



Edité le : 17/01/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SIE DOMBES COTIERE

MAIRIE DE MEXIMIEUX
3 RUE DU BAN THEVENIN
01800 MEXIMIEUX

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 :	LSE23-5963	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'Ain
Identification échantillon :	LSE2301-21891	N° Prélèvement :	00134356
N° Analyse :	00142673	Nature:	Eau à la production
Point de Surveillance :	TTP (CLG) DOMBES COTIERE VILLIEU	Code PSV :	000000701
Localisation exacte :	Station de pompage robinet eau traitée		
Dept et commune :	01 VILLIEU-LOYES-MOLLON		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,9176978500	Y : 5,2353496100	
UGE :	0147 - SI DOMBES COTIERE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	P1	Type Analyse :	1P
Nom de l'exploitant :	SOGEDO LYON 4 PLACE DES JACOBINS BP 21119 69226 LYON cedex 02	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	TTP (CLG) DOMBES COTIERE VILLIEU	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 13/01/2023 à 08h45 Réception au laboratoire le 13/01/2023 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERGERON Julien Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000001

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 13/01/2023

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

Edité le : 17/01/2023

Identification échantillon : LSE2301-21891

Destinataire : SIE DOMBES COTIERE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Couleur de l'eau	01P**	0	-	Analyse qualitative					
Température de l'eau	01P**	12.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#	
pH sur le terrain	01P**	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#	
Chlore libre sur le terrain	01P**	0.48	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	01P**	0.51	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Bioxyde de chlore	01P**	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013				
Ozone	01P**	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde					
Analyses microbiologiques									
Microorganismes aérobies à 36°C	01P**	4	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Microorganismes aérobies à 22°C	01P**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#	
Bactéries coliformes	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0	#	
Escherichia coli	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0		#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#	
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	01P**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#	
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	01P**	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	01P**	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	01P**	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	01P**	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#	
Couleur vraie (eau filtrée)	01P**	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#	
Turbidité	01P**	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#	
Analyses physicochimiques									
Analyses physicochimiques de base									
Conductivité électrique brute à 25°C	01P**	583	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#	
TAC (Titre alcalimétrique complet)	01P**	26.45	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	01P**	29.34	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#	
Carbone organique total (COT)	01P**	1.1	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484		2	#	
Cations									
Ammonium	01P**	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.1	#	
Anions									
Chlorures	01P**	14	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250	#	
Sulfates	01P**	17	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250	#	
Nitrates	01P**	17	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#	
Nitrites	01P**	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10		#	
Somme NO3/50 + NO2/3	01P**	0.34	mg/l	Calcul		1			

01P** ANALYSE (1P) ROUTINE EAU A LA PRODUCTION (ARS01-2021)

.../...

Édité le : 17/01/2023

Identification échantillon : LSE2301-21891

Destinataire : SIE DOMBES COTIERE

Eau respectant les limites et les références de qualité bactériologiques fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

Eau respectant les limites et les références de qualité physico-chimiques fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres mesurés.

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

