé : R VENDELOGNE A AYRON
Localisation : LD FLEIX
Coordonnées : X = 478128 ; Y = 6620845 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Commune : Ayron
Département : Vienne **Région :** Poitou-Charentes
Masse d'eau : FRGR0396 - L'AUXANCE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LE CLAIN

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	Qualité physico-chimique – Polluants spécifiques
2015				
2014				
2013				
2012				

QUALITÉ CHIMIQUE
(uniquement pour les stations RCS)

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2015					
2014		I2M2			
2013		I2M2			
2012					

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux

Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification
2015				
2014				
2013				
2012				

Polluants spécifiques

Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2015		
2014		
2013		
2012		

DÉTAIL DE LA QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées IBD	Diatomées Mois	Invertébrés I2M2	Invertébrés Mois	Invertébrés IBG GCE	Invertébrés Mois	Invertébrés I2M2 CEP	Invertébrés Mois	Poissons IPR	Poissons Mois	Macrophytes IBMR	Macrophytes Mois	Phytoplancton IPHYGE
2015													
2014	16,1	07	0,53	07					32,71	09			
2013	14	07	0,5511	07					52,59	07			
2012	15,8	07											

Évolution 2007-2023 de la qualité annuelle des cours d'eau

QUALITÉ DES PARAMÈTRES PHYSICO-CHIMIQUES GÉNÉRAUX

	Bilan de l'oxygène					Nutriments					Acidification	
Année	O2	Tx O2	DBO5	COD	Température	PO4	Ptot	NH4	NO2	NO3	pH min	pH max
2015	4,24	40,7	6,4	6	17,1	0,34	0,199	0,29	0,4	33	7,5	8,6
2014	6,1	69	5,9	5,02	21,8	0,08	0,111	0,1	0,2	43	7,8	8,1
2013												
2012												

QUALITÉ DES POLLUANTS SPÉCIFIQUES

	Polluants synthétiques													Polluants non synthétiques			
Année	Chlortoluron	Oxadiazon	2,4 MCPA	2,4 D	Métazachlore	Aminotriazole	Nicosulfuron	AMPA	Glyphosate	Diflufénicanil	Boscalid	Métaldéhyde	Toluène	Arsenic	Chrome	Cuivre	Zinc
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	