

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 23/03/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

## Rapport partiel

SEA RIVE GAUCHE ALLIER

34 ROUTE DE SAINT-MENOUX

BP 20

03210 SOUVIGNY

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.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

Identification dossier :	LSE24-37450	Analyse demandée par :	ARS DT DE L'ALLIER
Identification échantillon :	<b>LSE2403-17805</b>	N° Prélèvement :	00098802
N° Analyse :	00102062		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LE BOURG	Code PSV :	<b>0000000539</b>
Localisation exacte :	cantine scolaire		
Dept et commune :	<b>03 MONETAY-SUR-ALLIER</b>		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 46,3799415600	Y :	3,3027847500
UGE :	0033 - SEA RIVE GAUCHE ALLIER		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1BN
Nom de l'exploitant :	SEA RIVE GAUCHE ALLIER ROUTE DE ST-MENOUX B.P. 20 03210 SOUVIGNY	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	RESEAU RIVE GAUCHE ALLIER	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 15/03/2024 à 09h00 Réception au laboratoire le 15/03/2024 à 21h46 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / TISSERAT Jonathan Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000380

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.

Date de début d'analyse le 15/03/2024 à 21h48

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Couleur de l'eau	03D1BN*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	03D1BN*	10.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
pH sur le terrain	03D1BN*	8.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	03D1BN*	0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	03D1BN*	0.17	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Bioxyde de chlore	03D1BN*	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06			#
Ozone	03D1BN*	N.M.	mg/l O3	Méthode à la sonde					#
<b>Analyses microbiologiques</b>									
Microorganismes aérobies à 36°C	03D1BN*	27	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Microorganismes aérobies à 22°C	03D1BN*	8	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Bactéries coliformes	03D1BN*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1		0	#
Escherichia coli	03D1BN*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	03D1BN*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	03D1BN*	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1		0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	03D1BN*	0	-	Analyse qualitative					#
Odeur	03D1BN*	Chlore	-	Méthode qualitative					#
Saveur	03D1BN*	Chlore	-	Méthode qualitative					#
Couleur apparente (eau brute)	03D1BN*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	03D1BN*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Turbidité	03D1BN*	0.56	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	03D1BN*	373	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
<b>Cations</b>									
Ammonium	03D1BN*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10 #
<b>Anions</b>									
Nitrates	03D1BN*	23	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
<b>Pesticides</b>									
<b>Pesticides divers</b>									
Chlorothalonil R 471811		0.142	µg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.020	0.1		#

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.