



Edité le : 01/09/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

COM D AGGLO DE VILLEFRANCHE

BEAUJOLAIS SAONE
115 RUE PAUL BERT
69400 VILLEFRANCHE SUR SAONE

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 :	LSE23-141585	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
Identification échantillon :	LSE2308-14724-1	N° Prélèvement :	00159928
N° Analyse :	00167995		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LIMAS	Code PSV :	0000000135
Localisation exacte :	mairie robinet évier toilettes rdc		
Dept et commune :	69 LIMAS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,9746855000	Y :	4,7072455000
UGE :	0001 - COMMUNAUTE D'AGGLO VILLEFRANCHE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	69D1A
Nom de l'exploitant :	VEOLIA 69 NORD	Motif du prélèvement :	CS
	204, RUE FRANÇOIS MEUNIER VIAL		
	BP 447		
	69656 VILLEFRANCHE		
Nom de l'installation :	COMMUNAUTE D'AGGLO	Type :	UDI
	VILLEFRANCHE	Code :	000003
Prélèvement :	Prélevé le 29/08/2023 à 11h57	Réception au laboratoire le	29/08/2023
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / OTMANI Anis		
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		
	Flaconnage CARSO-LSEHL		
Traitement :	BIOXYDE DE 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 29/08/2023

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

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité		Références de qualité	
Température de l'eau	69D1A*	21.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	69D1A*	7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	69D1A*	0.06	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	69D1A*	0.21	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore		0.13	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06				
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C	69D1A*	4	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*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	69D1A*	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	69D1A*	< 5	mg/l Pt	Compareurs	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*	669	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	45				#
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1A*	742	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.

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.

Edité le : 01/09/2023

Identification échantillon : LSE2308-14724-1

Destinataire : COM D AGGLO DE VILLEFRANCHE

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

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

