

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

Laboratoire Agréé pour les analyses d'eaux par le Ministère de la Santé



ELUS

Action : J ROU
L SKR.
Info : CLAP
20/03/18

Mairie de Pont-Saint-Esprit

20 MARS 2018

COURRIER ARRIVÉ
Original : Car Brian

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 12/03/2018



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 : LSE18-29154		Analyse demandée par : ARS DT DU GARD	
Identification échantillon : LSE1803-9097-1		N° Prélèvement : 00112743	
N° Analyse :	00113997		
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	PONT SAINT ESPRIT CCAS	Code PSV : 000000905	
Localisation exacte :	ECOLE NOTRE DAME ROBINET SANITAIRES		
Dept et commune :	30 PONT SAINT ESPRIT		
UGE :	0118 - PONT SAINT ESPRIT		
Type d'eau :	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE		
Type de visite :	D2	Type Analyse : METPJ	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 09/03/2018 à 08h26 Réceptionné le 09/03/2018 à 13h29 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / CHAPEL-CLAIRE-CARSO-LSEHL Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine		

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 09/03/2018 à 13h29

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Observations sur le terrain							
Nébulosité	30METPJ*	COUVERT	-	Observation visuelle			
Nébulosité de la veille	30METPJ*	SOLEIL	-	Observation visuelle			
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	30METPJ*	11.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
pH sur le terrain	30METPJ*	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	30METPJ*	0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Chlore total sur le terrain	30METPJ*	0.10	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2			#
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	30METPJ*	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	30METPJ*	0 Chlore	-	Qualitative				
Saveur	30METPJ*	0 Chlore	-	Qualitative				
Couleur	30METPJ*	0	-	Qualitative				
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
Conductivité électrique brute à 25°C	30METPJ*	491	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
Métaux								
Nickel total au 1er jet	30METPJ*	< 5	µg/l Ni	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	20		#
Plomb total au 1er jet	30METPJ*	< 2	µg/l Pb	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	10		#
Cuivre total au 1er jet	30METPJ*	0.044	mg/l Cu	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2	2.0	1.0	#
Zinc total au 1er jet	30METPJ*	0.037	mg/l	ICP/MS après acidification et décantation	ISO 17294-1 et NF EN ISO 17294-2			#

30METPJ* ANALYSE (METPJ) METAUX 1ER JET (CU,NI,PB,ZN) (ARS30-2017)

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.

Sylvie FRECHET
Responsable adjointe MCDE

