

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**

Prélèvement	00258829	Commune	CARCANS
Unité de gestion	0060 COMMUNE CARCANS	Prélevé le :	jeudi 15 février 2024 à 13h00
Installation	TTP 002176 LE POUCH	par :	LABO LDA33 - AUFAURE
Point de surveillance	P 0000003040 DEPART DISTRIBUTION	Type visite :	P1
Localisation exacte	STATION		

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	20,4 °C		25	
Chlore libre	0,78 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,79 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

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

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00262055

Référence laboratoire : MA6/P1/01003/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 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 néphélobimétrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8,0 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	14,4 °f			
Titre hydrotimétrique	13,1 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	46 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	429 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	2,4 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium d'origine naturelle	0,30 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<SEUIL mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	1,2 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	9 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	23,3 °C			

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

Signé à Bordeaux, le 22 février 2024  
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD