

**16 MAI 2017**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Pôle Santé-environnement

Date : Quimper, le 16 mai 2017

**SYNDICAT DE CLOHARS-FOUESNANT.**

(0148)

Type Code Nom  
Prélèvement 02900173685  
Installation UDI 000847 LANVERON.  
Point de surveillance S 0000001185T BOURG.SAINT-EVARZEC.  
Localisation exacte Mr et Mme LAURENT Jean Yves

Prélevé le : mardi 25 avril 2017 à 12h20

par : KAREN TYMEN LABOCEA

Type visite : D2

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

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	16,3 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,05 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,3 mg/LCl2				
Chlore total	0,3 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 : DCTOT (Code SISE : 00189261)	Dossier : 170421022647011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,5 µg/l		0,50		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<5 µg/l				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,01 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,01 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,01 µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<SEUIL µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01 µg/l		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	280 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	34 µg/l				200,00
Antimoine	<1 µg/l		5,00		
Cadmium	<1 µg/l		5,00		
Chrome total	<1 µg/l		50,00		

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**Ammonium (en NH<sub>4</sub>)

&lt;0,05 mg/L

0,10

Nitrates (en NO<sub>3</sub>)

24 mg/L

50,00

Nitrites (en NO<sub>2</sub>)

&lt;0,01 mg/L

0,50

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

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

**SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION**

Bromoforme

7,9 µg/l

100,00

Chlorodibromométhane

13,7 µg/l

100,00

Chloroforme

7 µg/l

100,00

Dichloromonobromométhane

8,5 µg/l

100,00

Trihalométhanes (4 substances)

37,1 µg/l

100,00

(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.

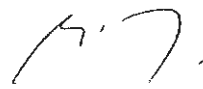
(2) Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

NT 015212 : Chlorure de vinyle &lt; 0.15 µg/l

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00173685)**

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

Pour le DGARS, et par délégation  
l'Ingénieur Général du Génie Sanitaire



Brigitte YVON