

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 13/11/2023

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 :	LSE23-185433	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	<b>LSE2311-38367</b>		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LES GIRAUDS, PIERREGRAINE	Code PSV :	000008128
Localisation exacte :	MR REPELIN MICHEL 70 CHEMIN CHATEAU GAILLARD ROBINET CUISINE		
Dept et commune :	<b>38 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE</b>		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,1563711000	Y :	5,6182397000
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 10/11/2023 à 10h00 Réception au laboratoire le 10/11/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BROSSARD Maud Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF 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 10/11/2023

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

.../...

Edité le : 13/11/2023

Identification échantillon : LSE2311-38367

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*	11.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
Température de l'air extérieur	38D1*	4.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10			
pH sur le terrain	38D1*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1*	368	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	38D1*	0.33	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	38D1*	0.41	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			
<b>Analyses microbiologiques</b>									
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	38D1*	0	-	Analyse qualitative					
Couleur vraie (eau filtrée)	38D1*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Turbidité	38D1*	1.2	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Conductivité électrique brute à 25°C	38D1*	364	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100	#
<b>Cations</b>									
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 physico-chimiques.