CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation 1-1531 PORTEE disponible sur



Edité le : 20/07/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

C.C. Lodévois et Larzac

Service Eau Rivière Assainissement

Espace Marie Christine BOUSQUET

1 place Francis Morand 34700 LODEVE

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il 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 (*).

Les paramètres co-traités aux laboratoires BIOFAQ (Accréditation 1-1674 portée disponible sur www.cofrac.fr) sont identifiés par (**).

Identification dossier: LSE24-110287

Identification échantillon: LSE2407-55555-2 Analyse demandée par : ARS DD DE L''HERAULT

Doc Adm Client : SP240008

N° Analyse: 00314076 **N° Prélèvement**: 00312293

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LOTISSEMENT LES VALS Code PSV : 0000005191

Localisation exacte: 5 route du punch lot les vals

Dept et commune : 34 LODEVE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 43,7129849100 Y: 3,3212845300

UGE:2087 - CC. LODEVOIS ET LARZACType d'eau:T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

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

Nom de l'exploitant : COM. COMMUNES LODEVOIS ET LARZAC

1 PLACE FRANCIS MORAND

34700 LODEVE

Nom de l'installation : LL-LODEVE-POUJOLS-FOZIERES-PUE Type : UDI Code : 005313

CH-OL

Prélèvement: Prélevé le 17/07/2024 à 12h29 Réception au laboratoire le 17/07/2024 à 15h32

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BAUTE Cédric - LSEHL S.

Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation

humaine

Traitement: CHLORE

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 17/07/2024 à 18h50

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de Références de qualité

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 20/07/2024

Identification échantillon : LSE2407-55555-2 Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Doc Adm Client: SP240008

Doc Adm Client :	SP240008									
Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Mesures sur le terrain										
Température de l'eau	11D1@	23.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.33	mg/I CI2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.35	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore avant dégazage	11D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05				
Bioxyde de chlore après dégazage	11D1@	N.M.	mg/I CLO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05				
Durée de dégazage	11D1@	N.M.	min	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013					
Analyses microbiologiques										
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	11D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	11D1@	16	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000	1			0	#
Escherichia coli (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000	1	0			#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	11D1@	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	1	0			#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	11BSIR	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2	1			0	#
Caractéristiques organoleptiques	ıes									
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau brute)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/I Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative						
Turbidité	11D1@	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de	e base									
Conductivité électrique brute à 25°C Cations	11D1@	336	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	#
Ammonium	11D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	#

11D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS11-2020)
11BSIR ANAEROBIES SULFITO-REDUCTEURS (ARS11-2020)

Eau respectant les limites et références de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et par les articles R. 1321-2, R. 1321-3, R. 1321-7 et R. 1321-38 du code de la santé publique pour les eaux de consommation humaine 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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 20/07/2024

Identification échantillon : LSE2407-55555-2 Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

Jean-christophe D'OLIVEIRA Directeur Qualité

