

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE  
DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE  
CLOITRE-SAINT-THEGONNEC (LE)**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère  
Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 11 juillet 2022

**\*AS. BRIOU**

**(0270)**

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 09 juin 2022 à 12h00
Installation	UDI	02900237784	BRIOU	par :	G.PELLE
Point de surveillance	P	000002089T	BRIOU	Type visite :	D1
Localisation exacte	atelier découpe viande			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
<b>Désinfection</b>	<b>Flambage</b>				

**Mesures in situ :**

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,8 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	0,39 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,44 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	17,2 °C				25,00
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

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 : 00253492)	Dossier : 220607051997011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélogéométrique NFU	0,13 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
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		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	147 µS/cm			200,00	1100,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	5,9 unité pH			6,50	9,00

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	<1 °f				
Titre hydrotimétrique	3 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	23 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	<5 µg/L				200,00

(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.

## CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00237784)

Eau prélevée conforme aux limites de qualité. A noter une conductivité inférieure à la valeur de référence minimale de 200 µS/cm et un pH inférieur à la valeur de référence minimale de 6,5. Eau agressive. Il convient d'optimiser le traitement de neutralisation à la station.

Pour le directeur départemental,  
et par délégation,  
Le responsable du département santé-environnement,

*Signé*

Julien CHARBONNEL