

Edité le : 11/02/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 3

CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT  
TERRITOIRE

MAISON ENVIRONNEMENT  
1007 ROUTE DE VENEJAN  
30200 ST NAZAIRE

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 (\*\*).

|                                |  |                        |                   |
|--------------------------------|--|------------------------|-------------------|
| Identification dossier :       | LSE22-17996  | Analyse demandée par : | ARS DT DU GARD    |
| Identification échantillon :   | <b>LSE2202-19647-1</b>   | N° Prélèvement :       | 00155546          |
| Doc Adm Client :               | ARS 2022   |                        |                   |
| N° Analyse :                   | 00156884   |                        |                   |
| Nature:                        | Eau de distribution  |                        |                   |
| Point de Surveillance :        | MAIRIE   | Code PSV :             | <b>0000000306</b> |
| Localisation exacte :          | LAVABO   |                        |                   |
| Dept et commune :              | <b>30 MONTFAUCON</b>   |                        |                   |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 44,0739934000  | Y :                    | 4,7539226000      |
| UGE :                          | 2488 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN  |                        |                   |
| Type d'eau :                   | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE   |                        |                   |
| Type de visite :               | D1   | Type Analyse :         | D1                |
| Nom de l'exploitant :          | AGGLOMERATION GARD RHODANIEN<br>1717 ROUTE D AVIGNON<br>30200 BAGNOLS SUR CEZE   | Motif du prélèvement : | CS                |
| Nom de l'installation :        | MONTFAUCON   | Type :                 | UDI               |
| Prélèvement :                  | Prélevé le 08/02/2022 à 09h58 Réception au laboratoire le 08/02/2022 à 15h13<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Flaconnage CARSO-LSEHL | Code :                 | 000272            |
| Traitement :                   | CHLORE   |                        |                   |

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 08/02/2022 à 17h39

.../...

Édité le : 11/02/2022

Identification échantillon : LSE2202-19647-1

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Doc Adm Client : ARS 2022

| Paramètres analytiques                               | Résultats | Unités   | Méthodes   | Normes                          | Limites de qualité                 | Références de qualité |
|--|-----------|----------|------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| <b>Mesures sur le terrain</b>                        |           |          |            |                                 |                                    |                       |
| Température de l'eau                                 | 11D1@     | 13.0     | °C         | Méthode à la sonde              | Méthode interne<br>M_EZ008 v3      | 25 #                  |
| pH sur le terrain                                    | 11D1@     | 7.5      | -          | Electrochimie                   | NF EN ISO 10523                    | 6.5 9 #               |
| Chlore libre sur le terrain                          | 11D1@     | 0.39     | 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 | -          | Méthode qualitative             |                                    |                       |
| Saveur   | 11D1@     | 0 Chlore | -          | Méthode qualitative             |                                    |                       |
| Couleur apparente (eau brute)                        | 11D1@     | < 5      | mg/l Pt    | Comparateurs                    | NF EN ISO 7887                     | 15 #                  |
| Couleur vraie (eau filtrée)                          | 11D1@     | < 5      | mg/l Pt    | Comparateurs                    | NF EN ISO 7887                     | #                     |
| Couleur  | 11D1@     | 0        | -          | Qualitative                     |                                    |                       |
| Turbidité  | 11D1@     | < 0.10   | NFU        | Néphélométrie                   | NF EN ISO 7027-1                   | 2 #                   |
| <b>Analyses physicochimiques</b>                     |           |          |            |                                 |                                    |                       |
| <b>Analyses physicochimiques de base</b>             |           |          |            |                                 |                                    |                       |
| Conductivité électrique brute à 25°C                 | 11D1@     | 559      | 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   |           | < 0.05   | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie automatisée  | NF T90-015-2                       | 0.10 #                |
| <b>COV : composés organiques volatils</b>            |           |          |            |                                 |                                    |                       |
| <b>Solvants organohalogénés</b>                      |           |          |            |                                 |                                    |                       |
| Bromoforme   | 11THM4    | 2.4      | µg/l       | HS/GC/MS                        | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Chloroforme  | 11THM4    | < 0.50   | µg/l       | HS/GC/MS                        | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Dibromochlorométhane                                 | 11THM4    | 1.7      | µg/l       | HS/GC/MS                        | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Dichlorobromométhane                                 | 11THM4    | < 0.50   | µg/l       | HS/GC/MS                        | NF EN ISO 10301                    | #                     |
| Somme des trihalométhanes                            | 11THM4    | 4.10     | 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.

.../...

Édité le : 11/02/2022

**Identification échantillon :** LSE2202-19647-1

**Destinataire :** CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

**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)**

Jean-christophe D'OLIVEIRA  
Directeur Qualité

