



Edité le : 15/12/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE CHAZELLES

LE BOURG  
43300 CHAZELLES

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE25-179950	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS Loire Santé et Environnement
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2512-13534</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00199037
<b>N° Analyse :</b>	00230267		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BS CHAZELLES SUR LYON	<b>Code PSV :</b>	0000000109
<b>Localisation exacte :</b>	Rue de saint galmier - Rob Garage WW		
<b>Dept et commune :</b>	<b>42 CHAZELLES-SUR-LYON</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 45,6356702000</b>	<b>Y : 4,3788328000</b>	
<b>UGE :</b>	0019 - AEP SI CHAZELLES SUR LYON		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	DFFEN
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SI CHAZELLES SUR LYON PLACE DE L'HÔTEL DE VILLE 42140 CHAZELLES SUR LYON	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	SI CHAZELLES SUR LYON	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 11/12/2025 à 09h10 Réception au laboratoire le 11/12/2025 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BONNEFOY Alice Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine	<b>Code :</b>	000052

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 11/12/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>								
Température de l'eau	42DFFEN> 10.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	42DFFEN> 7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	42DFFEN> 0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#

.../...

Edité le : 15/12/2025

Identification échantillon : LSE2512-13534

Destinataire : MAIRIE DE CHAZELLES

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore total sur le terrain	42DFFEN>	0.20	mg/l Cl <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Bioxyde de chlore	42DFFEN>	N.M.	mg/l ClO <sub>2</sub>	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06			
Ozone	42DFFEN>	N.M.	mg/l O <sub>3</sub>	Méthode à la sonde					
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	42DFFEN>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Microorganismes aérobies à 22°C	42DFFEN>	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes	42DFFEN>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000			0	#
Escherichia coli	42DFFEN>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	42DFFEN>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	42DFFEN>	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2			0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	42DFFEN>	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	42DFFEN>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	42DFFEN>	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	42DFFEN>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Couleur vraie (eau filtrée)	42DFFEN>	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5		15	#
Turbidité	42DFFEN>	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
Conductivité électrique brute à 25°C	42DFFEN>	433	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
<b>Cations</b>									
Ammonium	42DFFEN>	< 0.05	mg/l NH <sub>4</sub> <sup>+</sup>	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
<b>Anions</b>									
Nitrates	42DFFEN>	8.8	mg/l NO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
<b>Métaux</b>									
Fer total	42DFFEN>	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		200	#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

42DFFEN&gt; ANALYSE (DFFEN=D1F+FE+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (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.

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

**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.

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Édité le : 15/12/2025

**Identification échantillon :** LSE2512-13534

Destinataire : MAIRIE DE CHAZELLES

Alice MARTINHO  
Responsable Département Biologie

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Martinho', written over a horizontal line.