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 www.cofrac.fr



Edité le : 12/09/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

VEOLIA EAU - CGE

TSA 11056 59038 LILLE

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 : LSE25-130142

Identification échantillon : LSE2509-35367-1 Analyse demandée par : ARS DD DU GARD

N° Analyse: 00188823 N° Prélèvement: 00187373

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LE GARN Code PSV : 0000001181

Localisation exacte : MAIRIE

Dept et commune : 30 GARN (LE)

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 44,3073898000 Y: 4,4724221000

UGE: 2584 - AGGLOMERATIO GARD RHODANIEN 07 SAUR

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

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

Nom de l'exploitant : SAUR ARDECHE

7 AVENUE DE MERCURE

BP 33394 - QUINT-FONSEGRIVES

31133 balma

Nom de l'installation : GARN-MONTCLUS-ISSIRAC Type : UDI Code : 000977

Prélèvement : Prélevé le 09/09/2025 à 11h57 Réception au laboratoire le 09/09/2025 à 17h12

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 09/09/2025 à 18h56

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	OVED VO
Mesures sur le terrain								

.../...

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 12/09/2025

Identification échantillon: LSE2509-35367-1

Destinataire: VEOLIA EAU - CGE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Température de l'eau	11D1@	22.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.12	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.18	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				#
Bioxyde de chlore avant dégazage	11D1@	N.M.	mg/l CIO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.05				
Bioxyde de chlore après dégazage	11D1@	N.M.	mg/l 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	11D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222					#
à 36°C 44h (PCA) (**)	Hibre		OI C/IIII	incorporation	111 211 100 0222					
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	11D1@	8	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			#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	34BSIR*	<1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2				0	#
Caractéristiques organoleptiques										
Aspect de l'eau Odeur	11D1@	0	-	Analyse qualitative						
Saveur	11D1@	Chlore Chlore	-	Méthode qualitative Méthode qualitative						
Couleur apparente (eau	11D1@ 11D1@	< 5	mg/I Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				#
brute) Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative						
Turbidité	11D1@	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	#
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de bas	e									
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	447	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 11	00	#
Cations										
Ammonium	11D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.	.10	#
COV : composés organiques volati Solvants organohalogénés	ls									
Chlorure de vinyle	11CLVYL	0.030	μg/l	Purge and Trap /GC/MS	Méthode interne M_ET105	0.004	0.5			#

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

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

11CLVYL CHLORURE DE VINYLE (ARS11-2020)

34BSIR* ANALYSE ANAEROBIES SULFITO-REDUCTEURS (ARS34-2025)

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 12/09/2025

Identification échantillon: LSE2509-35367-1

Destinataire: VEOLIA EAU - CGE

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

