

Station : 04119020 - RHONNE à MONCE-EN-BELIN

Station : 04119020	Libellé : RHONNE à MONCE-EN-BELIN
Réseaux : <input type="checkbox"/> Autre	Localisation : PONTHIBAUT
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 490337 ; Y = 6758204 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input type="checkbox"/>	Commune : Moncé-en-Belin
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Sarthe
Type FR : TP9	Région : Pays de la Loire
Masse d'eau : FRGR0483 - LE RHONNE ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA SARTHE	

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Objectif moins strict	Délai : 2027
Objectif chimique : Bon état	Délai : 2021

Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates : Non	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 04605007)

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
2015				
2014				
2012				
2011				
2010				
2009				
2008				
2007				

QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2015				

QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2014					
2012		I2M2			
2011		I2M2			
2010		I2M2			
2009					
2008					
2007					

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2014					2014		
2012					2012		
2011					2011		
2010					2010		
2009					2009		
2008					2008		
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	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
2015													
2014													
2012	15,1	06	0,2307	10					39,66	08	10,94	06	
2011	14,5	11	0,1463	06									
2010	13,2	10	0,1943	07									
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
2015	7,47	72,9	3,5	6,95	21,8	0,29	0,178	0,24	0,23	15	7,8	8,3
2014	8,33	79,6	3,4	8,08	19,1	0,54	0,261	0,1	0,2	17	7,9	8,3
2012	8,18	87,4	2,8	11,8	19,5	1,235	0,493	0,38	0,21	20,4	7,65	8,15
2011	6,32	55,2	2,8	7,53	20,2	1,85	0,722	0,37	0,39	26,9	7,75	8,25
2010	5,42	57,9	2,7	7,37	19,5	0,97	0,421	0,61	0,22	30	7,7	8,35
2009	6,21	70	3	7,66	22	1,4	0,714	0,76	0,41	19,8	7,5	8,2
2008	6,78	64,9	3,2		18,8	0,75	0,34	0,337	0,39	23	7,76	8,64
2007	7,7	78	3		18,3	0,65	0,57	0,37	0,46	31	8	8,66

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
2015																	
2014																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007																	