

## Station : 04171110 - \* à BINIC

Station : 04171110 Libellé : \* à BINIC  
 Réseaux : Localisation : BINIC  
 Coordonnées : X = 269886 ; Y = 6849118 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)  
 Station représentative :  Commune : Binic-Étables-sur-Mer  
 Exception typologique COD :  Département : Côtes-d'Armor Région : Bretagne  
 Exception typologique pH :  Masse d'eau : FRGR0042 - L'IC ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER  
 Type FR : P12-B

### 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 : Non Pression hydrologie : Non  
 Pression pesticides : Oui Pression morphologie : Non  
 Pression macropolluants : Non Pression continuité : Non  
 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 04171050)

### 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
2021				
2018				
2017				
2016				

### QUALITÉ CHIMIQUE

Année	Eau		Biote	
	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes	Avec ubiquistes	Sans ubiquistes
2021				
2018				
2017				
2016				

## QUALITÉ ÉCOLOGIQUE ANNUELLE À LA STATION

### QUALITÉ BIOLOGIQUE

Année	Diatomées	Invertébrés	Poissons	Macrophytes	Phytoplancton
2018					
2017					
2016					

### QUALITÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Paramètres généraux					Polluants spécifiques		
Année	Bilan O2	Température	Nutriments	Acidification	Année	Polluants synthétiques	Polluants non synthétiques
2021					2021		
2018					2018		
2017					2017		
2016					2016		

## 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
2021													
2018													
2017													
2016													

### 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
2021										69		
2018										72		
2017										61		
2016										60		

### 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
2021																	
2018																	
2017																	
2016																	

## Station : 04171110 - \* à BINIC

**Station :** 04171110      **Libellé :** \* à BINIC  
**Réseaux :**       **Localisation :** BINIC  
      **Coordonnées :** X = 269886 ; Y = 6849118 - Projection RGF93 / Lambert 93 (m)  
**Station représentative :**       **Commune :** Binic-Étables-sur-Mer  
**Exception typologique COD :**       **Département :** Côtes-d'Armor      **Région :** Bretagne  
**Exception typologique pH :**       **Masse d'eau :** FRGR0042 - L'IC ET SES AFFLUENTS DEPUIS LA SOURCE JUSQU'A LA MER  
**Type FR :** P12-B

### 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 :** Non      **Pression hydrologie :** Non  
**Pression pesticides :** Oui      **Pression morphologie :** Non  
**Pression macropolluants :** Non      **Pression continuité :** Non  
**Pression micropolluants :** Non

## DÉTAIL DES RÉSULTATS PHYSICO-CHIMIQUES SUR EAU

### NUTRIMENTS

#### Nitrates (mg(NO3)/L)

Année	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre
2021	69	66	59	53	45	47	47	46	36			
2018	69	75	72	70	63	54	54	43	31	20	31	26
2017	39	70	58	61	55	55	39	35	28	31	30	46
2016	60	37	52	63	58	51	47	34	25	22		40