

Station : 04206300 - ILLE à RENNES

Station : 04206300	Libellé : ILLE à RENNES
Réseaux : <input type="checkbox"/> RD	Localisation : PONT BOULEVARD DE CHEZY
Station représentative : <input type="checkbox"/>	Coordonnées : X = 351501 ; Y = 6790086 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)
Exception typologique COD : <input checked="" type="checkbox"/>	Commune : Rennes
Exception typologique pH : <input type="checkbox"/>	Département : Ille-et-Vilaine
Type FR : M12-A	Région : Bretagne
	Masse d'eau : FRGR0110 - L'ILLE DEPUIS DINGE JUSQU'A LA CONFLUENCE AVEC LA VILAINE

Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique : Bon potentiel	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 : Non
Pression macropolluants : Oui	Pression continuité : Non
Pression micropolluants : Oui	

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 04206000)

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	Orange	Orange	Orange	Orange
2014	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune
2013	Jaune	Jaune	Orange	Jaune
2012	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune
2011	Jaune	Vert	Orange	Orange
2010	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune
2009	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune
2008	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune
2007	Orange	Jaune	Jaune	Jaune

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	Jaune				
2013	Jaune				
2012	Jaune	Orange			
2011	Vert				
2010	Jaune				
2009	Jaune				
2008	Jaune				
2007	Jaune				

QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2014	Jaune	Jaune	Vert	Jaune	2014		
2013	Orange	Jaune	Vert	Jaune	2013		
2012	Vert	Jaune	Jaune	Jaune	2012		
2011	Orange	Jaune	Vert	Jaune	2011		
2010	Jaune	Jaune	Vert	Jaune	2010		
2009	Jaune	Jaune	Vert	Jaune	2009		
2008	Jaune	Jaune	Vert	Jaune	2008		
2007	Jaune	Jaune	Jaune	Jaune	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	12	07			12	10	0,314	10					
2014	12,4	06											
2013	10,4	08											
2012	12,8	10			9	10	0,474	10					
2011	15,9	06											
2010	13	07											
2009	11	07											
2008	10,3	09											
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	5,14	48,2	3	9,2	19,9	0,15	0,14	0,23	0,17	20	6,9	7,5
2014	5,73	61,1	3	13,3	19,9	0,16	0,18	0,17	0,12	17	7,1	7,5
2013	4,07	41,2	2	11,3	21,1	0,18	0,14	0,28	0,15	27	7,15	7,6
2012	6,64	71,8	4	11,4	18,6	0,15	0,21	0,21	0,13	21	7,15	7,6
2011	4,47	47	5	8,1	19,1	0,1	0,13	0,26	0,13	24	7,3	7,65
2010	5,4	54	4	9	19,7	0,19	0,15	0,47	0,15	23	7,28	7,95
2009	6,38	69,6	4,2	9,2	19,7	0,278	0,18	0,32	0,2	27,6	6,95	7,31
2008	6,04	67,6	3,1	10	20,6	0,26	0,2	0,42	0,15	20,2	7,1	7,47
2007	6,15	64	4,4	13	18	0,3	0,24	0,24	0,21	22,5	6,67	7,49

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
2015																	
2014																	
2013																	
2012																	
2011																	
2010																	
2009																	
2008																	
2007																	