

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 26/12/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

Agence Régionale de Santé Rhône Alpes

Délégation Départementale de l'Isère
17-19 rue Commandant L'Herminier
38032 GRENOBLE CEDEX 1

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.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE23-210737		
Identification échantillon :	LSE2312-55379	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	RESEAU PRINCIPAL	Code PSV :	000002204
Localisation exacte :	mairie - rue de Lamartine		
Dept et commune :	38 VILLEMORIEU		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,7164245600	Y :	5,2372101700
UGE :	1216 - CC BALCONS DU DAUPHINE - REGIE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	CC BALCONS DU DAUPHINÉ 3553 ROUTE DE CHAMONT BOITE N°1 38890 SAINT-CHEF	Motif du prélèvement :	S3
Nom de l'installation :	VILLEMORIEU PRINCIPAL	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 22/12/2023 à 11h17 Réception au laboratoire le 22/12/2023 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 Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	001639

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 22/12/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h 38D1*	100	mm/48h	Observation visuelle				
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau 38D1*	0	-	Analyse qualitative				

.../...

Edité le : 26/12/2023

Identification échantillon : LSE2312-55379

Destinataire : Agence Régionale de Santé Rhône Alpes

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	38D1*	9.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #
Température de l'air extérieur	38D1*	5.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10		
pH sur le terrain	38D1*	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1*	587	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100 #
Chlore libre sur le terrain	38D1*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	38D1*	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Bioxyde de chlore	38D1*	<0.06	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06		
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	38D1*	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	38D1*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0 #
Escherichia coli	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38D1*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0 #
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	38D1*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	38D1*	Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	38D1*	Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		#
Turbidité	38D1*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1*	573	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100 #
Cations								
Ammonium	38D1*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05		0.10 #

38D1*

ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS38-2021)

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.