

Égalité Fraternité

Prélèvement



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

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

Rennes, le 29 septembre 2025

CEBR SPL

(0287)

Code Type Nom

03500176132

Prélevé le: lundi 15 septembre 2025 à 12h33

UDI 000036 CEBR_CHAUMIERE_FEINS Installation

par: RONAN CRESPIN

Point de surveillance S 0000000058T BOURG

Type visite: D1

MAIRIE SANITAIRES EXTERIEUR Localisation exacte

Motif: CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Limites de qualité (1) Références de qualité (2) Mesures in situ: Résultats inférieure supérieure inférieure supérieure **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** Aspect (qualitatif) 0 qualitatif 0 qualitatif Couleur (qualitatif) 0 qualitatif Odeur (qualitatif) 0 qualitatif Saveur (qualitatif) **CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL** Température de l'eau 17,4 °C 25,00 **EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE** рΗ 7,9 unité pH 6,50 9,00 RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION 0,15 mg(Cl2)/L Chlore combiné Chlore libre <0,05 mg(Cl2)/L Chlore total 0,15 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 : 00182160)	Dossier : 25.4371.1 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00	
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU		2,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH	16,8 °C			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
рН	8,1 unité pH		6,50 9,00	
Titre alcalimétrique	0,0 °f			
Titre alcalimétrique complet	16,4 °f			
Titre hydrotimétrique	21,5 °f			
FER ET MANGANESE	·	· ·		
Fer total	<20 μg/L		200,00	
MINERALISATION	·	· ·		
Conductivité à 25°C	522 μS/cm		200,00 1100,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.		·		
Aluminium total µg/l	<10 µg/L		200,00	

Bâtiment 3 Soleils - 3, place du Général Giraud - CS 54257 - 35042 Rennes cedex

Téléphone: 02 99 33 34 00 www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : D1 (Code SISE : 00182160)	Dossier : 25.4371.1		Limites de qualité (1)		Références de qualité (2)	
		Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)		<0,03 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3		0,01 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)		0,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)		<0,02 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h		19 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h		7 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.

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00176132)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Il convient cependant de noter l'absence de chlore résiduel sur ce secteur de distribution. D'une façon générale, la présence d'un résiduel de chlore est nécessaire pour se prémunir de la prolifération bactérienne dans les réseaux (objectif souhaitable : 0,1 mg/L de chlore libre). L'exploitant a été informé de cette situation dès connaissance de celle-ci par mon service, pour vérifications et actions correctives d'usage.

⁽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.