

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: CAHUZAC

Exploitant: VEOLIA EAU-SADE EXPLOITATION LROUSS

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 18 mai 2026 à 08h55 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

CAHUZAC - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: RESEAU COMMUNAL - CAHUZAC

Localisation exacte du prélèvement: CENTRE BOURG - ROBINET EXTÉRIEUR PLACE DU MONUMENT

Code du point de surveillance: 0000000195

Code installation: 000187

Numéro de prélèvement: 00180785

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mardi 26 mai 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 |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 16,8 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,4 | unité pH | 6,5 | 9 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,43 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,48 | mg(Cl2)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|---|-----------|-----------|------|-------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | 15 | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Turbidité néphélogéométrique NFU | 1,4 | NFU | | 2 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,48 | unité pH | 6,5 | 9 | | |
| Titre alcalimétrique complet | 20,35 | °f | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 24,06 | °f | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Calcium | 88,0 | mg/L | | | | |
| Chlorures | 9,60 | mg/L | | 250 | | |
| Conductivité à 25°C | 520 | µS/cm | 200 | 1 100 | | |
| Magnésium | 5,0 | mg(Mg)/L | | | | |
| Sulfates | 25,00 | mg/L | | 250 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | <0,2 | mg(C)/L | | 2 | | |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,01 | mg/L | | 0,1 | | |
| Nitrates/50 + Nitrites/3 | 0,42 | mg/L | | | | 1 |
| Nitrates (en NO3) | 21,20 | mg/L | | | | 50 |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | | | 0,5 |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| 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 |