

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-07-2	S-19-2	S-28-2
					(0,10-0,30m)	(0,20-0,40m)	(0,10-0,30m)
		A ²	B	C	2006-07-28	2006-08-21	2006-07-29
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Aldicarbe	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Atrazine	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Carbaryl	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Carbofurane	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Chlorpyrifos (Dursban)	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Cyanazine (Bladex)	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Diazinon	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Dichlorvos	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Dimethoate	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Ethion	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Fenclorophos	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Fenthion	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Fonofos	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Guthion (Azinphos-methyl)	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Malathion	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Métolachlore	ug/g	NC	NC	NC	<10	<200	<80
Mevinphos	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Parathion Ethyl	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Parathion Methyl	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Phorate	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Phosmet	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Prometryne	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Simazine	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Terbufos	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Trifluraline	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Demeton-S	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
Triallate	ug/g	NC	NC	NC	<5	<100	<40
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Hexachlorobenzène	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
a-BHC	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
a-Chlordane	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Aldéhyde d'endrine	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Aldrine	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
b-BHC	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Chlordane (Total)	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
d-BHC	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
DDT+ Metabolites	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Dieldrine	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Endosulfan I	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Endosulfan II	ug/g	NC	NC	NC	0,003	<0,004	<0,004
Endrin cetone	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Endrine	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Époxyde d'heptachlore	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
g-Chlordane	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Heptachlore	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Lindane	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
Méthoxychlore	ug/g	NC	NC	NC	<0,008	<0,016	<0,016
Mirex	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
o,p-DDD	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
o,p-DDD + p,p-DDD	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004
o,p-DDE	ug/g	NC	NC	NC	<0,002	<0,004	<0,004

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-07-2	S-19-2	S-28-2
		A ²	B	C	(0,10-0,30m)	(0,20-0,40m)	(0,10-0,30m)
Profondeur							
Date d'échantillonnage					2006-07-28	2006-08-21	2006-07-29
o,p-DDE + p,p-DDE	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
o,p-DDT	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
o,p-DDT + p,p- DDT	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
Octachlorostyrene	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
p,p-DDD	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
p,p-DDE	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
p,p-DDT	ug/g	NC	NC	NC	<0.002	<0,004	<0.004
Sulfate d'endosulfan	ug/g	NC	NC	NC	0,052	<0,004	<0.004
Total Endosulfan	ug/g	NC	NC	NC	0,003	<0,004	<0.004
Toxaphène	ug/g	NC	NC	NC	<0.08	<0,16	<0.16
HERBICIDE PHENOXY ACID							
2,4,5-T	ug/g	NC	NC	NC	<0.1	<1	<0.1
2,4,5-TP (Silvex)	ug/g	NC	NC	NC	<0.1	<1	<0.1
2,4-D	ug/g	NC	NC	NC	<0.1	<1	<0.1
2,4-D (BEE)	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	<2	<0.2
2,4-DB	ug/g	NC	NC	NC	<0.1	<1	<0.1
2,4-DP (Dichlorprop)	ug/g	NC	NC	NC	<0.1	<1	<0.1
Dicamba	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	<2	<0.2
MCPA	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	<2	<0.2
MCPB	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	<2	<0.2
MCPB	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	<2	<0.2
MCPB	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	-	<0.2
Piclorame	ug/g	NC	NC	NC	<0.2	<2	<0.2

NOTES:

¹ Politique de protection des sols et de réhabilitation des terrains contaminés du MDDEP (*la Politique*), 1999 (révisée novembre 2001)

² Critères A utilisés pour les sols applicables pour la région des Appalaches du Québec

NC Pas de critère (*la Politique*)

<5 Non détecté

- Non analysé

110 Résultats supérieurs aux valeurs du critère A mais inférieurs au critère B de *la Politique*

500 Résultats supérieurs aux valeurs du critère B mais inférieurs au critère C de *la Politique*

1500 Résultats supérieurs aux valeurs du critère C de *la Politique*