

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Accréditation
I-1531
PORTEE
disponible sur
www.cofrac.fr



Édité le : 30/01/2025

Rapport d'analyse

Page 1 / 2

S.I.E MONTS DU LYONNAIS

180 RUE SAINT ETIENNE
BP 25
69590 ST SYMPHORIEN SUR COISE

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 2 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 :	LSE25-9665	
Identification échantillon :	LSE2501-4687	
N° Analyse :	00177139	Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
Nature:	Eau de distribution	N° Prélèvement : 00168514
Point de Surveillance :	BOURG	Code PSV : 0000000778
Localisation exacte :	salle des fêtes, toilette, lavabo gauche toilette homme	
Dept et commune :	69 CHAPELLE-SUR-COISE (LA)	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,6550537900	Y : 4,5001158000
UGE :	0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUÉE DESINFECTÉE	
Type de visite :	D1	Type Analyse : 69D1C Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69 988, CHEMIN PIERRE DREVET CS 20152 69141 RILLIEUX LA PAPE CEDEX	
Nom de l'installation :	MONTS DU LYONNAIS	Type : UDI Code : 000013
Prélèvement :	Prélevé le 27/01/2025 à 12h02 Réception au laboratoire le 27/01/2025 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DRISS Aymen Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	

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 27/01/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain								
Couleur de l'eau	69D1C*	0	-	Analyse qualitative				
Température de l'eau	69D1C*	6.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #
pH sur le terrain	69D1C*	7.5	-	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	69D1C*	0.26	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	69D1C*	0.28	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C	69D1C*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Microorganismes aérobies à 22°C	69D1C*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1		#
Bactéries coliformes	69D1C*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Escherichia coli	69D1C*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69D1C*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0	#
Anaérobies sulfite-réducteurs (spores)	69D1C*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	69D1C*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	69D1C*	Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	69D1C*	Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	69D1C*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	69D1C*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	15	#
Turbidité	69D1C*	< 0.10	NFU	Néphélosométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10	2	#
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Conductivité électrique brute à 20°C	69D1C*	498	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	45		#
Conductivité électrique brute à 25°C	69D1C*	552	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100	#
Cations								
Ammonium	69D1C*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10 #

69D1C* ANALYSE (69D1C=(D1+CL2) 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.

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.

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire