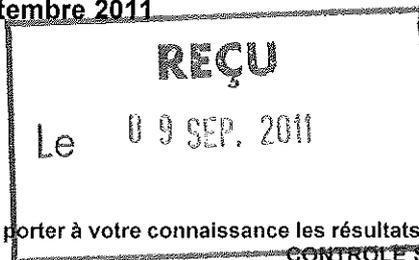


**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Amiens, le 2 septembre 2011



MONSIEUR LE PRESIDENT  
SANTERRE SIEP  
BUREAU DDE  
1 RUE D'ASSEL  
80170 ROSIERES EN SANTERRE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

**SANTERRE SAEP**

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00062413		lundi 22 août 2011 à 13h50
Unité de gestion	0089	SANTERRE SAEP	par : MATHIEU DETREZ
Installation	UDI 000615	BETHENCOURT UDI	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000001073	FRESNES CENTRE	
Localisation exacte		MME NEVOU CORINNE 2 RUE DES VERGERS	
Commune		FRESNES-MAZANCOURT	

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	20,0 °C				25,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,10 mg/LCl <sub>2</sub>					
Chlore total	0,13 mg/LCl <sub>2</sub>					

**Commentaires de terrain**

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00062597 Référence laboratoire : H\_11.7210.8

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Couleur (qualitatif)	0 qualit.					
Odeur (qualitatif)	0 qualit.					
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,25 unitépH			6,50	9,00	
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	700 µS/cm			200,00	1100,00	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10	
<b>PARAMETRES INVALIDES</b>						
Turbidité néphélobométrique NTU	<0,30 NTU				2,00	

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	20 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00062413)

Eau conforme, pour les paramètres analysés, aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique pour les eaux destinées à la consommation humaine. Il est cependant impératif de maintenir un taux de traitement à un niveau suffisant pour garantir la désinfection et gérer efficacement le résiduel de désinfectant en réseau.

L'Ingénieur du Génie Sanitaire

Jérôme VEYRET

Les résultats d'analyses d'eau potable des communes du département de la Somme sont désormais consultables sur le site internet du ministère de la Santé à l'adresse  
<http://www.sante-sports.gouv.fr/dossiers/sante/eau/eau-potable/eau-potable.html>