

R.E.V.E.  
Courrier arrivé  
22 JUIN 2017  
Régie des Eaux  
de Venelles

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



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 16/06/2017

REGIE DES EAUX DE VENELLES

Ancien Presbytère - Rue Felix Chabaud  
13770 VENELLES

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b> LSE17-76839		
<b>Identification échantillon :</b> LSE1706-39744-1		<b>Analyse demandée par :</b> ARS Provence Alpes Côte d'Azur - 13331 MARSEILLE
<b>Nature :</b> Eau de production (turb>2)		<b>Code PSV :</b> 000005382
<b>Point de Surveillance :</b> SORTIE STATION PDS		
<b>Localisation exacte :</b> CENTRE AQUATIQUE		
<b>Dept et commune :</b> 13 VENELLES		
<b>UGE :</b> 0099 - A.E.P. VENELLES		
<b>Type d'eau :</b> T2 - ESU+ESO TURB>2 POUR TTP >1000 M3J		<b>Motif du prélèvement :</b> S1
<b>Type de visite :</b> P1		
<b>Nom de l'exploitant :</b> REGIE DES EAUX DE VENELLES ANCIEN PRESBYTÈRE RUE FÉLIX CHABAUD 13770 VENELLES		
<b>Nom de l'installation :</b> TTP PARC DES SPORTS	<b>Type :</b> TTP	<b>Code :</b> 005925
<b>Prélèvement :</b> Prélevé le 13/06/2017 à 10h50 Réceptionné le 13/06/2017 Prélevé et mesuré sur le terrain par le client J.P.CALVET 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 13/06/2017

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	13P1-2	18.6	°C				25
pH sur le terrain	13P1-2	8	-			6.5	9
Chlore libre sur le terrain	13P1-2	0.40	mg/l Cl2				
Chlore total sur le terrain	13P1-2	0.40	mg/l Cl2				
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C réalisé à Marseille	13P1-2	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C réalisé à Marseille	13P1-2	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes réalisé à Marseille	13P1-2	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #

.../...

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Escherichia coli réalisé à Marseille	13P1-2	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0		#
Entérocoques (Streptocoques fécaux) réalisé à Marseille	13P1-2	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0		#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores) réalisé à Marseille	13P1-2	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0	#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	13P1-2	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	13P1-2	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	13P1-2	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	13P1-2	0	-	Qualitative				
Turbidité	13P1-2	0,24	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027	1	0,5	#
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	13P1-2	8,25	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6,5	9 #
Température de mesure du pH	13P1-2	21,3	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	13P1-2	423	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
TAC (Titre alcalimétrique complet)	13P1-2	14,75	°F	Potentiométrie	NF EN 9963-1			#
TH (Titre Hydrotimétrique)	13P1-2	16,8	°F	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144			#
Carbone organique total (COT)	13P1-2	0,9	mg/l C	Pyrolyse ou Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484			2 #
<b>Cations</b>								
Ammonium	13P1-2	< 0,05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2			0,1 #
<b>Anions</b>								
Chlorures	13P1-2	26,8	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #
Sulfates	13P1-2	29,1	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1			250 #
Nitrates	13P1-2	< 0,5	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	50		#
Nitrites	13P1-2	< 0,02	mg/l NO2-	Spectrophotométrie	NF EN 26777	0,10		#

13P1-2

ANALYSE (P1) EAU DE PRODUCTION (ARS13-2017)

Eau conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 pour les paramètres analysés.

Alice MARTINHO  
Directeur Technique Adjoint Biologie

