

# 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: SMAEP DU PAS DES BETES**

**Exploitant: VEOLIA EAU C.G.E. (SMAEP PAS DES BETES)**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 20 octobre 2025 à 11h10 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

SYNDICAT DU PAS DES BETES - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: MAIRIE - ECOLE - VIVIERS-LES-MONTAGNES

Localisation exacte du prélèvement: MAIRIE MITIGEUR SALLE DE PAUSE

Code du point de surveillance: 0000000900

Code installation: 000820

Numéro de prélèvement: 00127765

## 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 24 octobre 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 Tarn

81000 ALBI

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

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                | 19,0      | °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                        | 0,09      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité     | Mini | Maxi  | Mini | Maxi |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------|-------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |           |      |       |      |      |
| Aspect (qualitatif)                 | 0         | mg(Pt)/L  |      | 15    |      |      |
| Coloration                          | <5        |           |      |       |      |      |
| Couleur (qualitatif)                | 0         |           |      |       |      |      |
| Odeur (qualitatif)                  | 0         |           |      |       |      |      |
| Saveur (qualitatif)                 | 0         | NFU       |      | 2     |      |      |
| Turbidité néphélométrique NFU       | 0,24      |           |      |       |      |      |
| MINERALISATION                      |           |           |      |       |      |      |
| Conductivité à 25°C                 | 238       | µS/cm     | 200  | 1 100 |      |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. |           |           |      |       |      |      |
| Aluminium total µg/l                | 70        | µg/L      |      | 200   |      |      |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |           |      |       |      |      |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,05     | mg/L      |      | 0,1   |      |      |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |           |           |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | 7         | n/mL      |      | 0     |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | <1        | n/mL      |      |       |      |      |
| Bactéries coliformes /100ml-MS      | <1        | n/(100mL) |      |       |      |      |
| 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    |