



Edité le : 05/06/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

SUEZ Eau France SAS

Centre Régional Rhône Saône  
59711 LILLE

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport 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 :       | LSE25-69239                                                                                                                                                                                                                                   | Analyse demandée par : | ARS Rhône Alpes - DT du RHONE |
| Identification échantillon :   | LSE2506-15801-1                                                                                                                                                                                                                               | N° Prélèvement :       | 00170945                      |
| N° Analyse :                   | 00179853                                                                                                                                                                                                                                      |                        |                               |
| Nature :                       | Eau de distribution                                                                                                                                                                                                                           |                        |                               |
| Point de Surveillance :        | BOURG                                                                                                                                                                                                                                         | Code PSV :             | 0000000788                    |
| Localisation exacte :          | Mairie - Toilettes accueil                                                                                                                                                                                                                    |                        |                               |
| Dept et commune :              | 69 HALLES (LES)                                                                                                                                                                                                                               |                        |                               |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,7188311000                                                                                                                                                                                                                             | Y :                    | 4,4317420000                  |
| UGE :                          | 0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS                                                                                                                                                                                                                  |                        |                               |
| Type d'eau :                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE                                                                                                                                                                                                                |                        |                               |
| Type de visite :               | D1                                                                                                                                                                                                                                            | Type Analyse :         | 69D1C                         |
| Nom de l'exploitant :          | SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69<br>988, CHEMIN PIERRE DREVET<br>CS 20152<br>69141 RILLIEUX LA PAPE CEDEX                                                                                                                                           | Motif du prélèvement : | CS                            |
| Nom de l'installation :        | MONTS DU LYONNAIS                                                                                                                                                                                                                             | Type :                 | UDI                           |
| Prélèvement :                  | Prélevé le 02/06/2025 à 10h41 Réception au laboratoire le 02/06/2025<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VEZIN Aurélien<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine | Code :                 | 000013                        |

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 02/06/2025

| Paramètres analytiques             | Résultats | Unités   | Méthodes                    | Normes                     | LQ   | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|------------------------------------|-----------|----------|-----------------------------|----------------------------|------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Mesures sur le terrain</b>      |           |          |                             |                            |      |                    |                       |        |
| Température de l'eau 69D1C>        | 17.7      | °C       | Méthode à la sonde          | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0    |                    | 25                    | #      |
| pH sur le terrain 69D1C>           | 7.5       | -        | Electrochimie               | NF EN ISO 10523            | 1.0  | 6.5                | 9                     | #      |
| Chlore libre sur le terrain 69D1C> | 0.16      | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2           | 0.03 |                    |                       | #      |

.../...

| Paramètres analytiques                   |        | Résultats | Unités     | Méthodes                       | Normes                        | LQ   | Limites de qualité |  | Références de qualité |   |
|------------------------------------------|--------|-----------|------------|--------------------------------|-------------------------------|------|--------------------|--|-----------------------|---|
| Chlore total sur le terrain              | 69D1C> | 0.20      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD    | NF EN ISO 7393-2              | 0.03 |                    |  |                       | # |
| <b>Analyses microbiologiques</b>         |        |           |            |                                |                               |      |                    |  |                       |   |
| Microorganismes aérobies à 36°C          | 69D1C> | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                  | NF EN ISO 6222                |      |                    |  |                       | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C          | 69D1C> | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                  | NF EN ISO 6222                |      |                    |  |                       | # |
| Bactéries coliformes                     | 69D1C> | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 |      |                    |  | 0                     | # |
| Escherichia coli                         | 69D1C> | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 |      | 0                  |  |                       | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux)      | 69D1C> | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 7899-2              |      | 0                  |  |                       | # |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)   | 69D1C> | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN 26461-2                 |      |                    |  | 0                     | # |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>  |        |           |            |                                |                               |      |                    |  |                       |   |
| Aspect de l'eau                          | 69D1C> | 0         | -          | Analyse qualitative            |                               |      |                    |  |                       |   |
| Odeur                                    | 69D1C> | Chlore    | -          | Méthode qualitative            |                               |      |                    |  |                       |   |
| Saveur                                   | 69D1C> | Chlore    | -          | Méthode qualitative            |                               |      |                    |  |                       |   |
| Couleur apparente (eau brute)            | 69D1C> | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                   | NF EN ISO 7887                | 5    |                    |  |                       | # |
| Couleur vraie (eau filtrée)              | 69D1C> | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                   | NF EN ISO 7887                | 5    |                    |  | 15                    | # |
| Turbidité                                | 69D1C> | < 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 25°C     | 69D1C> | 561       | µS/cm      | Conductimétrie                 | NF EN 27888                   | 50   |                    |  | 200 1100              | # |
| <b>Cations</b>                           |        |           |            |                                |                               |      |                    |  |                       |   |
| Ammonium                                 | 69D1C> | < 0.05    | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077        | 0.05 |                    |  | 0.10                  | # |

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

69D1C>      ANALYSE (69D1C=(D1+CL2) EAU DE DISTRIBUTION (ARS69-2025)

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.

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

