



COURRIER ARRIVÉ LE
12 AOUT 2013
 MAIRIE DE NEUVY EN SULLIAS
 SIAEP NEUVY-GUILLY

Rapport d'analyse Page 1 / 2
 Edité le : 03/08/2013

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 : LSE13-77240		Analyse demandée par : ARS du Centre DT DU LOIRET	
Identification échantillon : LSE1307-37965-1		N° Prélèvement : 00087819	
N° Analyse :	00096280	PSV :	0000000578
Nature:	Eau de distribution	Type Analyse :	D1
Lieu de Prélèvement :	BOURG	Type de visite :	D1
Localisation exacte :	MAIRIE CUISINE	Motif du prélèvement :	CS
Commune :	NEUVY EN SULLIAS		
Département :	45		
Code UGE :	0196 - SIAEP NEUVY-GUILLY		
Type d'eau :	S - EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION		
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 31/07/2013 à 11h53	Réceptionné le 31/07/2013	
	Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / VALLOT Etienne		
	Prélèvement accrédité		
	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 : 31/07/2013

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Mesures sur le terrain							
Température de l'eau	45D1	24.7	°C	Thermométrie			
Chlore libre sur le terrain	45D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD		25	#
Chlore total sur le terrain	45D1	N.M.	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD			
Bioxyde de chlore	45D1	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à l'amarante			
Analyses microbiologiques							

Paramètres analytiques		Résultats	Unités	Méthodes	Normes	Limites de qualité	Références de qualité	COFRAC
Microorganismes aérobies à 36°C	45D1	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222			#
Microorganismes aérobies à 22°C	45D1	6	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				
Odeur à 25 °C : seuil	45D1	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3	
Saveur à 25 °C : seuil	45D1	N.M.	-	Analyse organoleptique	NF EN 1622 méth. courte		3	
Couleur apparente (eau brute)	45D1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887		15	#
Couleur vraie (eau filtrée)	45D1	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887			#
Couleur	45D1	0	-	Qualitative				
Turbidité	45D1	0.29	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027		2	#
Analyses physicochimiques								
<i>Analyses physicochimiques de base</i>								
pH	45D1	7.95	-	Electrochimie	NF T90-008	6.5	9	#
Température de mesure du pH	45D1	17.8	°C	Electrochimie	NF T90-008			#
Conductivité électrique brute à 25°C	45D1	261	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 (DDASS 45)

Ludovic RIMBAULT
Responsable Technique Microbiologie

