

# 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: AQUARESO**

**Exploitant: S.O.G.E.D.O. PUY L'EVEQUE**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 23 janvier 2026 à 11h38 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

MOULIN MIGNOT - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - MONTCABRIER

Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine 50 place de la bastide

Code du point de surveillance: 0000000740

Code installation: 000554

Numéro de prélèvement: 00096952

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le vendredi 30 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.

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                | 15,4      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                       |      |                     |      |
| pH                                  | 7,7       | unité pH  | 6,5                   | 9    |                     |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                        | 0,10      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                        | 0,18      | 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           | 0,23      | NFU       |      | 2     |      |      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>       |           |           |      |       |      |      |
| pH                                      | 7,75      | unité pH  | 6,5  | 9     |      |      |
| Titre alcalimétrique complet            | 21,10     | °f        |      |       |      |      |
| Titre hydrotimétrique                   | 28,85     | °f        |      |       |      |      |
| <b>MINERALISATION</b>                   |           |           |      |       |      |      |
| Calcium                                 | 100,9     | mg/L      |      |       |      |      |
| Chlorures                               | 8,2       | mg/L      |      | 250   |      |      |
| Conductivité à 25°C                     | 443       | µS/cm     | 200  | 1 100 |      |      |
| Magnésium                               | 8,8       | mg(Mg)/L  |      |       |      |      |
| Sulfates                                | 7,3       | mg/L      |      | 250   |      |      |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>   |           |           |      |       |      |      |
| Carbone organique total                 | 0,79      | mg(C)/L   |      | 2     |      |      |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>  |           |           |      |       |      |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )          | <0,05     | mg/L      |      | 0,1   |      |      |
| Nitrates/50 + Nitrites/3                | 0,15      | mg/L      |      |       |      | 1    |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )          | 7,5       | mg/L      |      |       |      | 50   |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )          | <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      | 14        | 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    |