

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

Amiens, le 17 août 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	
Prélèvement		00062319		Prélevé le : jeudi 11 août 2011 à 00h00
Unité de gestion		0089	SANTERRE SAEP	par : MATHIEU DETREZ
Installation	UDI	000657	CAIX-GUILLAUCOURT UDI	Type visite : D1
Point de surveillance	S	0000001188	CENTRE BOURG	
Localisation exacte			MR DAMIS 12 ROUTE NATIONALE	
Commune			LAMOTTE-WARFUSEE	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	18,1 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,37 mg/LCl ₂				
--------------	--------------------------	--	--	--	--

Chlore total	0,39 mg/LCl ₂				
--------------	--------------------------	--	--	--	--

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 : 00062503

Référence laboratoire : H_11.7210.4

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	7,25 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	740 µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10
--------------------------------	-------------	--	--	--	------

PARAMETRES INVALIDES

Turbidité néphélométrique NTU	<0,30 NTU				2,00
-------------------------------	-----------	--	--	--	------

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	7 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	3 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° : 00062319)

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 à l'adresse

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