

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



Édité le : 02/07/2024

Rapport d'analyse

Page 1 / 3

MAIRIE RISOUL

LA RUA
05600 RISOUL

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 (*).

Identification dossier :	LSE24-95871		
Identification échantillon :	LSE2406-24145		
Doc Adm Client :	ARS 2024	Analyse demandée par : ARS PACA - DT 05	
N° Analyse :	00139350	N° Prélèvement : 00130926	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	ECOLE DU VILLAGE LA RUA	Code PSV : 0000000946	
Localisation exacte :	RISOUL VILLAGE robinet cuisine école		
Dept et commune :	05 RISOUL		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,6500156000	Y : 6,6386340000	
UGE :	0090 - ADDUCTION RISOUL (DE)		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	RISOUL (MAIRIE DE)		
LA RUA			
05600 RISOUL			
Nom de l'installation :	RISOUL VILLAGE LA RUA	Type : UDI	Code : 000875
Prélèvement :	Prélevé le 27/06/2024 à 12h52	Réception au laboratoire le 27/06/2024 à 20h39	
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / GODTSCHALCK Céline		
	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 27/06/2024 à 21h17

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	05D1*	15.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #
Température de l'air extérieur	05D1*	22.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10		

....

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
pH sur le terrain	05D1*	7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5 9 #
Chlore libre sur le terrain	05D1*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	05D1*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	05D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	05D1*	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	05D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0 #
Escherichia coli	05D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérococques (Streptocoques fécaux)	05D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	05D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0 #
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	05D1*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	05D1*	Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	05D1*	Néant	-	Méthode qualitative				
Odeur à 25 °C : seuil	05D1*	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte	3		3
Saveur à 25 °C : seuil	05D1*	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte	3		3
Couleur	05D1*	0	-	Qualitative				
Turbidité	05D1*	0.18	NFU	Néphélosométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	05D1*	8.02	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2	6.5 9	#
Température de mesure du pH	05D1*	20.7	°C		NF EN ISO 10523	15		
Conductivité électrique brute à 25°C	05D1*	338	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100	#
Carbone organique total (COT)	05D1*	0.35	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		2 #
<i>Cations</i>								
Ammonium	05D1*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M J077	0.05		0.10 #

05D1* ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS05-2021)

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

Édité le : 02/07/2024

Identification échantillon : LSE2406-24145

Destinataire : MAIRIE RISOUl

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

