

# 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: S.M.D.E.A**

**Exploitant: S.M.D.E.A**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 12 novembre 2025 à 14h30 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'ARIEGE CAMP, FOIX

Nom et type d'installation:

TREBENS - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: TREBENS - SAINT-MARTIN-DE-CARALP

Localisation exacte du prélèvement: CHEZ M LOUBET GEORGES

Code du point de surveillance: 0000002125

Code installation: 001274

Numéro de prélèvement: 00161029

## 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 18 novembre 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.

|                                     |           |           | Références de qualité |      | Limites de qualités |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini                  | Maxi | Mini                | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                       |      |                     |      |
| Température de l'eau                | 13,6      | °C        |                       | 25   |                     |      |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                       |      |                     |      |
| pH                                  | 7,5       | unité pH  | 6,5                   | 9    |                     |      |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                       |      |                     |      |
| Chlore libre                        | 0,48      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |
| Chlore total                        | 0,49      | mg(Cl2)/L |                       |      |                     |      |

| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité     | Mini | Maxi  | Mini | Maxi |
|-------------------------------------|-----------|-----------|------|-------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |           |      |       |      |      |
| Aspect (qualitatif)                 | 0         | mg(Pt)/L  |      | 15    |      |      |
| Coloration                          | <5,0      |           |      |       |      |      |
| Couleur (qualitatif)                | 0         |           |      |       |      |      |
| Odeur (qualitatif)                  | 0         |           |      |       |      |      |
| Saveur (qualitatif)                 | 0         | NFU       |      | 2     |      |      |
| Turbidité néphélométrique NFU       | 0,30      |           |      |       |      |      |
| MINERALISATION                      |           |           |      |       |      |      |
| Conductivité à 25°C                 | 287       | µS/cm     | 200  | 1 100 |      |      |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. |           |           |      |       |      |      |
| Arsenic                             | 3,22      | µg/L      |      |       |      | 10   |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |           |      |       |      |      |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,05     | mg/L      |      | 0,1   |      |      |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |           |           |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | <1        | n/mL      |      |       |      |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | <1        | n/mL      |      |       |      |      |
| Bactéries coliformes /100ml-MS      | 0         | n/(100mL) |      | 0     |      |      |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | 0         | n/(100mL) |      | 0     |      |      |
| Entérocoques /100ml-MS              | 0         | n/(100mL) |      |       |      | 0    |
| Escherichia coli /100ml - MF        | 0         | n/(100mL) |      |       |      | 0    |