

REÇU LE
05 JAN. 2017
Mairie de BLAUZAC

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 27/12/2016

MAIRIE DE BLAUZAC

30700 BLAUZAC

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 : LSE16-163177	Analyse demandée par : ARS DT DU GARD
Identification échantillon : LSE1612-20286-1	N° Prélèvement : 00103936
N° Analyse : 00104937	
Nature: Eau de distribution	
Point de Surveillance : BLAUZAC	Code PSV : 000000121
Localisation exacte : MAIRIE BLAUZAC	
Dept et commune : 30 BLAUZAC	
UGE : 0027 - BLAUZAC	
Type d'eau : T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE	
Type de visite : D1	Type Analyse : ND1FL
Nom de l'exploitant : MAIRIE DE BLAUZAC	Motif du prélèvement : CS
	MAIRIE DE BLAUZAC
	30700 BLAUZAC
Nom de l'installation : BLAUZAC	Type : UDI
	Code : 000099
Prélèvement : Prélevé le 21/12/2016 à 00h00 Réceptionné le 21/12/2016 à 13h31	
	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

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 21/12/2016 à 17h44

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Nébulosité	30ND1FL	NUAGEUX	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1FL	PLUVIEUX	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	30ND1FL	12.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	30ND1FL	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	30ND1FL	0.67	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Chlore total sur le terrain	30ND1FL	0.67	mg/l Cl ₂	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1FL	1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1FL	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	30ND1FL	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0	#
Escherichia coli (**)	30ND1FL	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1FL	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	30ND1FL	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	30ND1FL	0	-	Analyse qualitative				#
Odeur	30ND1FL	0 Chlore	-	Qualitative				#
Saveur	30ND1FL	0 Chlore	-	Qualitative				#
Couleur apparente (eau brute)	30ND1FL	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			15 #
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1FL	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	30ND1FL	0	-	Qualitative				#
Turbidité	30ND1FL	0.37	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	30ND1FL	7.65	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	30ND1FL	20.7	°C					#
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1FL	619	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Fluorures	30ND1FL	1.27	mg/l F-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	1.5		#
Cations								
Ammonium	30ND1FL	< 0.05	mg/l NH ₄ ⁺	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10	#

30ND1FL

ANALYSE (ND1FL=ND1+F) EAU DE DISTRIBUTION (ARS30-2015)

Eau respectant les limites et 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 analysés.

Jerome CASTAREDE
Ingénieur de Laboratoire

