

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 29/01/2016

SIE DU LAC DE MORAS

117 MONTEE DES PERRIERES  
38080 ST MARCEL BEL ACCUEIL

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>	LSE16-8591	
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE1601-3449</b>	<b>Analyse demandée par : Agence Régionale de Santé Rhône Alpes - 38032 GRENOBLE CEDEX 1</b>
<b>Nature:</b>	Eau de distribution	
<b>Point de Surveillance :</b>	SAINT MARCEL BEL ACCEUIL	<b>Code PSV : 000001583</b>
<b>Localisation exacte :</b>	MAIRIE - MONTEE DE TRELAY - ROBINET TOILETTE	
<b>Dept et commune :</b>	<b>38 SAINT-MARCEL-BEL-ACCUEIL</b>	
<b>UGE :</b>	0355 - SYNDICAT DU LAC DE MORAS	
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
<b>Type de visite :</b>	D1 <b>Type Analyse : D1001</b>	<b>Motif du prélèvement : CS</b>
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SIE DU LAC DE MORAS ST MARCEL BEL ACCUEIL 38030 ST MARCEL BEL ACCUEIL	
<b>Nom de l'installation :</b>	LAC DE MORAS	<b>Type : UDI Code : 001157</b>
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 26/01/2016 à 09h45 Réceptionné le 26/01/2016 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DURIEUX Christine Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL	
<b>Traitement :</b>	CHLORE	

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 26/01/2016

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b>							
Pluviométrie 48 h	38D1N	0	mm/48h	Observation visuelle			
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	38D1N	9.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2	25	#
Température de l'air extérieur	38D1N	20.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2		

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
pH sur le terrain	38D1N	7.20	-	Electrochimie		6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1N	748	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200 1100	#
Chlore libre sur le terrain	38D1N	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	38D1N	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Bioxyde de chlore	38D1N	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne		
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1N	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1N	4	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	38D1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	38D1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Odeur	38D1N	0 Néant	-	Qualitative			
Saveur	38D1N	0 Néant	-	Qualitative			
Couleur apparente (eau brute)	38D1N	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1N	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		#
Couleur	38D1N	0	-	Qualitative			
Turbidité	38D1N	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1N	715	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200 1100	#
<b>Cations</b>							
Ammonium	38D1N	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #
<b>Anions</b>							
Nitrates	38D1N	25.9	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#

38D1N ANALYSE (D1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2013)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Virginie BORNU  
Responsable Adjointe de Laboratoire

