

Rapport d'analyse Page 1 / 3
Edité le : 03/11/2017

SPL EAUX DE GRENOBLE

6 RUE COLONEL DUMONT
BP 138
38003 GRENOBLE Cedex 1

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 (*).

Identification dossier :	LSE17-163615	
Identification échantillon :	LSE1710-8229-1	Analyse demandée par : Agence Régionale de Santé Rhône Alpes - 38032 GRENOBLE CEDEX 1
Nature:	Eau de distribution	
Point de Surveillance :	RESEAU DE GRIVOLEE BAS	Code PSV : 0000001110
Localisation exacte :	ROBINET EXTERIEUR MR FAURE	
Dept et commune :	38 SAINT-MARTIN-D'URIAGE	
UGE :	0321 - COMMUNE DE ST MARTIN D'URIAGE	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1
Nom de l'exploitant :	SPL EAUX DE GRENOBLE ALPES 6 RUE DU COLONEL DUMONT BP 138 38000 GRENOBLE CEDEX 1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'installation :	GRIVOLEE BAS	Type : UDI
Prélèvement :	Prélevé le 30/10/2017 à 12h30 Réceptionné le 30/10/2017 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BEAUVOIR Laurent 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	Code : 000787
Traitement :	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 30/10/2017

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Pluviométrie 48 h	38D1@	0	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	38D1@	14.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité		Références de qualité	
Température de l'air extérieur	38D1@	8.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne				
pH sur le terrain	38D1@	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	265	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	200	1100	#	
Chlore libre sur le terrain	38D1@	0.15	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	38D1@	0.17	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Bioxyde de chlore	38D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2				
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1@	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1@	6	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes à 36°C	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1			0	#
Escherichia coli	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	38D1@	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	38D1@	0 Chlore	-	Qualitative					
Saveur	38D1@	0 Chlore	-	Qualitative					
Odeur à 25 °C : seuil	38D1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte				3
Saveur à 25 °C : seuil	38D1@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte				3
Couleur apparente (eau brute)	38D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				#
Couleur	38D1@	0	-	Qualitative					
Turbidité	38D1@	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027				2 #
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	265	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100	#	
Cations									
Ammonium	38D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2				0.10 #

38D1@

ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2017)

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

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 03/11/2017

Identification échantillon : LSE1710-8229-1

Destinataire : SPL EAUX DE GRENOBLE

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'L. Rimbault', is positioned to the right of the printed name and title.