

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: SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Exploitant: SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 12 juin 2025 à 14h10 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

VALLEE DE LIERS - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: LA BOURDETTE - MASSAT

Localisation exacte du prélèvement: Chez Mr PIQUEMAL

Code du point de surveillance: 000001401

Code installation: 001120

Numéro de prélèvement: 00159915

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés à l'exception de la conductivité qui traduit une faible minéralisation.

Bulletin édité le lundi 23 juin 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.

| Mesures de terrain | Résultats | Unité | Références de qualité | | Limites de qualités | |
|--|-----------|-----------|-----------------------|------|---------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'eau | 14,9 | °C | | 25 | | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 6,8 | unité pH | 6,5 | 9 | | |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | | |
| Chlore libre | 0,23 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,26 | mg(Cl2)/L | | | | |

| Analyse laboratoire | Résultats | Unité | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
|--|-----------|--------------|------------|--------------|------|------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Coloration | <5,0 | mg(Pt)/L | | 15 | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | <0,10 | NFU | | 2 | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 27 | µS/cm | 200 | 1 100 | | |
| OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M. | | | | | | |
| Arsenic | 0,57 | 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 | | |
| Entérocoques /100ml-MS | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |
| Escherichia coli /100ml - MF | 0 | n/(100mL) | | | | 0 |