



Edité le : 25/10/2025

Rapport d'analyse

Page 1 / 2

## SI MONTS DU LYONNAIS

180 RUE DE ST-ETIENNE  
BP 25  
69590 SAINT 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 :	LSE25-153954		Analyse demandée par : ARS Loire Santé et Environnement
Identification échantillon :	<b>LSE2510-12084</b>		N° Prélèvement : 00197911
N° Analyse :	00228903		Code PSV : 0000000427
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG SALVIZINET		
Localisation exacte :	ROBINET COIN CAFÉ MAIRIE		
Dept et commune :	42 SALVIZINET		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,7597199200	Y : 4,2737800200	
UGE :	0047 - AEP SI MONTS DU LYONNAIS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUÉE DESINFECTÉE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1F	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	SUEZ RAA SIEGE 988 CHEMIN PIERRE DREVET CS20152 69144 RILLIEUX LA PAPE		
Nom de l'installation :	SI MONTS DU LYONNAIS GRIGNY	Type : UDI	Code : 000202
Prélèvement :	Prélevé le 22/10/2025 à 08h32 Réception au laboratoire le 22/10/2025 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CARDOSO Lydia 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. 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 22/10/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b> Température de l'eau	42D1F>	16.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_E2008 v3	0		25 #

....

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
pH sur le terrain	42D1F>	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5 9 #
Chlore libre sur le terrain	42D1F>	<0.03	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	42D1F>	<0.03	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Bioxyde de chlore	42D1F>	N.M.	mg/l ClO <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06		
Ozone	42D1F>	N.M.	mg/l O <sub>3</sub>	Méthode à la sonde				
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C	42D1F>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	42D1F>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes	42D1F>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0	#
Escherichia coli	42D1F>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	42D1F>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	42D1F>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	42D1F>	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	42D1F>	Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	42D1F>	Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	42D1F>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		#
Couleur vraie (eau filtrée)	42D1F>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	15	#
Turbidité	42D1F>	0.47	NFU	Néphéliométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10	2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
Conductivité électrique brute à 25°C	42D1F>	544	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100	#
<b>Cations</b>								
Ammonium	42D1F>	< 0.05	mg/l NH <sub>4</sub> +	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05	0.10	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

42D1F&gt; ANALYSE (D1F=D1+ASR) EAU DEDISTRIBUTION (ARS42-2025)

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.

Alice MARTINHO  
Responsable Département Biologie

