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



Edité le : 14/10/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 2

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 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 : LSE25-145561

Identification échantillon : LSE2510-21764-1 Analyse demandée par : ARS DT du PUY-DE-DOME

N° Analyse: 00220935 **N° Prélèvement**: 00220420

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LE QUARTIER Code PSV : 0000008080

Localisation exacte: M.Bonheur, robinet mitigeur cuisine

Dept et commune : 63 LE QUARTIER

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 46,1244185200 Y: 2,7624009400

UGE: 0256 - MAIRIE DE LE QUARTIER

Type d'eau : S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Type de visite: D1 Type Analyse: D116+ 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 07/10/2025 à 11h34 Réception au laboratoire le 07/10/2025 à 19h23

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

désinfection à l'alcool

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 07/10/2025 à 20h01

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de Références de qualité C		
Mesures sur le terrain Température de l'eau pH sur le terrain	63D116+> 63D116+>	14.7 6.6	°C -	Méthode à la sonde Electrochimie	Méthode interne M_EZ008 v3 NF EN ISO 10523	0 1.0		25 6.5 9		

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 14/10/2025

Identification échantillon : LSE2510-21764-1 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	63D116+>	96	μS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10		200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	63D116+>	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	63D116+>	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C	63D116+>	<1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
Microorganismes aérobies à 22°C	63D116+>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
Bactéries coliformes	63D116+>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000				0	#
Escherichia coli	63D116+>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	63D116+>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0			#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau	63D116+>	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	63D116+>	Néant	-	Méthode qualitative						
Saveur	63D116+>	Néant	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	63D116+>	< 5	mg/I Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	63D116+>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	63D116+>	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Cations										
Ammonium	63D116+>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#
COV : composés organiques vola Solvants organohalogénés	tils									
Chlorure de vinyle	63D116+>	0.031	μg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M ET105	0.004	0.5			#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

63D116+> ANALYSE D1 + CHLORURE DE VINYL AVEC CHLORE (ARS63-2025)

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

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.

Sébastien GASPARD Responsable de laboratoire

