

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

2017/693
15/08/2017



Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 09/08/2017

SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS

7 RUE ANDRE MALRAUX
69720 ST LAURENT DE MURE

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 : LSE17-115178 | | | |
| Identification échantillon : LSE1708-11752-1 | | Analyse demandée par : ARS Rhône-Alpes - DTD du Rhône - 69418 LYON | |
| Nature: | Eau de piscine | | |
| Point de Surveillance : | BASSIN SPORTIF | Code PSV : 0000001860 | |
| Localisation exacte : | 9 rue André Malraux | | |
| Dept et commune : | 69 SAINT-LAURENT-DE-MURE | | |
| UGE : | 0175 - PISCINE INTERCOM. ST LAURENT MURE | | |
| Type d'eau : | PI - EAU DES BASSINS DES PISCINES | | |
| Type de visite : | PI | Type Analyse : 69PIS | Motif du prélèvement : CS |
| Nom de l'exploitant : | SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS 7 rue André Malraux Espace Communal Murois 69720 ST LAURENT DE MURE | | |
| Nom de l'installation : | BASSIN SPORTIF | Type : UDI | Code : 001243 |
| Prélèvement : | Prélevé le 07/08/2017 à 11h55 Réceptionné le 07/08/2017 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BRISWALTER Pierre Prélèvement accrédité selon FD T 90-521 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de loisirs Flaconnage CARSO-LSEHL | | |

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 07/08/2017

| Paramètres analytiques | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité | COFRAC |
|-------------------------------|-----------|--------|----------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|--------|
| Mesures sur le terrain | | | | | | | |
| Température de l'eau | 69PIS@ | 28.7 | °C | Méthode à la sonde | Méthode interne M_EZ008 v3 | | # |
| pH sur le terrain | 69PIS@ | 7.4 | - | Electrochimie | NF EN ISO 10523 | 6.9 7.7 | # |
| Chlore libre sur le terrain | 69PIS@ | 1.46 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | # |
| Chlore total sur le terrain | 69PIS@ | 1.70 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | | # |
| Chlore libre actif | 69PIS@ | 0.52 | mg/l Cl2 | Lecture sur une abaque | Méthode interne | 0.4 1.4 | |
| Chloramines (chlore combiné) | 69PIS@ | 0.24 | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie à la DPD | NF EN ISO 7393-2 | 0.6 | |
| Chlore disponible | 69PIS@ | N.M. | mg/l Cl2 | Spectrophotométrie | Méthode interne | 2 | |

| Paramètres analytiques | | Résultats | Unités | Méthodes | Normes | Limites de qualité | Références de qualité |
|--|--------|-----------|------------|---------------|---------------------------|--------------------|-----------------------|
| Stabilisant du chlore (acide isocyanurique) | 69PIS@ | 0 | mg/l | Néphélométrie | Selon RODIER 8ème édition | 75 | # |
| Analyses microbiologiques | | | | | | | |
| Microorganismes aérobies à 36°C | 69PIS@ | 8 | UFC/ml | Incorporation | NF EN ISO 6222 | 100 | # |
| Bactéries coliformes à 36°C | 69PIS@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | 10 | # |
| Escherichia coli | 69PIS@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF EN ISO 9308-1 | 0 | # |
| Staphylocoques pathogènes à coagulase positive | 69PIS@ | < 1 | UFC/100 ml | Filtration | NF T90-412 | 0 | # |
| Analyses physicochimiques | | | | | | | |
| Analyses physicochimiques de base | | | | | | | |
| Indice permanganate | 69PIS@ | < 0.5 | mg/l O2 | Titrimétrie | NF EN ISO 8467 | | # |

69PIS@

ANALYSE (69PIS) EAU DE PISCINE CHLOREE (ARS69-2014)

Eau conforme aux exigences fixées par le Code de la Santé Publique .

Alice MARTINHO
 Directeur Technique Adjoint Biologie

