



Edité le : 23/07/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 3

CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT  
TERRITOIRE

MAISON ENVIRONNEMENT  
1007 ROUTE DE VENEJAN  
30200 ST NAZAIRE

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 (\*\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE24-106173	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DD DU GARD
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2407-31606-1</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00175532
<b>N° Analyse :</b>	00176932	<b>Nature:</b>	Eau de distribution
<b>Point de Surveillance :</b>	LA POSTE-MAIRIE	<b>Code PSV :</b>	000000905
<b>Localisation exacte :</b>	RCLOS BON AUREOBINET UTILISE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>30 PONT-SAINT-ESPRIT</b>		
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X : 44,2537121200</b>	<b>Y : 4,6406259400</b>	
<b>UGE :</b>	2490 - AGGLOMERATION GARD RHODANIEN VEOLIA		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	D1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	VEOLIA EAU - CGE- GARD 256 CHEMIN DU VIGET PLAINE DE CROUPILLAC - BP 2 9 30104 ALES CEDEX		
<b>Nom de l'installation :</b>	PONT SAINT ESPRIT	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	<b>Code :</b> 000739 Prélevé le 11/07/2024 à 13h37 Réception au laboratoire le 11/07/2024 à 16h35 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		
<b>Traitement :</b>	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 11/07/2024 à 19h14

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

.../...

Édité le : 23/07/2024

Identification échantillon : LSE2407-31606-1

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	11D1@	18.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0		25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.90	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.92	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			
Durée de dégazage	11D1@	N.M.	min	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013				
<b>Analyses microbiologiques</b>									
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		#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
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		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative					
Turbidité	11D1@	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10		2	#
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<b>Analyses physicochimiques de base</b>									
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	603	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50		200 1100	#
<b>Paramètres de la désinfection</b>									
Bromates	11BRATE	< 3.0	µg/l BRO3-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 15061	3.0	10		#
<b>Cations</b>									
Ammonium	11D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05		0.10	#
<b>Anions</b>									
Nitrates	11NO3	20	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
<b>COV : composés organiques volatils</b>									
<b>Solvants organohalogénés</b>									
Bromoforme	11THM4	0.77	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.20			1
Chloroforme	11THM4	0.86	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.20			1
Dibromochlorométhane	11THM4	2.0	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.05			1
Dichlorobromométhane	11THM4	1.4	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.05			1
Somme des trihalométhanes	11THM4	5.03	µg/l	HS/GC/MS	NF EN ISO 10301	0.50	100		

Edité le : 23/07/2024

Identification échantillon : LSE2407-31606-1

Destinataire : CA GARD RHODANIEN - POLE AMENAGEMENT TERRITOIRE

11D1@	ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS11-2020)
11BRATE	BROMATES (ARS11-2020)
11THM4	TRIHALOMETHANES (ARS11-2020)
11NO3	NITRATES (ARS11-2020)

ABSENCE DU LOGO COFRAC

1 L'absence du logo Cofrac provient d'un délai de mise en analyse par rapport au prélèvement supérieur aux exigences normatives.

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.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Clément CHATRE  
Technicien de Laboratoire

