CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation 1-1531 PORTEE



Edité le : 16/10/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

SAUR

Celine GOOUVERNET

7A de Bernon

Chemin Michel Ledrappier 30330 **TRESQUES**

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport 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: LSF25-147799 Identification échantillon : LSE2510-26543-1

Analyse demandée par : ARS DD DU GARD N° Prélèvement: 00187667

N° Analyse: Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : **GOUSSARGUES**

Code PSV: 0000000303

Localisation exacte: 2. PLACE DU BIEN ASSIS

30 GOUDARGUES Dept et commune :

Coordonnées GPS du point (x,y) **X**: 44,1823836900 Y: 4,4525860000

UGE: 2491 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN SAUR

T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Type d'eau:

00189117

Type de visite : 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 : GOUSSARGUES Code: 000269 Type: UDI

Prélèvement : Réception au laboratoire le 10/10/2025 à 15h27 Prélevé le 10/10/2025 à 09h26

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

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. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

Date de début d'analyse le 10/10/2025 à 17h30

Paramètres analytiques Résultats Unités Méthodes **Normes** LQ qualité qualité

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 16/10/2025

Identification échantillon: LSE2510-26543-1

Destinataire: SAUR

Paramètres analytique	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité			
Mesures sur le terrain										
Température de l'eau	11D1@	17.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.68	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.70	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	11D1@	N.M.	mg/I CLO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05				
dégazage 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					,
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 organoleptiques Aspect de l'eau	11D1@	0		Analyse qualitative						
Odeur	11D1@	Chlore	[Méthode qualitative						
Saveur	11D1@	Chlore		Méthode qualitative						
	11D1@				NF EN ISO 7887	5				١,
Couleur apparente (eau brute)	TIDI®	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	INF EN 150 7667	5				
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/I Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	l
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative						
Turbidité	11D1@	0.43	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de ba	se									
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	525	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	
Paramètres de la désinfection										
Bromates	11SPDCH	< 3.0	μg/I BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061	3.0	10			,
Cations										
Ammonium	11D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10	
COV : composés organiques vola Solvants organohalogénés	tils									
Bromoforme	11SPDCH	0.63	μg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.20				
Chloroforme	11SPDCH	0.67	μg/I	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.10				
Dibromochlorométhane	11SPDCH	1.7	μg/I	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.05				
Dichlorobromométhane	11SPDCH	1.3	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.05				
Somme des	11SPDCH	4.30	μg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.50	100			ĺ

trihalométhanes

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 16/10/2025

Identification échantillon: LSE2510-26543-1

Destinataire: SAUR

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

11SPDCH ANALYSE (SDPCH) SOUS-PRODUITS DE LA DESINFECTION (ARS11-2024)

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 physico-chimiques.

(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)

BRIET FLORIANE
Technicienne de Laboratoire

