

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 10 août 2018

**CC HAUT PAYS BIGOUDEN**

**(0629)**

<p><b>Prélèvement</b>      Type    Code            Nom</p> <p><b>Installation</b>      UDI    000855    KERGAMET.</p> <p><b>Point de surveillance</b>    S 0000001586T    BOURG.GUILER SUR GOYEN.</p> <p><b>Localisation exacte</b>    MAIRIE</p>	<p><b>Prélevé le :</b> jeudi 02 août 2018 à 09h15</p> <p><b>par :</b> KAREN TYMEN</p> <p><b>Type visite :</b> D1</p> <p><b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL</p>
---	--

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1) inférieure    supérieure	Références de qualité (2) inférieure    supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>			
Aspect (qualitatif)	0		
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>			
Température de l'eau	21,6 °C		25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>			
PH	7,7 unité pH		6,50    9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>			
Chlore combiné	<0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore libre	<0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	<0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/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 : 00221290)	Dossier : 180801048649011	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité (1) inférieure    supérieure</b>	<b>Références de qualité (2) inférieure    supérieure</b>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration		<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU		0,15 NFU		2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
PH		7,8 unité pH		6,50    9,00
Titre alcalimétrique		0 °f		
Titre alcalimétrique complet		8,2 °f		
Titre hydrotimétrique		12 °f		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total		<5 µg/L		200,00
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C		388 µS/cm		200,00    1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>				
Aluminium total µg/l		44 µg/L		200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )		<0,05 mg/L		0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,74 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )		37 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )		<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 00205588)**

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