

**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 5 juillet 2023

**ASSO. SYNDICALE DU PLESSIS**

**(0267)**

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 27 juin 2023 à 09h15
Installation	UDI	02900245636	AS DU PLESSIS	par : G.PELLE
Point de surveillance	P	000002086T	LE PLESSIS	Type visite : D1
Localisation exacte	habitation			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
<b>Désinfection</b>	Flambage			

Mesures in situ :

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,4 unité pH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	16,8 °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 : 00261341)	Dossier : 230623066160011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	PRESENCE 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	202 µS/cm			200,00	1100,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6 unité pH			6,50	9,00

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	1,2 °f				
Titre hydrotimétrique	3,5 °f				
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,64 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	32 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	26 µg/L				200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	3,4 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 00245636)

Eau prélevée conforme aux limites de qualité. Le pH est toutefois inférieur à la référence minimale de 6,5. Eau agressive.

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

*Signé*

Julien CHARBONNEL