

Rapport d'analyse Page 1 / 3  
Edité le : 28/10/2021

COMMUNAUTE AGGLOMERATION ARLYSERE

2 avenue des Chasseurs Alps  
73200 ALBERTVILLE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 pages.

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 (\*).

|                                     |  |                               |                         |
|-------------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|
| <b>Identification dossier :</b>     | SLA21-17142  |                               |                         |
| <b>Identification échantillon :</b> | <b>SLA2110-2411-1</b>  | <b>Analyse demandée par :</b> | <b>ARS DT de SAVOIE</b> |
| <b>Doc Adm Client :</b>             | ARS  |                               |                         |
| <b>UGE :</b>                        | 1066 - COMM D'AGGLO ARLYSERE   |                               |                         |
| <b>Nom de l'exploitant :</b>        | COMM D'AGGLO ARLYSERE  |                               |                         |
| <b>Nom de l'installation :</b>      | GRIGNON CHEF-LIEU  | <b>Type :</b> UDI             | <b>Code :</b> 000215    |
| <b>PSV :</b>                        | 0000000219   |                               |                         |
| <b>Point de surveillance :</b>      | CHEF-LIEU GRIGNON  |                               |                         |
| <b>Localisation exacte :</b>        | CANTINE SCOLAIRE. CUISINE  |                               |                         |
| <b>Département/Commune :</b>        | 73 / GRIGNON   |                               |                         |
| <b>Nature:</b>                      | <b>Eau de distribution</b>   |                               |                         |
| <b>Type d'eau :</b>                 | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE   |                               |                         |
| <b>Motif du prélèvement :</b> CS    | <b>Type de visite :</b> D1   | <b>Type Analyse :</b> D107    |                         |
| <b>Prélèvement :</b>                | Prélevé le 25/10/2021 de 09h33 à 09h33 Réceptionné le 25/10/2021 à 15h14 |                               |                         |
|                                     | Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Labo - J. Colombat         |                               |                         |
|                                     | Prélèvement accrédité Cofrac selon FDT 90-520                            |                               |                         |
|                                     | Flaconnage SAVOIE LABO   |                               |                         |

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 < 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.

Date de début d'analyse le 25/10/2021 à 15h40

| Paramètres analytiques               | Résultats | Unités | Méthodes    | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--------------------------------------|-----------|--------|-------------|--------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Observations sur le terrain</b>   |           |        |             |        |                    |                       |        |
| Démontage du brise-jet               | Oui       | -      | Observation |        |                    |                       |        |
| Désinfection du point de prélèvement | Flamme    | -      | Observation |        |                    |                       |        |
| Prélèvement au 1er jet               | Non       | -      | Observation |        |                    |                       |        |
| Type de robinet                      | Mélangeur | -      | Observation |        |                    |                       |        |

Doc Adm Client : ARS

| Paramètres analytiques                                     | Résultats  | Unités     | Méthodes                           | Normes                   | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--|------------|------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Mesures sur le terrain</b>                              |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| Aspect (in situ)   | Acceptable | -          | Observation                        |                          |                    |                       |        |
| Chlore libre (in situ)                                     | <0.05      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD        | NF EN ISO 7393-2         |                    |                       | #      |
| Chlore total (in situ)                                     | <0.05      | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD        | NF EN ISO 7393-2         |                    |                       | #      |
| Couleur (apparente) (in situ)                              | Acceptable | -          | Analyse qualitative                | NF EN ISO 7887 Meth. A   |                    | Acceptable            |        |
| Odeur de l'eau (in situ)                                   | Acceptable | -          | Analyse organoleptique qualitative | NF EN 1622 annexe C      |                    | Acceptable            |        |
| Température de l'eau ou de mesure (in situ)                | 17.8       | °C         | Méthode à la sonde                 | Meth. Interne PVT-MO-009 |                    |                       | 25 #   |
| <b>Analyses microbiologiques</b>                           |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| Coliformes   | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                         | NF EN ISO 9308-1         |                    |                       | 0 #    |
| Entérocoques   | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                         | NF EN ISO 7899-2         | 0                  |                       | #      |
| Escherichia coli   | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                         | NF EN ISO 9308-1         | 0                  |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 22°C                            | 35         | UFC/ml     | Incorporation                      | NF EN ISO 6222           |                    |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 36°C                            | 76         | UFC/ml     | Incorporation                      | NF EN ISO 6222           |                    |                       | #      |
| Spores d'Anaérobies Sulfito-Réducteurs                     | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                         | NF EN 26461-2            |                    |                       | 0 #    |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>                    |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| Coloration   | < 5        | mg/l Pt    | Spectrométrie                      | NF EN ISO 7887 méth. C   |                    |                       | 15     |
| Saveur   | Acceptable | -          | Analyse organoleptique             | NF EN 1622 annexe C      |                    | Acceptable            |        |
| <b>Analyses physicochimiques</b>                           |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| <i>Analyses physicochimiques de base</i>                   |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| Conductivité électrique (corrigée à 25°C par compensation) | 238        | µS/cm      | Conductimétrie                     | NF EN 27888              |                    | 200 1100              | #      |
| pH   | 7.84       | Unité pH   | Electrochimie                      | NF EN ISO 10523          |                    | 6.5                   | 9 #    |
| Température de mesure du pH                                | 17.1       | °C         | Electrochimie                      | NF EN ISO 10523          |                    |                       | #      |
| Turbidité  | < 0.2      | NFU        | Néphélométrie                      | NF EN ISO 7027-1         |                    |                       | 2 #    |
| <b>Formes de l'azote</b>                                   |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| Ammonium   | < 0.03     | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée     | NF ISO 15923-1           |                    |                       | 0.10 # |
| <b>Métaux</b>  |            |            |                                    |                          |                    |                       |        |
| Antimoine total  | 4.39       | µg/l Sb    | ICP/MS (après acidification)       | NF EN ISO 17294-2        |                    | 5                     | #      |
| Arsenic total  | 2.04       | µg/l As    | ICP/MS (après acidification)       | NF EN ISO 17294-2        |                    | 10                    | #      |

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 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*