



**Préfecture de OISE**  
 DIRECTION DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES  
 Service Santé-Environnement

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

Beauvais, le 24 novembre 2008

MONSIEUR LE MAIRE  
 MAIRIE DE TRACY LE MONT  
 MAIRIE  
 1, rue de l'Eglise  
 60170 TRACY LE MONT

RECU N° 2582

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.

**TRACY LE MONT**

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00062975		Prélevé le : jeudi 23 octobre 2008 à 10h30
Unité de gestion		0274	TRACY LE MONT	par : HERVE FLANDRIN
Installation	CAP	000353	TRACY LE MONT SOURCE	Type visite : RP
Point de surveillance	P	000000395	STATION DE POMPAGE SOURCE	
Localisation exacte			ROBINET AVANT TRAITEMENT	
Commune			TRACY LE MONT	

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTENUE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	10 °C		25,00		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,0 unitépH				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Oxygène dissous	7,2 mg/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'OISE, BEAUVAIS 6001  
 Type de l'analyse : RP\_1 Code SISE de l'analyse : 00062985 Référence laboratoire : H.2008.7445-1-1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/LPt				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,3 NFU				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,0 µg/l				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/l				
Trichloroéthylène	<1,0 µg/l				
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Hydrocarbures dissous ou émulsionés	<0,10 mg/L		1,00		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Carbonates	0,0 mg/LCO3				
CO2 libre calculé	38,6 mg/L				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 qualit.				
Hydrogénocarbonates	349 mg/L				
pH	7,16 unitépH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,04 unitépH				
Titre alcalimétrique	0 °F				
Titre alcalimétrique complet	28,6 °F				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer dissous	<20 µg/l				
Manganèse total	<10 µg/l				
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>					
Atrazine-déisopropyl	<0,05 µg/l		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,03 µg/l		2,00		
Terbutylazin déséthyl	<0,05 µg/l		2,00		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	135 mg/L				
Chlorures	27 mg/L		200,00		
Conductivité à 20°C	668 µS/cm				
Conductivité à 25°C	745 µS/cm				
Magnésium	10 mg/L				
Potassium	1,3 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	10 mg/L				
Sodium	5,9 mg/L		200,00		
Sulfates	33 mg/L		250,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<5,0 µg/l				
Arsenic	<2,0 µg/l		100,00		
Bore mg/L	<0,05 mg/L				
Cadmium	<1,0 µg/l		5,00		
Fluorures mg/L	0,17 mg/L				
Nickel	<10 µg/l				
Sélénium	<5,0 µg/l		10,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,8 mg/L C		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	41 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L				
Phosphore total (en P2O5)	<0,05 mg/L				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		10000		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		20000		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
Acétochlore	<0,05 µg/l		2,00		
Alachlore	<0,05 µg/l		2,00		
Diméthénamide	<0,05 µg/l		2,00		
Métazachlore	<0,05 µg/l		2,00		
Métolachlore	<0,05 µg/l		2,00		
Napropamide	<0,05 µg/l		2,00		
Propyzamide	<0,05 µg/l		2,00		
Tébutam	<0,05 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4-MCPA	<0,10 µg/l		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,05 µg/l		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,05 µg/l		2,00		
Mécoprop	<0,10 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>					
Carbofuran	<0,05 µg/l		2,00		
Chlorprophame	<0,05 µg/l		2,00		
Fenoxycarbe	<0,05 µg/l		2,00		
Triallate	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>					
Aclonifen	<0,05 µg/l		2,00		
Bifenox	<0,05 µg/l		2,00		
Bromacil	<0,05 µg/l		2,00		
Clomazone	<0,05 µg/l		2,00		
Cyprodinil	<0,05 µg/l		2,00		
Diflufénicanil	<0,05 µg/l		2,00		
Ethofumésate	<0,05 µg/l		2,00		
Fenpropidin	<0,05 µg/l		2,00		
Fenpropimorphe	<0,05 µg/l		2,00		
Lenacile	<0,10 µg/l		2,00		
Métalaxyle	<0,05 µg/l		2,00		
Norflurazon	<0,05 µg/l		2,00		
Oxadixyl	<0,05 µg/l		2,00		
Pendiméthaline	<0,05 µg/l		2,00		
Phosphate de tributyle	<0,05 µg/l		2,00		
Procymidone	<0,05 µg/l		2,00		
Pyriméthanil	<0,05 µg/l		2,00		
Quinoxifen	<0,05 µg/l		2,00		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/l		5,00		
Trifluraline	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>					
Bromoxynil	<0,05 µg/l		2,00		
Dinoterbe	<0,10 µg/l		2,00		
Ioxynil	<0,20 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>					
Aldrine	<0,02 µg/l		2,00		
Dieldrine	<0,02 µg/l		2,00		
Dimétachlore	<0,05 µg/l		2,00		
Endosulfan alpha	<0,05 µg/l		2,00		
Endosulfan bêta	<0,05 µg/l		2,00		
HCH alpha	<0,05 µg/l		2,00		
HCH bêta	<0,05 µg/l		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,05 µg/l		2,00		
Heptachlore	<0,02 µg/l		2,00		
Heptachlore époxide	<0,02 µg/l		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,05 µg/l		2,00		
Isodrine	<0,05 µg/l		2,00		
Oxadiazon	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Chlorfenvinphos	<0,05 µg/l		2,00		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>					
Chlorméphos	<0,05 µg/l		2,00		
Chlorpyrifos éthyl	<0,05 µg/l		2,00		
Diazinon	<0,05 µg/l		2,00		
Fenitrothion	<0,05 µg/l		2,00		
Malathion	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
Lambda Cyhalothrine	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
Améthryne	<0,05 µg/l		2,00		
Atrazine	<0,03 µg/l		2,00		
Atrazine et ses métabolites	<SEUIL µg/l		5,00		
Cyanazine	<0,05 µg/l		2,00		
Desmétryne	<0,05 µg/l		2,00		
Hexazinone	<0,10 µg/l		2,00		
Métamitron	<0,10 µg/l		2,00		
Métribuzine	<0,05 µg/l		2,00		
Prométhrine	<0,05 µg/l		2,00		
Propazine	<0,05 µg/l		2,00		
Sébutylazine	<0,05 µg/l		2,00		
Simazine	<0,05 µg/l		2,00		
Terbuméton	<0,05 µg/l		2,00		
Terbutylazin	<0,05 µg/l		2,00		
Terbutylazin et ses métabolites	<SEUIL µg/l		5,00		
Terbutryne	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>					
Cyproconazol	<0,05 µg/l		2,00		
Difénoconazole	<0,05 µg/l		2,00		
Epoxyconazole	<0,05 µg/l		2,00		
Fludioxonil	<0,05 µg/l		2,00		
Flusilazol	<0,05 µg/l		2,00		
Tébuconazole	<0,05 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>					
Sulcotrione	<0,10 µg/l		2,00		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
Chlortoluron	<0,05 µg/l		2,00		
Diuron	<0,05 µg/l		2,00		
Isoproturon	<0,05 µg/l		2,00		
Linuron	<0,05 µg/l		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,05 µg/l		2,00		

## **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00062975)**

---

L'analyse de type RP effectuée à la ressource selon mes directives et en application de l'arrêté ministériel du 11 janvier 2007, comporte la recherche de paramètres physico-chimiques liées à la structure naturelle des eaux et d'éléments concernant des substances toxiques. Dans le cas présent, au vu des paramètres recherchés, les exigences de qualité imposées aux eaux brutes sont respectées.

Pour le Directeur  
l'Ingénieur d'études

G.Roussel

