

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

Amiens, le 3 octobre 2012

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		00065638		Prélevé le : mercredi 26 septembre 2012 à 10h45
Unité de gestion		0089	SANTERRE SAEP	par : CÉLINE DEMAZURE - LDAR
Installation	UDI	000615	BETHENCOURT UDI	Type visite : D1
Point de surveillance	S	0000001078	LIHONS CENTRE	
Localisation exacte			MR RIOU MATTIEU 3 RUE NEUVE	
Commune			LIHONS	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	17,0 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,28 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,30 mg/LCl ₂				

Commentaires de terrain

REÇU le
 12 OCT. 2012
 Rép:.....

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 : 00065813 Référence laboratoire : H_CS12.5958.10

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,80 unitépH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

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
--------------------------------	-------------	--	--	--	------

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PARAMETRES INVALIDES					
Turbidité néphélobimétrique NTU	<0,30 NTU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	4 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° : 00065638)

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.

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>