



CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



PREFECTURE DE L'AUBE

**Délégation Territoriale de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 15 juillet 2019

**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ROMILLY SUR SEINE
Mairie
10100 ROMILLY SUR SEINE**

ROMILLY SUR SEINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant le contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00079741		
Unité de gestion		0062	ROMILLY SUR SEINE	
Installation	TTP	000516	ROMILLY SUR SEINE TTP	
Point de surveillance	S	0000002091	RESERVOIR AERIEN LES HAUTS BUISSONS	Prélevé le : jeudi 04 juillet 2019 à 09h19
Localisation exacte			ROBINET CANALISATIONS DISTRIBUTION	par : MATHIEU DJACZUCK
Commune			ROMILLY-SUR-SEINE	Type visite : P+P2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00079741)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine, définies par l'arrêté du 11 janvier 2007, pour l'ensemble des paramètres mesurés.

**Pour la déléguée territoriale
Pour l'Ingénieur du Génie Sanitaire
l'Ingénieur d'Etudes Sanitaires**

Charlie BORIES

Analyse terrain		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Couleur (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
Saveur (qualitatif)		normal	X
Analyse terrain		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'air		18,5	°C
Température de l'eau		13,8	°C
Analyse terrain		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,3	unité pH
Analyse terrain		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl ₂)/L
Chlore libre		0,40	mg(Cl ₂)/L
Chlore total		0,44	mg(Cl ₂)/L

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00079860

Référence laboratoire : 19M048742-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2.00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Hydrogénocarbonates	302	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	24,8	°f				
Titre hydrotimétrique	30,6	°f				
MINERALISATION						
Calcium	120	mg/L				
Chlorures	24	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	590	µS/cm			200.00	1 100.00
Magnésium	3,6	mg/L				
Sulfates	35	mg/L				250.00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,3	mg(C)/L				2.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,13	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO ₃)	6,4	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0.50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0.00
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0.00
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0.00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0.00		