

**RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE
 DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
 FOUESNANT**

Service émetteur : Délégation Départementale du Finistère
 Département Santé-environnement

Date : Quimper, le 17 avril 2023

CC DU PAYS FOUESNANTAIS

(0698)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 11 avril 2023 à 09h35
Installation	UDI	02900243945	FOUESNANT (BREHOULOU-PENALEN)	par : KAREN TYMEN
Point de surveillance	S	0000001159T	MOUSTERLIN.	Type visite : D1
Localisation exacte			BAR'L ESTRAN'.	Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Désinfection			Désinfection sans flambage	

Mesures in situ :

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,54 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,55 mg(Cl ₂)/L				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13,9 °C				25,00
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0				
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				

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 : 00259650)	Dossier : 230405036563011		Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
			inférieure	supérieure
		Résultats	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration		<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU		0,14 NFU		2,00
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	
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C		382 µS/cm		200,00 1100,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH		7,9 unité pH		6,50 9,00

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	6,4 °f				
Titre hydrotimétrique	9,9 °f				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,13 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	6,4 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	14 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 00243945)

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

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

Signé

Julien CHARBONNEL