

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 18/01/2019

MAIRIE DE LAMELOUZE

30110 LAMELOUZE

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) sont identifiés par (**).

Identification dossier : LSE19-5877		Analyse demandée par : ARS DT DU GARD	
Identification échantillon : LSE1901-22839-1		N° Prélèvement : 00128040	
N° Analyse :	00129041	Code PSV : 0000001209	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	LES APPENS		
Localisation exacte :	MAIRIE ROBINET SANITAIRE		
Dept et commune :	30 LAMELOUZE		
UGE :	0078 - LAMELOUZE		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : ND1N	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE LAMELOUZE MAIRIE DE LAMELOUZE 30110 LAMELOUZE		
Nom de l'installation :	LES APPENS	Type : UDI	Code : 000999
Prélèvement :	Prélevé le 15/01/2019 à 09h24 Réceptionné le 15/01/2019 à 14h21 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / SAMET Ali 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.

Date de début d'analyse le 15/01/2019 à 17h29

Observations sur le terrain							
Nébulosité	30ND1N	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1N	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	30ND1N	10.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
pH sur le terrain	30ND1N	7.1	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	30ND1N	0.53	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	30ND1N	0.58	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1N	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1N	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2		0	#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	30ND1N	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	30ND1N	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	30ND1N	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	30ND1N	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur apparente (eau brute)	30ND1N	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1N	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	30ND1N	0	-	Qualitative				
Turbidité	30ND1N	0.37	NFU	Néphélotométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	30ND1N	6.86	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	30ND1N	18.5	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1N	65	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Cations								
Ammonium	30ND1N	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10	#
Anions								
Nitrates	30ND1N	1.0	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395		50	#

30ND1N

ANALYSE (ND1N=ND1+NO3) EAU DE DISTRIBUTION (ARS30-2015)

Eau respectant les limites de qualité fixées par le décret 2001-1220 du 20/12/2001 modifié pour les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres analysés

Eau ne respectant pas les références de qualité fixées par le décret 2001-1220 du 20/12/2001 modifié pour les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres suivants :

- Conductivité électrique brute à 25°C

Jean-Christophe DOLIVEIRA
Directeur Qualité

