



Edité le : 18/09/2023

Rapport d'analyse

Page 1 / 2

SIAEP DE LA FAYE

6 RUE DE L'EGLISE  
63930 AUGEROLLES

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

|                                |                                                                                                  |                                                |                       |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------|
| Identification dossier :       | LSE23-152199                                                                                     | Analyse demandée par :                         | ARS DT du PUY-DE-DOME |
| Identification échantillon :   | LSE2309-27463-1                                                                                  | N° Prélèvement :                               | 00205823              |
| N° Analyse :                   | 00206500                                                                                         |                                                |                       |
| Nature:                        | Eau de distribution                                                                              |                                                |                       |
| Point de Surveillance :        | LE COL DES FOURCHES                                                                              | Code PSV :                                     | 0000009129            |
| Localisation exacte :          | RESSOURCERIE, ROBINET MITIGEUR SALLE DE RÉUNION                                                  |                                                |                       |
| Dept et commune :              | 63 SAINT-AMANT-ROCHE-SAVINE                                                                      |                                                |                       |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,5690864000                                                                                | Y :                                            | 3,6348136000          |
| UGE :                          | 0326 - SIAEP DE LA FAYE                                                                          |                                                |                       |
| Type d'eau :                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE                                                                   |                                                |                       |
| Type de visite :               | D1                                                                                               | Type Analyse :                                 | D1+                   |
| Nom de l'exploitant :          | SIAEP DE LA FAYE                                                                                 | Motif du prélèvement :                         | CS                    |
|                                | 6 RUE DE L'EGLISE                                                                                |                                                |                       |
|                                | 63930 AUGEROLLES                                                                                 |                                                |                       |
| Nom de l'installation :        | LE COL DES FOURCHES                                                                              | Type :                                         | UDI                   |
| Prélèvement :                  | Prélevé le 14/09/2023 à 11h56                                                                    | Réception au laboratoire le 14/09/2023 à 18h53 | Code : 007397         |
|                                | Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LABOURE Cyril                                 |                                                |                       |
|                                | Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine |                                                |                       |
|                                | Flaconnage CARSO-LSEHL                                                                           |                                                |                       |

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 14/09/2023 à 19h01

| Paramètres analytiques        | Résultats | Unités | Méthodes            | Normes                     | LQ  | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|-----------|--------|---------------------|----------------------------|-----|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Mesures sur le terrain</b> |           |        |                     |                            |     |                    |                       |        |
| Couleur de l'eau 63D1+*       | 0         | -      | Analyse qualitative |                            |     |                    |                       |        |
| Température de l'eau 63D1+*   | 18.9      | °C     | Méthode à la sonde  | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0   |                    | 25                    | #      |
| pH sur le terrain 63D1+*      | 6.2       | -      | Electrochimie       | NF EN ISO 10523            | 1.0 |                    | 6.5                   | 9 #    |

.../...

Edité le : 18/09/2023

Identification échantillon : LSE2309-27463-1

Destinataire : SIAEP DE LA FAYE

| Paramètres analytiques                   |        | Résultats | Unités     | Méthodes                       | Normes                        | LQ   | Limites de qualité | Références de qualité |        |
|------------------------------------------|--------|-----------|------------|--------------------------------|-------------------------------|------|--------------------|-----------------------|--------|
| Conductivité brute à 25°C sur le terrain | 63D1+* | 61        | µS/cm      | Méthode à la sonde             | NF EN 27888                   | 10   |                    | 200                   | 1100 # |
| Chlore libre sur le terrain              | 63D1+* | <0.03     | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD    | NF EN ISO 7393-2              | 0.03 |                    |                       | #      |
| Chlore total sur le terrain              | 63D1+* | <0.03     | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD    | NF EN ISO 7393-2              | 0.03 |                    |                       | #      |
| <b>Analyses microbiologiques</b>         |        |           |            |                                |                               |      |                    |                       |        |
| Microorganismes aérobies à 36°C          | 63D1+* | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                  | NF EN ISO 6222                | 1    |                    |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 22°C          | 63D1+* | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                  | NF EN ISO 6222                | 1    |                    |                       | #      |
| Bactéries coliformes                     | 63D1+* | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | 1    |                    | 0                     | #      |
| Escherichia coli                         | 63D1+* | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | 1    | 0                  |                       | #      |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux)      | 63D1+* | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 7899-2              | 1    | 0                  |                       | #      |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>  |        |           |            |                                |                               |      |                    |                       |        |
| Aspect de l'eau                          | 63D1+* | 0         | -          | Analyse qualitative            |                               |      |                    |                       |        |
| Odeur                                    | 63D1+* | Néant     | -          | Méthode qualitative            |                               |      |                    |                       |        |
| Saveur                                   | 63D1+* | Néant     | -          | Méthode qualitative            |                               |      |                    |                       |        |
| Couleur apparente (eau brute)            | 63D1+* | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                   | NF EN ISO 7887                | 5    |                    | 15                    | #      |
| Couleur vraie (eau filtrée)              | 63D1+* | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                   | NF EN ISO 7887                | 5    |                    |                       | #      |
| Turbidité                                | 63D1+* | < 0.10    | NFU        | Néphélométrie                  | NF EN ISO 7027-1              | 0.10 |                    | 2                     | #      |
| <b>Analyses physicochimiques</b>         |        |           |            |                                |                               |      |                    |                       |        |
| <b>Cations</b>                           |        |           |            |                                |                               |      |                    |                       |        |
| Ammonium                                 |        | < 0.05    | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M J077        | 0.05 |                    | 0.10                  | #      |

Eau satisfaisant aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 les paramètres analysés.

Eau ne satisfaisant pas aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Conductivité brute à 25°C sur le terrain
- pH sur le terrain

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

**Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.**

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Sylvie FRECHET  
Responsable adjointe MCDE

