

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

GLOMEL

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 24 août 2026

SMKBA - CENTRE BRETAGNE

(0093)

	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 28 juillet 2026 à 12h20				
Prélèvement	02200246223			par :	LABOCEA - EMILIE YAUDET				
Installation	TTP	001243	MEZOUET	Type visite :	AA				
Point de surveillance	P 0000001927T AU DEPART DE LA DISTRIBUTION			Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS				
Localisation exacte	ROBINET SUR CONDUITE REFOULEMENT								
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'air				28 °C					
Température de l'eau				22 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE									
pH				N.M. unité pH			6,50	9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION									
Chlore combiné				0,13 mg(Cl2)/L					
Chlore libre				0,78 mg(Cl2)/L					
Chlore total				0,91 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 : A+ (Code SISE : 00243836)	Dossier : 260727089301011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)		
	Résultats	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Microcystine-LR totale	<0,1 µg/L		1,00		
Microcystine-RR totale	<0,1 µg/L		1,00		
Microcystine-YR totale	<0,1 µg/L		1,00		
Somme des microcystines analysées (calcul)	<SEUIL µg/L		1,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	5,8 °f				
Titre hydrotimétrique	7,5 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	4,2 µg/L				200,00

Type d'analyse : A+ (Code SISE : 00243836)	Dossier : 260727089301011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Chlorures	22 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	247 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	28 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	24 µg/L				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	2 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,03 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	1,4 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	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		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	1,4 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	6,46 µg/L		100,00		
Chloroforme	3,55 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	6,06 µg/L		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	17,47 µg/L		100,00		

(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 indicatif-pH Terrain rendu non mesuré : écart (pH terrain - pH labo) >0.4 (pH labo confirmé).

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00246223)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il convient de signaler la valeur de COT égale à la référence de qualité fixée pour ce paramètre : à surveiller.

—