

**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)

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

Mesures in situ :	Résultats	Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualitatif				
Couleur (qualitatif)	1 qualitatif				
Odeur (qualitatif)	0 qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	9,4 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
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
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	76,7 mg(Pt)/L		200,00		
Turbidité néphélométrique NFU	7,52 NFU				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	6,7 unité pH				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin	0,025 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
ESA metazachlore	0,230 µg/L				
ESA metolachlore	0,175 µg/L				
OXA metazachlore	0,020 µg/L				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	135 µS/cm				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Cadmium	<0,025 µg/L		5,00		
Nickel	5 µg/L		20,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	8,8 mg(C)/L		10,00		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

	Résultats
Ammonium (en NH ₄)	0,08 mg/L
Nitrates (en NO ₃)	8,9 mg/L
Nitrites (en NO ₂)	0,09 mg/L

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml (MP)	140 n/(100mL)
Escherichia coli / 100ml (MP)	130 n/(100mL)

PESTICIDES CARBAMATES

Prosulfocarbe	0,030 µg/L
---------------	------------

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,075 µg/L
-------------------------------	------------

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Dinoterbe	0,020 µg/L
-----------	------------

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Isoproturon	<0,020 µg/L
-------------	-------------

(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.