

Égalité Fraternité



## RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE TREDREZ-LOCQUEMEAU

Délégation Départementale des Côtes d'Armor Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 3 avril 2024

## LTC - TREDREZ-LOCQUEMEAU

(0672)

Code Type Nom Prélevé le: mardi 12 mars 2024 à 11h19

02200232065 Prélèvement Installation UDI 000531 TREDREZ SUD

par: LABOCEA - MIGUEL REBOURS

Type visite: D1 Point de surveillance P 0000000934T BOURG DE TREDREZ

**Motif**: CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Localisation exacte (MAIRIE) Désinfection Flambage

Limites de qualité (1) Références de qualité (2) Mesures in situ: Résultats inférieure supérieure inférieure supérieure **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** Aspect (qualitatif) 0 qualitatif Couleur (qualitatif) 0 qualitatif 0 qualitatif Odeur (qualitatif) 0 qualitatif Saveur (qualitatif) CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL 10,4 °C Température de l'eau 25,00 **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** pН 7,5 unité pH 6,50 9,00 RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION Chlore combiné 0,1 mg(Cl2)/L 0,36 mg(Cl2)/L Chlore libre Chlore total 0,46 mg(Cl2)/L

ANALYSE PAR: LABOCEA - Site de Ploufragan 2202

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme P. RIOU)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00229686)	Dossier : 240311025105011 <b>Résultats</b>	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2, inférieure supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU		2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE			
Carbonates	<12,2 mg(CO3)		
Hydrogénocarbonates	53,8 mg/L		
рН	7,1 unité pH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f		
Titre alcalimétrique complet	4,4 °f		
Titre hydrotimétrique	11 °f		
FER ET MANGANESE			
Fer total	24 μg/L		200,00
MINERALISATION	•	· '	
Conductivité à 25°C	415 µS/cm		200,00 1100,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

34. rue de Paris - BP 2152 22021 SAINT BRIEUC Cédex 1 Standard Santé Environnement : 02 90 08 80 00

www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00229686)	Dossier : 240311025105011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.			
Aluminium total μg/l	3,8 µg/L		200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L		0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,4 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO3)	20 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,50	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL		0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL		0
Coliformes thermotolérants/100ml-MS	0 n/(100mL		0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL	0	
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL	0	
	T.		
	1		

<sup>(1)</sup> 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.

Paramètres stabilisés et/ou filtrés : bromates , chlorites chlorates,s ulfures,dureté,MO,Mercure, métaux et minéraux, NO3, NO2, NH4, COT/COD, PO4, chlorophylle, CrVI, cyanures-Turbidité : les valeurs inférieures à 0.3 sont données à titre indicatif

## **CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00232065)**

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

<sup>(2)</sup> 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.