

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 06/12/2016

SPL EAU DE GRENOBLE

6 RUE COLONEL DUMONT
BP 138
38003 GRENOBLE Cedex 1

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 (*).

| | | |
|-------------------------------------|--|---|
| Identification dossier : | LSE16-154481 | |
| Identification échantillon : | LSE1612-3819-1 | Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE |
| Nature: | Eau de distribution | |
| Point de Surveillance : | CROLLES BAS SERVICE | Code PSV : 000006215 |
| Localisation exacte : | PISCINE INTERCOMMUNALE, LAVABO LOCAL MAITRES NAGEURS | |
| Dept et commune : | 38 CROLLES | |
| UGE : | 0154 - COMMUNE DE CROLLES | |
| Type d'eau : | S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION | |
| Type de visite : | D1 | Type Analyse : D1 |
| Nom de l'exploitant : | SPL EAU DE GRENOBLE 6 rue du Colonel DUMONT BP 138 38000 GRENOBLE CEDEX 1 | Motif du prélèvement : CS |
| Nom de l'installation : | CROLLES PRINCIPAL | Type : UDI |
| Prélèvement : | Prélevé le 02/12/2016 à 09h45 Réceptionné le 02/12/2016 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / QUESNEL Jérémy Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL | Code : 000267 |

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.

Date de début d'analyse le 02/12/2016

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|------------------------------------|-----------|--------|----------|----------------------|-------------------------------|-----------------------|--------|
| Observations sur le terrain | | | | | | | |
| Pluviométrie 48 h | 38D1 | 0 | mm/48h | Observation visuelle | | | |
| Mesures sur le terrain | | | | | | | |
| Température de l'eau | 38D1 | 14.6 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | | # |
| Température de l'air extérieur | 38D1 | 0 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne | | |

.../...

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|--|-----------|---------|------------|---------------------------------------|--|-----------------------|--------|
| pH sur le terrain | 38D1 | 7.90 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 6.5 | 9 # |
| Conductivité brute à 25°C sur le terrain | 38D1 | 368 | µS/cm | Méthode à la sonde | NF EN 27888 | 200 | 1100 # |
| Chlore libre sur le terrain | 38D1 | N.M. | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | |
| Chlore total sur le terrain | 38D1 | N.M. | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | |
| Bioxyde de chlore | 38D1 | N.M. | mg/l ClO2 | Spectrophotométrie à la glycine | Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2 | | |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | 38D1 | 12 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | # |
| Microorganismes aérobies à 22°C | 38D1 | < 1 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | | # |
| Bactéries coliformes à 36°C | 38D1 | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | | 0 # |
| Escherichia coli | 38D1 | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | 0 | # |
| Entérocoques (Streptocoques fécaux) | 38D1 | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 7899-2 | 0 | # |
| Caractéristiques organoleptiques | | | | | | | |
| Odeur | 38D1 | 0 Néant | - | Qualitative | | | |
| Saveur | 38D1 | 0 Néant | - | Qualitative | | | |
| Couleur apparente (eau brute) | 38D1 | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | | 15 # |
| Couleur vraie (eau filtrée) | 38D1 | < 5 | mg/l Pt | Compareurs | NF EN ISO 7887 | | # |
| Couleur | 38D1 | 0 | - | Qualitative | | | |
| Turbidité | 38D1 | < 0.10 | NFU | Néphélométrie | NF EN ISO 7027 | | 2 # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | |
| Analyses physicochimiques de base | | | | | | | |
| Conductivité électrique brute à 25°C | 38D1 | 367 | µS/cm | Conductimétrie | NF EN 27888 | 200 | 1100 # |
| Cations | | | | | | | |
| Ammonium | 38D1 | < 0.05 | mg/l NH4+ | Spectrophotométrie au bleu indophénol | NF T90-015-2 | | 0.10 # |

38D1

ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2013)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

