



Edité le : 30/07/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 3

COMMUNAUTE DE COMMUNES BIEVRE ISERE  
M. DENIS VIAL

ZAC GRENOBLE AIR PARC  
1 AV. ROLAND GARROS  
38590 ST ETIENNE DE ST GEOIRS

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>     | LSE20-106692   |   |
| <b>Identification échantillon :</b> | <b>LSE2007-10559-1</b>   | <b>Analyse demandée par :</b> ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE |
| <b>Nature:</b>                      | Eau de distribution  |   |
| <b>Point de Surveillance :</b>      | RESEAU DES ARETES  | <b>Code PSV :</b> 000003456                                   |
| <b>Localisation exacte :</b>        | ÉLEVAGE CANIN  |   |
| <b>Dept et commune :</b>            | <b>38 SAINT-MICHEL-DE-SAINT-GEOIRS</b>   |   |
| <b>UGE :</b>                        | 0358 - BIEVRE ISERE COMMUNAUTE   |   |
| <b>Type d'eau :</b>                 | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE   |   |
| <b>Type de visite :</b>             | D1   | <b>Type Analyse :</b> D1                                      |
| <b>Nom de l'exploitant :</b>        | BIEVRE ISERE COMMUNAUTE<br>1, AV ROLAND GARROS<br>GRENOBLE AIR PARC<br>38590 ST ETIENNE DE ST GEOIRS   | <b>Motif du prélèvement :</b> CS                              |
| <b>Nom de l'installation :</b>      | GRANGES-ARETES   | <b>Type :</b> UDI   |
| <b>Prélèvement :</b>                | Prélevé le 27/07/2020 à 10h59 Réception au laboratoire le 27/07/2020<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BECQWORT Valentin<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Conditions de prélèvements : INF<br>Flaconnage CARSO-LSEHL | <b>Code :</b> 002739  |
| <b>Traitement :</b>                 | UV   |   |

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 27/07/2020

| Paramètres analytiques      | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-----------------------------|-----------|--------|----------|--------|--------------------|-----------------------|--------|
| Observations sur le terrain |           |        |          |        |                    |                       |        |

.../...

| Paramètres analytiques                   |       | Résultats | Unités     | Méthodes                              | Normes                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |   |
|--|-------|-----------|------------|---------------------------------------|-------------------------------|--------------------|------|-----------------------|---|
| Pluviométrie 48 h                        | 38D1@ | 0         | mm/48h     | Observation visuelle                  |                               |                    |      |                       |   |
| <b>Mesures sur le terrain</b>            |       |           |            |                                       |                               |                    |      |                       |   |
| Température de l'eau                     | 38D1@ | 20.6      | °C         | Méthode à la sonde                    | Méthode interne<br>M_EZ008 v3 |                    |      | 25                    | # |
| Température de l'air extérieur           | 38D1@ | 31.0      | °C         | Méthode à la sonde                    | Méthode interne               |                    |      |                       |   |
| pH sur le terrain                        | 38D1@ | 7.4       | -          | Electrochimie                         | NF EN ISO 10523               | 6.5                | 9    |                       | # |
| Conductivité brute à 25°C sur le terrain | 38D1@ | 431       | µS/cm      | Méthode à la sonde                    | NF EN 27888                   | 200                | 1100 |                       | # |
| Chlore libre sur le terrain              | 38D1@ | 0.22      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD           | NF EN ISO 7393-2              |                    |      |                       | # |
| Chlore total sur le terrain              | 38D1@ | 0.27      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD           | NF EN ISO 7393-2              |                    |      |                       | # |
| Bioxyde de chlore                        | 38D1@ | N.M.      | mg/l ClO2  | Spectrophotométrie à la glycine       | Méthode interne<br>M_EZ013    |                    |      |                       |   |
| <b>Analyses microbiologiques</b>         |       |           |            |                                       |                               |                    |      |                       |   |
| Microorganismes aérobies à 36°C          | 38D1@ | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                         | NF EN ISO 6222                |                    |      |                       | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C          | 38D1@ | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                         | NF EN ISO 6222                |                    |      |                       | # |
| Bactéries coliformes à 36°C              | 38D1@ | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN ISO 9308-1              |                    |      | 0                     | # |
| Escherichia coli                         | 38D1@ | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN ISO 9308-1              | 0                  |      |                       | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux)      | 38D1@ | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN ISO 7899-2              | 0                  |      |                       | # |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)   | 38D1@ | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN 26461-2                 |                    |      | 0                     | # |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>  |       |           |            |                                       |                               |                    |      |                       |   |
| Aspect de l'eau                          | 38D1@ | 0         | -          | Analyse qualitative                   |                               |                    |      |                       |   |
| Odeur                                    | 38D1@ | 0 Chlore  | -          | Qualitative                           |                               |                    |      |                       |   |
| Saveur                                   | 38D1@ | 0 Chlore  | -          | Qualitative                           |                               |                    |      |                       |   |
| Odeur à 25 °C : seuil                    | 38D1@ | N.M.      | -          | Analyse organoleptique                | NF EN 1622 méth. courte       |                    |      | 3                     |   |
| Saveur à 25 °C : seuil                   | 38D1@ | N.M.      | -          | Analyse organoleptique                | NF EN 1622 méth. courte       |                    |      | 3                     |   |
| Couleur apparente (eau brute)            | 38D1@ | < 5       | mg/l Pt    | Compareurs                            | NF EN ISO 7887                |                    |      | 15                    | # |
| Couleur vraie (eau filtrée)              | 38D1@ | < 5       | mg/l Pt    | Compareurs                            | NF EN ISO 7887                |                    |      |                       | # |
| Couleur                                  | 38D1@ | 0         | -          | Qualitative                           |                               |                    |      |                       |   |
| Turbidité                                | 38D1@ | 0.15      | NFU        | Néphélométrie                         | NF EN ISO 7027                |                    |      | 2                     | # |
| <b>Analyses physicochimiques</b>         |       |           |            |                                       |                               |                    |      |                       |   |
| <i>Analyses physicochimiques de base</i> |       |           |            |                                       |                               |                    |      |                       |   |
| Conductivité électrique brute à 25°C     | 38D1@ | 459       | µS/cm      | Conductimétrie                        | NF EN 27888                   | 200                | 1100 |                       | # |
| <b>Cations</b>                           |       |           |            |                                       |                               |                    |      |                       |   |
| Ammonium                                 | 38D1@ | < 0.05    | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie au bleu indophénol | NF T90-015-2                  |                    |      | 0.10                  | # |

38D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2017)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 30/07/2020

**Identification échantillon :** LSE2007-10559-1

Destinataire : COMMUNAUTE DE COMMUNES BIEVRE ISERE

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'V. Bornu', with a horizontal line underneath the name.