



Edité le : 22/11/2019

Rapport d'analyse Page 1 / 3

COMMUNAUTE DE COMMUNE VALLEE DE L'HERAULT
BERENICE RIVIERE

2 PARC D'ACTIVITES DE CAMALCE
BP 15
34150 GIGNAC

Le rapport établi ne concerne que les échantillons soumis à l'essai. Il comporte 3 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 :	LSE19-201026	Analyse demandée par :	ARS DT DE L'HERAULT
Identification échantillon :	LSE1911-19946-1	N° Prélèvement :	00229488
N° Analyse :	00229412		
Nature:	Eau de production (turb>2)		
Point de Surveillance :	RESERVOIR ANIANE	Code PSV :	0000000323
Localisation exacte :	DEPART DISTRIBUTION		
Dept et commune :	34 ANIANE		
UGE :	0128 - CC. VALLEE DE L'HERAULT		
Type d'eau :	T3 - ESU+ESO TURB>2 POUR TTP <1000 M3J		
Type de visite :	P1	Type Analyse :	NP1
Nom de l'exploitant :	CTE COMMUNES VALLEE HERAULT 2 PARC D'ACTIVITÉS DE CAMALCE BP 15 34150 GIGNAC	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	STATION SAINT ROMÉ	Type :	TTP
Prélèvement :	Prélevé le 19/11/2019 à 11h29 Réception au laboratoire le 19/11/2019 à 16h19 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BERGEON Pauline 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 M.PEREZ	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 19/11/2019 à 17h14

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Température de l'eau	34NP1	13.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #	
pH sur le terrain	34NP1	7.6	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Chlore libre sur le terrain	34NP1	0.27	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	34NP1	0.36	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	34NP1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	34NP1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes à 36°C (**)	34NP1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #	
Escherichia coli (**)	34NP1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#	
Entérocoques intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	34NP1	< 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								
Odeur	34NP1	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	34NP1	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	34NP1	0	-	Qualitative				
Turbidité	34NP1	0.13	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	34NP1	484	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			
Conductivité électrique brute à 25°C au laboratoire	34NP1	540	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888			
TAC (Titre alcalimétrique complet)	34NP1	26.05	° f	Potentiométrie	NF EN 9963-1		#	
TH (Titre Hydrotimétrique)	34NP1	25.82	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144		#	
Carbone organique total (COT)	34NP1	0.5	mg/l C	Pyrolyse ou Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484		2 #	
Cations								
Calcium dissous	34NP1	89.3	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#	
Magnésium dissous	34NP1	8.5	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885		#	
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	NF T90-015-2		0.10 #	
Anions								
Chlorures	34NP1	15.5	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #	
Sulfates	34NP1	7.4	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1		250 #	
Nitrates	34NP1	3.2	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50	#	
Nitrites	34NP1	< 0.02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0.10	#	

34NP1 ANALYSE (NP1) (ARS34-2015)

34BSIR ASR (ARS34-2017)

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.

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 3 / 3

Edité le : 22/11/2019

Identification échantillon : LSE1911-19946-1

Destinataire : COMMUNAUTE DE COMMUNE VALLEE DE L'HERAULT

Jean-christophe D'OLIVEIRA
Directeur Qualité

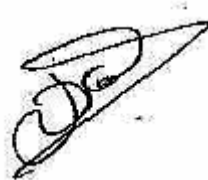


PHOTO DU PRELEVEMENT

