

Edité le : 07/04/2026

Rapport d'analyse

Page 1 / 3

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 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 :	LSE26-43637	Analyse demandée par :	ARS Loire Santé et Environnement
Identification échantillon :	LSE2604-13904-1	N° Prélèvement :	00200303
N° Analyse :	00232047	Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	BOURG TARTARAS	Code PSV :	0000000413
Localisation exacte :	BOULANGERIE ARTISAN BOULANGER FESTIVAL DES PAINS		
	Type de point de prélèvement : distribution / Environnement du robinet propice à un prélèvement : Oui		
	Absence d'interconnexion avec une ressource privée : Oui / Mode de prélèvement : Robinet / Traitement complémentaire existant sur réseau privée : Non		
	Robinet utilisé régulièrement pour la consommation humaine : Oui / Type de Robinet : Mitigeur / Conditions de prélèvement :		
	Débit maximum 5-10 secondes puis écoulement débit moyen pendant 2 minutes / Démontage de la partie terminale : Oui		
	Mode de désinfection du robinet : Flambage / Maintien du cône stérile : Oui		
Dept et commune :	42 TARTARAS		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 45,5544072000	Y :	4,6688313000
UGE :	0047 - AEP SI MONTS DU LYONNAIS		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	AA	Type Analyse :	A
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
Prélèvement :	Code : 000202		
	Prélevé le 02/04/2026 à 11h14 Réception au laboratoire le 02/04/2026		
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / KIZILKILIC Meryam		
	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.

.../...

Édité le : 07/04/2026

Identification échantillon : LSE2604-13904-1

Destinataire : SI MONTS DU LYONNAIS

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	11.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25 #
pH sur le terrain	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Chlore total sur le terrain	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03		#
Bioxyde de chlore	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06		
Analyses microbiologiques							
Microorganismes aérobies à 36°C	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000			0 #
Escherichia coli	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0 #
Caractéristiques organoleptiques							
Aspect de l'eau	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5		#
Couleur vraie (eau filtrée)	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887	5		15 #
Turbidité	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2 #
Analyses physicochimiques							
Analyses physicochimiques de base							
Conductivité électrique brute à 25°C	561	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200	1100 #
TAC (Titre alcalimétrique complet)	19.25	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	0.50		#
TH (Titre Hydrotimétrique)	23.60	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06		#
Carbone organique total (COT)	0.78	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2		2 #
Cations							
Calcium dissous	85.2	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	0.1		#
Magnésium dissous	5.6	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	0.05		#
Ammonium	0.02	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.01		0.10 #
Anions							
Chlorures	25.80	mg/l Cl-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.50		250 #
Sulfates	40.30	mg/l SO4--	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.50		250 #
Nitrites	< 0.01	mg/l NO2-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.01	0.50	#
Nitrates	12.20	mg/l NO3-	Spectrophotométrie automatisée	NF EN ISO 15923-1	0.5	50	#

LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 07/04/2026

Identification échantillon : LSE2604-13904-1

Destinataire : SI MONTS DU LYONNAIS

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Somme NO3/50 + NO2/3	0.24	mg/l	Calcul			1	

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

N.M. = Non Mesuré

42A26

ANALYSE TYPE A (ARS42-2026)

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.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

Ludovic RIMBAULT
Ingénieur de laboratoire

