



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 22/12/2017

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 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>	LSE17-189687	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE1712-4973-1</b>		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	RESEAU DE ST MARTIN	<b>Code PSV :</b>	0000001112
<b>Localisation exacte :</b>	ACCEUIL PERISCOLAIRE ROBINET EVIER HALL		
<b>Dept et commune :</b>	<b>38 SAINT-MARTIN-D'URIAGE</b>		
<b>UGE :</b>	0321 - COMMUNE DE ST MARTIN D'URIAGE		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SPL EAUX DE GRENOBLE ALPES 6 RUE DU COLONEL DUMONT BP 138 38000 GRENOBLE CEDEX 1	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	ST MARTIN	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 19/12/2017 à 07h50 Réceptionné le 19/12/2017 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	<b>Code :</b>	000789
<b>Traitement :</b>	UV+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 19/12/2017

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b> Pluviométrie 48 h	38D1@ 0	mm/48h	Observation visuelle				
<b>Mesures sur le terrain</b> Température de l'eau	38D1@ 12.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3			#
Température de l'air extérieur	38D1@ 0.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	38D1@	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1@	270	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100 #	
Chlore libre sur le terrain	38D1@	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	38D1@	0.08	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				
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1@	< 1	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 #	
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
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@	0.32	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	273	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #	
<b>Cations</b>									
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.

Virginie BORNU  
Responsable de laboratoire

