

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

Pôle santé publique et santé environnementale  
Service Santé Environnementale**Destinataires**

MONSIEUR LE PRESIDENT - BORDEAUX METROPOLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BOULIAC  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE (BDX METROPOLE)  
MONSIEUR - GENDARMERIE BETEILLE BOULIAC

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 : BORDEAUX METROPOLE**

Prélèvement	00224262	Commune	BOULIAC
Unité de gestion	0005 BORDEAUX METROPOLE	Prélevé le :	mercredi 26 février 2020 à 10h15
Installation	UDI 003559 BOULIAC	par :	LABO LDAR24 - FAUCONNIER
Point de surveillance	S 0000003797 BACHE VIALLE	Type visite :	P1
Localisation exacte	REFOULEMENT		

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	14,3 °C		25	
Chlore libre	0,12 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,13 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

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

Type del'analyse : NP1E

Code SISE de l'analyse : 00227495

Référence laboratoire : INC/01233/1

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	
Bact. et spores sulfito-rédu.	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	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre alcalimétrique complet	20,2 °f			
Titre hydrotimétrique	24,3 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	41 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	663 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	66 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,057 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,8 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,66 mg(C)/L		2	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	<5 µg/L		200	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	13 µg/L		200	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	15,7 °C			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00224262)**

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

Signé à Bordeaux le 6 mars 2020

Pour le Directeur, L'ingénieur d'études sanitaires principal



GISELE DEJEAN