



Edité le : 24/01/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SIEVA  
M. BRUNO DUDU  
  
183 ROUTE DE LOZANNE  
BP 10  
69380 CHAZAY D AZERGUES

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 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 (\*).

|                                       |   |                               |                               |
|---------------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|
| <b>Identification dossier :</b>       | LSE24-7545  | <b>Analyse demandée par :</b> | ARS Rhône Alpes - DT du RHONE |
| <b>Identification échantillon :</b>   | <b>LSE2401-2461</b>   | <b>N° Prélèvement :</b>       | 00162649                      |
| <b>N° Analyse :</b>                   | 00170883  | <b>Nature:</b>                | Eau de distribution           |
| <b>Point de Surveillance :</b>        | BOURG   | <b>Code PSV :</b>             | 0000000221                    |
| <b>Localisation exacte :</b>          | Café restaurant de la Place- 7 place de l'église--Robinet évier bar   |                               |                               |
| <b>Dept et commune :</b>              | 69 DOMMARTIN  |                               |                               |
| <b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b> | X : 45,8348031000   | Y :                           | 4,7150892000                  |
| <b>UGE :</b>                          | 0042 - SIE DU VAL D'AZERGUES  |                               |                               |
| <b>Type d'eau :</b>                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  |                               |                               |
| <b>Type de visite :</b>               | D1  | <b>Type Analyse :</b>         | 69D1A                         |
| <b>Nom de l'exploitant :</b>          | S.I.E. VAL D'AZERGUES<br>183 ROUTE DE LOZANNE<br>BP 10<br>69380 CHAZAY D'AZERGUES   |                               |                               |
| <b>Nom de l'installation :</b>        | VAL D'AZERGUES  | <b>Type :</b>                 | UDI                           |
| <b>Prélèvement :</b>                  | Code : 000170<br>Prélevé le 19/01/2024 à 08h01 Réception au laboratoire le 19/01/2024<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / METRAT Nathalie<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Flaconnage CARSO-LSEHL |                               |                               |
| <b>Motif du prélèvement :</b>         | 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 19/01/2024

| Paramètres analytiques        | Résultats | Unités | Méthodes | Normes             | LQ                            | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|-----------|--------|----------|--------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Mesures sur le terrain</b> |           |        |          |                    |                               |                    |                       |        |
| Température de l'eau          | 69D1A*    | 8.5    | °C       | Méthode à la sonde | Méthode interne<br>M_EZ008 v3 | 0                  | 25                    | #      |
| pH sur le terrain             | 69D1A*    | 7.5    | -        | Electrochimie      | NF EN ISO 10523               | 1.0                | 6.5                   | 9 #    |

.../...

Édité le : 24/01/2024

Identification échantillon : LSE2401-2461

Destinataire : SIEVA

| Paramètres analytiques                   | Résultats | Unités | Méthodes                          | Normes                                    | LQ                                     | Limites de qualité | Références de qualité |        |
|--|-----------|--------|-----------------------------------|---|--|--------------------|-----------------------|--------|
| Chlore libre sur le terrain              | 69D1A*    | 0.17   | mg/l Cl <sub>2</sub>              | Spectrophotométrie à la DPD               | NF EN ISO 7393-2                       | 0.03               |                       | #      |
| Chlore total sur le terrain              | 69D1A*    | 0.26   | mg/l Cl <sub>2</sub>              | Spectrophotométrie à la DPD               | NF EN ISO 7393-2                       | 0.03               |                       | #      |
| <b>Analyses microbiologiques</b>         |           |        |                                   |   |  |                    |                       |        |
| Microorganismes aérobies à 36°C          | 69D1A*    | 40     | UFC/ml                            | Incorporation                             | NF EN ISO 6222                         | 1                  |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 22°C          | 69D1A*    | < 1    | UFC/ml                            | Incorporation                             | NF EN ISO 6222                         | 1                  |                       | #      |
| Bactéries coliformes                     | 69D1A*    | < 1    | UFC/100 ml                        | Filtration                                | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000          | 1                  | 0                     | #      |
| Escherichia coli                         | 69D1A*    | < 1    | UFC/100 ml                        | Filtration                                | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000          | 1                  | 0                     | #      |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux)      | 69D1A*    | < 1    | UFC/100 ml                        | Filtration                                | NF EN ISO 7899-2                       | 1                  | 0                     | #      |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)   | 69D1A*    | < 1    | UFC/100 ml                        | Filtration                                | NF EN 26461-2                          | 1                  | 0                     | #      |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>  |           |        |                                   |   |  |                    |                       |        |
| Aspect de l'eau                          | 69D1A*    | 0      | -                                 | Analyse qualitative                       |  |                    |                       |        |
| Odeur                                    | 69D1A*    | Chlore | -                                 | Méthode qualitative                       |  |                    |                       |        |
| Saveur                                   | 69D1A*    | Chlore | -                                 | Méthode qualitative                       |  |                    |                       |        |
| Couleur apparente (eau brute)            | 69D1A*    | < 5    | mg/l Pt                           | Comparateurs                              | NF EN ISO 7887                         | 5                  |                       | 15 #   |
| Couleur vraie (eau filtrée)              | 69D1A*    | < 5    | mg/l Pt                           | Comparateurs                              | NF EN ISO 7887                         | 5                  |                       | 15 #   |
| Turbidité                                | 69D1A*    | < 0.10 | NFU                               | Néphélométrie                             | NF EN ISO 7027-1                       | 0.10               |                       | 2 #    |
| <b>Analyses physicochimiques</b>         |           |        |                                   |   |  |                    |                       |        |
| <b>Analyses physicochimiques de base</b> |           |        |                                   |   |  |                    |                       |        |
| Conductivité électrique brute à 20°C     | 69D1A*    | 489    | µS/cm                             | Conductimétrie                            | NF EN 27888                            | 45                 |                       | #      |
| Conductivité électrique brute à 25°C     | 69D1A*    | 543    | µS/cm                             | Conductimétrie                            | NF EN 27888                            | 50                 | 200                   | 1100 # |
| <b>Cations</b>                           |           |        |                                   |   |  |                    |                       |        |
| Ammonium                                 | 69D1A*    | < 0.05 | mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | Spectrophotométrie au bleu indophénol     | NF T90-015-2                           | 0.05               |                       | 0.10 # |
| <b>Métaux</b>                            |           |        |                                   |   |  |                    |                       |        |
| Aluminium total                          | 69D1A*    | < 10   | µg/l Al                           | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10                 |                       | 200 #  |
| Fer total                                | 69D1A*    | < 10   | µg/l Fe                           | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10                 |                       | 200 #  |
| Manganèse total                          | 69D1A*    | < 10   | µg/l Mn                           | ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 10                 |                       | 50 #   |

69D1A\* ANALYSE (69D1A=D1+CL2+AL,FE,MN) EAU DE DISTRIBUTION (ARS69-2021)

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

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 24/01/2024

**Identification échantillon :** LSE2401-2461

Destinataire : SIEVA

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Virginie Bornu', written over a horizontal line.