

DELEGATION DEPARTEMENTALE DE LA GIRONDE

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

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BRACH

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE

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 BRACH**

<b>Prélèvement</b>	00259409	<b>Commune</b>	BRACH
<b>Unité de gestion</b>	0075 COMMUNE BRACH	<b>Prélevé le :</b>	mardi 19 mars 2024 à 09h00
<b>Installation</b>	UDI 000382 BRACH	<b>par :</b>	LABO LDA33 - AUFAURE
<b>Point de surveillance</b>	P 000000254 BOURG	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	ECOLE - CUISINE - LEGUMERIE -		

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	16,8 °C		25	
Chlore libre	0,25 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,3 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

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

Type de l'analyse : D1H

Code SISE de l'analyse : 00262636

Référence laboratoire : 1H+THM/01760/1

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1 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	0,30 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
<b>MINERALISATION</b>				
Conductivité à 25°C	474 µS/cm		de 200 à 1100	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	1,7 mg(C)/L		2	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	42 µg/L		200	
Manganèse total	5 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Arsenic	1,8 µg/L		10	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>				
Bromoforme	4,2 µg/L		100	
Chlorodibromométhane	21 µg/L		100	
Chloroforme	9,6 µg/L		100	
Dichloromonobromométhane	17 µg/L		100	
Trihalométhanes (4 substances)	51,8 µg/L		100	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>				
Température de mesure du pH	20,5 °C			

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

Signé à Bordeaux, le 10 avril 2024

L'ingénieur d'études sanitaires



SABINE GIRAUD