

Edité le : 20/01/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

BATIMENT ATOME  
2 RUE MICHELET  
BP 60249  
30105 ALES Cedex .

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il 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 (\*).

Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (\*\*).

|                                       |   |                               |                |
|---------------------------------------|---|-------------------------------|----------------|
| <b>Identification dossier :</b>       | LSE21-6643  |                               |                |
| <b>Identification échantillon :</b>   | <b>LSE2101-14714-1</b>  | <b>Analyse demandée par :</b> | ARS DT DU GARD |
| <b>Doc Adm Client :</b>               | ARS 2021  |                               |                |
| <b>N° Analyse :</b>                   | 00146036  | <b>N° Prélèvement :</b>       | 00144948       |
| <b>Nature:</b>                        | Eau de distribution   |                               |                |
| <b>Point de Surveillance :</b>        | EUZET   | <b>Code PSV :</b>             | 0000000643     |
| <b>Localisation exacte :</b>          | MAIRIE  |                               |                |
| <b>Dept et commune :</b>              | <b>30 EUZET</b>   |                               |                |
| <b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b> | <b>X :</b> 44,0756153200  | <b>Y :</b>                    | 4,2330382900   |
| <b>UGE :</b>                          | 2483 - REAAL (AGGLOMÉRATION D'ALÈS)   |                               |                |
| <b>Type d'eau :</b>                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  |                               |                |
| <b>Type de visite :</b>               | D1  | <b>Type Analyse :</b>         | D1             |
| <b>Nom de l'exploitant :</b>          | REAAL   | <b>Motif du prélèvement :</b> | CS             |
|                                       | ALÈS AGGLOMÉRATION, BÂTIMENT ATOME,<br>30105 ALES Cédex   |                               |                |
| <b>Nom de l'installation :</b>        | DROUDE  | <b>Type :</b>                 | UDI            |
|                                       |   | <b>Code :</b>                 | 000560         |
| <b>Prélèvement :</b>                  | Prélevé le 15/01/2021 à 08h55 Réception au laboratoire le 15/01/2021 à 13h37<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BOVERO Mathieu<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Flaconnage CARSO-LSEHL |                               |                |
| <b>Traitement :</b>                   | NEANT   |                               |                |

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.

Date de début d'analyse le 15/01/2021 à 17h16

.../...

Édité le : 20/01/2021

Identification échantillon : LSE2101-14714-1

Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAL

Doc Adm Client : ARS 2021

| Paramètres analytiques                               | Résultats | Unités   | Méthodes   | Normes                                | Limites de qualité                 | Références de qualité |
|--|-----------|----------|------------|---------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| <b>Mesures sur le terrain</b>                        |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Température de l'eau                                 | 11D1@     | 9.8      | °C         | Méthode à la sonde                    | Méthode interne<br>M_EZ008 v3      | 25 #                  |
| pH sur le terrain                                    | 11D1@     | 7.9      | -          | Electrochimie                         | NF EN ISO 10523                    | 6.5 9 #               |
| Chlore libre sur le terrain                          | 11D1@     | 0.56     | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD           | NF EN ISO 7393-2                   | #                     |
| Chlore total sur le terrain                          | 11D1@     | 0.60     | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD           | NF EN ISO 7393-2                   | #                     |
| Bioxyde de chlore                                    | 11D1@     | N.M.     | mg/l ClO2  | Spectrophotométrie à la glycine       | Méthode interne<br>M_EZ013         |                       |
| <b>Analyses microbiologiques</b>                     |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)       | 11D1@     | 1        | UFC/ml     | Incorporation                         | NF EN ISO 6222                     | #                     |
| Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)       | 11D1@     | < 1      | UFC/ml     | Incorporation                         | NF EN ISO 6222                     | #                     |
| Bactéries coliformes à 36°C (**)                     | 11D1@     | < 1      | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN ISO 9308-1 -<br>version 2000 | 0 #                   |
| Escherichia coli (**)                                | 11D1@     | < 1      | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN ISO 9308-1 -<br>version 2000 | 0 #                   |
| Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**) | 11D1@     | < 1      | UFC/100 ml | Filtration                            | NF EN ISO 7899-2                   | 0 #                   |
| <b>Caractéristiques organoleptiques</b>              |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Aspect de l'eau                                      | 11D1@     | 0        | -          | Analyse qualitative                   |                                    |                       |
| Odeur  | 11D1@     | 0 Chlore | -          | Qualitative                           |                                    |                       |
| Saveur   | 11D1@     | 0 Chlore | -          | Qualitative                           |                                    |                       |
| Couleur  | 11D1@     | 0        | -          | Qualitative                           |                                    |                       |
| Turbidité  | 11D1@     | 0.20     | NFU        | Néphélométrie                         | NF EN ISO 7027                     | 2 #                   |
| <b>Analyses physicochimiques</b>                     |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| <b>Analyses physicochimiques de base</b>             |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Conductivité électrique brute à 25°C                 | 11D1@     | 590      | µS/cm      | Conductimétrie                        | NF EN 27888                        | 200 1100 #            |
| <b>Paramètres de la désinfection</b>                 |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Bromates   | 11BRATE   | < 3.0    | µg/l BRO3- | Chromatographie ionique               | NF EN ISO 15061                    | 10 #                  |
| <b>Cations</b>                                       |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Ammonium   | 11D1@     | < 0.05   | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie au bleu indophénol | NF T90-015-2                       | 0.10 #                |
| <b>COV : composés organiques volatils</b>            |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| <b>Solvants organohalogénés</b>                      |           |          |            |                                       |                                    |                       |
| Bromoforme   | 11THM4    | 1.8      | µg/l       | HS/GC/MS                              | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Chloroforme  | 11THM4    | < 0.50   | µg/l       | HS/GC/MS                              | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Dibromochlorométhane                                 | 11THM4    | 2.5      | µg/l       | HS/GC/MS                              | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Dichlorobromométhane                                 | 11THM4    | 1.2      | µg/l       | HS/GC/MS                              | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Somme des trihalométhanes                            | 11THM4    | 5.50     | µg/l       | HS/GC/MS                              | NF EN ISO 10301                    | 100                   |

11D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS11-2020)

11BRATE BROMATES (ARS11-2020)

11THM4 TRIHALOMETHANES (ARS11-2020)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux de consommation humaine pour les paramètres analysés.

**Identification échantillon :** LSE2101-14714-1

Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

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.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Maureen LA PORTA  
Ingénieur Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'a. La Porta', with a horizontal line underneath and a small dot at the end.