

# 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: LUC SUR AUDE**

**Exploitant: MAIRIE DE LUC SUR AUDE**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 21 janvier 2026 à 11h33 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

LUC SUR AUDE UV - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Nom du point de surveillance: RESEAU COMMUNAL UV MAIRIE - LUC-SUR-AUDE

Localisation exacte du prélèvement: MAIRIE , ROBINET LAVABO

Code du point de surveillance: 0000003136

Code installation: 000376

Numéro de prélèvement: 00179278

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 26 janvier 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 de l'Aude  
2 allée de Bezons  
11 000 CARCASSONNE

[www.occitanie.ars.sante.fr](http://www.occitanie.ars.sante.fr)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	10,1	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,3	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	<0,03	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,03	mg(Cl2)/L				
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,32	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	25,55	°f				
Titre hydrotimétrique	39,12	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	134,6	mg/L				
Chlorures	9,1	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	785	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	13,3	mg(Mg)/L				
Sulfates	66	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	1,0	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	1,0	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<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		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0