



Edité le : 05/02/2024

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE24-14132	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2402-7619-1</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00163070
<b>N° Analyse :</b>	00171316	<b>Nature:</b>	Eau de distribution
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURG	<b>Code PSV :</b>	0000000229
<b>Localisation exacte :</b>	Maison Bastien - 43 avenue de la gare - Cuisine		
<b>Dept et commune :</b>	69 LOZANNE		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	X : 45,8546379000	Y :	4,6809329000
<b>UGE :</b>	0042 - SIE DU VAL D'AZERGUES		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	69D1A
<b>Nom de l'exploitant :</b>	S.I.E. VAL D'AZERGUES 183 ROUTE DE LOZANNE BP 10 69380 CHAZAY D'AZERGUES		
<b>Nom de l'installation :</b>	VAL D'AZERGUES	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Code : 000170 Prélevé le 02/02/2024 à 11h34 Réception au laboratoire le 02/02/2024 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VEZIN Aurélien Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
<b>Motif du prélèvement :</b>	CS		

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 02/02/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Température de l'eau	69D1A*	11.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25	#
pH sur le terrain	69D1A*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	69D1A*	0.10	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	69D1A*	0.11	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
<b>Analyses microbiologiques</b>								
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	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	69D1A*	0	-	Analyse qualitative				#
Odeur	69D1A*	Chlore	-	Méthode qualitative				#
Saveur	69D1A*	Chlore	-	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 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
Conductivité électrique brute à 20°C	69D1A*	499	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	45		#
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1A*	554	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100 #
<b>Cations</b>								
Ammonium	69D1A*	< 0.05	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #
<b>Métaux</b>								
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.**

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

CARSO-LSEHL

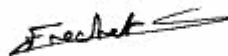
Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 05/02/2024

**Identification échantillon :** LSE2402-7619-1

Destinataire : SIEVA

Sylvie FRECHET  
Responsable adjointe MCDE

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Frechet', with a horizontal line extending to the right.