CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

1-1531 PORTEE



Edité le : 16/03/2024

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 : LSE24-35488

Analyse demandée par : ARS DD DE L'HERAULT Identification échantillon : LSE2403-31442-1

N° Analyse: N° Prélèvement: 00310573 00312356

Nature: Eau de distribution

Code PSV: 0000001352 Point de Surveillance : CENTRE ST. JEAN DE LA BLAQUIERE

Localisation exacte : HABITATION 16 rue de la fontaine Robinet cuisine

Dept et commune : 34 SAINT-JEAN-DE-LA-BLAQUIERE

Coordonnées GPS du point (x,y) Y: 3,4219395000 **X**: 43,7151054300

UGE: 2087 - CC. LODEVOIS ET LARZAC Type 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-SAINT JEAN DE LA BLAQUIERE Type: UDI Code: 001203

Prélèvement : Prélevé le 13/03/2024 à 11h21 Réception au laboratoire le 13/03/2024 à 15h45

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CALMETTES Jessica - LSEHL

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

Conditions de prélèvements : IND

Flaconnage CARSO-LSEHL

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 13/03/2024 à 15h59

24.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0 4.0										
	Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de RAC QUALITÉ RAC C		

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 16/03/2024

Identification échantillon : LSE2403-31442-1 Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Mesures sur le terrain Température de l'eau	11D1@	12.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.24	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.29	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@	3	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222	1				#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	11D1@	6	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 organoleptiqu	es									
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative						
Odeur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative						
Saveur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
brute) Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative						
Turbidité	11D1@	1.5	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de	base									
Conductivité électrique brute à 25°C Cations	11D1@	1239	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 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.

Eau ne respectant pas les 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 suivants :

- Conductivité électrique brute à 25°C

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

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 16/03/2024

Identification échantillon : LSE2403-31442-1 Destinataire : C.C. Lodévois et Larzac

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.

Jean-christophe D'OLIVEIRA Directeur Qualité









Analyses CARSO en date du 13 mars 2024 à 15h59

Echantillon n°LSE2403-31442-1

Localisation exacte : Habitation au 16 rue de la Fontaine à 34700 SAINT JEAN DE LA BLAQUIERE

Communication / explications succinctes sur l'analyse non conforme

La conductivité électrique est légèrement supérieure aux limites de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 relatif aux limites de référence de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine.

Elle donne une indication sur la minéralisation globale de l'eau mais ne présente pas de risque pour la consommation humaine.

Une conductivité élevée indique une eau riche en minéraux.

Pour tout renseignement complémentaire, merci de contacter le service au 04.67.88.79.26