

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

ERQUY

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 27 octobre 2025

LTM - ERQUY HENANBIHEN PLURIEN

(0741)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 17 octobre 2025 à 11h25
		02200241950		par :	LABOCEA - PRELEVEUR TEMPORAIRE /
Installation	UDI	000386	ERQUY RESEAU HAUT	Type visite :	D1
Point de surveillance	P	0000000691T	VILLAGE DES HOPITAUX	Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Localisation exacte	(Ehpad Les jardins d'Erquy robinet sanitaire RDC)				
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	17,8 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,3 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore combiné	0,1 mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,34 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,44 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 : 00239566)	Dossier : 251009125779011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,15 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	<12,2 mg(CO3),				
Hydrogénocarbonates	77 mg/L				
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	6,3 °f				
Titre hydrotimétrique	15 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	<2,5 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	452 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00239566)	Dossier : 251009125779011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	42 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	7,2 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	3 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 00241950)
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

—