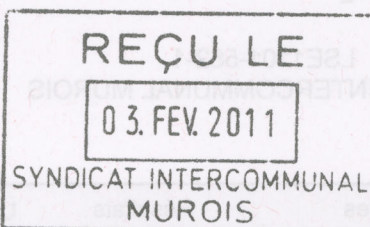


CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 31/01/2011

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 (*).

Identification dossier : LSE11-4882		Analyse demandée par : ARS RHONE-ALPES	
Identification échantillon : LSE1101-562-1		DELEGATION TERRITORIALE DU RHONE - 69442 LYON	
Nature:	Eau de piscine	PSV : 0000001861	Type Analyse : 69PIS
Lieu de Prélèvement :	BASSIN LUDIQUE	Type de visite : PI	Motif du prélèvement : CS
Commune :	SAINT-LAURENT-DE-MURE	Type : UDI	
Département :	69		
Code UGE :	0175 - PISCINE INTERCOM. ST LAURENT MURE		
Type d'eau :	PI - EAU DES BASSINS DES PISCINES		
Nom de l'installation :	BASSIN LUDIQUE		
Prélèvement :	Prélevé le 28/01/2011 à 11h35 Réceptionné le 28/01/2011		Prélèvement accrédité
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ARGOUBI Souhaili		
	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 : 28/01/2011

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	69PIS@ 30.1	°C	Thermométrie	Méthode interne			#
pH	69PIS@ 7.00	-	Electrochimie		6.9 7.7		#
Chlore total	69PIS@ 2.00	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore libre	69PIS@ 1.70	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chloramines (chlore combiné)	69PIS@ 0.30	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.6		
Chlore libre actif	69PIS@ 1.24	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	Néphélobimétrie	Selon RODIER 8ème édition	75		#
Analyses microbiologiques							
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.

Eric BOUVIER
Responsable de Laboratoire



Identification dossier : LSE11-4882	Identification échantillon : LSE1101-562-1
Matière : Eau de piscine	Lieu de Prélèvement : BASSIN LUDIQUE
Commune : SAINT-LAURENT-DE-MURE	Département : 69
Code UGE : 0175 - PISCINE INTERCOM. ST LAURENT MURE	Type d'eau : PI - EAU DES BASSINS DES PISCINES
Prélèvement : Prélève le 28/01/2011 à 11h35 Réceptionné le 28/01/2011	Nom de l'installation : BASSIN LUDIQUE
Prélève et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / ARGOUBI Souheil	Type : UDI

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les interdictions de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la réglementation, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Date de début d'analyse : 28/01/2011

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Noms	Limites de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain						
Température de l'eau	20.1	°C	Thermométrie	Méthode interne		
pH	7.00		Electrochimie		6.5 - 8.5	
Chlore total	2.00	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	VF EN ISO 7293-2		
Chlore libre	1.70	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	VF EN ISO 7293-2		
Chloramines (chlore combiné)	0.30	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	VF EN ISO 7293-2		
Chlore libre actif	1.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	Méthode interne	0.4 - 1.8	
Chlore disponible	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie	Méthode interne		
Stabilisant au chlore (acide isocyanurate)	0	mg/l	Néonéométrie	Selon HODGER 6946 édition		
Analyses microbiologiques						
Microorganismes aérobies à 35°C	> 1	UFC/ml	Inoculation	VF EN ISO 6232	100	
Coliformes à 38°C	> 1	UFC/100 ml	Filtration	VF EN ISO 9308-1	10	