

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

ERQUY

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 15 mai 2025

LTM - ERQUY HENANBIHEN PLURIEN

(0741)

	Type	Code	Nom	Prélevé le : vendredi 11 avril 2025 à 09h48				
Prélèvement		02200238695						
Installation	UDI	000383	ERQUY RESEAU BAS (BOURG-PORT)	par : LABO				
Point de surveillance	S	0000000687T	LE PORT	Type visite : D1				
Localisation exacte	MAISON DE LA MER			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS				
Désinfection	Flambage							
Mesures in situ :				Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
					inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
Aspect (qualitatif)				0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)				0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)				0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)				0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau				14,1 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH				8,5 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné				0,12 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,24 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,36 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 : 00236312)	Dossier : 250409041922011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)		
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	<12,2 mg(CO3),				
Hydrogénocarbonates	59,1 mg/L				
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	4,8 °f				
Titre hydrotimétrique	12 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	3,6 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	404 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00236312)

Dossier : 250409041922011

	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	14 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,7 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	35 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	2 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		

(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.

Turbidité : les valeurs inférieures à 0.3 sont données à titre indicat if

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00238695)
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

—