

Edité le : 13/11/2020

Rapport d'analyse Page 1 / 3

CDC DE LA COTIERE A MONTLUEL (3CM)

485 RUE DES VALETS  
01120 MONTLUEL

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE20-176062	
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2011-22635-1</b>	<b>Analyse demandée par :</b> ARS Rhône Alpes - DT de l'Ain
<b>N° Analyse :</b>	00130634	<b>N° Prélèvement :</b> 00123495
<b>Nature:</b>	Eau de distribution	
<b>Point de Surveillance :</b>	SAINTE-CROIX	<b>Code PSV :</b> 000000736
<b>Localisation exacte :</b>	Restaurant L'alegria robinet sanitaires	
<b>Dept et commune :</b>	<b>01 SAINTE-CROIX</b>	
<b>UGE :</b>	0130 - CC COTIERE A MONTLUEL (3CM) SOGEDO	
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
<b>Type de visite :</b>	D2	<b>Type Analyse :</b> 1D2
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SOGEDO LYON 4 PLACE DES JACOBINS BP 21119 69226 LYON cedex 02	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'installation :</b>	LA SEREINE	<b>Type :</b> UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 09/11/2020 à 09h50 Réception au laboratoire le 09/11/2020 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERGERON Julien Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b> 000630

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.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement.

Date de début d'analyse le 09/11/2020

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	01D2	13.1	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	01D2	7.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	01D2	0.16	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

.../...

Edité le : 13/11/2020

Identification échantillon : LSE2011-22635-1

Destinataire : CDC DE LA COTIERE A MONTLUÉL (3CM)

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Chlore total sur le terrain	0.18	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
<b>Analyses microbiologiques</b>						
Microorganismes aérobies à 36°C	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>						
Aspect de l'eau	0	-	Analyse qualitative			
Odeur	0 Chlore	-	Qualitative			
Saveur	0 Chlore	-	Qualitative			
Couleur	0	-	Qualitative			
Turbidité	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>						
<i>Analyses physicochimiques de base</i>						
pH	7.42	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	19.6	°C		NF EN ISO 10523		
Conductivité électrique brute à 25°C	541	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
<b>Cations</b>						
Ammonium	< 0.05	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #
<b>Anions</b>						
Nitrites	< 0.02	mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup>	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.50	#
<b>Métaux</b>						
Chrome total	< 5	µg/l Cr	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	50	#
Fer total	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #
Cadmium total	< 1	µg/l Cd	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5	#
Antimoine total	< 1	µg/l Sb	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	5	#
Nickel total au 1er jet	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	20	#
Plomb total au 1er jet	< 2	µg/l Pb	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10	#
Cuivre total au 1er jet	< 0.010	mg/l Cu	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	2.0	1.0 #
<b>COV : composés organiques volatils</b>						
<i>Solvants organohalogénés</i>						
Chlorure de vinyle	< 0.50	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.5	#
Epichlorhydrine	< 0.05	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.1	#
<b>HAP : Hydrocarbures aromatiques polycycliques</b>						
<i>HAP</i>						
Benzo (b) fluoranthène	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Benzo (k) fluoranthène	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#

Edité le : 13/11/2020

Identification échantillon : LSE2011-22635-1

Destinataire : CDC DE LA COTIERE A MONTLUEL (3CM)

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Benzo (a) pyrène	01D2	< 0.0001	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.010	#
Benzo (ghi) pérylène	01D2	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Indéno (1,2,3 cd) pyrène	01D2	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278		#
Somme des 4 HAP quantifiés	01D2	< 0.0005	µg/l	HPLC/UV FLD après extr. SPE	Méthode interne M_ET278	0.100	
<b>Composés divers</b> <i>Divers</i>							
Acrylamide	01D2	< 0.1	µg/l	HPLC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET130	0.1	#

01D2 ANALYSE (1D2) EAU DE DISTRIBUTION (ARS01-2013)

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

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

**Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.**

Les résultats sont rendus en prenant en compte les matières en suspension (MES) sauf quand la filtration est indiquée dans les normes analytiques.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Lea SOUVIGNET  
Ingénieur de laboratoire

