



Edité le : 10/01/2026

Rapport d'analyse Page 1 / 3

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 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 (\*).

|                                |                                                                                                                                                    |                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Identification dossier :       | LSE26-1143                                                                                                                                         |                                                      |
| Identification échantillon :   | <b>LSE2601-7745</b>                                                                                                                                | Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE |
| N° Analyse :                   | 00183786                                                                                                                                           | N° Prélèvement : 00174391                            |
| Nature:                        | Eau de distribution                                                                                                                                |                                                      |
| Point de Surveillance :        | BOURG                                                                                                                                              | Code PSV : 0000000776                                |
| Localisation exacte :          | Mairie - Cuisine                                                                                                                                   |                                                      |
|                                | Robinet utilisé régulièrement pour la consommation humaine : Oui / Environnement du robinet propice à un prélèvement : Oui                         |                                                      |
|                                | Absence d'interconnexion avec une ressource privée : Oui / Traitement complémentaire existant sur réseau privée : Non / Type de Robinet : Mitigeur |                                                      |
|                                | Conditions de prélèvement : Débit maximum 5-10 secondes puis écoulement débit moyen pendant 2 minutes / Démontage de la partie terminale : Oui     |                                                      |
|                                | Mode de désinfection du robinet : Flambage                                                                                                         |                                                      |
| Dept et commune :              | <b>69 SAINTE-CATHERINE</b>                                                                                                                         |                                                      |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,5996452000                                                                                                                                  | Y : 4,5714852200                                     |
| UGE :                          | 0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS                                                                                                                       |                                                      |
| Type d'eau :                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE                                                                                                                     |                                                      |
| Type de visite :               | AA                                                                                                                                                 | Type Analyse : 69A                                   |
| Nom de l'exploitant :          | SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69                                                                                                                         | Motif du prélèvement : CS                            |
|                                | 967, CHEMIN PIERRE DREVET                                                                                                                          |                                                      |
|                                | CS 2 152                                                                                                                                           |                                                      |
|                                | 69643 CALUIRE ET CUIRE CEDEX                                                                                                                       |                                                      |
| Nom de l'installation :        | MONTS DU LYONNAIS                                                                                                                                  | Type : UDI                                           |
| Prélèvement :                  | Prélevé le 07/01/2026 à 10h18 Réception au laboratoire le 07/01/2026                                                                               | Code : 000013                                        |
|                                | Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / KHELIFI Mehdi                                                                                   |                                                      |
|                                | Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine                                                   |                                                      |

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 07/01/2026

.../...

| Paramètres analytiques                   |       | Résultats | Unités     | Méthodes                        | Normes                        | LQ   | Limites de qualité | Références de qualité |     |
|------------------------------------------|-------|-----------|------------|---------------------------------|-------------------------------|------|--------------------|-----------------------|-----|
| <b>Mesures sur le terrain</b>            |       |           |            |                                 |                               |      |                    |                       |     |
| Température de l'eau                     | 69A26 | 7.8       | °C         | Méthode à la sonde              | Méthode interne<br>M_EZ008 v3 | 0    |                    | 25                    | #   |
| pH sur le terrain                        | 69A26 | 7.5       | -          | Electrochimie                   | NF EN ISO 10523               | 1.0  |                    | 6.5                   | 9 # |
| Chlore libre sur le terrain              | 69A26 | 0.26      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD     | NF EN ISO 7393-2              | 0.03 |                    |                       | #   |
| Chlore total sur le terrain              | 69A26 | 0.43      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD     | NF EN ISO 7393-2              | 0.03 |                    |                       | #   |
| <b>Analyses microbiologiques</b>         |       |           |            |                                 |                               |      |                    |                       |     |
| Microorganismes aérobies à 36°C          | 69A26 | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                   | NF EN ISO 6222                |      |                    |                       | #   |
| Microorganismes aérobies à 22°C          | 69A26 | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                   | NF EN ISO 6222                |      |                    |                       | #   |
| Bactéries coliformes                     | 69A26 | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                      | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 |      |                    | 0                     | #   |
| Escherichia coli                         | 69A26 | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                      | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 |      | 0                  |                       | #   |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux)      | 69A26 | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                      | NF EN ISO 7899-2              |      | 0                  |                       | #   |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)   | 69A26 | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                      | NF EN 26461-2                 |      |                    | 0                     | #   |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>  |       |           |            |                                 |                               |      |                    |                       |     |
| Aspect de l'eau                          | 69A26 | 0         | -          | Analyse qualitative             |                               |      |                    |                       |     |
| Odeur                                    | 69A26 | Chlore    | -          | Méthode qualitative             |                               |      |                    |                       |     |
| Saveur                                   | 69A26 | Chlore    | -          | Méthode qualitative             |                               |      |                    |                       |     |
| Couleur apparente (eau brute)            | 69A26 | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                    | NF EN ISO 7887                | 5    |                    |                       | #   |
| Couleur vraie (eau filtrée)              | 69A26 | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                    | NF EN ISO 7887                | 5    |                    | 15                    | #   |
| Turbidité                                | 69A26 | 0.13      | 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     | 69A26 | 558       | µS/cm      | Conductimétrie                  | NF EN 27888                   | 50   |                    | 200 1100              | #   |
| TAC (Titre alcalimétrique complet)       | 69A26 | 20.00     | ° f        | Potentiométrie                  | NF EN ISO 9963-1              | 0.50 |                    |                       | #   |
| TH (Titre Hydrotimétrique)               | 69A26 | 24.46     | ° f        | Calcul à partir de Ca et Mg     | Méthode interne<br>M_EM144    | 0.06 |                    |                       | #   |
| Carbone organique total (COT)            | 69A26 | 0.53      | mg/l C     | Oxydation par voie humide et IR | NF EN 1484                    | 0.2  |                    | 2                     | #   |
| <b>Cations</b>                           |       |           |            |                                 |                               |      |                    |                       |     |
| Calcium dissous                          | 69A26 | 88.3      | mg/l Ca++  | ICP/AES après filtration        | NF EN ISO 11885               | 0.1  |                    |                       | #   |
| Magnésium dissous                        | 69A26 | 5.8       | mg/l Mg++  | ICP/AES après filtration        | NF EN ISO 11885               | 0.05 |                    |                       | #   |
| Ammonium                                 | 69A26 | < 0.05    | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée  | Méthode interne<br>M_J077     | 0.05 |                    | 0.10                  | #   |
| <b>Anions</b>                            |       |           |            |                                 |                               |      |                    |                       |     |
| Chlorures                                | 69A26 | 27        | mg/l Cl-   | Chromatographie ionique         | NF EN ISO 10304-1             | 0.1  |                    | 250                   | #   |
| Sulfates                                 | 69A26 | 41        | mg/l SO4-- | Chromatographie ionique         | NF EN ISO 10304-1             | 0.2  |                    | 250                   | #   |
| Nitrates                                 | 69A26 | 13        | mg/l NO3-  | Flux continu (CFA)              | NF EN ISO 13395               | 0.5  | 50                 |                       | #   |
| Nitrites                                 | 69A26 | < 0.01    | mg/l NO2-  | Flux continu (CFA)              | NF EN ISO 13395               | 0.01 | 0.5                |                       | #   |
| Somme NO3/50 + NO2/3                     | 69A26 | 0.26      | mg/l       | Calcul                          |                               |      | 1                  |                       |     |

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

Edité le : 10/01/2026

**Identification échantillon :** LSE2601-7745

**Destinataire :** SUEZ Eau France SAS

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.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire

