



Edité le : 09/09/2025

Rapport d'analyse

Page 1 / 3

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 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 :	LSE25-128593	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT du RHONE
Identification échantillon :	<b>LSE2509-14026</b>	N° Prélèvement :	00172423
N° Analyse :	00181604		
Nature:	Eau à la production		
Point de Surveillance :	RESERVOIR	Code PSV :	0000000054
Localisation exacte :	robinet cimetière		
Dept et commune :	<b>69 MONTROMANT</b>		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,7086092800	Y :	4,5292121800
UGE :	0002 - SIE MONTS DU LYONNAIS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	P2	Type Analyse :	69P1C
Nom de l'exploitant :	SUEZ LYONNAISE DES EAUX 69 967, CHEMIN PIERRE DREVET CS 2 152 69643 CALUIRE ET CUIRE CEDEX	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	MONTROMANT STATION	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 05/09/2025 à 10h35 Réception au laboratoire le 05/09/2025 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DJAHRA Mustapha Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	Code :	000054

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 05/09/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Température de l'eau 69P1C>	15.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain 69P1C>	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	69P1C>	0.18	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	69P1C>	0.23	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	69P1C>	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	69P1C>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes	69P1C>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000			0	#
Escherichia coli	69P1C>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	69P1C>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	69P1C>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	69P1C>	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	69P1C>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	69P1C>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	69P1C>	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5			#
Couleur vraie (eau filtrée)	69P1C>	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Turbidité	69P1C>	0.57	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Conductivité électrique brute à 25°C	69P1C>	174	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
TA (Titre alcalimétrique)	69P1C>	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	69P1C>	3.55	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1				#
TH (Titre Hydrotimétrique)	69P1C>	5.52	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06			#
Carbone organique total (COT)	69P1C>	0.75	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		2	#
<b>Cations</b>									
Ammonium	69P1C>	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
<b>Anions</b>									
Chlorures	69P1C>	16	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1		250	#
Sulfates	69P1C>	16	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2		250	#
Nitrates	69P1C>	11	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
Nitrites	69P1C>	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.02	0.10		#
Somme NO3/50 + NO2/3	69P1C>	0.22	mg/l	Calcul			1		
<b>Métaux</b>									
Manganèse total	69P1C>	< 10	µg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		50	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

69P1C>      ANALYSE (69P1C=P1+CL2+MN) D'UNE EAU A LA PRODUCTION (ARS69-2025)

Édité le : 09/09/2025

**Identification échantillon :** LSE2509-14026

**Destinataire :** S.I.E MONTS DU LYONNAIS

Eau conforme aux limites 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.

Eau non conforme aux 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 suivants :

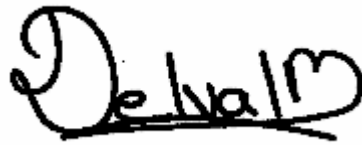
- Conductivité électrique brute à 25°C

**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.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Maïté DELVAL  
Technicienne de Laboratoire

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Delval' with a stylized flourish at the end.