

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
Pôle Santé-environnement

Date : Quimper, le 9 février 2018

QUIMPER BO - VEOLIA

(0158)

<p>Prélèvement Type Code Nom</p> <p>Installation UDI 000781 ERGUE-GABERIC.</p> <p>Point de surveillance P 0000000886T ERGUE GABERIC BOURG.</p> <p>Localisation exacte MAIRIE</p>	<p>Prélevé le : lundi 29 janvier 2018 à 09h15</p> <p>par : KAREN TYMEN LABOCEA</p> <p>Type visite : D1</p> <p>Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.</p>
---	---

Mesures in situ :		Résultats		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
				<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)		0 qualit.					
Couleur (qualitatif)		0 qualit.					
Odeur (qualitatif)		0 qualit.					
Saveur (qualitatif)		0 qualit.					
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau		10,6 °C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		7,7 unitépH				6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore combiné		0,1 mg/LCl2					
Chlore libre		0,1 mg/LCl2					
Chlore total		0,2 mg/LCl2					

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 : D1 (Code SISE : 00196134) Dossier : 180126005382011		Résultats		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
				<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Coloration		<5 mg/L Pt					15,00
Turbidité néphélométrique NFU		0,19 NFU					2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		7,7 unitépH				6,50	9,00
Titre alcalimétrique		0 °f					
Titre alcalimétrique complet		5,5 °f					
Titre hydrotimétrique		9,8 °f					
FER ET MANGANESE							
Fer total		<10 µg/l					200,00
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C		271 µS/cm				200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Aluminium total µg/l		40 µg/l					200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)		<0,05 mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,52 mg/L			1,00		
Nitrates (en NO3)		26 mg/L			50,00		
Nitrites (en NO2)		<0,01 mg/L			0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**Résultats**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	PRESENCE n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	PRESENCE 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 00180439)

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

Pour le DGARS,
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Signé

Janine CONAN