

Edité le : 19/04/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

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 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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE23-54565	
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2304-7966</b>	<b>Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE</b>
<b>Nature:</b>	Eau de piscine	
<b>Point de Surveillance :</b>	BASSIN SPORTIF	<b>Code PSV : 0000001860</b>
<b>Localisation exacte :</b>	9 rue André Malraux	
<b>Dept et commune :</b>	<b>69 SAINT-LAURENT-DE-MURE</b>	
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 45,6883101000</b>	<b>Y : 5,0367078000</b>
<b>UGE :</b>	0175 - PISCINE INTERCOM. ST LAURENT MURE	
<b>Type d'eau :</b>	PI - EAU DES BASSINS DES PISCINES	
<b>Type de visite :</b>	PI	<b>Type Analyse : PISUV</b>
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS 7 RUE ANDRÉ MALRAUX ESPACE COMMUNAL MUROIS 69720 ST LAURENT DE MURE	<b>Motif du prélèvement : CS</b>
<b>Nom de l'installation :</b>	BASSIN SPORTIF	<b>Type : UDI</b>
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 17/04/2023 à 08h27 Réception au laboratoire le 17/04/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DUCHATEL Claire Prélèvement accrédité selon FD T 90-521 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de loisirs Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code : 001243</b>

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 17/04/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b>								
Transparence (limpidité) de l'eau	69PISUV**	0	-	Observation visuelle				
Affichage sur site	69PISUV**	PRESENCE	-	Observation visuelle				

.../...

Édité le : 19/04/2023

Identification échantillon : LSE2304-7966

Destinataire : SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Fréquentation lors du prélèvement	69PISUV**	NULLE	-	Observation visuelle					
<b>Mesures sur le terrain</b>									
Température de l'eau	69PISUV**	27.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			#
pH sur le terrain	69PISUV**	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1	6.9	7.7	#
Chlore libre sur le terrain	69PISUV**	1.44	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	69PISUV**	1.52	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore libre actif	69PISUV**	0.90	mg/l Cl2	Lecture sur une abaque	Méthode interne	0	0.4	1.4	
Chloramines (chlore combiné)	69PISUV**	0.08	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		0.6	
Stabilisant du chlore (acide isocyanurique)	69PISUV**	<10	mg/l	Néphélométrie	Selon RODIER 8ème édition	10		75	#
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	69PISUV**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			100 #
Escherichia coli	69PISUV**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69PISUV**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#
Staphylocoques pathogènes à coagulase positive	69PISUV**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF T90-412	1	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	69PISUV**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0 #
Pseudomonas aeruginosa	69PISUV**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 16266	1	0		#
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Carbone organique total (COT)	69PISUV**	1.7	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2			5 #
<b>Anions</b>									
Chlorures	69PISUV**	73	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1			250 #
<b>COV : composés organiques volatils</b>									
<b>Solvants organohalogénés</b>									
Bromoforme	69PISUV**	< 0.50	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	XP T90-224	0.50			#
Chloroforme	69PISUV**	4.40	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	XP T90-224	0.50			#
Dibromochlorométhane	69PISUV**	< 0.50	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	XP T90-224	0.50			#
Dichlorobromométhane	69PISUV**	0.71	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	XP T90-224	0.50			#
Somme des trihalométhanes	69PISUV**	5.11	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	XP T90-224	0.50			100

69PISUV\*\* ANALYSE (PISUV=PISC+THM) EAU DE PISCINE CHLOREE (ARS69-2022)

Eau de piscine conforme aux limites et références de qualité fixées par l'arrêté 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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 19/04/2023

**Identification échantillon :** LSE2304-7966

Destinataire : SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L. Rimbault', is written over a faint, light-colored rectangular stamp or watermark.