

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 10/11/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

MAIRIE DE ST NIZIER DU MOUCHEROTTE

190 ROUTE DES QUATRE MONTAGNES
38250 ST NIZIER DU MOUCHEROTTE

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 :	LSE23-183804	
Identification échantillon :	LSE2311-36867	Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Nature:	Eau de distribution	
Point de Surveillance :	LES CHAMOIS	Code PSV : 000008127
Localisation exacte :	M.SUBLET 212 ROUTE DE CHARVET ROBINET CUISINE	
Dept et commune :	38 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,1767276000	Y : 5,6432417000
UGE :	0100 - COMMUNE DE ST NIZIER	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROT MAIRIE 38250 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE	Motif du prélèvement : S3
Nom de l'installation :	ST NIZIER BOURG	Type : UDI
Prélèvement :	Prélevé le 08/11/2023 à 10h15 Réception au laboratoire le 08/11/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VOLPE Laëticia Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : IND Flaconnage CARSO-LSEHL	Code : 000411
Traitement :	CHLORE	

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 08/11/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Observations sur le terrain Pluviométrie 48 h	38D1*	50	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau	38D1*	0	-	Analyse qualitative			

.../...

Edité le : 10/11/2023

Identification échantillon : LSE2311-36867

Destinataire : MAIRIE DE ST NIZIER DU MOUCHEROTTE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Température de l'eau	38D1*	10.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
Température de l'air extérieur	38D1*	5.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10				
pH sur le terrain	38D1*	8.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9		#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1*	476	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100		#
Chlore libre sur le terrain	38D1*	9.40	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	38D1*	10.00	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore	38D1*	N.M.	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				#
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*	1	-	Analyse qualitative						
Odeur	38D1*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	38D1*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	38D1*	6.6	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1*	476	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100		#
Cations										
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#

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.