

# 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 16 décembre 2025 à 14h08 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

LA CASTINIÈRE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - CUZANCE

Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine école primaire

Code du point de surveillance: 0000000609

Code installation: 000534

Numéro de prélèvement: 00095461

## 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 22 décembre 2025

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

[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                       | 14,3      | °C                     |                       | 25   |                     |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          |           |                        |                       |      |                     |      |
| pH   | 7,3       | unité pH               | 6,5                   | 9    |                     |      |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> |           |                        |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                               | 0,77      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                               | 0,79      | 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         |           |      |       |      |      |
| Odeur (qualitatif)                      | 0         |           |      |       |      |      |
| Saveur (qualitatif)                     | 0         |           |      |       |      |      |
| Turbidité néphélométrique NFU           | 0,22      | NFU       |      | 2     |      |      |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |           |      |       |      |      |
| Conductivité à 25°C                     | 615       | µS/cm     | 200  | 1 100 |      |      |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |           |      |       |      |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,05     | mg/L      |      | 0,1   |      |      |
| <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    |

