



Edité le : 05/08/2024

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 : | LSE24-120226 | Analyse demandée par : | ARS DD DU GARD |
| Identification échantillon : | LSE2407-31971-2 | N° Prélèvement : | 00177189 |
| N° Analyse : | 00178589 | Nature: | Eau de distribution |
| Point de Surveillance : | BRES HAMEAU | Code PSV : | 0000008510 |
| Localisation exacte : | 747, CHEMIN DE LA CORNAREDE | | |
| Dept et commune : | 30 GOUDARGUES | | |
| Coordonnées GPS du point (x,y) | X : 44,1932675000 | Y : | 4,4365365000 |
| UGE : | 2490 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN VEOLIA | | |
| Type d'eau : | T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE | | |
| Type de visite : | D1 | Type Analyse : | D1 |
| Nom de l'exploitant : | VEOLIA EAU - CGE- GARD 256 CHEMIN DU VIGET PLAINE DE CROUPILLAC - BP 2 9 30104 ALES CEDEX | | |
| Nom de l'installation : | GOUSSARGUES | Type : | UDI |
| Prélèvement : | Code : 000269 Prélevé le 31/07/2024 à 10h20 Réception au laboratoire le 31/07/2024 à 15h47 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire - LSEHL Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine | | |
| | | Motif du prélèvement : | CS |

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 31/07/2024 à 18h45

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|---|---------------|--------|--------------------|-------------------------------|----|--------------------|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain Température de l'eau | 11D1@ 24.9 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | 0 | | 25 | # |

.../...

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | LQ | Limites de qualité | Références de qualité | | |
|--|-------|-----------|------------|---------------------------------|---------------------------------|------|--------------------|-----------------------|------|---|
| pH sur le terrain | 11D1@ | 7.1 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 1.0 | | 6.5 | 9 | # |
| Chlore libre sur le terrain | 11D1@ | 0.44 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | | | # |
| Chlore total sur le terrain | 11D1@ | 0.49 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.03 | | | | # |
| Bioxyde de chlore avant dégazage | 11D1@ | N.M. | mg/l ClO2 | Spectrophotométrie à la glycine | Méthode interne M_EZ013 | 0.05 | | | | # |
| Bioxyde de chlore après dégazage | 11D1@ | N.M. | mg/l ClO2 | Spectrophotométrie à la glycine | Méthode interne M_EZ013 | 0.05 | | | | # |
| Durée de dégazage | 11D1@ | N.M. | min | Spectrophotométrie à la glycine | Méthode interne M_EZ013 | | | | | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**) | 11D1@ | 47 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 1 | | | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 1 | | | | # |
| Bactéries coliformes à 36°C (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - version 2000 | 1 | | | 0 | # |
| Escherichia coli (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - version 2000 | 1 | 0 | | | # |
| Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 1 | 0 | | | # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | | | | |
| Aspect de l'eau | 11D1@ | 0 | - | Analyse qualitative | | | | | | # |
| Odeur | 11D1@ | Chlore | - | Méthode qualitative | | | | | | # |
| Saveur | 11D1@ | Chlore | - | Méthode qualitative | | | | | | # |
| Couleur apparente (eau brute) | 11D1@ | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | | 15 | # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 11D1@ | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | 5 | | | | # |
| Couleur | 11D1@ | 0 | - | Qualitative | | | | | | # |
| Turbidité | 11D1@ | 0.14 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | 0.10 | | | 2 | # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | | | | |
| Analyses physicochimiques de base | | | | | | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 11D1@ | 576 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | 50 | | 200 | 1100 | # |
| Cations | | | | | | | | | | |
| Ammonium | 11D1@ | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie automatisée | Méthode interne M_J077 | 0.05 | | | 0.10 | # |

11D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (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.

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.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 05/08/2024

Identification échantillon : LSE2407-31971-2

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Sylvie FRECHET
Responsable adjointe MCDE

