

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle bi-départemental Santé Environnement  
 Pôle Santé Environnement de la Gironde

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CARCANS

MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAUX CGE

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 : COMMUNE CARCANS**

<b>Prélèvement</b>	<b>00255828</b>	<b>Commune</b>	<b>CARCANS</b>
<b>Unité de gestion</b>	<b>0060 COMMUNE CARCANS</b>	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 15 septembre 2023 à 10h20</b>
<b>Installation</b>	<b>UDI 000387 CARCANS</b>	<b>par :</b>	<b>LABO LDA33 - AUFAURE</b>
<b>Point de surveillance</b>	<b>S 0000000323 OCEAN</b>	<b>Type visite :</b>	<b>D1</b>
<b>Localisation exacte</b>	SANITAIRES PUBLICS - ROBINET EXTERIEUR -		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	24,5 °C		25	
Chlore libre	<0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES LDA33, PESSAC 3306

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00259054

Référence laboratoire : INC/08277/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	22 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	16 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	0,85 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8,2 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	404 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	220 µg/L		200	Valeur hors références
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	17,7 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00255828)**

Eau conforme aux limites réglementaires de qualité des eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres mesurés mais ne satisfaisant pas à la référence de qualité pour le paramètre fer. Le prélèvement de confirmation réalisé le 2 octobre 2023 s'est révélé conforme pour ce paramètre.

Signé à Bordeaux, le 13 octobre 2023

L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD