

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

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

**Destinataires**

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - COBAN ATLANTIQUE

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 : COBAN : ARES**

<b>Prélèvement</b>	00259638	<b>Commune</b>	ARES
<b>Unité de gestion</b>	0010 COBAN : ARES	<b>Prélevé le :</b>	mercredi 03 avril 2024 à 09h00
<b>Installation</b>	TTP 000508 CAPLANDE	<b>par :</b>	LABO LDA33 - FRANCK TALARMEIN
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000043 DEPART DISTRIBUTION	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	CHATEAU D'EAU		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			Valeur hors références
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	25,1 °C		25	
Chlore libre	0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,39 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

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

Type del'analyse : P1O

Code SISE de l'analyse : 00262865

Référence laboratoire : T1/P1O/02143/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			0
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)			
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
Légionella pneumophila sp (L)	<10 UFCUFC/L			
Legionella sp	<10 UFCUFC/L			
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<2,5 mg(Pt)/L		15	2
Turbidité néphélométrique	<0,2 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	8,2 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	13,4 °f			
Titre hydrotimétrique	9,1 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	21 mg/L		250	de 200 à 1100
Conductivité à 25°C	346 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	14 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	0,1
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	0,21 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	48 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	22,3 °C			

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Légionella non détectées.

Signé à Bordeaux, le 18 avril 2024  
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD