



Edité le : 24/05/2022

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 :	LSE22-76122	
Identification échantillon :	LSE2205-24375-2	Analyse demandée par : ARS DT DU GARD
Doc Adm Client :	22D000019	
N° Analyse :	00158252	N° Prélèvement : 00156914
Nature:	Eau de distribution	
Point de Surveillance :	ECOLE PRIMAIRE	Code PSV : 0000007924
Localisation exacte :	106 CHEMIN DES ECOLES	
Dept et commune :	30 SAINT-HILAIRE-DE-BRETHMAS	
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 44,1069728000	Y : 4,1188325000
UGE :	2483 - REAAL (AGGLOMÉRATION D'ALÈS)	
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1
Nom de l'exploitant :	REAAL	Motif du prélèvement : CS
	ALÈS AGGLOMÉRATION, BÂTIMENT ATOME, 30105 ALES Cédex	
Nom de l'installation :	AVENE SAINT ETIENNE	Type : UDI
Prélèvement :	Prélevé le 20/05/2022 à 11h44 Réception au laboratoire le 20/05/2022 à 14h27	Code : 000657
	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 :	NEANT	

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 20/05/2022 à 17h52

.../...

Edité le : 24/05/2022

Identification échantillon : LSE2205-24375-2

Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

Doc Adm Client : 22D000019

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Mesures sur le terrain								
Température de l'eau	11D1@	18.0	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25	#
pH sur le terrain	11D1@	7.9	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9	#
Chlore libre sur le terrain	11D1@	0.36	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	11D1@	0.40	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Bioxyde de chlore avant dégazage	11D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Bioxyde de chlore après dégazage	11D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013			
Durée de dégazage	11D1@	N.M.	min	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 Chlore	-	Méthode qualitative				
Saveur	11D1@	0 Chlore	-	Méthode qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	11D1@	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	11D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	11D1@	0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1		2	#
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
Conductivité électrique brute à 25°C	11D1@	537	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100	#
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077		0.10	#
Métaux								
Arsenic total	11ASTOT	< 2	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)

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.

.../...

Edité le : 24/05/2022

Identification échantillon : LSE2205-24375-2

Destinataire : COMMUNAUTE ALES AGGLOMERATION - REAAL

Jerome CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire

