CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé tycu paylo SPL Eaux de Grenoble Alpes Rapport d'analyse Page 1 DIRECTION Edité le : 11/07/2016 Arrivé le 1 8 JUIL, 2016 SPL EAUX DE GRENOBLE ALPES RUE COLONEL DUMONT TRANSMIS A: CS 80138 8003 GRENOBLE Cedex 1 COPIE

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: LSE16-79556

Identification échantillon : LSE1607-8399-1 Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de

I'ISERE

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : CROLLES BAS SERVICE Code PSV : 0000006215

Localisation exacte: MÉDIATHÈQUE, LAVABO TOILETTES

Dept et commune: 38 CROLLES

UGE: 0154 - COMMUNE DE CROLLES

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Type de visite: D1 Type Analyse: D1 Motif du prélèvement: CS

Nom de l'exploitant : SPL EAU DE GRENOBLE

6 rue du Colonel DUMONT

BP 138

38000 GRENOBLE CEDEX 1

Nom de l'installation : CROLLES PRINCIPAL Type : UDI Code : 000267

Prélèvement: Prélevé le 06/07/2016 à 10h45 Réceptionné le 06/07/2016

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / QUESNEL Jérémy

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de

consommation humaine

consommation numaine

Conditions de prélèvements : IND 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 le 06/07/2016

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrair Pluviométrie 48 h	1 38D1	0	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain								Ш
Température de l'eau	38D1	19.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2		25	#
Température de l'air extérieur	38D1	26.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v2			

.../...

Accréditation 1-1531 PORTEE disponible sur www.cofrac.fr CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 11/07/2016

Identification échantillon: LSE1607-8399-1
Destinataire: SPL EAUX DE GRENOBLE ALPES

SPL
Eaux de Grenoble Alpes
DIRECTION
Arrivé le

1 8 JUIL, 2016

TRANSMIS A:

			esglA aldonosis etc. an		TRANSMIS A.	1			
Paramètres analytiques		Résultats	Unités Méthodes		COPIE	ences ualité	COFRAC		
pH sur le terrain	38D1	7,95		Electrochimie			6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1	368	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	38D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				
Chlore total sur le terrain	38D1	N.M.	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				
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		l .		#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1	11	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			#
Caractéristiques organoleption	lues								
Odeur	38D1	0 Néant	*	Qualitative					
Saveur	38D1	0 Néant	-	Qualitative					
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	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de	e base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1	374	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 (ARS38-2013)

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