



Edité le : 16/03/2020

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 :	LSE20-37141		
Identification échantillon :	LSE2003-13771	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
N° Analyse :	00147314	N° Prélèvement :	00140762
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV :	0000000213
Localisation exacte :	Groupe scolaire Le petit Prince- Robinet evier restaurant scolaire		
Dept et commune :	69 BELMONT-D'AZERGUES		
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 12/03/2020 à 09h58 Réception au laboratoire le 12/03/2020 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / METRAT Nathalie Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL		

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 12/03/2020

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain Température de l'eau	69D1A@ 14.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#

.../...

Edité le : 16/03/2020

Identification échantillon : LSE2003-13771

Destinataire : Syndicat de Eaux du Val d'Azergues

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Température de l'air extérieur	69D1A@	20.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne				
pH sur le terrain	69D1A@	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#	
Chlore libre sur le terrain	69D1A@	0.18	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	69D1A@	0.27	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
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			#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69D1A@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2			#	
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					
Odeur à 25 °C : seuil	69D1A@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte			3	
Saveur à 25 °C : seuil	69D1A@	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte			3	
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@	0.11	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#	
Analyses physicochimiques									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
pH	69D1A@	7.56	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#	
Température de mesure du pH	69D1A@	18.7	°C		NF EN ISO 10523				
Conductivité électrique brute à 20°C	69D1A@	490	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	180	1000	#	
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1A@	543	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 (ARS69-2014)

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

Édité le : 16/03/2020

Identification échantillon : LSE2003-13771

Destinataire : Syndicat de Eaux du Val d'Azergues

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Alice MARTINHO
Directeur Technique Adjoint Biologie

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'A' followed by a horizontal line and a small loop at the end.