

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation  
I-1531  
PORTÉE  
disponible sur  
www.cofrac.fr



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 28/03/2017



SAUR VALLEE DU RHONE  
Mme LAETITIA GUILLON

AGENCE GARD LOZERE  
250 AVENUE FLEMING  
30000 NIMES Cedex 9

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 :	LSE17-35160	Analyse demandée par :	ARS DT DU GARD
Identification échantillon :	LSE1703-22835-1	N° Prélèvement :	00105323
N° Analyse :	00106370		
Nature :	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BEZOUCÉ	Code PSV :	0000000167
Localisation exacte :	MAIRIE BEZOUCÉ		
Dept et commune :	30 BEZOUCÉ		
UGE :	1024 - C. D'AGGLO NIMES METROPOLE SAUR		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	ND1N
Nom de l'exploitant :	SAUR CENTRE GARD LOZERE AVENUE DU DOCTEUR FLEMING ZI ST CÉSAIRE 30947 NIMES CEDEX 09	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	BEZOUCÉ	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 21/03/2017 à 11h27 Réceptionné le 21/03/2017 à 13h47 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL Claire Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000141

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 21/03/2017 à 17h57

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b>							
Nébulosité	30ND1N	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1N	SOLEIL	-	Observation visuelle			

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de normes	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	30ND1N	15.3	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	30ND1N	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	30ND1N	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	30ND1N	<0.03	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1N	4	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1N	12	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 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Aspect de l'eau	30ND1N	0	-	Analyse qualitative			#
Odeur	30ND1N	0 Néant	-	Qualitative			#
Saveur	30ND1N	0 Néant	-	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	0.41	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<b>Analyses physicochimiques de base</b>							
pH	30ND1N	7.40	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	30ND1N	20.2	°C				#
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1N	698	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
<b>Cations</b>							
Ammonium	30ND1N	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu Indophénol	NF T90-015-2		0.10 #
<b>Anions</b>							
Nitrates	30ND1N	24.7	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 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.

Jean-Christophe DOLIVEIRA  
Directeur Qualité

