

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation
I-1531
PORTÉE
disponible sur
www.cofrac.fr



Edité le : 26/12/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE LE QUARTIER

LE BOURG
63330 LE QUARTIER

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport 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 (*).

Identification dossier :	LSE24-205635	Analyse demandée par :	ARS DT du PUY-DE-DOME
Identification échantillon :	LSE2412-14242-1	N° Prélèvement :	00214604
N° Analyse :	00215126	Nature :	Eau de distribution
Point de Surveillance :	CREPAILLAT	Code PSV :	0000001773
Localisation exacte :	GARACHON JEAN-PAUL buanderie robinet mélangeur		
Dept et commune :	63 QUARTIER (LE)		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,1399321000	Y :	2,7379834000
UGE :	0256 - MAIRIE DE LE QUARTIER		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D11C+
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE LE QUARTIER		
Nom de l'installation :	63330 LE QUARTIER	Type :	UDI
Prélèvement :	CREPAILLAT (LE SOULT)	Code :	001649
	Prélevé le 20/12/2024 à 12h09 Réception au laboratoire le 20/12/2024 à 20h49		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / LIOTHIN Florence		
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		

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 20/12/2024 à 20h49

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Couleur de l'eau	63D11C+*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	63D11C+*	8.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	63D11C+*	6.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	#

.../...

Edité le : 26/12/2024

Identification échantillon : LSE2412-14242-1

Destinataire : MAIRIE DE LE QUARTIER

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	63D11C+*	85	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	63D11C+*	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	63D11C+*	0.07	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	63D11C+*	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D11C+*	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	63D11C+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	63D11C+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D11C+*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	63D11C+*	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	63D11C+*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	63D11C+*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	63D11C+*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Turbidité	63D11C+*	0.41	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Cations										
Ammonium	63D11C+*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#
Métaux										
Arsenic total	63D11C+*	< 2	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	2	10			#
COV : composés organiques volatils										
Solvants organohalogénés										
Chlorure de vinyle	63D11C+*	0.32	µg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.004	0.5			#

63D11C+* ANALYSE (D11C+=D1+AS+CLVYL) EAU DE DISTRIBUTION CHLOREE (ARS63-2021)

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

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

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.

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 26/12/2024

Identification échantillon : LSE2412-14242-1

Destinataire : MAIRIE DE LE QUARTIER

Arthur RUIZ
Technicien de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'AR' with a flourish underneath.

