



Edité le : 21/10/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 3

COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

BATIMENT ATOME
2 RUE MICHELET
BP 60249
30105 ALES Cedex .

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 : LSE21-176232		Analyse demandée par : ARS DT DU GARD	
Identification échantillon : LSE2110-26585-1			
Doc Adm Client :	21D000129		
N° Analyse :	00150702	N° Prélèvement : 00149612	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	MIALET	Code PSV : 0000000615	
Localisation exacte :	MAIRIE		
Dept et commune :	30 MIALET		
Coordonnées GPS du point (x,y)		X : 44,1107265000	Y : 3,9433846000
UGE :	2483 - REAAL (AGGLOMÉRATION D'ALÈS)		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	REAAL ALÈS AGGLOMÉRATION, BÂTIMENT ATOME, 30105 ALES Cédex		
Nom de l'installation :	MIALET AIGLADINES	Type : UDI	Code : 000545
Prélèvement :	Prélevé le 18/10/2021 à 10h14 Réception au laboratoire le 18/10/2021 à 13h30 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BOVERO Mathieu 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 18/10/2021 à 13h30

.../...

Edité le : 21/10/2021

Identification échantillon : LSE2110-26585-1

Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

Doc Adm Client : 21D000129

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	11D1@	17.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	11D1@	8.5	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.11	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.11	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Bioxyde de chlore	11D1@	N.M.	mg/l ClO2	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		#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	11BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	11D1@	0.14	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	164	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2		0.10	#
Métaux								
Arsenic total	11ASTOT	3	µg/l As	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		#

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

11ASTOT ARSENIC TOTAL (ARS11-2020)

11BSIR ANAEROBIES SULFITO-REDUCTEURS (ARS11-2020)

Eau respectant les limites 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.

Eau ne respectant pas les 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 suivants :

- Conductivité électrique brute à 25°C

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.

.../...

Identification échantillon : LSE2110-26585-1

Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

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.

Jean-christophe D'OLIVEIRA
Directeur Qualité

