

## Station : 04321027 - ROUDOUR A PLOUGRESCANT

<b>Station :</b> 04321027	<b>Libellé :</b> ROUDOUR A PLOUGRESCANT	
<b>Réseaux :</b> <input type="text"/>	<b>Localisation :</b> AVANT LE PASSAGE DE LA ROUTE	
<input type="button" value="Autre"/>	<b>Coordonnées :</b> X = 241777 ; Y = 6879196 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)	
<b>Station représentative :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Commune :</b> Plougrescant	
<b>Exception typologique COD :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Département :</b> Côtes-d'Armor	<b>Région :</b> Bretagne
<b>Exception typologique pH :</b> <input type="checkbox"/>	<b>Masse d'eau :</b> FRGC07 - PAIMPOL - PERROS-GUIREC	
<b>Type FR :</b> TP12-B		

### Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

<b>Objectif écologique :</b> Bon état	<b>Délai :</b> Depuis 2015
<b>Objectif chimique :</b> Bon état	<b>Délai :</b> Depuis 2015

### Pressions significatives : État des lieux 2019

<b>Pression nitrates :</b> <input type="text"/>	<b>Pression hydrologie :</b> <input type="text"/>
<b>Pression pesticides :</b> <input type="text"/>	<b>Pression morphologie :</b> <input type="text"/>
<b>Pression macropolluants :</b> <input type="text"/>	<b>Pression continuité :</b> <input type="text"/>
<b>Pression micropolluants :</b> <input type="text"/>	

## 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
2018				

### QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2018				

## QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

### QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton

### QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques

## 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
2018													

### 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	
2018													

## 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

2018

## Station : 04321027 - ROUDOUR A PLOUGRESCANT

**Station :** 04321027      **Libellé :** ROUDOUR A PLOUGRESCANT  
**Réseaux :**       **Localisation :** AVANT LE PASSAGE DE LA ROUTE  
      **Coordonnées :** X = 241777 ; Y = 6879196 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)  
**Station représentative :**       **Commune :** Plougrescant  
**Exception typologique COD :**       **Département :** Côtes-d'Armor      **Région :** Bretagne  
**Exception typologique pH :**       **Masse d'eau :** FRGC07 - PAIMPOL - PERROS-GUIREC  
**Type FR :** TP12-B

### Objectifs environnementaux : SDAGE 2022-2027

Objectif écologique :	Bon état	Délai :	Depuis 2015
Objectif chimique :	Bon état	Délai :	Depuis 2015

### Pressions significatives : État des lieux 2019

Pression nitrates :	<input type="text"/>	Pression hydrologie :	<input type="text"/>
Pression pesticides :	<input type="text"/>	Pression morphologie :	<input type="text"/>
Pression macropolluants :	<input type="text"/>	Pression continuité :	<input type="text"/>
Pression micropolluants :	<input type="text"/>		

## DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

### BILAN DE L'OXYGÈNE

Année	Carbone organique dissous (mg(C)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	7,5	5,8	4,4	4	2,5	1,7	2,2	2,7	2,3	2,8	7,5	5,2

### NUTRIMENTS

Année	Orthophosphates (mg(PO4)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	0,59	0,45	0,34	0,42	0,49	0,66	1	2,3	1,5	1,3	1,3	1,2

Année	Phosphore total (mg(P)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	0,26	0,22	0,16	0,21	0,23	0,26	0,36	0,91	0,55	0,49	0,52	0,42

Année	Ammonium (mg(NH4)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	0,49	0,33	0,16	0,06	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,04

Année	Nitrates (mg(NO3)/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	57	63	62	65	66	70	68	71	70	70	47	61

### PARTICULES EN SUSPENSION

Année	MES (mg/L)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	13	11	9,1	8,3	8,4	9,7	7,2	5,6	7,1	6,6	12	9,7

Année	Turbidité (NFU)											
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2018	11	10	8,1	6,4	7,3	7,6	5,8	3,2	6,3	6,3	13	8,4