

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

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

**Destinataires**

MONSIEUR LE DIRECTEUR - COBAN ATLANTIQUE

MONSIEUR LE DIRECTEUR - AGUR

MONSIEUR - AGUR

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 : LANTON**

Prélèvement	00260767	Commune	LANTON
Unité de gestion	0014 COBAN : LANTON	Prélevé le :	jeudi 30 mai 2024 à 07h45
Installation	TTP 000636 LES SABLIERES	par :	LABO LDA 33 GUIARD
Point de surveillance	P 0000000657 DEPART DISTRIBUTION	Type visite :	AU_CHI
Localisation exacte	DEPART DISTRIBUTION		

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	19,9 °C		25	
pH	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,35 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,37 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

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

Type de l'analyse :

Code SISE de l'analyse : 00263994

Référence laboratoire : ALCOC2/03773/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	0,02 unité pH			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		de 1 à 2	
Hydrogénocarbonates	120 mg/L			
pH	8,0 unité pH		de 6,5 à 9	
pH Equilibre Calculé à 20°C	8,10 unité pH			
Titre alcalimétrique complet	10,1 °f			
Titre hydrotimétrique	9,6 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	28 mg/L			
Chlorures	26 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	295 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	6,5 mg/L			
Potassium	2,2 mg/L			
Sodium	24 mg/L		200	
Sulfates	5,8 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<0,25 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	13 µg/L		200	
Manganèse total	<2 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Fluorures mg/L	0,14 mg/L	1,5		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	17,1 °C			

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

Signé à Bordeaux, le 1 juillet 2024  
L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD