CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 24/06/2023

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SAUR VALLEE DU RHONE

SYLVAIN FAURE

AGENCE GARD LOZERE 250 AVENUE FLEMING 30000 NIMES

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: LSE23-93613

Identification échantillon: LSE2306-40591-3 Analyse demandée par : ARS DT DU GARD

N° Analyse: 00168669 N° Prélèvement: 00167317

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : CAMPING LES CASCADES Code PSV : 0000001398

Localisation exacte: LOCAL SANITAIRE

Dept et commune : 30 ROQUE-SUR-CEZE (LA)

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 44,1882316000 Y: 4,5253904000

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 NIMES-GARRIGUES

ZI SAINT CEZAIRE

AVENUE DU DR PLEMING

30000 NIMES

Nom de l'installation : LA ROQUE SUR CEZE Type : UDI Code : 000172

Prélèvement : Prélevé le 21/06/2023 à 09h21 Réception au laboratoire le 21/06/2023 à 17h00

Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / SIBERIL Morgan

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 21/06/2023 à 18h33

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

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 24/06/2023

Identification échantillon : LSE2306-40591-3 Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Mesures sur le terrain									T	
Température de l'eau	11D1@	23.6	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		2	25 #	
pH sur le terrain	11D1@	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.30	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#	
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.31	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@	< 1	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		#	
Caractéristiques organoleptiques 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		1	5 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#	
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative						
Turbidité	11D1@	0.71	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2 #	
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de ba	se									
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	690	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 110	00 #	
Cations										
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.1	0 #	
Anions										
Nitrates	11NO3	7.1	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#	

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

11NO3 NITRATES (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.

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

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 24/06/2023

Identification échantillon : LSE2306-40591-3 Destinataire : SAUR VALLEE DU RHONE

> Jean-christophe D'OLIVEIRA Directeur Qualité

