

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 13 avril 2018

AC TREFLEZ_

(0095)

Prélèvement	Type	Code	Nom
		02900181888	
Installation	UDI	001059	TREFLEZ_
Point de surveillance	P	0000001434T	BOURG TREFLEZ
Localisation exacte		MAIRIE	

Prélevé le : lundi 26 mars 2018 à 10h00

par : MÉLANIE ARTIGAUD

Type visite : D1

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	9,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,7 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,1 mg/LCl ₂				
Chlore libre	<0,1 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,2 mg/LCl ₂				

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 : 00197589)

Dossier : 180323018084011

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,15 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,5 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,1 °f				
Titre alcalimétrique complet	5,9 °f				
Titre hydrotimétrique	11,1 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	6,7 µg/l				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	397 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	27 µg/l				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,15 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	7,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats				
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		

(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.

(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.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00181888)

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