

# Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

**Unité de gestion: SMECMVD**

**Exploitant: SAUR FRANCE 46**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 25 mars 2026 à 09h49 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

GOURDOU - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - MAYRAC

Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine 626 route du bourg

Code du point de surveillance: 000000770

Code installation: 000565

Numéro de prélèvement: 00097050

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le vendredi 03 avril 2026

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	12,3	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	6,9	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,58	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,62	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,21	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,15	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	16,90	°f				
Titre hydrotimétrique	17,95	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	59,3	mg/L				
Chlorures	8,10	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	382	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	7,6	mg(Mg)/L				
Sulfates	9,00	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,67	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,23	mg/L				1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	11,60	mg/L				50
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	0,50	µg/L				100
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	88	µg/L				700
Chlorites en cas de traitement pouvant en générer	<0,010	mg/L				0,7
Chlorodibromométhane	2,70	µg/L				100
Chloroforme	2,0	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	2,60	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	7,80	µg/L				100