

CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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



Edité le : 13/09/2019

Rapport d'analyse Page 1 / 2



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 :	LSE19-159686	Analyse demandée par :	ARS du Centre DT DU LOIRET
Identification échantillon :	LSE1909-36999-1	N° Prélèvement :	00139673
N° Analyse :	00151857	Code PSV :	000000578
Nature :	Eau de distribution		
Point de Surveillance :	BOURG		
Localisation exacte :	SALLE DES FÊTES, PETITE CUISINE		
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
Nom de l'exploitant :	S.I.A.E.P. NEUVY-GUILLY mairie 28 rue de Sologne 45510 NEUVY EN SULLIAS	Motif du prélèvement :	CS
Nom de l'installation :	SYND. NEUVY EN SULLIAS	Type :	UDI
Prélèvement :	Prélevé le 10/09/2019 à 09h08 Réception au laboratoire le 10/09/2019 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VALLOT Etienne 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 10/09/2019

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	4501@ 21.4	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_E2008 v3		25	#
Chlore libre sur le terrain	4501@ N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPO	NF EN ISO 7393-2			
Chlore total sur le terrain	4501@ N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPO	NF EN ISO 7393-2			
Bioxyde de chlore	4501@ N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne selon NF EN ISO 7393-2			
Analyses microbiologiques							

CARSO-LSEHL

Rapport d'analyse Page 2 / 2

Edité le : 13/09/2019

Identification échantillon : LSE1909-36999-1

Destinataire : SIAEP NEUVY-GUILLY

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité
Microorganismes aérobies à 36°C	45D1@ 17	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@ 0.46	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2 #
Analyses physicochimiques						
<i>Analyses physicochimiques de base</i>						
pH	45D1@ 7.92	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	6.5	9 #
Température de mesure du pH	45D1@ 18.6	°C				
Conductivité électrique brute à 25°C	45D1@ 264	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	200	1100 #
Cations						
Ammonium	45D1@ < 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indochinolé	NF T90-015-2		0.10 #

45D1@ ANALYSE (D1) EAU DE DISTRIBUTION (ARS45-2016)

Alice MARTINHO
Directeur Technique Adjoint Biologie

