

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

**GLOMEL**

Délégation Départementale des Côtes d'Armor  
Département Santé-environnement

Saint Brieuç, le 23 décembre 2024

**SMKBA - CENTRE BRETAGNE**

(0093)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b>
Prélèvement	02200236829		mercredi 20 novembre 2024 à 10h50
Installation	CAP 001242	ETANG DE MEZOUET	<b>par :</b> LABOCEA - ADRIEN PITART
Point de surveillance	P 0000001926A3	AVANT TRAITEMENT-DISTRIBUTION	<b>Type visite :</b> RS
Localisation exacte	ROBINET EB DANS STATION		<b>Motif :</b> CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	1 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	9,4 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Oxygène dissous	10 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	92 %	30,00			

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 : RMIN (Code SISE : 00234445)	Dossier : 241113118225011	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	76,7 mg(Pt)/L		200,00		
Turbidité néphélométrique NFU	7,52 NFU				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,7 unité pH				
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>					
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin	0,025 µg/L		2,00		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>					
ESA metazachlore	0,230 µg/L				
ESA metolachlore	0,175 µg/L				
OXA metazachlore	0,020 µg/L				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	135 µS/cm				
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Cadmium	<0,025 µg/L		5,00		
Nickel	5 µg/L		20,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	8,8 mg(C)/L		10,00		

	<b>Résultats</b>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	0,08 mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	8,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	0,09 mg/L				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Entérocoques /100ml (MP)	140 n/(100mL)		10000		
Escherichia coli / 100ml (MP)	130 n/(100mL)		20000		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Prosulfocarbe	0,030 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Total des pesticides analysés	0,075 µg/L		5,00		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Dinoterbe	0,020 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Isoproturon	<0,020 µg/L		2,00		

(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.

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement 00236829)

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.