

REÇU 10

09 MAI 2018

SEAP 93/2018

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 23/04/2018

ELUS
Action : L-SUR
Info : CAP
Clap 07/05/18

MAIRIE DE PONT-SAINT-ESPRIT
U / MAI 2018
COURRIER ARRIVÉ
Original : Eau Assain

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 (**).

Identification dossier : LSE18-50191		Analyse demandée par : ARS DT DU GARD	
Identification échantillon : LSE1804-13623-1		N° Prélèvement : 00113778	
N° Analyse :	00115081	Code PSV : 000000905	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	PONT SAINT ESPRIT CCAS		
Localisation exacte :	CCAS ROBINET		
Dept et commune :	30 PONT SAINT ESPRIT		
UGE :	0118 - PONT SAINT ESPRIT		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D1	Type Analyse : ND1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	VEOLIA EAU SECTEUR PTES DE PROVENCE CHEMIN DES SOURCES 30130 PONT SAINT ESPRIT		
Nom de l'installation :	PONT SAINT ESPRIT	Type : UDI	Code : 000739
Prélèvement :	Prélevé le 20/04/2018 à 08h43 Réceptionné le 20/04/2018 à 15h34 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / BOMBAYL Pierre 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 20/04/2018 à 17h13

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Nébulosité	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30ND1	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	30ND1	16.7	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	30ND1	7.3	-	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	0.35	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		#	
Analyses microbiologiques								
Microorganismes aérobies à 36°C 44h (PCA) (**)	30ND1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C 68h (PCA) (**)	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 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 #	
Caractéristiques organoleptiques								
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	0.27	NFU	Néphélobimétrie	NF EN ISO 7027		2 #	
Analyses physicochimiques								
Analyses physicochimiques de base								
pH	30ND1	7.35	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Température de mesure du pH	30ND1	20.1	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	30ND1	528	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #	
Cations								
Ammonium		< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode selon 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

