

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 20 août 2018

CC HAUT PAYS BIGOUDEN

(0629)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 07 août 2018 à 08h35
Installation	UDI	002014	PLONEOUR(BRINGALL).	par :	MARION RIOBE
Point de surveillance	P	0000001646T	BOURG.PLONEOUR LANVERN.	Type visite :	D1
Localisation exacte	Mairie			Motif :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	25,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	<0,1 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,3 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,3 mg(Cl ₂)/L				

ANALYSE PAR : LABOCEA - Site de Quimper 2902

(22 Avenue de la Plage des Gueux, ZA de Créac'h Gwen - CS 13031, 29334 QUIMPER cedex Tél : 02 98 10 28 88)

Type d'analyse : 029D1 (Code SISE : 00221439) Dossier : 180806049482011	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,13 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
PH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	5,8 °f				
Titre hydrotimétrique	11 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	396 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	16 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,28 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	14 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 00205738)

Eau d'alimentation conforme aux limites et références de qualité pour les paramètres mesurés, à l'exception de la température supérieure à la référence de qualité fixée à 25 °C.

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

Signé

Janine CONAN