

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Edité le : 19/06/2021

Rapport d'analyse Page 1 / 2

Rapport partiel

ARS Provence Alpes Côte d'Azur

DTD des Bouches du Rhône
132 BD de Paris - CS 50039
13331 MARSEILLE Cedex 03

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 :	LSE21-88224	Analyse demandée par :	ARS PACA - DT 13
Identification échantillon :	LSE2106-57016		
Doc Adm Client :	Cde n° 4767		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	AGORA	Code PSV :	0000000014
Localisation exacte :	LAVABO SANITAIRES bureaux derrière l'accueil rdc		
Dept et commune :	13 AUBAGNE		
Coordonnées GPS du point (x,y)	X : 43,2866870000	Y : 5,6033423000	
UGE :	1631 - AEP AMP CT4-PAYS D'AUBAGNE (SPL)		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1FES
Nom de l'exploitant :	SPL L'EAU DES COLLINES	Motif du prélèvement :	S1
	140 AVENUE DU MILLET, ZI LES PALUDS		
	13400 AUBAGNE		
Nom de l'installation :	AUBAGNE	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 16/06/2021 à 09h36	Réception au laboratoire le 16/06/2021	Code : 000011
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / GRANGETTO Mariette		
	Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		
	Flaconnage CARSO-LSEHL		

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 16/06/2021

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain						
Température de l'eau	13D1FES**	21.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25 #
pH sur le terrain	13D1FES**	7.8	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5 9 #

.../...

Édité le : 19/06/2021

Identification échantillon : LSE2106-57016

Destinataire : ARS Provence Alpes Côte d'Azur

Doc Adm Client : Cde n° 4767

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	13D1FES**	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	13D1FES**	0.04	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	13D1FES**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	13D1FES**	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	13D1FES**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000		0	#
Escherichia coli réalisé à Marseille	13D1FES**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - septembre 2000	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	13D1FES**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	13D1FES**	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	13D1FES**	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	13D1FES**	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Saveur	13D1FES**	0 Néant	-	Méthode qualitative				
Couleur	13D1FES**	0	-	Qualitative				
Turbidité	13D1FES**	0.49	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1			2 #
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
pH	13D1FES**	7.87	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	13D1FES**	19.2	°C		NF EN ISO 10523			
Conductivité électrique brute à 25°C	13D1FES**	437	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #
Cations								
Ammonium	13D1FES**	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0.10 #
Métaux								
Fer total	13D1FES**	178	µg/l Fe	ICP/MS après acidification et décantation	NF EN ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			200 #

13D1FES** ANALYSE (D1FES=D1+FE+ASR) EAU DE DISTRIBUTION (ARS13-2021)

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 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.