

Edité le : 12/03/2026

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 : | LSE26-29796 | | |
| Identification échantillon : | LSE2603-12594-1 | Analyse demandée par : | ARS Rhône Alpes - DT du RHONE |
| N° Analyse : | 00184497 | N° Prélèvement : | 00175058 |
| Nature: | Eau de distribution | | |
| Point de Surveillance : | BOURG | Code PSV : | 000000795 |
| Localisation exacte : | Mairie - Toilettes - RDC | | |
| | Type de point de prélèvement : distribution / Environnement du robinet propice à un prélèvement : Oui | | |
| | Absence d'interconnexion avec une ressource privée : Oui / Mode de prélèvement : Robinet / Traitement complémentaire existant sur réseau privée : Non | | |
| | Robinet utilisé régulièrement pour la consommation humaine : Oui / 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 / Maintien du cône stérile : Oui | | |
| Dept et commune : | 69 LONGESSAIGNE | | |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,7915735000 | Y : | 4,4250987000 |
| UGE : | 0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS | | |
| Type d'eau : | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | |
| Type de visite : | AA | Type Analyse : | 69A |
| | | Motif du prélèvement : | CS |
| Nom de l'exploitant : | SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69 967, CHEMIN PIERRE DREVET CS 2 152 69643 CALUIRE ET CUIRE CEDEX | | |
| Nom de l'installation : | MONTS DU LYONNAIS | Type : | UDI |
| | | Code : | 000013 |
| Prélèvement : | Prélevé le 09/03/2026 à 11h38 Réception au laboratoire le 09/03/2026 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 Conditions de prélèvements : INF | | |
| Traitement : | CHLORE | | |

.../...

Édité le : 12/03/2026

Identification échantillon : LSE2603-12594-1

Destinataire : SUEZ Eau France SAS

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité |
|--|-----------|------------|---------------------------------|-------------------------------|------|--------------------|-----------------------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | |
| Température de l'eau | 11.5 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | | 25 # |
| pH sur le terrain | 7.3 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | 6.5 | 9 # |
| Chlore libre sur le terrain | 0.12 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | # |
| Chlore total sur le terrain | 0.20 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | | # |
| Bactéries coliformes | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | | | 0 # |
| Escherichia coli | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | | 0 | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | | 0 | # |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN 26461-2 | | | 0 # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 0 | - | Analyse qualitative | | | | |
| Odeur | Chlore | - | Méthode qualitative | | | | |
| Saveur | Chlore | - | Méthode qualitative | | | | |
| Couleur apparente (eau brute) | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | 15 # |
| Turbidité | 0.16 | NFU | Néphélobimétrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | |
| Analyses physicochimiques de base | | | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 527 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | 50 | 200 | 1100 # |
| TAC (Titre alcalimétrique complet) | 20.20 | ° f | Potentiométrie | NF EN ISO 9963-1 | 0.50 | | # |
| TH (Titre Hydrotimétrique) | 23.63 | ° f | Calcul à partir de Ca et Mg | Méthode interne M_EM144 | 0.06 | | # |
| Carbone organique total (COT) | 0.60 | mg/l C | Oxydation par voie humide et IR | NF EN 1484 | 0.2 | | 2 # |
| Cations | | | | | | | |
| Calcium dissous | 85.3 | mg/l Ca++ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.1 | | # |
| Magnésium dissous | 5.6 | mg/l Mg++ | ICP/AES après filtration | NF EN ISO 11885 | 0.05 | | # |
| Ammonium | 0.02 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.01 | | 0.10 # |
| Anions | | | | | | | |
| Chlorures | 24.10 | mg/l Cl- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.50 | | 250 # |
| Sulfates | 36.00 | mg/l SO4-- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.50 | | 250 # |
| Nitrites | < 0.01 | mg/l NO2- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.01 | 0.5 | # |
| Nitrates | 10.10 | mg/l NO3- | Spectrophotométrie automatisée | NF EN ISO 15923-1 | 0.5 | 50 | # |
| Somme NO3/50 + NO2/3 | 0.20 | mg/l | Calcul | | | 1 | |

Edité le : 12/03/2026

Identification échantillon : LSE2603-12594-1

Destinataire : SUEZ Eau France SAS

*LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques
N.M. = Non Mesuré*

69A26 ANALYSES TYPE A (ARS69-2026)

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

