



Préfecture de la SOMME
 DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES
 Service Santé-Environnement

PLV : 00055007 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
FER ET MANGANESE					
Fer total	<50 µg/l				200,00
Manganèse total	<10 µg/l				50,00
MINERALISATION					
Calcium	90 mg/L				
Chlorures	17,0 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	590 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	14,8 mg/L				
Potassium	3,7 mg/L				
Sodium	9,9 mg/L				200,00
Sulfates	9,3 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	<30 µg/l				200,00
Arsenic	<5 µg/l		10,00		
Baryum	0,03 mg/L		0,70		
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,00		
Cyanures totaux	<10 µg/l CN		50,00		
Fluorures mg/L	0,206 mg/L		1,50		
Mercuré	<0,5 µg/l		1,00		
Sélénium	<5 µg/l		10,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,57 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	27,4 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,05 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	1 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		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,12 mg/LCl2				
Chlore total	0,28 mg/LCl2				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	2,8 µg/l		150,00		
Chlorodibromométhane	3,1 µg/l		150,00		
Chloroforme	<1 µg/l		150,00		
Dichloromonobromométhane	1,1 µg/l		150,00		
Somme des Trihalométhanes analysés	7,0 µg/l				



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

Amiens le 5 décembre 2008

MONSIEUR LE PRESIDENT
 PIERREPONT SUR AVRE SAEP
 MAIRIE
 80500 PIERREPONT SUR AVRE

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.

PIERREPONT SUR AVRE SAEP

---	Type	Code	Nom		
Prélèvement		00055007			Prélevé le : mercredi 19 novembre 2008 à 00h00
Unité de gestion		0110	PIERREPONT SUR AVRE SAEP		par : CHANTAL TERMOUS
Installation	TTP	001558	CONTOIRE HAMEL TTP		Type visite : P2
Point de surveillance	S	0000002595	LOCAL CAPTAGE		
Localisation exacte			ROBINET		
Commune			CONTOIRE-HAMEL		

Analyse laboratoire	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'HYDROLOGIE DE SOISSONS 0201
 Type del'analyse : P2SUP Code SISE de l'analyse : 00055217 Référence laboratoire : H_08.5644.1

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobométrique	0,44 NTU				2,00

COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS

Benzène	<1 µg/l		1,00		
---------	---------	--	------	--	--

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Dichloroéthane-1,2	<2,5 µg/l		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1 µg/l		10,00		
Trichloroéthylène	<1 µg/l		10,00		

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	12 °C				25,00
----------------------	-------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Anhydride carbonique libre	26,0 mg/LCO2				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 qualit.				2,00
Hydrogénocarbonates	329 mg/L				
pH	7,30 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	27,0 °F				
Titre hydrotimétrique	29,3 °F				



Préfecture de la SOMME

DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Service Santé-Environnement

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00055007)

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Départemental
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Jean-Louis LEMAIRE

Les derniers bilans de la qualité de l'eau de consommation humaine pour l'année 2007 pour le département de la Somme sont disponibles sur le site internet à l'adresse suivante:
<http://www.picardie.sante.gouv.fr/dd80/ddass80.html>