CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

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

RECU LE
25 SEP. 2020

Edité le : 24/09/2020

MAIRIE DE LE QUARTIER

LE BOURG
63330 LE QUARTIER

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 :	LSE20-145596
Identification échantillon :	**LSE2009-34956-1** — **Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME**
N° Analyse :	00185929 — **N° Prélèvement :** 00185365
Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	BOURG — **Code PSV : 0000001774**
Localisation exacte :	M.Lucas, village les raynauds, robinet mitigeur cuisine
Dept et commune :	**63 LE QUARTIER**
UGE :	0256 - MAIRIE DE LE QUARTIER
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION
Type de visite :	D1 — **Type Analyse :** D17+ — **Motif du prélèvement :** CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE LE QUARTIER . 63330 LE QUARTIER
Nom de l'installation :	LE QUARTIER (LES RODDES) — **Type** : UDI — **Code** : 001650
Prélèvement :	Prélevé le 21/09/2020 à 09h47 Réception au laboratoire le 21/09/2020 à 18h24 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MARQUET Stéphanie Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine 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.
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 21/09/2020 à 18h32

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	63D1+@	18.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	63D1+@	5.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D1+@	92	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888		200 1100	#

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 24/09/2020

Identification échantillon : LSE2009-34956-1

Destinataire : MAIRIE DE LE QUARTIER

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	63D1+@	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	63D1+@	0.04	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	63D1+@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D1+@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C	63D1+@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli	63D1+@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D1+@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	63D1+@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	63D1+@	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	63D1+@	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	63D1+@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63D1+@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Turbidité	63D1+@	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques *Cations*								
Ammonium	63D1+@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10	#

63D1+@ ANALYSE (D1+=D1) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2017)

Eau satisfaisant aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 les paramètres analysés.

Eau ne satisfaisant pas aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :
- Conductivité brute à 25°C sur le terrain
- pH sur le terrain

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.

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie