



**Préfecture de HAUTES-ALPES**  
**ARS PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR**  
**Délégation Départementale des Hautes-Alpes**  
**Contrôle sanitaire des**  
**EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

**Edité le 16 mai 2025**

SAINT MARTIN DE QUEYRIERE (MAIRIE)

Le Village

05120 SAINT-MARTIN DE QUEYRIERES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
**CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

### ADDUCTION ST MARTIN QUEYRIERES

|                                |             |               |                            |                      |                                |
|--------------------------------|-------------|---------------|----------------------------|----------------------|--------------------------------|
| <b>Prélèvement</b>             | <b>Type</b> | <b>Code</b>   | <b>Nom</b>                 | <b>Prélevé le :</b>  | mercredi 23 avril 2025 à 12h56 |
|                                |             | 00136063      |                            |                      |                                |
| <b>Installation</b>            | <b>UDI</b>  | 001003        | CLOT LA RAMA (DE)          | <b>par :</b>         | LSEHL BLANC SOPHIE             |
| <b>Point de surveillance</b>   | P           | 0000001168    | FONTAINE DE CLOT LA RAMA   |                      |                                |
| <b>Localisation exacte</b>     |             |               | CLOT LA RAMA QUARTIER      | <b>Type visite :</b> | D1                             |
| <b>Commune</b>                 |             |               | SAINT-MARTIN-DE-QUEYRIERES |                      |                                |
| <b>Référence laboratoire :</b> |             | LSE2504-23988 | <b>Type analyse :</b>      |                      | D1                             |
| <b>Référence laboratoire :</b> |             | LSE2504-24065 | <b>Type analyse :</b>      |                      | PFAS                           |

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00136063)

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

Pour le Directeur Général et par délégation  
 L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

**AUBERIC François**

| Mesure de terrain :                        | Résultats        | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|--------------------------------------------|------------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                            |                  | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| <b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>            | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Température de l'air                       | 14,6 °C          |                    |            |                       |            |
| Température de l'eau                       | 6,6 °C           |                    |            |                       | 25,00      |
| <b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>          | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| pH                                         | 7,6 unité pH     |                    |            | 6,50                  | 9,00       |
| <b>MINERALISATION</b>                      | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Conductivité à 25°C                        | 568 µS/cm        |                    |            | 200,00                | 1 100,00   |
| <b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b> | <b>Résultats</b> |                    |            |                       |            |
| Chlore libre                               | <0,03 mg(Cl2)/L  |                    |            |                       |            |
| Chlore total                               | <0,03 mg(Cl2)/L  |                    |            |                       |            |

### Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00145155 Référence laboratoire : LSE2504-23988

| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES       | Résultats        | unité        | Limites de qualité        |            | Références de qualité        |            |
|----------------------------------------|------------------|--------------|---------------------------|------------|------------------------------|------------|
|                                        |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Aspect (qualitatif)                    | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Couleur (qualitatif)                   | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Odeur (qualitatif)                     | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Saveur (qualitatif)                    | 0                | SANS OBJET   |                           |            |                              |            |
| Turbidité néphélométrique NFU          | 0,19             | NFU          |                           |            |                              | 2,00       |
| <b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>  | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|                                        |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Carbone organique total                | 0,49             | mg(C)/L      |                           |            |                              | 2,00       |
| <b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b> | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|                                        |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Ammonium (en NH4)                      | <0,05            | mg/L         |                           |            |                              | 0,10       |
| <b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>     | <b>Résultats</b> | <b>unité</b> | <b>Limites de qualité</b> |            | <b>Références de qualité</b> |            |
|                                        |                  |              | inférieure                | supérieure | inférieure                   | supérieure |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h     | 13               | n/mL         |                           |            |                              |            |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h     | 2                | 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          |                              |            |

### Analyse laboratoire :

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : PFAS Code SISE de l'analyse : 00145156 Référence laboratoire : LSE2504-24065

| SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉE        | Résultats | unité | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|---------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                             |           |       | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Acide perfluorobutanoïque (PFBA)            | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)     | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)           | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDōDS) | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDōDA)        | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)   | <0,002    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)          | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)           | <0,002    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)     | <0,002    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)           | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)           | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |

| SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉE            | Résultats | unité | Limites de qualité |            | Références de qualité |            |
|-------------------------------------------------|-----------|-------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
|                                                 |           |       | inférieure         | supérieure | inférieure            | supérieure |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)        | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)              | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)   | <0,005    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)          | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)    | <0,002    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)            | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)      | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)      | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)               | <0,001    | µg/L  |                    |            |                       |            |
| Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS) | <0,100    | µg/L  |                    | 0,10       |                       |            |