

# 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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE23-185433	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2311-38368</b>		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	LES CHAMOIS	<b>Code PSV :</b>	000008127
<b>Localisation exacte :</b>	MR BOURGEOIS 3 IMPASSE DU TÉTRAS LYRE ROBINET CUISINE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>38 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X :</b> 45,1774521800	<b>Y :</b>	5,6436993200
<b>UGE :</b>	0100 - COMMUNE DE ST NIZIER		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROT MAIRIE 38250 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE		
<b>Nom de l'installation :</b>	ST NIZIER BOURG	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 10/11/2023 à 08h55 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		
<b>Traitement :</b>	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			

.../...

Édité le : 13/11/2023

Identification échantillon : LSE2311-38368

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*	8.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
Température de l'air extérieur	38D1*	4.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10			
pH sur le terrain	38D1*	8.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38D1*	392	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100	#
Chlore libre sur le terrain	38D1*	1.42	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	38D1*	1.66	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*	2.6	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*	393	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.