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

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 29/01/2018

1/3 35/23/2152/773 01FA5374150ECTF 4 FBI FBI

REÇU LE 19 FEV. 2018 MAIRIE DE CHAMAGNIEU

MAIRIE DE CHAMAGNIEU

2353, route de Vienne
38460 CHAMAGNIEU

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 : LSE18-9817
Identification échantillon : **LSE1801-2550-1** **Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE**
Nature: Eau de distribution
Point de Surveillance : RESEAU COMMUNAL **Code PSV : 0000002130**
Localisation exacte : MAIRIE - ROUTE DE VIENNE - ROBINET TOILETTE
Dept et commune : **38 CHAMAGNIEU**
UGE : 0240 - COMMUNE DE CHAMAGNIEU
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Type de visite : D1 **Type Analyse :** D1 **Motif du prélèvement :** CS
Nom de l'exploitant : MAIRIE DE CHAMAGNIEU
MAIRIE
38460 CHAMAGNIEU
Nom de l'installation : CHAMAGNIEU RESEAU **Type :** UDI **Code :** 001573
Prélèvement : Prélevé le 25/01/2018 à 11h55 Réceptionné le 25/01/2018
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
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 25/01/2018

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@	9.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3			#
Température de l'air extérieur	38D1@	17.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne			
pH sur le terrain	38D1@	8.00	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 29/01/2018

Identification échantillon : LSE1801-2550-1

Destinataire : MAIRIE DE CHAMAGNIEU

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
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@	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	38D1@	<0.03	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@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1@	8	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 Néant	-	Qualitative				
Saveur	38D1@	0 Néant	-	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@	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1@	350	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.

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire