

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Accréditation  
N°1-1531  
PORTEE  
disponible sur  
www.cofrac.fr



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 21/09/2011

SYNDICAT INTERCOMMUNAL MUROIS

Espace Intercommunal Murois  
Rue A. Malraux  
69720 ST LAURENT DE MURE

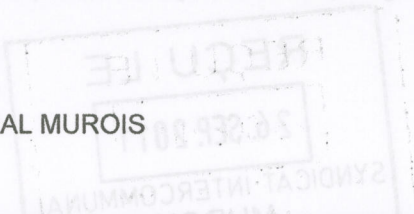
Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.  
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.  
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.  
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

<b>Identification dossier :</b> LSE11-59351		<b>Analyse demandée par :</b> ARS Rhône Alpes - DT du RHONE	
<b>Identification échantillon :</b> LSE1109-930-1			
<b>Nature:</b>	Eau de piscine		
<b>Lieu de Prélèvement :</b>	BASSIN SPORTIF		
<b>Commune :</b>	SAINT-LAURENT-DE-MURE		
<b>Département :</b>	69	<b>PSV :</b> 0000001860	<b>Type Analyse :</b> 69PIS
<b>Code 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>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'installation :</b>	BASSIN SPORTIF	<b>Type :</b> UDI	
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 19/09/2011 à 11h30 Réceptionné le 19/09/2011		Prélèvement accrédité
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LECERF Henry		
	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 : 19/09/2011

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	69PIS@	28.1	°C	Thermométrie	Méthode interne		#
pH	69PIS@	7.05	-	Electrochimie	6.9	7.7	#
Chlore total	69PIS@	1.47	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore libre	69PIS@	1.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chloramines (chlore combiné)	69PIS@	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		0.6
Chlore libre actif	69PIS@	0.89	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	Méthode interne		0.4 1.4
Chlore disponible	69PIS@	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie	Méthode interne		2
Stabilisant du chlore (acide isocyanurique)	69PIS@	0	mg/l	Néphélométrie	Selon RODIER 8ème édition		75
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C	69PIS@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		100
Coliformes à 36°C	69PIS@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		10



Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Escherichia coli 69PIS@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Staphylocoques pathogènes 69PIS@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	XPT 90-412	0		#

69PIS@ ANALYSE EAU DE PISCINE (DD69-2010)

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

Ludovic RIMBAULT  
Responsable Technique Microbiologie

<p>Identification dossier : LSE11-930-1 Identification échantillon : LSE1109-930-1</p> <p>Nature : Eau de piscine Lieu de Prélèvement : BASSIN SPORTIF Commune : SAINT-LAURENT-DE-MURE Département : 88 Code UGE : 0175 - PISCINE INTERCOM. ST LAURENT MURE Type d'eau : P1 - EAU DES BASSINS DES PISCINES Nom de l'installation : BASSIN SPORTIF Prélèvement : Prélève le 19/09/2011 à 11h30 Réception le 19/09/2011 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LECERF Henry Flaconnage CARSO-LSEHL</p>	<p>Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE</p> <p>Type Analyse : 69PIS PSV : 0000001860</p> <p>Type de visite : P1 Mottif du prélèvement : CS</p> <p>Type : UDI Prélèvement accrédité</p>
--	--

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 : 19/09/2011

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain						
Température de l'eau	28.1	°C	Thermomètre	Méthode interne		
pH	7.02	-	Electrochimie		8.8	7.3
Chlore total	1.47	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-3		
Chlore libre	1.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-3		
Chloramines (chlore combiné)	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-3	0.0	
Chlore libre actif	0.89	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	Méthode interne	0.4	1.4
Chlore disponible	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie	Méthode interne	2	
Stabilisant du chlore (acide isocyanurique)	0	mg/l	Néphélométrie	Selon RODIER 8ème édition	70	
Analyses microbiologiques						
Microorganismes aérobie à 36°C	> 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6232	100	
Coliformes à 36°C	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	10	