

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

IRODOUER

Délégation Départementale d'Ille-et-Vilaine
Département Santé-environnement

Rennes, le 24 novembre 2025

CEBR SPL

(0287)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 13 novembre 2025 à 13h41
Installation	UDI	000466	CEBR_ROPHEMEL_PACE	par : JULIEN GASTINE
Point de surveillance	S 0000003340T	BOURG		Type visite : D1
Localisation exacte	MAIRIE SANITAIRES			Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Mesures in situ :			Résultats	Limites de qualité (1)
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				inférieure
Aspect (qualitatif)		0 qualitatif		
Couleur (qualitatif)		0 qualitatif		
Odeur (qualitatif)		0 qualitatif		
Saveur (qualitatif)		0 qualitatif		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				supérieure
Température de l'eau		14,1 °C		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH		8,1 unité pH		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION				
Chlore combiné		0,21 mg(Cl2)/L		
Chlore libre		0,16 mg(Cl2)/L		
Chlore total		0,37 mg(Cl2)/L		

ANALYSE PAR : LABORATOIRE D'ETUDE ET DE RECHERCHE EN ENVIRONNEMENT ET SANTÉ (LERES) 3501

(15 avenue du Professeur Léon-Bernard - CS 74312 - 35 043 RENNES cedex Tél : 02 99 02 29 22)

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00183025)	Dossier : 25.5377.1	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			inférieure	supérieure
Coloration		<5 mg(Pt)/L		
Turbidité néphéломétrique NFU		<0,20 NFU		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH		17,7 °C		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH		8,2 unité pH		
Titre alcalimétrique		0,0 °f		
Titre alcalimétrique complet		9,4 °f		
Titre hydrotimétrique		17,3 °f		
FER ET MANGANESE				
Fer total		<20 µg/L		
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C		635 µS/cm		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l		<10 µg/L		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
		inférieure	supérieure
		inférieure	supérieure
Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO3)	4,7 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L	0,50	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	15 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	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.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00176997)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.