



Edité le : 16/09/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

S.I.E MONTS DU LYONNAIS

180 RUE SAINT ETIENNE  
BP 25  
69590 ST SYMPHORIEN SUR COISE

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 :       | LSE25-128593                                                                                                                                                                                                          | Analyse demandée par : | ARS Rhône Alpes - DT du RHONE |
| Identification échantillon :   | LSE2509-13780-1                                                                                                                                                                                                       | N° Prélèvement :       | 00172424                      |
| N° Analyse :                   | 00181606                                                                                                                                                                                                              |                        |                               |
| Nature:                        | Eau à la production                                                                                                                                                                                                   |                        |                               |
| Point de Surveillance :        | RESERVOIR                                                                                                                                                                                                             | Code PSV :             | 0000000054                    |
| Localisation exacte :          | robinet cimetière                                                                                                                                                                                                     |                        |                               |
| Dept et commune :              | 69 MONTROMANT                                                                                                                                                                                                         |                        |                               |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 45,7086270400                                                                                                                                                                                                     | Y :                    | 4,5292238200                  |
| UGE :                          | 0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS                                                                                                                                                                                          |                        |                               |
| Type d'eau :                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE                                                                                                                                                                                        |                        |                               |
| Type de visite :               | AU                                                                                                                                                                                                                    | Type Analyse :         | PFAS                          |
| Nom de l'exploitant :          | SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69<br>967, CHEMIN PIERRE DREVET<br>CS 2 152<br>69643 CALUIRE ET CUIRE CEDEX                                                                                                                   | Motif du prélèvement : | CS                            |
| Nom de l'installation :        | MONTROMANT STATION                                                                                                                                                                                                    | Type :                 | TTP                           |
| Prélèvement :                  | Prélevé le 05/09/2025 à 10h35 Réception au laboratoire le 05/09/2025<br>Prélevé par CARSO LSEHL / DJAHRA Mustapha<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine | Code :                 | 000054                        |

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 06/09/2025

| Paramètres analytiques                                                                               | Résultats | Unités | Méthodes                           | Normes                  | LQ    | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>PFCA: acides perfluorocarboxyliques et dérivés</b><br>Acide perfluorodécanoïque (PFDA)<br>69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | #      |

.../...

| Paramètres analytiques                                       |         | Résultats | Unités | Méthodes                           | Normes                  | LQ    | Limites de qualité | Références de qualité |   |
|--------------------------------------------------------------|---------|-----------|--------|------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|-----------------------|---|
| Acide perfluoro n-heptanoïque (PFHpA)                        | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro n-nonanoïque (PFNA)                          | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro n-octanoïque (PFOA) (lineaire+ ramifiés)     | 69PFAS> | 0.001     | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluorooctane sulfonique (PFOS) (lineaire+ ramifiés) | 69PFAS> | 0.001     | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluorodécanesulfonique (PFDS)                       | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA,PFUnDA)                  | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluorobutane sulfonique (PFBS)                      | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)                    | 69PFAS> | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro n-butanoïque (PFBA)                          | 69PFAS> | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro n-hexanoïque (PFHxA)                         | 69PFAS> | 0.003     | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    |                       | # |
| Acide perfluorohexanesulfonique (PFHxS) (lineaire+ ramifiés) | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)                       | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)                | 69PFAS> | < 0.005   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.005 |                    |                       | # |
| Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS,PFPeS)               | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)                      | 69PFAS> | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    |                       | # |
| Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)                  | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)                 | 69PFAS> | < 0.002   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.002 |                    |                       | # |
| Acide perfluoro n-pentanoïque (PFPA,PFPeA)                   | 69PFAS> | 0.002     | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)                         | 69PFAS> | < 0.001   | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.001 |                    |                       | # |
| Somme des 20 PFAS selon la Dir.Eur..                         | 69PFAS> | 0.007     | µg/l   | HPLC/MS/MS après injection directe | Méthode interne M_ET293 | 0.029 | 0.10               |                       | # |

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

**69PFAS>**      ANALYSE (PFAS) 20 PFOS SELON LA DIR. EUR..(ARS69-2025)  
Eau conforme aux limites 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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 16/09/2025

**Identification échantillon :** LSE2509-13780-1

Destinataire : S.I.E MONTS DU LYONNAIS

Benoît SCOURZIC  
Ingénieur de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Benoît Scourzic', written over a light gray rectangular background.