



**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

ROMILLY SUR SEINE

**MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ROMILLY SUR SEINE
Mairie
10100 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(Cl2)/L
Chlore libre		0,40	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,44	mg(Cl2)/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 NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,13	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	6,4	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<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		