

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 25/09/2018

## Rapport partiel

AGENCE REGIONALE DE SANTE LANGUEDOC  
ROUSSILLON

DT DU GARD  
6 RUE DU MAIL - CS 21001  
30906 NIMES Cedex 2

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.

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](http://www.cofrac.fr)) sont identifiés par (\*\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE18-151498	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DT DU GARD
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE1809-55036</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00126268
<b>N° Analyse :</b>	00127258		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	LES APPENS	<b>Code PSV :</b>	000001209
<b>Localisation exacte :</b>	MAIRIE		
<b>Dept et commune :</b>	<b>30 LAMELOUZE</b>		
<b>UGE :</b>	0078 - LAMELOUZE		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	ND1
<b>Nom de l'exploitant :</b>	MAIRIE DE LAMELOUZE MAIRIE DE LAMELOUZE 30110 LAMELOUZE	<b>Motif du prélèvement :</b>	S1
<b>Nom de l'installation :</b>	LES APPENS	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 24/09/2018 à 11h01 Réceptionné le 24/09/2018 à 14h50 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	<b>Code :</b>	000999

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.

Date de début d'analyse le 24/09/2018 à 17h39

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Observations sur le terrain</b>						
Nébulosité	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle		
Nébulosité de la veille	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle		
<b>Mesures sur le terrain</b>						
Température de l'eau	30ND1	23.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité		
pH sur le terrain	30ND1	7.0	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	30ND1	0.81	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
Chlore total sur le terrain	30ND1	0.81	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#	
<b>Analyses microbiologiques</b>									
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>									
Aspect de l'eau	30ND1	0	-	Analyse qualitative					
Odeur	30ND1	0 Chlore	-	Qualitative					
Saveur	30ND1	0 Chlore	-	Qualitative					
Couleur apparente (eau brute)	30ND1	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887			15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1	< 5	mg/l Pt	Compareurs	NF EN ISO 7887			#	
Couleur	30ND1	0	-	Qualitative					
Turbidité	30ND1	0.16	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>									
<i>Analyses physicochimiques de base</i>									
pH	30ND1	6.95	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #	
Température de mesure du pH	30ND1	18.3	°C						
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1	84	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200	1100 #	
<b>Cations</b>									
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode selon NF T90-015-2			0.10 #	

30ND1

ANALYSE (ND1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS30-2015)