

Délégation départementale de la Charente-Maritime

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement
**CONTROLE SANITAIRE DES  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : A.I. VALS DE SAINTONGE**

<b>Prélèvement</b>	<b>00139938</b>	<b>Commune</b>	<b>VERVANT</b>
<b>Unité de gestion</b>	0198 - A.I. VALS DE SAINTONGE	<b>Prélevé le</b>	<b>jeudi 24 août 2023 à 08h00</b>
<b>Installation</b>	UDI 000436 - R. DE ST-JULIEN	<b>par</b>	M. CAZIN
<b>Point de surveillance</b>	0000000822 CENTRE BOURG	<b>Motif</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET MURAL EXTÉRIEUR TRI SELECTIF	<b>Type d'eau</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'air	24,8 °C			
Température de l'eau	28 °C		25	Valeur hors références
pH	7,2 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	<0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,07 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Type de l'analyse : D1      Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17)      1701  
Code SISE de l'analyse : 00139886      Référence laboratoire : 23082305248301

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	0,21 NFU		2	
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET			
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,6 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	682 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	31 mg/L	50		

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00139938)**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Le jour du prélèvement il a été noté l'absence de désinfectant. Il est impératif de maintenir un taux de chlore au moins égal à 0,1 mg/l pour garantir à l'eau sa potabilité et ainsi éviter tout risque pour la santé de ses consommateurs.

La Rochelle, le 30 août 2023

Le Directeur de la délégation départementale



Laurent FLAMENT