

Égalité Fraternité



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

Délégation Départementale des Côtes d'Armor Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 29 septembre 2025

Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

.....

LTM - ERQUY HENANBIHEN PLURIEN

(0741)

Code Type Nom Prélevé le : vendredi 12 septembre 2025 à 12h29

Prélèvement 02200241422

par: LABOCEA - PRELEVEUR TEMPORAIRE (000383 ERQUY RESEAU BAS (BOURG-PORT) Installation UDI

Type visite: D1 Point de surveillance P 0000000685T LE BOURG

SANITAIRE PLAGE Localisation exacte

Désinfection Désinfection sans flambage

Mesures in situ :	Résultats	Limites de inférieure	e qualité (1) supérieure	Références (de qualité (2) supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Resultats	meneure	Superieure	illielleule	Superieure
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	•			•	
Température de l'eau	19,6 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
рН	8,5 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,12 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	<0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,12 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 : 00239038)	Dossier : 250910112362011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,8 NFU		2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	·		
Carbonates	<12,2 mg(CO3),		
Hydrogénocarbonates	63,1 mg/L		
рН	8,3 unité pH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f		
Titre alcalimétrique complet	5,2 °f		
Titre hydrotimétrique	12 °f		
FER ET MANGANESE			
Fer total	3,4 µg/L		200,00
MINERALISATION	·	. ,	
Conductivité à 25°C	428 μS/cm		200,00 1100,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00239038)	Dossier : 250910112362011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l	75 µg/L		200,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L		0,10	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,26 mg/L	1,00		
Nitrates (en NO3)	13 mg/L	50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 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	
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.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00241422)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Les valeurs de chlore mesurées lors de ce contrôle sont faibles (objectif souhaitable : 0,1 mg/l de chlore libre en tout point de la distribution).

⁽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.