CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé



Edité le : 27/12/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SAUR VALLEE DU RHONE Mme LAETITIA GUILLON

AGENCE GARD LOZERE 250 AVENUE FLEMING 30000 NIMES Cedex 9

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: LSE22-216225
Identification échantillon: LSE2212-27480-2 Analyse demandée par : ARS DT DU GARD

N° Analyse: 00162631 N° Prélèvement: 00161293

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : SAINT VICTOR LA COSTE Code PSV : 0000000437

Localisation exacte : MAIRIE

Dept et commune : 30 SAINT-VICTOR-LA-COSTE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 44,0604879000 Y: 4,6413516000

UGE: 2491 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN SAUR

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite: D1 Type Analyse: D1 Motif du prélèvement: CS

Nom de l'exploitant : SAUR AGENCE DE MONTELIMAR

CHEMIN DE LA FONDERIE

BP 137

26216 MONTELIMAR CEDEX

Nom de l'installation : LAUDUN CONN GAUJ TRESQUE STP Type : UDI Code : 000400

LESFONT

Prélèvement : Prélevé le 22/12/2022 à 11h13 Réception au laboratoire le 22/12/2022 à 15h52

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation

humaine

Flaconnage CARSO-LSEHL

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 22/12/2022 à 15h52

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 27/12/2022

Identification échantillon : LSE2212-27480-2 Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | |
|--|---------|-----------|------------|--|--|--------------------|-----------------------|-------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | | T |
| Température de l'eau | 11D1@ | 12.9 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | | 25 | 5 # |
| pH sur le terrain | 11D1@ | 7.9 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | | 6.5 | 9 # |
| Chlore libre sur le terrain | 11D1@ | 0.44 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | | # |
| Chlore total sur le terrain | 11D1@ | 0.49 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | | # |
| Bioxyde de chlore avant | 11D1@ | N.M. | mg/l ClO2 | Spectrophotométrie à la glycine | Méthode interne | | | |
| dégazage Bioxyde de chlore après dégazage | 11D1@ | N.M. | mg/l CLO2 | Spectrophotométrie à la glycine | M_EZ013 Méthode interne M_EZ013 | | | |
| 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@ | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/mI | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | | # |
| Bactéries coliformes à 36°C (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - version 2000 | | (| o # |
| Escherichia coli (**) | 11D1@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 - version 2000 | 0 | | # |
| Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**) | 11D1@ | <1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 0 | | # |
| Caractéristiques organoleptiques | ues | | | | | | | |
| 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 | | 15 | 5 # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 11D1@ | < 5 | mg/l Pt | Comparateurs | NF EN ISO 7887 | | | # |
| Couleur | 11D1@ | 0 | - | Qualitative | | | | |
| Turbidité | 11D1@ | 0.13 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027-1 | | 2 | 2 # |
| Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de | e base | | | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C Cations | 11D1@ | 552 | μS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | | 200 1100 | 0 # |
| Ammonium | 11D1@ | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie au bleu | NF T90-015-2 | | 0.10 |) # |
| Métaux | | | | indophénol | | | | |
| Arsenic total | 11ASTOT | 3 | μg/l As | ICP/MS après acidification et | NF EN ISO 17294-1 et | 10 | | # |
| Manganèse total | 11MNTOT | < 10 | μg/l Mn | décantation ICP/MS après acidification et décantation | NF EN ISO 17294-2 NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | | 50 | o # |

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

11MNTOT MANGANESE TOTAL (ARS11-2020) **11ASTOT** ARSENIC TOTAL (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.

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 27/12/2022

Identification échantillon : LSE2212-27480-2 Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Jean-christophe D'OLIVEIRA Directeur Qualité

