

# 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: SYNDICAT MIXTE LIMARGUE SEGALA SAUR**

**Exploitant: SAUR FRANCE 46**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 21 janvier 2026 à 09h19 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

LA DOUE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - LIVERNON

Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine proxy

Code du point de surveillance: 0000000503

Code installation: 000497

Numéro de prélèvement: 00096997

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le lundi 02 février 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.

**Agence Régionale de Santé Occitanie**  
Délégation départementale du Lot  
Cabazat - Route de Lacapelle  
46000 CAHORS

Publié le : 02/02/2026 09:37 (Europe/Paris)  
Collectivité : Livernon  
[www.occitanie.ars.sante.fr](http://www.occitanie.ars.sante.fr)  
[https://www.livernon.fr/documents\\_administratifs/50853](https://www.livernon.fr/documents_administratifs/50853)

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	8,6	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,79	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,82	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L				
Coloration	<5			15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,80	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	4,60	°f				
Titre hydrotimétrique	5,02	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	15,8	mg/L				
Chlorures	6,5	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	208	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	2,6	mg(Mg)/L				
Sulfates	4,1	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	1,4	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	4,4	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8	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	<0,20	µg/L				100
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	25	µg/L				700
Chlorodibromométhane	0,66	µg/L				100
Chloroforme	54	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	7,30	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	61,96	µg/L				100