



**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A  
LA CONSOMMATION HUMAINE**



**PREFECTURE  
DE L'AUBE**

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

**Troyes le 26 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
<b>Prélèvement</b>		00079913	
<b>Unité de gestion</b>		0062	ROMILLY SUR SEINE
<b>Installation</b>	UDI	000214	ROMILLY SUR SEINE RESEAU
<b>Point de surveillance</b>	P	0000000443	ROMILLY SUR SEINE RESEAU
<b>Localisation exacte</b>			INFIRMERIE PISCINE DES 3 VAGUES
<b>Commune</b>			ROMILLY-SUR-SEINE

**Prélevé le :** vendredi 12 juillet 2019 à 09h43

**par :** MATHIEU DJACZUCK

**Type visite :** DDIS

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00079913)**

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. Il est à noter une teneur en chlore libre trop élevée. La teneur en chlore libre sur le réseau de distribution doit être de l'ordre de 0,1mg/l.

**Pour la Déléguée Territoriale  
L'Ingénieur du Génie Sanitaire**

**Laure GRAN-AYMERICH**

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		25,6	°C
Température de l'eau		19,8	°C
Analyse terrain		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,2	unité pH
Analyse terrain		RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	
Chlore combiné		<0,05	mg(Cl2)/L
Chlore libre		0,22	mg(Cl2)/L
Chlore total		0,25	mg(Cl2)/L

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1NH

Code SISE de l'analyse : 00080032

Référence laboratoire : 19M051794-001

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2.00
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	2	µg/L				200.00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Acénaphène	<0,01	µg/L				
Acénaphthylène	<0,01	µg/L				
Anthracène	<0,01	µg/L				
Anthraquinone (HAP)	<0,08	µg/L				
Benzanthracène	<0,01	µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0.01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0.10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0.10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0.10		
Chrysène	<0,01	µg/L				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,01	µg/L				
Fluoranthène *	<0,01	µg/L				
Fluorène	<0,01	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0.10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<SEUIL	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0.10		
Naphtalène	<0,05	µg/L				
Phénantrène	<0,01	µg/L				
Pyrène	<0,01	µg/L				
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	600	µS/cm			200.00	1 100.00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	6,7	mg/L		50.00		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						

**Analyse laboratoire**

Type de l'analyse : D1NH

Code SISE de l'analyse : 00080032

Référence laboratoire : 19M051794-001

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure*

*supérieure*

*inférieure*

*supérieure*

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	25	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		