CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le: 10/06/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 2

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.

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: LSE23-83884

Identification échantillon : LSE2306-17470-1 Analyse demandée par : DDASS DE L'ALLIER

N° Analyse: 00100240 N° Prélèvement: 00097064

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LE BOURG Code PSV : 0000000536

Localisation exacte: sanitaire public robinet simple

Dept et commune : 03 LAFELINE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 46,3497049400 Y: 3,1670534500

UGE:0033 - SEA RIVE GAUCHE ALLIERType d'eau:T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type de visite : D1 Type Analyse : D1BN Motif du prélèvement : CS

Nom de l'exploitant : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

ROUTE DE ST-MENOUX

B.P. 20

03210 SOUVIGNY

Nom de l'installation : RESEAU RIVE GAUCHE ALLIER Type : UDI Code : 000380

Prélèvement : Prélevé le 07/06/2023 à 09h47 Réception au laboratoire le 07/06/2023 à 21h42

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

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 07/06/2023 à 21h46

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité COFRAC		
Mesures sur le terrain Couleur de l'eau	03D1BN*	0	-	Analyse qualitative						
Température de l'eau	03D1BN*	19.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#	
pH sur le terrain	03D1BN*	8.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5 9	#	

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le: 10/06/2023

Identification échantillon : LSE2306-17470-1 Destinataire : SEA RIVE GAUCHE ALLIER

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	03D1BN*	0.34	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	03D1BN*	0.38	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	0.06			
Ozone	03D1BN*	N.M.	mg/I O3	Méthode à la sonde	M_EZ013				
Analyses microbiologiques Microorganismes aérobies à 36°C	03D1BN*	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1			#
Microorganismes aérobies à 22°C	03D1BN*	< 1	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	#
Caractéristiques organoleptiqu	es								
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*	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	. #
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de	base								
Conductivité électrique brute à 25°C Cations	03D1BN*	402	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
Ammonium	03D1BN*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2	0.05		0.1	#
Anions									
Nitrates	03D1BN*	17	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#

03D1BN*

ANALYSE (D1BN=D1+ASR+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS03-2021)

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.

Ludovic RIMBAULT Ingénieur de laboratoire