

Rapport d'analyse Page 1 / 2
Edité le : 10/09/2018

SIAEP NEUVY-GUILLY

Mairie
45510 NEUVY EN SULLIAS



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 (*).

Identification dossier : LSE18-141055		Analyse demandée par : ARS du Centre DT DU LOIRET	
Identification échantillon : LSE1809-32172-1		N° Prélèvement : 00134813	
N° Analyse :	00146389	Code PSV : 000000578	
Nature:	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG		
Localisation exacte :	MAIRIE		
Dept et commune :	45 NEUVY EN SULLIAS		
UGE :	0196 - SIAEP NEUVY-GUILLY		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
Type de visite :	D1	Type Analyse : D1	Motif du prélèvement : CS
Nom de l'exploitant :	S.I.A.E.P. NEUVY-GUILLY mairie 28 rue de Sologne 45510 NEUVY EN SULLIAS		
Nom de l'installation :	SYND. NEUVY EN SULLIAS	Type : UDI	
Prélèvement :	Prélevé le 07/09/2018 à 09h42 Réceptionné le 07/09/2018 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MISSIER Benoit 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 07/09/2018

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	45D1@	23.8	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3		#
Chlore libre sur le terrain	45D1@	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
Chlore total sur le terrain	45D1@	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2		
Bioxyde de chlore	45D1@	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2		
Analyses microbiologiques							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	
Microorganismes aérobies à 36°C	45D1@	49	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Microorganismes aérobies à 22°C	45D1@	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#	
Bactéries coliformes à 36°C	45D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1		0 #	
Escherichia coli	45D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1	0	#	
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	45D1@	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#	
Caractéristiques organoleptiques								
Aspect de l'eau	45D1@	0	-	Analyse qualitative				
Odeur	45D1@	0 Néant	-	Qualitative				
Saveur	45D1@	0 Néant	-	Qualitative				
Couleur	45D1@	0	-	Qualitative				
Turbidité	45D1@	0.28	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #	
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	45D1@	8.03	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #	
Température de mesure du pH	45D1@	19.2	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	45D1@	236	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #	
Cations								
Ammonium	45D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indophénol	NF T90-015-2		0.10 #	

45D1@

ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS45-2016)

Virginie BORNU
Responsable de laboratoire

