



Edité le : 01/02/2024

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 : | LSE24-11708 | Analyse demandée par : | ARS DT du PUY-DE-DOME |
| Identification échantillon : | LSE2401-11573-1 | N° Prélèvement : | 00208004 |
| N° Analyse : | 00208636 | Nature: | Eau de distribution |
| Point de Surveillance : | BOURG | Code PSV : | 000002226 |
| Localisation exacte : | COLLÈGE ALEXANDRE VARENNE, ROBINET SIMPLE ACCEUIL | | |
| Dept et commune : | 63 OLLIERGUES | | |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,6760254000 | Y : | 3,6397522000 |
| UGE : | 0326 - SIAEP DE LA FAYE | | |
| Type d'eau : | S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION | | |
| Type de visite : | D1 | Type Analyse : | D1+ |
| Nom de l'exploitant : | SIAEP DE LA FAYE 6 RUE DE L'EGLISE 63930 AUGEROLLES | | |
| Nom de l'installation : | SIAEP DE LA FAYE | Type : | UDI |
| Prélèvement : | Code : 001922 Prélevé le 29/01/2024 à 10h11 Réception au laboratoire le 29/01/2024 à 19h58 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LABOURE Cyrille Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL | | |
| Motif du prélèvement : | CS | | |

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 29/01/2024 à 20h07

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|-----------|--------|----------|---------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | | |
| Couleur de l'eau | 63D1+* | 0 | - | Analyse qualitative | | | | |
| Température de l'eau | 63D1+* | 9.3 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | | 25 # |
| pH sur le terrain | 63D1+* | 5.9 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | 6.5 | 9 # |

.../...

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | | |
|--|--------|-----------|------------|--------------------------------|-------------------------------|------|--------------------|-----------------------|------|---|
| Conductivité brute à 25°C sur le terrain | 63D1+* | 25 | 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 | | | | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | | | | |
| 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 | | | # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | | | | |
| 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+* | 0.15 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | | | 2 | # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | | | | |
| Cations | | | | | | | | | | |
| Ammonium | 63D1+* | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077 | 0.05 | | | 0.10 | # |

63D1+* ANALYSE (D1+=D1) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2021)

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.

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

