

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

GOUAREC

Délégation Départementale des Côtes d'Armor
Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 4 février 2026

SMKBA - GOUAREC

(0080)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 22 janvier 2026 à 10h55			
Installation	UDI	000545	GOUAREC	par :	LABOCEA - HERVE LE GALL			
Point de surveillance	S 0000000955T VILLAGE DE TRAOU BLAVET				Type visite : AA			
Localisation exacte	CHEZ ME guillot				Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
Désinfection	Flambage							
Mesures in situ :					Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)	
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)		0 qualitatif						
Couleur (qualitatif)		0 qualitatif						
Odeur (qualitatif)		0 qualitatif						
Saveur (qualitatif)		0 qualitatif						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau		9,8 °C						25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH		8,1 unité pH					6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné		0,19 mg(Cl ₂)/L						
Chlore libre		0,66 mg(Cl ₂)/L						
Chlore total		0,85 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 : A+ (Code SISE : 00240902)	Dossier : 260120006703011	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
			inférieure supérieure	inférieure supérieure
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,1 NFU			2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	8,1 unité pH			6,50
Titre alcalimétrique complet	6,6 °f			9,00
Titre hydrotimétrique	16 °f			
FER ET MANGANESE				
Fer total	<2,5 µg/L			200,00
MINERALISATION				
Chlorures	74 mg/L			250,00
Conductivité à 25°C	424 µS/cm			1100,00
Sulfates	8,45 mg/L			250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l	10 µg/L			200,00

	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
		inférieure supérieure	inférieure supérieure
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES			
Carbone organique total	0,8 mg(C)/L		2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	<0,04 mg/L		0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,22 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO3)	11 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,50	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	12 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	16 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	3,29 µg/L	100,00	
Chlorodibromométhane	10,05 µg/L	100,00	
Chloroforme	7,05 µg/L	100,00	
Dichloromonobromométhane	9,33 µg/L	100,00	
Trihalométhanes (4 substances)	29,72 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

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00243289)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, les valeurs de chlore mesurées lors de ce contrôle sont élevées. Ceci peut occasionner une gêne importante pour les usagers (objectif souhaitable : 0,1 mg/l de chlore libre en tout point de la distribution).