

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-01-1	S-01-2	S-02-1	S-03-1	F03 CF1	F03 CF2	S-04-1	F04 CF-1	F04 CF2
					(0,00-0,10m)	(0,10-0,30m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,61m)	(0,61-1,07m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,61m)	(0,61-1,22m)
		A ²	B	C	2006-07-28	2006-07-28	2006-07-28	2006-08-21	2006-08-04	2006-08-04	2006-07-28	2006-08-04	2006-08-04
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX													
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₅₀)	mg/kg	300	700	3500	<100	-	<100	-	<100	<100	<100	<100	<100/<100 ³
MÉTAUX													
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	0,07	0,05	0,03	<0,01	< 0,02	< 0,02	-	< 0,02	< 0,02
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	<2/<2 ³	<2	<2	<2	<2	<2	-	<2	<2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	<6/<6	<6	<6	<6	<6	<6	-	<6	<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	490/510/490	480	270	63	130	180	-	94	130
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	<0,5/<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	-	<0,5	<0,5
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	8/8	7	8	7	8	10	-	8	9
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	<1 / <1	<1	<1	<1	<1	<1	-	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	19/19	15	16	13	18	21	-	17	21
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	14/15	18	6	10	13	26	-	11	24
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	<5/<5	<5	<5	<5	<5	<5	-	<5	<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	810/820	930	540	590	370	490	-	330	580
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	<2/<2	<2	<2	<2	<2	<2	-	<2	<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	18/19	13	15	15	22	25	-	23	25
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	19/21	8	14	13	<5	<5	-	<5	<5
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	87/90	49	77	48	68	54	-	52	50

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- <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*

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			F05 CF-1	F05 CF-3	F05 CF-4	S-06-1	S-07-1	S-07-2	S-08-1	S-09-1
					(0,00-0,61m)	(1,22-1,83m)	(1,83-2,44m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,10-0,30m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)
		A ²	B	C	2006-08-03	2006-08-03	2006-08-03	2006-07-28	2006-07-28	2006-07-28	2006-07-28	2006-07-29
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX												
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₂₀)	mg/kg	300	700	3500	<100	<100	<100	<100	<100	-	<100	<100
MÉTAUX												
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	< 0,02	< 0,02	0,03 / 0,03 ³	0,02	0,02	0,02 / 0,02 ³	0,04	0,03
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	<6	<6	<6	<6	45/<6 ³	<6	<6	<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	110	100	230	54	110	95	96	110
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	0,5
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	7	8	12	7	7	5	6	9
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	12	16	19	17	12	9	11	12
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	9	26	26	6	3	5	10	10
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	<5	<5	<5	<5	83/<5 ³	<5	<5	<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	610	700	290	300	680	610	430	2700/2900 ³
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	<2	<2	<2	<2	44/<2 ³	<2	<2	<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	15	18	23	16	12	8	11	12
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	<5	<5	<5	<5	6	<5	5	7
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	54	95	43	68	77	49	72	72

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- <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*

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-09-2	S-10-1	S-11-1	S-12-1	S-13-1	S-14-1	S-15-1	S-16-1	S-17-1
					(0,10-0,30m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)
		A ²	B	C	2006-07-29	2006-07-29	2006-07-29	2006-07-29	2006-08-04	2006-08-03	2006-07-29	2006-07-28	2006-07-28
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX													
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₅₀)	mg/kg	300	700	3500	-	-	<100	<100	-	<100	<100	340/<100 ³	290
MÉTAUX													
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	0,04	0,03	0,03	0,06	< 0,02	0,02	-	0,15 / 0,15	0,24
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	<2	<2	<2	<2	<2/<2 ³	<2/<2 ³	-	<2	<2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	<6	<6	<6	<6	<6/<6	<6/<6	-	<6	<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	120	80	79	290	45/44	63/53	-	86	510/460 ³
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5/<0,5	<0,5/<0,5	-	<0,5	0,7
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	7	5	6	7	5/5	6/5	-	<2	3
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	<1	<1	<1	<1	<1 / <1	<1 / <1	-	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	9	11	13	14	10/10	13/11	-	10	12
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	5	10	3	13	5/5	6/5	-	4	16
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	<5	<5	<5	<5	<5/<5	<5/<5	-	<5	<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	2300/2700 ³	360	550	530	250/260	480/500	-	9	160
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	<2	<2	<2	<2	<2/<2	<2/<2	-	<2	<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	7	10	13	16	11/11	12/10	-	2	10
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	<5	8	8	21	<5/<5	<5/<5	-	7	18
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	46	73	77	61	48/48	79/65	-	21	60

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- <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*

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-17-2	S-18-1	S-19-1	S-20-1	S-22-1	S-23-1	F23 CF2	S-24-1
					(0,10-0,30m)	(0,10-0,20m)	(0,10-0,20m)	(0,40-0,50m)	(0,10-0,20m)	(0,00-0,10m)	(1,52-2,13m)	(0,00-0,10m)
		Date d'échantillonnage	A ²	B	C	2006-07-28	2006-07-28	2006-08-21	2006-08-21	2006-08-21	2006-07-29	2006-08-02
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX												
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₅₀)	mg/kg	300	700	3500	-	<100	770	560	1700	<100/<100 ³	<100	260
MÉTAUX												
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	0,22	0,34	0,24	0,08	0,17	0,02	< 0,02	0,09
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	550/640 ³	62	23	26	48	180	170	170
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	3	<2	<2	<2	<2	7	7	<2
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	12	<2	2	<2	3	16	12	7
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	22	7	6	2	3	15	24	9
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	120	58	13	7	14	460	540	510
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	9	4	3	<1	2	15	15	6
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	10	55	59	5	7	7	<5	7
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	38	47	42	13	66	56	40	28

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- 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*

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			F24 CF2	F24 CF4	S-25-1	S-26-1	F26 CF2	F26 CF3	S-27-1	S-28-1
					(1,52-2,13m)	(4,57-5,18m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(1,52-2,13m)	(3,05-3,66m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)
		A ²	B	C	2006-08-02	2006-08-02	2006-07-29	2006-07-29	2006-08-03	2006-08-03	2006-07-29	2006-07-29
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX												
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₂₀)	mg/kg	300	700	3500	<100	<100	<100	110	<100	<100	<100	1600
METAUX												
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	< 0,02	< 0,02	0,04	0,08	< 0,02	< 0,02	0,04	0,15
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2/ ³ <2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6/<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	130	130	120	150	370	290	370	150/160
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5/<0,5
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	9	5	6	5	6	6	3	2/2
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	16	8	15	15	8	12	9	5/5
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	19	17	7	10	22	41	6	15/16
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5/<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	560	550	330	400	770	460	300	98/97
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2/<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	19	10	15	13	11	16	7	5/5
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	<5	<5	50	9	<5	<5	11	13/15
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	56	30	42	60	38	40	44	32/33

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- <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*

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-28-2	F28 CF2	F28 CF3	S-29-1	S-30-1	S-31-1	S-32-1	S-33-1
					(0,10-0,30m)	(0,76-1,37m)	(1,52-2,13m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)
		A ²	B	C	2006-07-29	2006-08-03	2006-08-03	2006-08-21	2006-08-21	2006-07-30	2006-07-30	2006-07-30
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX												
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₂₀)	mg/kg	300	700	3500	230	290	<100	440	<100	-	<100	<100
MÉTAUX												
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	-	< 0.02	< 0.02	-	0,48 / 0,45 ³	0,11	0,15	0,03
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	-	<2	<2	-	<2	<2	<2	<2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	-	<6	<6	-	<6	<6	<6	<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	-	160	260	-	660/650/640 ³	200	260	190
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	-	<0.5	<0.5	-	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	-	8	11	-	<2	4	3	5
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	-	<1	<1	-	1	<1	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	-	20	19	-	13	10	9	12
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	-	16	24	-	16	8	23	4
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	-	<5	<5	-	<5	<5	<5	<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	-	320	490	-	200	220	220	500
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	-	<2	<2	-	<2	<2	<2	<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	-	17	21	-	6	8	9	12
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	-	<5	<5	-	30	9	9	<5
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	-	50	69	-	49	41	32	48

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- <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*

Nom des échantillons	Unité	Critères MDDEP ¹			S-34-1	S-35-1	S-36-1	S-36-2	S-37-1	S-38-1	S-39-1	S-40-1
					(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,10-0,30m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)	(0,00-0,10m)
		Date d'échantillonnage	A ²	B	C	2006-07-30	2006-08-21	2006-07-30	2006-07-30	2006-07-30	2006-07-30	2006-07-29
HYDRO. PÉTROLIERS TOTAUX												
Hydrocarbures Pétroliers (C ₁₀ -C ₂₀)	mg/kg	300	700	3500	<100	<100	<100	-	<100	<100	<100	<100
MÉTAUX												
Mercuré (Hg)	mg/kg	0,2	2	10	-	0,23	0,1	0,08	0,03	0,03	0,05	0,06
Argent (Ag)	mg/kg	0,8	20	40	-	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Arsenic (As)	mg/kg	15	30	50	-	<6	<6	<6	<6	<6	<6	<6
Baryum (Ba)	mg/kg	265	500	2000	-	370	250	200	110	69	67	180
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,3	5	20	-	0,8	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Cobalt (Co)	mg/kg	20	50	300	-	<2	7	5	10	5	3	5
Sélénium (Se)	mg/kg	3	3	10	-	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Chrome (Cr)	mg/kg	75	250	800	-	8	13	10	14	14	8	11
Cuivre (Cu)	mg/kg	50	100	500	-	15	11	11	3	4	3	6
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	-	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Manganèse (Mn)	mg/kg	1000	1000	2200	-	230	1400/1500 ³	1200/1400 ³	940	190	180	800
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	-	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2
Nickel (Ni)	mg/kg	55	100	500	-	5	12	7	13	12	8	9
Plomb (Pb)	mg/kg	40	500	1000	-	46	24	14	16	8	14	9
Zinc (Zn)	mg/kg	130	500	1500	-	53	60	38	85	55	47	50

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
- ³ La deuxième valeur représente le duplicata de laboratoire
- <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*