

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé

Edité le : 13/03/2024

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

ARCHE AGGLO

3 RUE DES CONDAMINES
BP 103
07300 MAUVES

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 2 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (*).

Identification dossier :	LSE24-33984	Analyse demandée par :	ARS Rhône Alpes - DT de l'ARDECHE
Identification échantillon :	LSE2403-46003	N° Prélèvement :	00198486
Doc Adm Client :	40240042		
N° Analyse :	00199207		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	QUARTIER EST	Code PSV :	000007090
Localisation exacte :	crèche Planète Môme rue des Luettes robinet buanderie		
Dept et commune :	07 TOURNON-SUR-RHONE		
UGE :	0159 - ARCHE AGGLO REGIE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D105
Nom de l'exploitant :	ARCHE AGGLO 3 RUE DES CONDAMINES 07300 MAUVES	Motif du prélèvement :	S1
Nom de l'installation :	TOURNON UDI VILLE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 11/03/2024 à 14h09 Réception au laboratoire le 11/03/2024 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / OSTERNAUD Lydie - LSEHL Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000694

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 11/03/2024

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain							
Couleur de l'eau	07D105*	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	07D105*	14.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
pH sur le terrain	07D105*	7.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9 #
Conductivité brute à 25°C sur le terrain	07D105*	309	µS/cm	Méthode à la sonde	NF EN 27888	10	200 1100 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	07D105*	0.13	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Chlore total sur le terrain	07D105*	0.16	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03			#
Bioxyde de chlore	07D105*	<0.06	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06			#
Analyses microbiologiques									
Entérocoques		<1	NPP/100 ml	Kit rapide Enterolert DW	IDX 33/03-10/13	1	0		#
Bactéries coliformes		<1	NPP/100 ml	Kit rapide Colilert -18	NF EN ISO 9308-2	1		0	#
Escherichia coli		<1	NPP/100 ml	Kit rapide Colilert -18	NF EN ISO 9308-2	1	0		#
Caractéristiques organoleptiques									
Aspect de l'eau	07D105*	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	07D105*	Chlore	-	Méthode qualitative					
Saveur	07D105*	Chlore	-	Méthode qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	07D105*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	07D105*	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5			#
Turbidité	07D105*	0.21	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10			2 #
Analyses physicochimiques									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
pH	07D105*	6.87	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	2		6.5	9 #
Température de mesure du pH	07D105*	18.3	°C		NF EN ISO 10523	15			
Cations									
Ammonium	07D105*	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.05			0.10 #
Anions									
Nitrates	07D105*	15	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50		#
Métaux									
Aluminium total	07D105*	< 10	µg/l Al	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10			200 #
Fer total	07D105*	< 10	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10			200 #

07D105* ANALYSE (D105=D103+FE+AL) EAU DE DISTRIBUTION AVEC BIOXYDE (ARS07-2021)

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

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.