

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Pôle Santé-environnement

Date : Quimper, le 27 octobre 2017

AC TREFLEZ_

(0095)

Prélèvement	Type Code Nom	02900178404	Prélevé le : mardi 17 octobre 2017 à 14h15
Installation	UDI 001059 TREFLEZ_		par : Y. FOUASSON LABOCEA PLOUZANE
Point de surveillance	P 0000001434T BOURG TREFLEZ		Type visite : D1
Localisation exacte	MAIRIE		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	17,3 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,5 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	<0,1 mg/LCl2				
Chlore libre	<0,1 mg/LCl2				
Chlore total	<0,1 mg/LCl2				

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 : 00194082) Dossier : 171016059749011	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	0,13 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,5 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,2 °f				
Titre alcalimétrique complet	12,1 °f				
Titre hydrotimétrique	12,1 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	5,6 µg/l				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	584 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	25 µg/l				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,2 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	9,8 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	11 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 00178404)

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

Pour le Directeur départemental,
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Signé

Janine CONAN