

# CARSO - LABORATOIRE SANTÉ ENVIRONNEMENT HYGIÈNE DE LYON

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

Accréditation  
1-1531  
PORTEE  
disponible sur  
www.cofrac.fr



Rapport d'analyse Page 1 / 2  
Edité le : 17/01/2019

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 (\*).

<b>Identification dossier :</b> LSE19-5519		
<b>Identification échantillon :</b> LSE1901-28747-1		<b>Analyse demandée par :</b> ARS du Centre DT DU LOIRET
<b>N° Analyse :</b> 00148257		<b>N° Prélèvement :</b> 00136461
<b>Nature:</b> Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b> BOURG		<b>Code PSV :</b> 0000000578
<b>Localisation exacte :</b> SALLE DES FÊTES PETITE CUISINE		
<b>Dept et commune :</b> 45 NEUVY EN SULLIAS		
<b>UGE :</b> 0196 - SIAEP NEUVY-GUILLY		
<b>Type d'eau :</b> S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
<b>Type de visite :</b> D1	<b>Type Analyse :</b> D1	<b>Motif du prélèvement :</b> CS
<b>Nom de l'exploitant :</b> S.I.A.E.P. NEUVY-GUILLY mairie 28 rue de Sologne 45510 NEUVY EN SULLIAS		
<b>Nom de l'installation :</b> SYND. NEUVY EN SULLIAS	<b>Type :</b> UDI	
<b>Prélèvement :</b> Prélevé le 14/01/2019 à 09h33 Réceptionné le 14/01/2019 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 14/01/2019

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Température de l'eau	45D1@	9.2	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	25	#
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		
<b>Analyses microbiologiques</b>							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	#
Microorganismes aérobies à 36°C	45D1@	< 1	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		#
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>								
Aspect de l'eau	45D1@	0	-	Analyse qualitative				#
Odeur	45D1@	0 Néant	-	Qualitative				#
Saveur	45D1@	0 Néant	-	Qualitative				#
Couleur	45D1@	0	-	Qualitative				#
Turbidité	45D1@	0.43	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027			2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	45D1@	7.99	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523		6.5	9 #
Température de mesure du pH	45D1@	19.0	°C					
Conductivité électrique brute à 25°C	45D1@	258	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888		200 1100	#
<b>Cations</b>								
Ammonium	45D1@	< 0.05	mg/l NH4+	Spectrophotométrie au bleu indochénel	NF T90-015-2			0.10 #

45D1@

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

Ludovic RIMBAULT  
Responsable Technique Microbiologie

