

# RAPPORT D'ANALYSE

Rapport d'analyse      Page 1 / 2  
Edité le : 20/02/2025

SEMIDAO

13 Avenue Benoît Frachon  
38090 VILLEFONTAINE

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.

Le COFRAC est signataire de l'accord multilatéral de EA (European cooperation for Accreditation), ILAC (International Laboratory Accreditation Forum) de reconnaissance de l'équivalence des rapports d'analyses.

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 :** SLA25-3167

**Identification échantillon :** SLA2502-7917-1

**Analyse demandée par :** ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE

**Doc Adm Client :** ARS38

**UGE :** 0364 - CAPI SEMIDAO

**Nom de l'exploitant :** SEMIDAO

**Nom de l'installation :** SATOLAS RESEAU

**Type :** UDI

**Code :** 001030

**PSV :** 0000001447

**Point de surveillance :** SATOLAS ET BONCE

**Localisation exacte :** mairie - allée des platanes - robinet toilette

**Département/Commune :** 38 / SATOLAS-ET-BONCE

**Nature:** Eau de distribution

**Type d'eau :** T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

**Motif du prélèvement :** CS      **Type de visite :** D1      **Type Analyse :** D1

**Prélèvement :** Prélevé le 17/02/2025 de 11h35 à 11h35      Receptionné le 17/02/2025 à 14h10

Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Analyses - DURIEUX Christine

Prélèvement accrédité Cofrac selon FDT 90-520

et NF EN ISO 19458

Flaconnage SAVOIE ANALYSES

**Traitements :**

CHLORE

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Les résultats précédés du signe &lt; correspondent aux limites de quantification. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. (incertitudes établies par le laboratoire et communiquées sur demande).

Ce rapport annule et remplace tout rapport partiel émis précédemment.

Les informations fournies par le client sont de sa seule responsabilité. Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises.

| Paramètres analytiques   | Résultats | Unités                | Méthodes           | Normes                        | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--|-----------|-----------------------|--------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Observations sur le terrain</b><br>Pluviométrie 48 h              | 0         | mm/48h                | Relevé terrain     |                               |                    |                       |        |
| <b>Mesures sur le terrain</b><br>Bioxyde de chlore                   | <0.04     | mg/l ClO <sub>2</sub> | Spectrophotométrie | Méthode interne<br>PVT-MO-009 |                    |                       |        |
| Chlore libre (in situ)   | 0.24      | mg/l Cl <sub>2</sub>  | Spectrophotométrie | NF EN ISO 7393-2              |                    | #                     |        |
| Chlore total (in situ)   | 0.25      | mg/l Cl <sub>2</sub>  | Spectrophotométrie | NF EN ISO 7393-2              |                    | #                     |        |
| Conductivité électrique (corrigée à 25°C par compensation) (in situ) | 456       | µS/cm                 | Méthode à la sonde | NF EN 27888                   | 200                | 1100                  | #      |
| pH (in situ)   | 7.56      | Unité pH              | Electrochimie      | NF EN ISO 10523               | 6.5                | 9                     | #      |

.....

## SAVOIE ANALYSES

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Édité le : 20/02/2025

Identification échantillon : SLA2502-7917-1

Destinataire : SEMIDAO

Doc Adm Client : ARS38

| Paramètres analytiques                      | Résultats | Unités     | Méthodes                       | Normes                        | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|---|-----------|------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Température de l'air (in situ)              | 3.0       | °C         | Méthode à la sonde             | Méthode interne<br>PVT-MO-015 |                    |                       |        |
| Température de l'eau ou de mesure (in situ) | 10.9      | °C         | Méthode à la sonde             | Meth. Interne<br>PVT-MO-015   |                    |                       | 25 #   |
| <b>Analyses microbiologiques</b>            |           |            |                                |                               |                    |                       |        |
| Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) (*)  | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN 26461-2                 |                    | 0                     |        |
| Bactéries coliformes (*)                    | < 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                  |                       |        |
| Escherichia coli (*)                        | < 1       | UFC/100 ml | Filtration                     | NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000 | 0                  |                       |        |
| Microorganismes aérobies à 22°C (*)         | 2         | UFC/ml     | Incorporation                  | NF EN ISO 6222                |                    |                       |        |
| Microorganismes aérobies à 36°C (*)         | < 1       | UFC/ml     | Incorporation                  | NF EN ISO 6222                |                    |                       |        |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>     |           |            |                                |                               |                    |                       |        |
| Aspect de l'eau (*)                         | 0         | -          | Analyse qualitative            |                               |                    |                       |        |
| Couleur vraie (eau filtrée) (*)             | < 5       | mg/l Pt    | Comparateurs                   | NF EN ISO 7887                |                    | 15                    |        |
| Odeur (*)                                   | 0 Chlore  | -          | Méthode qualitative            |                               |                    |                       |        |
| Saveur (*)                                  | 0 Chlore  | -          | Méthode qualitative            |                               |                    |                       |        |
| Turbidité (*)                               | < 0.10    | NFU        | Néphéломétrie                  | NF EN ISO 7027-1              |                    | 2                     |        |
| <b>Analyses physicochimiques</b>            |           |            |                                |                               |                    |                       |        |
| <i>Analyses physicochimiques de base</i>    |           |            |                                |                               |                    |                       |        |
| Conductivité électrique brute à 25°C (*)    | 439       | µS/cm      | Conductimétrie                 | NF EN 27888                   | 200                | 1100                  |        |
| <i>Cations</i>                              |           |            |                                |                               |                    |                       |        |
| Ammonium (*)                                | < 0.05    | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077        |                    | 0.10                  |        |

(\*bv) : réalisé sur site : Bonneville

Les critères de spécifications (Limite et référence de qualité) sont définis suivant le jeu de spécification réglementaire.

**Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique (articles R 1321-1 à 1321-5) et l'arrêté modifié du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.***La conclusion relative à l'échantillon est couverte par l'accréditation COFRAC si tous les essais réalisés sont eux-mêmes couverts par l'accréditation*

Aucéanne MIRAMONT  
Responsable adjointe laboratoire