



Edité le : 11/01/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

Syndicat de Eaux du Val d'Azergues
M. BRUNO DUDU

183 Route de Lozanne
BP 12
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 :	LSE21-2880	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
Identification échantillon :	LSE2101-2614-1	N° Prélèvement :	00145478
N° Analyse :	00152480	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV :	000000223
Localisation exacte :	mairie RDC robinet toilettes femmes		
Dept et commune :	69 EVEUX		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,8260752000	Y :	4,6238770000
UGE :	0042 - SIE DU 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		
Nom de l'installation :	VAL D'AZERGUES	Type :	UDI
Prélèvement :	Code : 000170 Prélevé le 08/01/2021 à 10h31 Réception au laboratoire le 08/01/2021 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DUCHATEL Claire Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		
Motif du prélèvement :	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 08/01/2021

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

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	69D1A*	15.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #	
pH sur le terrain	69D1A*	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	69D1A*	0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	69D1A*	0.14	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Bioxyde de chlore	69D1A*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	69D1A*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C	69D1A*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes à 36°C	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #	
Escherichia coli	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	69D1A*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #	
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	69D1A*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	69D1A*	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	69D1A*	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Turbidité	69D1A*	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #	
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Conductivité électrique brute à 20°C	69D1A*	540	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	180	1000 #	
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1A*	599	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #	
Cations								
Ammonium	69D1A*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #	
Métaux								
Aluminium total	69D1A*	< 10	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #	
Fer total	69D1A*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		200 #	
Manganèse total	69D1A*	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2		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 pour les paramètres analysés.

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

Edité le : 11/01/2021

Identification échantillon : LSE2101-2614-1

Destinataire : Syndicat de Eaux du Val d'Azergues

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'V. Bornu', written over a horizontal line.