

Rapport d'analyse Page 1 / 3  
 Edité le : 02/09/2026

COMMUNAUTE AGGLOMERATION ARLYSERE

 2 avenue des Chasseurs Alps  
 73200 ALBERTVILLE

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.

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 #.

|                                         |                                                                        |                                |                             |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| <b>Identification dossier :</b>         | SLA26-22930                                                            |                                |                             |
| <b>Identification échantillon :</b>     | <b>SLA2608-6455-1</b>                                                  | <b>Analyse demandée par :</b>  | ARS DT de SAVOIE            |
| <b>Doc Adm Client (1) :</b>             | ARS73                                                                  |                                |                             |
| <b>UGE (1) :</b>                        | 1066 - COMM D'AGGLO ARLYSERE                                           |                                |                             |
| <b>Nom de l'exploitant (1) :</b>        | ARLYSERE                                                               |                                |                             |
| <b>Nom de l'installation (1) :</b>      | CREST VOLAND CHEF-LIEU                                                 | <b>Type (1) : UDI</b>          | <b>Code (1) : 001649</b>    |
| <b>PSV (1) :</b>                        | 0000001755                                                             |                                |                             |
| <b>Point de surveillance (1) :</b>      | CHEF-LIEU CREST VOLAND                                                 |                                |                             |
| <b>Localisation exacte :</b>            | évier cuisine skigloss                                                 |                                |                             |
| <b>Département / Commune (1) :</b>      | 73 / CREST-VOLAND                                                      |                                |                             |
| <b>Coordonnées GPS du point (x,y) :</b> | X : 45,7942801000                                                      | Y : 6,5046008000               |                             |
| <b>Nature (1) :</b>                     | <b>Eau de distribution</b>                                             |                                |                             |
| <b>Type d'eau (1) :</b>                 | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE                                         |                                |                             |
| <b>Motif du prélèvement (1) :</b>       | CS                                                                     | <b>Type de visite (1) : AA</b> | <b>Type Analyse (1) : A</b> |
| <b>Réception :</b>                      | Réception au laboratoire le 27/08/2026 à 15h45                         |                                |                             |
| <b>Prélèvement :</b>                    | Prélevé le 27/08/2026 de 15h35 à 15h35                                 |                                |                             |
|                                         | Prélevé et mesuré sur le terrain par / Savoie Analyses - MORANGE Marie |                                |                             |
|                                         | Prélèvement accrédité Cofrac selon FDT 90-520                          |                                |                             |
|                                         | Conditions de prélèvements : INF                                       |                                |                             |

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.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont identifiées par le symbole (1).

Date de début d'analyse le 27/08/2026 à 16h06

| Paramètres analytiques               | Résultats  | Unités   | Méthodes           | Normes           | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--------------------------------------|------------|----------|--------------------|------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Observations sur le terrain</b>   |            |          |                    |                  |                    |                       |        |
| Désinfection du point de prélèvement | Flamme     | -        | Relevé terrain     |                  |                    |                       |        |
| Type de robinet                      | Mélangeur  | -        | Relevé terrain     |                  |                    |                       |        |
| <b>Mesures sur le terrain</b>        |            |          |                    |                  |                    |                       |        |
| Aspect (in situ)                     | Acceptable | -        | Relevé terrain     |                  |                    |                       |        |
| Chlore libre (in situ)               | 0.15       | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie | NF EN ISO 7393-2 |                    |                       | #      |
| Chlore total (in situ)               | 0.20       | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie | NF EN ISO 7393-2 |                    |                       | #      |

.../...

Doc Adm Client (1) : ARS73

| Paramètres analytiques                                 | Résultats  | Unités     | Méthodes                                      | Normes                   | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--------------------------------------------------------|------------|------------|-----------------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| Odeur (in situ)                                        | Acceptable | -          | Analyse organoleptique qualitative            | NF EN 1622 annexe C      |                    |                       |        |
| Température de l'eau ou de mesure (in situ)            | 19.5       | °C         | Méthode à la sonde                            | Meth. Interne PVT-MO-015 |                    |                       | 25 #   |
| <b>Analyses microbiologiques</b>                       |            |            |                                               |                          |                    |                       |        |
| Coliformes                                             | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                                    | NF EN ISO 9308-1 (2000)  |                    |                       | 0 #    |
| Entérocoques intestinaux                               | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                                    | NF EN ISO 7899-2         | 0                  |                       | #      |
| Escherichia coli                                       | < 1        | UFC/100 ml | Filtration                                    | NF EN ISO 9308-1 (2000)  | 0                  |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 22°C                        | < 1        | UFC/ml     | Incorporation                                 | NF EN ISO 6222           |                    |                       | #      |
| Microorganismes aérobies à 36°C                        | 2          | 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      |                    |                       |        |
| <b>Analyses physicochimiques</b>                       |            |            |                                               |                          |                    |                       |        |
| <b>Analyses physicochimiques de base</b>               |            |            |                                               |                          |                    |                       |        |
| Calcium total                                          | 56.40      | mg/l Ca    | ICP/MS (après acidification)                  | NF EN ISO 17294-2        |                    |                       | #      |
| Carbone organique total (COT)                          | < 0.3      | mg/l C     | Oxydation par voie humide et spectrométrie IR | NF EN 1484               |                    |                       | 2 #    |
| Conductivité électrique (à 25°C)                       | 412        | µS/cm      | Conductimétrie                                | NF EN 27888              | 200                | 1100                  | #      |
| Magnésium total                                        | 23.10      | mg/l Mg    | ICP/MS (après acidification)                  | NF EN ISO 17294-2        |                    |                       | #      |
| pH                                                     | 7.9        | Unité pH   | Electrochimie                                 | NF EN ISO 10523          | 6.5                |                       | 9 #    |
| Potassium total                                        | 0.43       | mg/l K     | ICP/MS (après acidification)                  | NF EN ISO 17294-2        |                    |                       | #      |
| Sodium total                                           | 0.82       | mg/l Na    | ICP/MS (après acidification)                  | NF EN ISO 17294-2        |                    |                       | #      |
| TAC (Titre alcalimétrique complet)                     | 20.3       | °F         | Potentiométrie                                | NF EN ISO 9963-1         |                    |                       | #      |
| Température de mesure du pH                            | 16.3       | °C         | Electrochimie                                 | NF EN ISO 10523          |                    |                       | #      |
| Titre Hydrotimétrique (Dureté calcique et magnésienne) | 23.60      | °F         | Calcul à partir de Ca et Mg                   | Meth. Interne CH-MO-049  |                    |                       | #      |
| Turbidité                                              | 0.36       | NFU        | Néphélométrie                                 | NF EN ISO 7027-1         |                    |                       | 2 #    |
| <b>Formes de l'azote</b>                               |            |            |                                               |                          |                    |                       |        |
| Ammonium                                               | < 0.03     | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée                | NF EN ISO 15923-1        |                    |                       | 0.10 # |
| Nitrates                                               | 2.8        | mg/l NO3-  | Spectrophotométrie automatisée                | NF EN ISO 15923-1        | 50                 |                       | #      |
| Nitrites                                               | < 0.03     | mg/l NO2-  | Spectrophotométrie automatisée                | NF EN ISO 15923-1        | 0.5                |                       | #      |
| Somme NO3/50 + NO2/3                                   | 0.060      | mg/l       | Calcul                                        |                          | 1                  |                       |        |
| <b>Anions</b>                                          |            |            |                                               |                          |                    |                       |        |
| Chlorures                                              | 1.04       | mg/l Cl-   | Spectrophotométrie automatisée                | NF EN ISO 15923-1        |                    |                       | 250 #  |
| Sulfates                                               | 17.6       | mg/l SO4-- | Spectrophotométrie automatisée                | NF EN ISO 15923-1        |                    |                       | 250 #  |

SAVOIE ANALYSES

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 02/09/2026

**Identification échantillon :** SLA2608-6455-1

**Destinataire :** COMMUNAUTE AGGLOMERATION ARLYSERE

*Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).*

*(\*bv) : paramètre réalisé sur le site de Bonneville : 58, rue Busard des Roseaux 74130 BONNEVILLE (portée n° 1-7502, portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))*

*Paramètre sans (\*) ni (\*bv) : paramètre réalisé sur le site du Bourget du Lac (portée n°1-0618, portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))*

Conductivité électrique corrigée à 25°C par un dispositif de compensation de température

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*

François GENET  
Responsable Qualité

A handwritten signature in black ink, appearing to be "F. Genet", written over a horizontal line.