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



Edité le: 20/09/2025

Rapport d'analyse Page 1 / 3

CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

MAISON ENVIRONNEMENT 1007 ROUTE DE VENEJAN 30200 ST NAZAIRE

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 : LSE25-130137

Identification échantillon : LSE2509-35337-1 Analyse demandée par : ARS DD DU GARD

N° Analyse: 00188794 N° Prélèvement: 00187344

Nature: Eau de distribution

Point de Surveillance : LA POSTE-MAIRIE Code PSV : 0000000905

Localisation exacte: ROBINET ANNEXE MAIRIE PORTE SUD

Dept et commune : 30 PONT-SAINT-ESPRIT

Coordonnées GPS du point (x,y) X: 44,2444932000 Y: 4,6414057000

UGE: 2490 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN VEOLIA

Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

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

Nom de l'exploitant : VEOLIA EAU - CGE- GARD 256 CHEMIN DU VIGET

PLAINE DE CROUPILLAC - BP 2 9

30104 ALES CEDEX

Nom de l'installation : PONT SAINT ESPRIT Type : UDI Code : 000739

Prélèvement : Prélevé le 09/09/2025 à 11h21 Réception au laboratoire le 09/09/2025 à 17h11

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 19h02

 ato do dobat a analyso to obrost 2020 a Ton	02						
Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de PRAC COFRAC C

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 3

Edité le : 20/09/2025

Identification échantillon: LSE2509-35337-1

Destinataire: CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité		
Mesures sur le terrain										
Température de l'eau	11D1@	24.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0			25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0		6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.36	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03				,
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.38	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/l CLO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M EZ013	0.05				ĺ
Durée de dégazage	11D1@	N.M.	min	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013					
Analyses microbiologiques										ĺ
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	11D1@	< 1	UFC/mI	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										ĺ
Aspect de l'eau Odeur	11D1@	0	-	Analyse qualitative						ĺ
	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative						ĺ
Saveur	11D1@	Chlore	-	Méthode qualitative						l
Couleur apparente (eau brute)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5				
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15	ĺ
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative						ĺ
Turbidité	11D1@	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2	;
Analyses physicochimiques Analyses physicochimiques de	e base									
Conductivité électrique brute à 25°C <i>Cations</i>	11D1@	666	μS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200	1100	
Ammonium	11D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne	0.05			0.10	l
Anions					M_J077					
Nitrates	11NO3	15	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50			
Pesticides Pesticides divers										
Chlorothalonil R 471811	11R471811	0.159	μg/l	HPIC/MS/MS après injection directe	Méthode interne M_ET116	0.020				:

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

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

11NO3 NITRATES (ARS11-2020)

11R471811 ANALYSE R471811= CHLOROTHALONIL R471811 (aRS11-2023)

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 20/09/2025

Identification échantillon: LSE2509-35337-1

Destinataire: CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

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.

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

Les valeurs en gras, italiques et soulignées sont non conformes aux seuils indiqués dans le rapport d'analyse.

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.

BRIET FLORIANE
Technicienne de Laboratoire

