

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

PLOUGUERNEVEL

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 16 décembre 2025

SMKBA - PLOUGUERNEVEL

(0090)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	vendredi 05 décembre 2025 à 11h17
Installation	UDI	000618	PLOUGUERNEVEL PAR CAPTAGE+KU	par :	LABOCEA - MIGUEL REBOURS
Point de surveillance	P	0000001077T	BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MAIRIE			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		10,8 °C					25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH		8,4 unité pH				6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore combiné		0,05 mg(Cl ₂)/L					
Chlore libre		0,33 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total		0,38 mg(Cl ₂)/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 : 00240239)	Dossier : 251203149344011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	<12,2 mg(CO ₃),				
Hydrogénocarbonates	101 mg/L				
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1 °f				
Titre alcalimétrique complet	8,3 °f				
Titre hydrotimétrique	11 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	3,5 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	328 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00240239)	Dossier : 251203149344011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	9,8 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,34 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	17 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		
(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 00242623)
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

—