

Délégation Départementale  
de Lot-et-Garonne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

**Destinataires**

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FERRENSAC ([mairie@ferrensac.fr](mailto:mairie@ferrensac.fr))

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE ([mire.cpo-vannes@saur.com](mailto:mire.cpo-vannes@saur.com); [sglayau@saur.fr](mailto:sglayau@saur.fr))

MADAME LA PRESIDENTE - EAU 47 ([b.lacoste@eau47.fr](mailto:b.lacoste@eau47.fr))

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 : TERRITOIRE LA BRAME**

<b>Prélèvement</b>	<b>00086461</b>	<b>Commune</b>	<b>FERRENSAC</b>
<b>Unité de gestion</b>	0011 TERRITOIRE LA BRAME	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 05 février 2026 à 12h52</b>
<b>Installation</b>	UDI 000257 BRAME- SOURCE VERGT DE BIRON	<b>par :</b>	DORIAN GARDES
<b>Point de surveillance</b>	0000000734 CENTRE BOURG	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	Rb ext mairie	<b>Type d'eau :</b>	

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Prélèvement sous accréditation	O SANS OBJET			
Température de l'eau	10 °C		25	
pH	8,3 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore combiné	0,03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore libre	0,25 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,28 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE. LAUNAGUET 3101  
Type de l'analyse : AESO Code SISE de l'analyse : 00086523 Référence laboratoire : 26020400581701

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	15 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 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>				
Aspect (qualitatif)	Voir conclusion			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,20 NFU		2	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Titre alcalimétrique	<0,5 °f			
Titre alcalimétrique complet	15,4 °f			
Titre hydrotimétrique	16,3 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Chlorures	9,0 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	321 µS/cm		de 200 à 1100	
Sulfates	8,1 mg/L		250	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,02 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	<1 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,03 mg/L	0,5		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,1 mg(C)/L		2	

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00086461)

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

Signé à Agen le 18 février 2026

Pour le Directeur, L'ingénieure d'Etudes Sanitaires