



Edité le : 16/05/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SIEVA
M. BRUNO DUDU

183 ROUTE DE LOZANNE
BP 10
69380 CHAZAY D AZERGUES

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 pages.
La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.
L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.
Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE23-69311	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
Identification échantillon :	LSE2305-10299	N° Prélèvement :	00158559
N° Analyse :	00166528	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	COMMUNE	Code PSV :	000002100
Localisation exacte :	mairie - évier cuisine		
Dept et commune :	69 LISSIEU		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,8648326600	Y :	4,7422371600
UGE :	0285 - METROPOLE LYON VAL D'AZERGUES		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	69D1A
Nom de l'exploitant :	S.I.E. VAL D'AZERGUES 183 ROUTE DE LOZANNE BP 10 69380 CHAZAY D'AZERGUES	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	METROPOLE LYON VAL D'AZERGUES	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 12/05/2023 à 09h04 Réception au laboratoire le 12/05/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / FONTA Marie-Lou Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	003288

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 12/05/2023

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								

Édité le : 16/05/2023

Identification échantillon : LSE2305-10299

Destinataire : SIEVA

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	69D1A*	22.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	69D1A*	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	69D1A*	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	69D1A*	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	69D1A*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Microorganismes aérobies à 22°C	69D1A*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Bactéries coliformes	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0	#
Escherichia coli	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0	#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	69D1A*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	69D1A*	Néant	-	Méthode qualitative					
Saveur	69D1A*	Néant	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Turbidité	69D1A*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 20°C	69D1A*	507	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	45			#
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1A*	562	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100	#
Cations									
Ammonium	69D1A*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05		0.10	#
Métaux									
Aluminium total	69D1A*	< 10	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200	#
Fer total	69D1A*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200	#
Manganèse total	69D1A*	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		50	#

69D1A* ANALYSE (69D1A=D1+CL2+AL,FE,MN) EAU DE DISTRIBUTION (ARS69-2021)

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres analysés.

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.

.../...

CARSO-LSEHL


Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 16/05/2023

Identification échantillon : LSE2305-10299

Destinataire : SIEVA

Nicolas ROUX
Valideur technique

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Nicolas ROUX', is centered within a light gray rectangular box.