

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
 Edité le : 23/07/2025

## CARSO-LSEHL

4, avenue Jean Moulin  
 69200 VENISSIEUX  
 FRANCE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il 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 #.

<b>Identification dossier :</b>	SLA25-12790	
<b>Identification échantillon :</b>	<b>SLA2506-5963-1</b>	Analyse demandée par : ARS Rhône Alpes - DT de l'Ain
<b>Doc Adm Client :</b>	ARS01	
<b>NATURE :</b>	Eau à la production	
<b>ORIGINE :</b>	TTP (L) SUD GESSIEN POUIGNY STATION POUIGNY robinet	
<b>COMMUNE :</b>	POUGNY	
<b>DEPARTEMENT :</b>	01	IDPSV : 0000001609
<b>Code UGE :</b>	0247 COMMUNAUTE D'AGGLO. DU PAYS DE GEX	
<b>Type de visite :</b>	P1	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Type d'eau :</b>	T EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
<b>PRELEVEMENT :</b>	Prélevé le 11/06/2025 de 08h35 à 08h35	Réceptionné le 11/06/2025 Prélèvement accrédité
	Prélevé par Savoie Analyses - BERGERON Julien	

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.

Toutes les informations relatives aux conditions de prélèvement ont été transmises par le client.  
 Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client.

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 : 11/06/2025

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C	*01P_LSE	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	*01P_LSE	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes	*01P_LSE	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0 #
Escherichia coli	*01P_LSE	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	*01P_LSE	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	*01P_LSE	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Aspect de l'eau	*01P_LSE	0	-	Analyse qualitative			

Toutes les informations relatives aux conditions de prélèvement ont été transmises par le client.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client.

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.

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Odeur	*01P_LSE	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	*01P_LSE	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur vraie (eau filtrée)	*01P_LSE	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Turbidité	*01P_LSE	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
Conductivité électrique brute à 25°C	*01P_LSE	492	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
TA (Titre alcalimétrique)	*01P_LSE	0.00	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	*01P_LSE	23.80	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1			#
TH (Titre Hydrotimétrique)	*01P_LSE	25.28	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#
Carbone organique total (COT)	*01P_LSE	0.31	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484		2	#
<b>Cations</b>								
Calcium dissous	*01P_LSE	84.5	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Magnésium dissous	*01P_LSE	10.1	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885			#
Ammonium	*01P_LSE	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077		0.10	#
<b>Anions</b>								
Chlorures	*01P_LSE	7.6	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250	#
Sulfates	*01P_LSE	18	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250	#
Nitrates	*01P_LSE	6.0	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#
Nitrites	*01P_LSE	< 0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.10		#
Somme NO3/50 + NO2/3	*01P_LSE	0.12	mg/l	Calcul		1		

\*01P\_LSE

AO01 P\_LSE

Nicolas ROUX  
Valideur technique

