

**Délégation Départementale de l'Ardèche**

Service Environnement et Santé

Courriel : [ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr](mailto:ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr)

Téléphone : 04 26 20 92 11

MAIRIE DE SAINT-MELANY

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SUPPLEMENTAIRE - EAUX DISTRIBUEES

**ST MELANY COMMUNALE**

Prélèvement et mesures de terrain du 30/07/2025 à 11h03 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : ST MELANY LE TRAVERS (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Point de surveillance : HAMEAU LE TRAVERS - SAINT-MELANY

Code point de surveillance : 0000004360 Code installation : 003107

Numéro de prélèvement : 00700211147

**Conclusion sanitaire :**

**Eau de qualité sanitaire satisfaisante. Toutefois, certains paramètres sans incidence directe sur la santé ne sont pas conformes.**

*Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)*

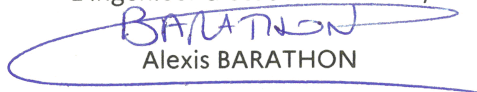
*Les résultats sont également consultables sur internet :  
[www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)*



mardi 05 août 2025

Pour la directrice générale de l'ARS et par  
délégation,

L'ingénieur d'études sanitaires,

  
Alexis BARATHON

**Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés en mairie dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.**

|                                     |           |                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité                  | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |                        |                    |      |                       |      |
| Couleur (qualitatif)                | 0         | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                | 20,2      | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |                        |                    |      |                       |      |
| pH                                  | 7,0       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9    |
| MINERALISATION                      |           |                        |                    |      |                       |      |
| Conductivité à 25°C                 | 55        | µS/cm                  |                    |      | 200                   | 1100 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                        | <0,03     | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                        | <0,03     | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

|                                     |           |            | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-------------------------------------|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| Analyses laboratoire                | Résultats | Unité      | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |            |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                 | 0         | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Coloration                          | <5        | mg(Pt)/L   |                    |      |                       | 15   |
| Odeur (qualitatif)                  | 0         | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                 | 0         | SANS OBJET |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélométrique NFU       | 0,38      | NFU        |                    |      |                       | 2    |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |           |            |                    |      |                       |      |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | <1        | 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    |                       |      |