

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

CINTRE

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

Rennes, le 7 novembre 2025

CEBR SPL

(0287)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 30 octobre 2025 à 10h45			
Installation		UDI	000446 CEBR_LILLION/ROPHEMEL/FRAUX_MORDELLE	par :	JULIEN GASTINE			
Point de surveillance	S 0000000902T BOURG				Type visite : D1			
Localisation exacte	MAIRIE CUISINE				Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS			
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				15,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH				8,1 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore combiné				0,07 mg(Cl2)/L				
Chlore libre				0,29 mg(Cl2)/L				
Chlore total				0,36 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 : 00182821)	Dossier : 25.4898.1	Résultats	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
			inférieure	supérieure
CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration		<5 mg(Pt)/L		
Turbidité néphéломétrique NFU		<0,20 NFU		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH		17,8 °C		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH		8,2 unité pH		
Titre alcalimétrique		0,0 °f		6,50
Titre alcalimétrique complet		14,1 °f		9,00
Titre hydrotimétrique		21,5 °f		
FER ET MANGANESE				
Fer total		<20 µg/L		
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C		597 µS/cm		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.				
Aluminium total µg/l		25 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	0,04 mg/L	1,00	
Nitrates (en NO3)	2,1 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L	0,50	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 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 00176793)

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