

**REÇU le**  
**20 DEC. 2018**  
*80AP-2018-255*

**MAIRIE DE PONT-SAINT-ESPRIT**  
**14 DEC. 2018**  
**DST 2018-594**  
**COURRIER ARRIVE**  
Original : *Elu AB*

Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 02/12/2018

**ELUS**  
Nom : *L SCHR*  
Info : *Drou*  
*CEP*      *14/12/18*

MAIRIE  
HOTEL DE VILLE  
AVENUE KENNEDY  
30130 PONT ST ESPRIT Cedex 11061

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> LSE18-191016		<b>Analyse demandée par :</b> ARS DT DU GARD	
<b>Identification échantillon :</b> LSE1811-12846-1		<b>N° Prélèvement :</b> 00127103	
<b>N° Analyse :</b>	00128100		
<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	PONT SAINT ESPRIT STADE	<b>Code PSV :</b> 000000906	
<b>Localisation exacte :</b>	STADE <i>DU CBA</i>		
<b>Dept et commune :</b>	30 PONT SAINT ESPRIT		
<b>UGE :</b>	0118 - PONT SAINT ESPRIT		
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b> ND1	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'exploitant :</b>	VEOLIA EAU SECTEUR PTES DE PROVENCE CHEMIN DES SOURCES 30130 PONT SAINT ESPRIT		
<b>Nom de l'installation :</b>	PONT SAINT ESPRIT	<b>Type :</b> UDI	<b>Code :</b> 000739
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 28/11/2018 à 08h14 Réceptionné le 28/11/2018 à 13h24 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BOVERO Mathieu Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine 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 28/11/2018 à 17h38

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			
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	30ND1	11.5	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		25 #
pH sur le terrain	30ND1	7.4	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Chlore libre sur le terrain	30ND1	0.44	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
Chlore total sur le terrain	30ND1	0.48	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		#	
<b>Analyses microbiologiques</b>								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	30ND1	19	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 intestinaux (Streptocoques fécaux) (**)	30ND1	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
Spores de micro-organismes anaérobies sulfito-réducteurs (**)	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	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15 #	
Couleur vraie (eau filtrée)	30ND1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		#	
Couleur	30ND1	0	-	Qualitative				
Turbidité	30ND1	0.11	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #	
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<b>Analyses physicochimiques de base</b>								
pH	30ND1	7.39	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Température de mesure du pH	30ND1	18.6	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1	438	µS/cm	Conductimétrie	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 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

