## CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 12/02/2022

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SAUR VALLEE DU RHONE Mme LAETITIA GUILLON

AGENCE GARD LOZERE 250 AVENUE FLEMING 30000 NIMES Cedex 9

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: LSE22-18793
Identification échantillon: LSE2202-19530-1
Analyse demandée par : ARS DT DU GARD

N° Analyse: 00157367 N° Prélèvement: 00156029

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : GROUPE SCOLAIRE Code PSV : 0000002660

Localisation exacte : CANTINE SCOLAIRE

Dept et commune : 30 LAUDUN-L'ARDOISE

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 44,1036335300 Y: 4,6540092800

**UGE:** 2491 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN SAUR

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

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

Nom de l'exploitant : SAUR AGENCE DE MONTELIMAR

CHEMIN DE LA FONDERIE 26216 MONTELIMAR CEDEX

Nom de l'installation : LAUDUN CONN GAUJ\_TRESQUE STP Type : UDI Code : 000400

LESFONT

Prélèvement : Prélevé le 09/02/2022 à 10h22 Réception au laboratoire le 09/02/2022 à 14h59

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire

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

humaine

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 09/02/2022 à 14h59

.../...

## CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 12/02/2022

**Identification échantillon :** LSE2202-19530-1 Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
Mesures sur le terrain									
Température de l'eau	11D1@	10.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3			25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.7	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.17	mg/I CI2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.17	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2				#
Bioxyde de chlore	11D1@	N.M.	mg/l ClO2	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				#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	11D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222				#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000			0	#
Escherichia coli (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - version 2000	0			#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	11D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0			#
Caractéristiques organoleptiq	ues								
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/I Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887				#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative					
Turbidité	11D1@	0.67	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2	#
Analyses physicochimiques  Analyses physicochimiques d	le base								
Conductivité électrique brute à 25°C Cations	11D1@	570	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1	1100	#
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2			0.10	#
Métaux									
Arsenic total	11ASTOT	2	μg/I As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10			#
Manganèse total	11MNTOT	< 10	μg/l Mn	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			50	#

11D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS11-2020)

11MNTOTMANGANESE TOTAL (ARS11-2020)11ASTOTARSENIC TOTAL (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.

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 : 12/02/2022

**Identification échantillon :** LSE2202-19530-1 Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Jean-christophe D'OLIVEIRA Directeur Qualité

