



Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 37

Destinataires
MONSIEUR LE PRESIDENT - S.I.A.E.P. NEUVY-GUILLY
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GUILLY

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

SIAEP NEUVY-GUILLY

Prélèvement	00136959	Commune	GUILLY
Unité de gestion	0196 SIAEP NEUVY-GUILLY	Prélevé le :	vendredi 22 février 2019 à 09h15
Installation	CAP 000207 LES PLACES - GUILLY	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	P 000000207 ENTREE CHATEAU D'EAU	Type visite :	P1
Localisation exacte		Motif :	CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	14,0	°C				25,00
pH	7,2	unité pH			6,50	9,00

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type d'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00148811 Référence laboratoire : LSE1902-37122

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,33	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,92	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	12,50	°f				
Titre hydrotimétrique	11,83	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	4,2	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	264	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	6,2	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00136959)

Eau produite conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Orléans le 7 mai 2019

P/ le délégué départemental
L'ingénieur d' études sanitaires

Vincent MICHEL