

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 : 22/01/2018

Rapport partiel

ARS LANGUEDOC ROUSSILLON - DT DE L'HERAULT

Santé Environnement
28 Parc Club du Millénaire - 1025 av. Henri Becquerel - CS
30001
34067 MONTPELLIER 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) sont identifiés par (**).

Identification dossier :	LSE18-7483	Analyse demandée par :	ARS DT DE L'HERAULT
Identification échantillon :	LSE1801-31752	N° Prélèvement :	00194561
N° Analyse :	00194499		
Nature:	Eau de production (turb>2)		
Point de Surveillance :	RESERVOIR ANIANE	Code PSV :	000000323
Localisation exacte :	DEPART DISTRIBUTION		
Dept et commune :	34 ANIANE		
UGE :	0057 - ANIANE		
Type d'eau :	T3 - ESU+ESO TURB>2 POUR TTP <1000 M3J		
Type de visite :	D1	Type Analyse :	D1
Nom de l'exploitant :	MAIRIE DE ANIANE HÔTEL DE VILLE 34150 ANIANE	Motif du prélèvement :	S1
Nom de l'installation :	STATION SAINT ROMÉ	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 19/01/2018 à 13h50 Réceptionné le 19/01/2018 à 16h49 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / COMBE Alexandre Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine Conditions de prélèvements : INF Flaconnage CARSO-LSEHL	Code :	000316
Traitement :	CHLORE		

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 19/01/2018 à 17h14

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Mesures sur le terrain Température de l'eau	34D1	15.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
pH sur le terrain	34D1	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5 9 #	
Chlore libre sur le terrain	34D1	0.38	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	34D1	0.39	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	34D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	34D1	2	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes à 36°C (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #	
Escherichia coli (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#	
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	34D1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	34BSIR	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #	
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	34D1	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	34D1	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	34D1	0	-	Qualitative				
Turbidité	34D1	1.9	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	1	0.5 #	
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Conductivité électrique brute à 20°C au laboratoire	34D1	574	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			
Conductivité électrique brute à 25°C au laboratoire	34D1	641	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			
Cations								
Ammonium	34D1	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.1 #	

34D1 ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS34-2015)

34BSIR ASR (ARS34-2017)