Edité le : 09/09/2021

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 :	LSE21-148406
Identification échantillon :	**LSE2109-23437-1** — **Analyse demandée par : ARS DT DU GARD**
Doc Adm Client :	21D000129
N° Analyse :	00150232 — **N° Prélèvement :** 00149142
Nature:	Eau de distribution
Point de Surveillance :	LUZIERS — **Code PSV : 0000000612**
Localisation exacte :	MUSEE DU DESERT
Dept et commune :	**30 MIALET**
Coordonnées GPS du point (x,y)	**X :** 44,0955917000 **Y :** 3,9573793000
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 LUZIERS — **Type** : UDI — **Code** : 000542
Prélèvement :	Prélevé le 06/09/2021 à 10h31 Réception au laboratoire le 06/09/2021 à 14h05 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / DROMEL 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 06/09/2021 à 14h05

.../...

Edité le : 09/09/2021
Identification échantillon : LSE2109-23437-1
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@	21.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.42	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.48	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		#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	11D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	11D1@	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	11D1@	0.36	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	222	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)

Identification échantillon : LSE2109-23437-1
Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

Jean-christophe D'OLIVEIRA
Directeur Qualité