CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation 1-1531 PORTEE disponible sur



Edité le: 05/12/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

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 : LSE24-194747

Identification échantillon: LSE2412-14596 Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE

PISCINE INTERCOMMUNALE ST LAURENT M 9 rue André Malraux

Nature: Eau de piscine
Point de Surveillance : BASSIN SPOR

Localisation exacte:

BASSIN SPORTIF Code PSV: 0000001860

Dept et commune : 69 SAINT-LAURENT-DE-MURE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 45,6885287500 Y: 5,0365102600

UGE: 0175 - PISCINE INTERCOM. ST LAURENT MURE

Type d'eau : PI - EAU DES BASSINS DES PISCINES

Type de visite : PI Type Analyse : PISC 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 03/12/2024 à 12h55 Réception au laboratoire le 03/12/2024

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / SENECLAUZE Sylvain

Prélèvement accrédité selon FD T 90-521 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de loisirs

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 03/12/2024

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Observations sur le terrain Transparence (limpidité) de l'eau Affichage sur site Fréquentation lors du prélèvement	69PISC** 69PISC**	0 OUI FORTE		Observation visuelle Observation visuelle Observation visuelle				
Mesures sur le terrain Température de l'eau	69PISC**	27.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le: 05/12/2024

Identification échantillon: LSE2412-14596

Destinataire: SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
pH sur le terrain	69PISC**	6.9	T-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.9 7.7		#
Chlore libre sur le terrain	69PISC**	1.50	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	69PISC**	1.68	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore libre actif	69PISC**	1.20	mg/l Cl2	Lecture sur une abaque	Méthode interne	0	0.4 1.4		
Chloramines (chlore combiné)	69PISC**	0.18	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	0.6		
Stabilisant du chlore (acide isocyanurique)	69PISC**	<10	mg/l	Néphélométrie	Selon RODIER 8ème édition	10	75		#
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	69PISC**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		100	#
Escherichia coli	69PISC**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69PISC**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#
Staphylocoques pathogènes à coagulase positive	69PISC**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF T90-412	1	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	69PISC**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0	#
Pseudomonas aeruginosa	69PISC**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 16266	1	0		#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques									
Carbone organique total (COT) Anions	69PISC**	2.5	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		5	#
-									
Chlorures	69PISC**	84	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1		250	#

69PISC** ANALYSE (PISC) EAU DE PISCINE CHLOREE (ARS69-2022)

Eau de piscine conforme aux limites et références de qualité fixées par larrêté du 26 mai 2021 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.

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Ludovic RIMBAULT Ingénieur de laboratoire