

Edité le : 10/10/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 2

MAIRIE DE TREVES

LE VILLAGE  
30750 TREVES

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 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>     | LSE20-156092   | <b>Analyse demandée par :</b> | ARS DT DU GARD      |
| <b>Identification échantillon :</b> | <b>LSE2010-20155-1</b>   | <b>N° Prélèvement :</b>       | 00143719            |
| <b>N° Analyse :</b>                 | 00144822   | <b>Nature:</b>                | Eau de distribution |
| <b>Point de Surveillance :</b>      | TREVES   | <b>Code PSV :</b>             | 000000454           |
| <b>Localisation exacte :</b>        | mairie   |                               |                     |
| <b>Dept et commune :</b>            | <b>30 TREVES</b>   |                               |                     |
| <b>UGE :</b>                        | 0224 - TREVES ET ECARTS  |                               |                     |
| <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>        | MAIRIE DE TREVES<br>MAIRIE DE TREVES<br>30750 TREVES   | <b>Motif du prélèvement :</b> | CS                  |
| <b>Nom de l'installation :</b>      | TREVES (VILLAGE)   | <b>Type :</b>                 | UDI                 |
| <b>Prélèvement :</b>                | Prélevé le 07/10/2020 à 10h39 Réception au laboratoire le 07/10/2020 à 15h23<br>Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BUCHET Caroll<br>Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine<br>Flaconnage CARSO-LSEHL | <b>Code :</b>                 | 000410              |
| <b>Traitement :</b>                 | BIOXYDE DE 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 07/10/2020 à 15h23

| Paramètres analytiques        | Résultats  | Unités | Méthodes           | Normes                     | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|------------|--------|--------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------|--------|
| <b>Mesures sur le terrain</b> |            |        |                    |                            |                    |                       |        |
| Température de l'eau          | 11D1@ 15.4 | °C     | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 |                    | 25                    | #      |
| pH sur le terrain             | 11D1@ 8.0  | -      | Electrochimie      | NF EN ISO 10523            |                    | 6.5                   | 9 #    |

.../...

Edité le : 10/10/2020

Identification échantillon : LSE2010-20155-1

Destinataire : MAIRIE DE TREVES

| Paramètres analytiques  | Résultats | Unités   | Méthodes   | Normes                                    | Limites de qualité               | Références de qualité |
|---|-----------|----------|------------|---|----------------------------------|-----------------------|
| Chlore libre sur le terrain                                   | 11D1@     | 0.11     | mg/l Cl2   | Spectrophotométrie à la DPD               | NF EN ISO 7393-2                 | #                     |
| Chlore total sur le terrain                                   | 11D1@     | 0.11     | 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 M_EZ013          | #                     |
| <b>Analyses microbiologiques</b>                              |           |          |            |   |                                  |                       |
| Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)                | 11D1@     | 21       | 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 - version 2000  | 0 #                   |
| 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 #                   |
| Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**) | 11BSIR    | < 1      | UFC/100 ml | Filtration                                | NF EN 26461-2                    | 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@     | 0.24     | NFU        | Néphélométrie                             | NF EN ISO 7027                   | 2 #                   |
| <b>Analyses physicochimiques</b>                              |           |          |            |   |                                  |                       |
| <b>Analyses physicochimiques de base</b>                      |           |          |            |   |                                  |                       |
| Conductivité électrique brute à 25°C                          | 11D1@     | 402      | µS/cm      | Conductimétrie                            | NF EN 27888                      | 200 1100 #            |
| <b>Cations</b>  |           |          |            |   |                                  |                       |
| Ammonium  | 11D1@     | < 0.05   | mg/l NH4+  | Spectrophotométrie au bleu indophénol     | NF T90-015-2                     | 0.10 #                |
| <b>Métaux</b>   |           |          |            |   |                                  |                       |
| Antimoine total   | 11SBTOT   | 1        | µg/l Sb    | ICP/MS après acidification et décantation | ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2 | 5 #                   |

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

11BSIR ANAEROBIES SULFITO-REDUCTEURS (ARS11-2020)

11SBTOT ANTIMOINE TOTAL (ARS11-2020)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par le décret 2001-1220 du 20/12/2001 modifié pour les eaux destinées à la 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.

Jean-christophe D'OLIVEIRA  
Directeur Qualité

