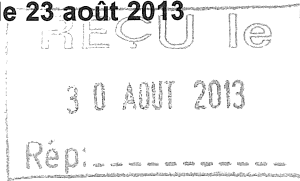


**Contrôle sanitaire des
 EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Amiens, le 23 août 2013



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
Prélèvement	00068244	
Unité de gestion	0089	SANTERRE SAEP
Installation	UDI 000615	BETHENCOURT UDI
Point de surveillance	S 0000001078	LIHONS CENTRE
Localisation exacte		MAIRIE 24, PLACE HENRY SY
Commune		LIHONS

Prélevé le : lundi 12 août 2013 à 14h00
 par : ANTOINE SUEUR
 Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	21 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,28 mg/LCl2				
Chlore total	0,29 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203
 Type del'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00068396 Référence laboratoire : H_CS13.2704.6

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	715 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	7 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° : 00068244)

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. Cependant, en raison de la présence de perchlorate à votre ressource en concentration comprise entre une valeur strictement supérieure à 4µg/l et une valeur inférieure à 15µg/l, l'Anses préconise de ne pas préparer de biberons avec l'eau du robinet pour les nourrissons de moins de 6 mois.

Pour la Directrice de la Santé Publique
 Le Responsable du service Santé Environnement

Jérôme VEYRET

Les résultats d'analyses d'eau potable des communes du département de la Somme sont également consultables sur le site internet du ministère à l'adresse

<http://www.sante-sports.gouv.fr/dossiers/sante/eau/eau-potable/eau-potable.html>