

RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

PLOUDIRY

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 5 décembre 2018

SYNDICAT DE PLOUDIRY_

(0183)

Tvpe Code Nom Prélevé le : lundi 26 novembre 2018 à 10h30 02900208588

Prélèvement par: TIFENN KERDRAON Installation UDI 001150 KERHUELLA_

Type visite: D1 Point de surveillance P 0000001745T BOURG PLOUDIRY

Motif: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL Localisation exacte **MAIRIE**

		Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)	
Mesures in situ :	Résultats	inférieure supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
рН	7 unité pH		6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION				
Chlore combiné	<0,1 mg(Cl2)/L			
Chlore libre	<0,1 mg(Cl2)/L			
Chlore total	<0,1 mg(Cl2)/L			
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de l'eau	11,4 °C			25,00
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		,		,
Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Plouzané 2901

(120 avenue Alexis de Rochon, Technopôle de Brest-Iroise - CS 10052, 29280 PLOUZANE Tél : 02 98 34 11 00)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00224305)	Dossier : 181123073718011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2), inférieure supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,13 NFU			2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)			0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)			0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)	0		
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	276 μS/cm		200,00	1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
рН	7,1 unité pH		6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	8,3 °f			
Titre hydrotimétrique	10 °f			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	•		•	
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L			0,10



www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00224305)	Dossier : 181123073718011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)			
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,38 mg/L		1,00				
Nitrates (en NO3)	19 mg/L		50,00				
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50				
FER ET MANGANESE		·	·		"		
Fer total	<5 μg/L				200,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Aluminium total μg/l	7 μg/L				200,00		

⁽¹⁾ Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00208588)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur départemental, la responsable du pôle eaux destinées à la consommation humaine

Signé

Janine CONAN

⁽²⁾ Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.