

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



REÇU

LE 25 OCT. 2016

Accréditation  
1-1531  
PORTEE  
disponible sur  
www.cofrac.fr



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 24/09/2016

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 (\*\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE16-121577	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DT DU GARD
<b>Identification échantillon :</b>	LSE1609-25828-1	<b>N° Prélèvement :</b>	00102472
<b>N° Analyse :</b>	00103459		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	LA BEGUDE	<b>Code PSV :</b>	0000000556
<b>Localisation exacte :</b>	LE CHANOINE		
<b>Dept et commune :</b>	30 SAINT ANDRE D'OLERARGUES		
<b>UGE :</b>	0133 - SAINT ANDRE D'OLERARGUES		
<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>	SAUR CENTRE GARD LOZERE AVENUE DU DOCTEUR FLEMING ZI St Césaire 30936 NIMES CEDEX 9	<b>Motif du prélèvement :</b>	CS
<b>Nom de l'installation :</b>	LA BEGUDE	<b>Type :</b>	UDI
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 21/09/2016 à 09h33 Réceptionné le 21/09/2016 à 16h42 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHATTELARD Claire Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Flaconnage CARSO-LSEHL	<b>Code :</b>	000497

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 21/09/2016 à 18h42

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Observations sur le terrain</b>							
Nébulosité	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle			

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	30ND1	21.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	30ND1	7.2	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Chlore libre sur le terrain	30ND1	0.13	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
Chlore total sur le terrain	30ND1	0.15	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C (**)	30ND1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C (**)	30ND1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes à 36°C (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #
Escherichia coli (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfite-réducteurs (spores) (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
<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	0.12	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
pH	30ND1	7.30	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	30ND1	18.8	°C				
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1	481	µS/cm	Conduclimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
<b>Cations</b>							
Ammonium	30ND1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #

30ND1

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

Eau respectant les limites et références de qualité fixées pour les eaux destinées à la consommation humaine pour les paramètres analysés.

Bernard CASTAREDE  
Ingénieur de Laboratoire

