

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 11/11/2023

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 :	LSE23-183799	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ISERE
Identification échantillon :	LSE2311-36868		
Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	RESERVOIR DE L'HOTE SAPIN		Code PSV : 000003939
Localisation exacte :	ROBINET DEPART DISTRIBUTION		
Dept et commune :	38 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,1685679000	Y : 5,6314155000	
UGE :	0100 - COMMUNE DE ST NIZIER		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	AU	Type Analyse : B3AU	Motif du prélèvement : S3
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROT MAIRIE 38250 SAINT-NIZIER-DU-MOUCHEROTTE		
Nom de l'installation :	BOURG	Type : TTP	Code : 003125
Prélèvement :	Prélevé le 08/11/2023 à 08h55 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 : INF Flaconnage CARSO-LSEHL		
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	38B3AT*	50	mm/48h	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau	38B3AT*	0	-	Analyse qualitative			

.../...

Edité le : 11/11/2023

Identification échantillon : LSE2311-36868

Destinataire : MAIRIE DE ST NIZIER DU MOUCHEROTTE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Température de l'eau	38B3AT*	8.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
Température de l'air extérieur	38B3AT*	2.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne	-10				
pH sur le terrain	38B3AT*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9		#
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	38B3AT*	519	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200	1100		#
Chlore libre sur le terrain	38B3AT*	9.40	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	38B3AT*	10.00	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	38B3AT*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C	38B3AT*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes	38B3AT*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1			0	#
Escherichia coli	38B3AT*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0			#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	38B3AT*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	38B3AT*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Caractéristiques organoleptiques										
Odeur	38B3AT*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	38B3AT*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	38B3AT*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	38B3AT*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Turbidité	38B3AT*	2.2	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10				2 #
Analyses physicochimiques										
Analyses physicochimiques de base										
Conductivité électrique brute à 25°C	38B3AT*	495	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50			200 1100	#

38B3AT* ANALYSE (B3A+TURB) (ARS38-2021)

Eau respectant les limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau ne respectant pas les références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres suivants :

- Turbidité

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.