

## DIRECTION DE LA PROTECTION ET DE LA PROMOTION DE LA SANTE

Service Santé-Environnement  
52 rue Daire 80037 Amiens Cedex 1Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

HERVE FLANDRIN

Tel : 03 44 89 61 36

## Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE TRACY LE MONT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

## TRACY LE MONT

Prélèvement	00070795	Commune	TRACY LE MONT
Unité de gestion	0274 TRACY LE MONT	Prélevé le :	mercredi 30 juin 2010 à 10h00
Installation	TTP 001320 TRACY LE MONT	par :	HERVE FLANDRIN
Point de surveillance	P 0000001867 ST TRAIT MÉLANGE SOURCE/PUITS	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

## Analyses laboratoire

## Résultats

Limites de qualité  
inférieure supérieureRéférences de qualité  
inférieure supérieure

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHE DE L' AISNE, BELLEU 0203

Type de l'analyse : P2\_2

Code SISE de l'analyse : 00070761

Référence laboratoire : H\_10.5437.3

## Résultats

Limites de qualité  
inférieure supérieureRéférences de qualité  
inférieure supérieure

## CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,00

## EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Anhydride carbonique libre	20.0	ma/LCO2				
Carbonates	0	ma/LCO3				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre			1,00	2,00
Hydrogéocarbonates	366	ma/L				
pH	7.65	unité°H			6.50	9.00
pH d'équilibre à la 1 <sup>e</sup> échantillon	7.26	unité°H				
Titre alcalimétrique complet	30.00	°F				
Titre hydrotimétrique	37.2	°F				

## MINERALISATION

Calcium	116	ma/L				
Conductivité à 20°C	602	uS/cm			180.00	1000.00
Conductivité à 25°C	668	uS/cm			200.00	1100.00
Magnésium	14,6	ma/L				
Potassium	1.1	ma/L				
Sodium	5.2	ma/L				200.00

## FER ET MANGANESE

Fer total	<10	ua/l				200,00
Manganèse total	<10	ua/l				50,00

## OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total ua/l	<10	ua/l				200.00
Baryum	0,026	ma/L		0,70		
Bore ma/L	0,043	ma/L		1.00		
Cyanures totaux	<10	ua/l CN		50.00		
Fluorures mg/L	0,13	ma/L		1,50		
Mercure	<0.5	ua/l		1.00		
Sélénium	4	ua/l		10.00		

## PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,05	ua/l		0,10		
Atrazine	<0.03	ua/l		0.10		
Atrazine et ses métabolites	<0.02	ua/l		0.50		
Cyanazine	<0.02	ua/l		0.10		
Desmétrvne	<0.02	ua/l		0.10		
Hexazinone	<0.02	ua/l		0.10		
Métamitron	<0.02	ua/l		0.10		
Métribuzine	<0.02	ua/l		0.10		
Prométhrine	<0.02	ua/l		0.10		
Propazine	<0,02	ua/l		0,10		
Sébuthvazine	<0.02	ua/l		0.10		
Simazine	<0.02	ua/l		0.10		
Terbuméton	<0,02	ua/l		0,10		
Terbutvlazin	<0.02	ua/l		0.10		
Terbutvlazin et ses métabolites	<0.02	ua/l		0.50		
Terbutryne	<0,02	ua/l		0,10		

## METABOLITES DES TRIAZINES

Atrazine-désoxyprovl	<0.02	ua/l		0.10		
Atrazine déséthyl	<0.03	ua/l		0.10		
Terbutylazin déséthyl	<0,02	ua/l		0,10		

<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
Chlortoluron	<0.02	µg/l			0.10	
Diuron	<0.02	µg/l			0.10	
Isoproturon	<0.02	µg/l			0.10	
Linuron	<0.02	µg/l			0.10	
Métabenzthiazuron	<0.02	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...</b>						
Acétochlore	<0.02	µg/l			0.10	
Alachlore	<0.03	µg/l			0.10	
Diméthénamide	<0.04	µg/l			0.10	
Métazachlore	<0.025	µg/l			0.10	
Métolachlore	<0.035	µg/l			0.10	
Naproamide	<0.045	µg/l			0.10	
Propyzamide	<0.01	µg/l			0.10	
Tébutam	<0.03	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>						
2.4-MCPA	<0.02	µg/l			0.10	
Clodinafop-propargyl	<0.02	µg/l			0.10	
Fénoxaprop-éthyl	<0.05	µg/l			0.10	
Mécoprop	<0.02	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>						
Carbofuran	<0.02	µg/l			0.10	
Chlorprophame	<0.02	µg/l			0.10	
Fenoxycarbe	<0.02	µg/l			0.10	
Triallate	<0.05	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>						
Bromoxynil octanoate	<0.05	µg/l			0.10	
Dinoterbe	<0.03	µg/l			0.10	
loxylnil	<0.02	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>						
Diméthachlore	<0.02	µg/l			0.10	
Endosulfan alpha	<0.02	µg/l			0.10	
Endosulfan bêta	<0.05	µg/l			0.10	
HCH alpha	<0.02	µg/l			0.10	
HCH bêta	<0.01	µg/l			0.10	
HCH gamma (lindane)	<0.02	µg/l			0.10	
Heptachlore	<0.02	µg/l			0.03	
Heptachlore époxyde	<0.03	µg/l			0.03	
Hexachlorobenzène	<0.01	µg/l			0.10	
Isodrine	<0.05	µg/l			0.10	
Oxadiazon	<0.04	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
Chlorfenvinphos	<0.02	µg/l			0.10	
Chlorméphos	<0.045	µg/l			0.10	
Chlorpyrifos éthyl	<0.05	µg/l			0.10	
Diazinon	<0.02	µg/l			0.10	
Fenitrothion	<0.01	µg/l			0.10	
Malathion	<0.02	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>						
Azoxystrobine	<0.02	µg/l			0.10	
Kresoxim-méthyle	<0.045	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
Cyproconazole	<0.02	µg/l			0.10	
Difénoconazole	<0.025	µg/l			0.10	
Epoxyconazole	<0.02	µg/l			0.10	
Fludioxonil	<0.01	µg/l			0.10	
Flusilazole	<0.02	µg/l			0.10	
Tébuconazole	<0.02	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>						
Sulcotrione	<0.05	µg/l			0.10	
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Aclonifen	<0.05	µg/l			0.10	
Bifenox	<0.07	µg/l			0.10	
Bromacil	<0.05	µg/l			0.10	
Clomazone	<0.02	µg/l			0.10	
Cyrodinil	<0.04	µg/l			0.10	
Diffufénicanil	<0.04	µg/l			0.10	
Ethofumésate	<0.035	µg/l			0.10	
Fenpropidin	<0.05	µg/l			0.10	
Fenpropimorpho	<0.07	µg/l			0.10	
Glyphosate	<0.05	µg/l			0.10	
Lenacil	<0.05	µg/l			0.10	
Métalaxyle	<0.02	µg/l			0.10	
Norflurazon	<0.02	µg/l			0.10	
Oxadixyl	<0.04	µg/l			0.10	
Pendiméthaline	<0.02	µg/l			0.10	
Phosphate de tributyle	<0.10	µg/l			0.10	
Procyvidone	<0.02	µg/l			0.10	
Pvriméthanol	<0.035	µg/l			0.10	
Quinoxifène	<0.065	µg/l			0.10	
Total des pesticides analysés	<0.5	µg/l			0.50	
Trifluraline	<0.02	µg/l			0.10	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0.50	µg/l			0.50	
Dichloroéthane-1.2	<0.50	µg/l			3.00	
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.50	µg/l			10.00	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50	µg/l			10.00	
Trichloroéthylène	<0.50	µg/l			10.00	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>						
Benzène	<0.5	µg/l			1.00	

<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3.0	µg/l		10.00		
Bromoforme	0.69	µg/l		100.00		
Chlorodibromométhane	<0.50	µg/l		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/l		100.00		
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/l		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	0.69	µg/l		100.00		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0.1	µg/l		0.10		
Epichlorohydrine	<0.10	µg/l		0.10		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>						
Lambda Cyhalothrine	<0.05	µg/l		0.10		

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00070795)

L'analyse de type P2 a été réalisée selon mes directives et en application de l'arrêté ministériel du 11 janvier 2007. Celle-ci comporte notamment la recherche des pesticides et des composés organo-volatils. Dans le cas présent, les paramètres analysés sont conformes aux limites de qualité. (N.M.: Non Mesuré).

Signé à Beauvais le 3 septembre  
2010

Pour le Directeur  
L'ingénieur d'études sanitaires

C.MORCIANO