

# 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: RODEZ AGGLOMERATION**

**Exploitant: RODEZ AGGLOMÉRATION - EAU DE RODEZ**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 10 septembre 2026 à 09h10 pour l'ARS.  
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

RODEZ SUD - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

RESERVOIR CES FABRE CANTARANNE - RODEZ (ZONE CANTARANNE - CENTRE TECHNIQUE MUNICIPAL  
sanitaire)

Code du point de surveillance: 0000002731

Code installation: 000565

Numéro de prélèvement: 00120861

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité en raison de la température de l'eau supérieure à 25 °C au moment du prélèvement. A noter de plus la conductivité légèrement trop basse, caractéristique des eaux faiblement minéralisées.

Bulletin édité le lundi 14 septembre 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.

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                | 25,1      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                       |      |                     |      |
| pH                                  | 8,1       | unité pH  | 6,5                   | 9    |                     |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                        | <0,03     | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                        | <0,03     | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité     | Mini | Maxi  | Mini | Maxi |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------|-------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |           |      |       |      |      |
| Aspect (qualitatif)                 | 0         | mg(Pt)/L  |      |       |      |      |
| Coloration                          | <5        |           |      | 15    |      |      |
| Couleur (qualitatif)                | 0         |           |      |       |      |      |
| Saveur (qualitatif)                 | 0         |           |      |       |      |      |
| Turbidité néphélométrique NFU       | 0,14      | NFU       |      | 2     |      |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |      |       |      |      |
| Titre alcalimétrique complet        | 5,1       | °f        |      |       |      |      |
| Titre hydrotimétrique               | 6,3       | °f        |      |       |      |      |
| MINERALISATION                      |           |           |      |       |      |      |
| Calcium                             | 20,6      | mg/L      |      |       |      |      |
| Chlorures                           | 12        | mg/L      |      | 250   |      |      |
| Conductivité à 25°C                 | 170       | µS/cm     | 200  | 1 100 |      |      |
| Magnésium                           | 3,44      | mg(Mg)/L  |      |       |      |      |
| Sulfates                            | 6,2       | mg/L      |      | 250   |      |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. |           |           |      |       |      |      |
| Aluminium total µg/l                | 121       | µg/L      |      | 200   |      |      |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES      |           |           |      |       |      |      |
| Carbone organique total             | 1,2       | mg(C)/L   |      | 2     |      |      |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |           |      |       |      |      |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,01     | mg/L      |      | 0,1   |      |      |
| Nitrates (en NO3)                   | 8,9       | mg/L      |      |       |      | 50   |
| Nitrites (en NO2)                   | <0,01     | mg/L      |      |       |      | 0,5  |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |           |           |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | 58        | n/mL      |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | 44        | 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    |