

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	A	Critères ² B	C	RESC ³	F-2010-113		F-2010-114		F-2010-115A		F-2010-116		F-2010-117		F2010-119	F-2010-120A		F-2010-121		
						TU-1A	TU-1C	TU-1A		TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1B	TU-1A	TU-1B	TU-1A	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C
						2009/11/26	2009/11/26	2009/11/27	Dup. de Lab.	2009/11/27	2009/11/27	2009/11/27	2009/12/08	2009/12/08	2009/12/08	2009/12/08	2009/12/07	2009/12/07	2009/12/07	2009/11/25	2009/11/25
		0,00 - 0,15	0,30 - 0,64	0,00 - 0,15		0,30 - 0,53	0,00 - 0,15	0,30 - 0,58	0,05 - 0,20	0,20 - 0,35	0,05 - 0,20	0,20 - 0,35	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60				
Métaux																					
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5	ND	ND	
Barium (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	74	45	85	74	520	34	130	39	29	57	48	100	64	120	ND	
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	1,5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	4	3	4	4	3	5	5	4	8	8	9	4	4	4	4	
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	7	6	24	24	4	6	5	4	13	9	11	7	7	10	10	
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	10	5	28	29	3	8	5	11	4	16	10	15	10	14	14	
Etain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	250	230	260	310	170	250	310	390	240	650	870	590	260	410	410	
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	2	1	ND	ND	ND	ND	ND	2	ND	ND	ND	ND	ND	
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	8	6	10	10	5	10	6	9	7	18	16	17	9	11	11	
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	11	ND	60	55	5	13	7	7	ND	9	8	19	8	17	17	
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	450	18	300	310	16	36	26	23	24	46	28	60	47	99	99	
Dioxines et furannes																					
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9	--	
Composés phénoliques																					
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
Penlchlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	ND	ND	

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée,
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du
Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPR1)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles
 suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'Île
Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	A	Critères ² B	C	RESC ²	Sondage Échantillon																	
						F-2010-122		F-2010-123		F-2010-124			F-2010-125			F-2010-126			F-2010-127		F-2010-128		
						TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1B	TU-1C	TU-1D	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1A
						2009/11/27 0,00 - 0,15	2009/11/27 0,30 - 0,43	Dup. de Lab.	2009/11/25 0,00 - 0,15	2009/11/25 0,30 - 0,60	2009/11/27 0,00 - 0,15	2009/11/27 0,15 - 0,30	2009/11/27 0,3 - 0,6	2009/11/27 0,60 - 0,90	DUP-F-12	2009/11/25 0,00 - 0,15	2009/11/25 0,30 - 0,60	2009/11/27 0,00 - 0,15	2009/11/27 0,30 - 0,60	DUP-F-13	2009/11/26 0,00 - 0,15	Dup. de Lab.	2009/12/08 0,00 - 0,15
Métaux																							
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	ND	11	190	17	ND	ND	ND	7	ND	ND	ND	ND			
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	54	50	60	58	82	73	---	---	26	24	83	130	120	83	65			
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	0,8	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	2	ND	ND	4	4	4	---	---	3	2	3	7	4	4	3			
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	4	2	2	7	10	7	10	13	5	5	5	19	5	7	5			
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	7	ND	ND	10	11	46	13	13	4	4	10	7	7	7	6			
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	230	160	150	400	330	250	---	---	160	170	270	700	220	400	250			
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	8	3	3	11	11	11	---	---	7	5	7	15	9	9	7			
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	10	ND	6	7	6	13	---	---	ND	6	6	11	10	14	12			
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	40	ND	ND	15	23	50	---	---	16	13	33	37	23	29	25			
Dioxines et furannes																							
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
Composés phénoliques																							
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---			

LÉGENDE

-
- 123
- 123
- 123
- 123
- 123

- Note 1: Limite de détection rapportée,
Note 2: Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
Note 3: Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'Île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	A	Critères ² B	C	RESC ³	F-2010-129		F-2010-131		F-2010-132		F-2010-133		F-2010-134	F-2010-135		F-2010-136		F-2010-137					
						TU-1A	TU-2A	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1B	TU-1A	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C
						2009/12/08	2009/12/08	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/11/25	2009/11/25	2009/12/01	2009/11/25	2009/11/25	2009/11/27	2009/11/27	2009/11/27	2009/11/27	2009/11/25	2009/11/27	2009/11/25	2009/11/25
		0,00 - 0,15	1,22 - 1,50	0,00 - 0,15	0,30 - 0,61	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,15 - 0,33	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,30 - 0,41	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	Dup. de Lab.	0,30 - 0,58			
Métaux																								
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	13	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Barium (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	47	96	82	47	37	48	-	82	94	140	84	110	58	---	---	79			
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	5	5	5	5	3	3	-	5	4	7	6	4	3	---	---	ND			
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	6	8	14	7	5	8	-	9	14	20	7	14	6	---	---	4			
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	ND	ND	9	8	4	20	-	9	15	10	8	26	9	---	---	3			
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	240	880	97	250	260	250	-	260	210	980	240	280	230	---	---	190			
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	ND	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	10	9	12	11	6	9	-	10	9	17	12	14	9	---	---	4			
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	7	11	13	10	ND	24	-	8	27	9	13	28	8	---	---	ND			
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	23	33	84	44	21	1 600	610	42	39	35	74	57	60	---	---	14			
Dioxines et furannes																								
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	---	---	---	---	---	---	---	170	---	---	---	---	---	---	---	---			
Composés phénoliques																								
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	0,8	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---			

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée,
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'Île
Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	Critères ²	RESC ³	Sondage																			
				F-2010-138		F-2010-139	F-2010-140		F-2010-141	F-2010-142	F-2010-143		F-2010-144		F-2010-145		F-2010-146						
				TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1A	TU-1B	TU-1A	TU-1A	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1B	TU-1C		
Date d'échantillonnage				2009/11/27	2009/11/27	2009/12/08	2009/12/08	2009/12/08	2009/12/04	2009/11/25	2009/11/25	2009/11/27	2009/11/27	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01	2009/12/01					
Profondeur (m)	Dup. de Lab.	0,30 - 0,43	0,00 - 0,15	0,05 - 0,20	0,20 - 0,35	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,30 - 0,48	0,00 - 0,15	0,30 - 0,41	0,00 - 0,15	0,30 - 0,41	0,00 - 0,15	0,30 - 0,56	0,00 - 0,15	0,15 - 0,30	0,30 - 0,53					
				A	B	C																	
Métaux																							
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200																		
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250																		
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000																		
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100																		
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500																		
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000																		
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500																		
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500																		
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000																		
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200																		
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500																		
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000																		
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500																		
Dioxines et furannes																							
Equivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000																		
Composés phénoliques																							
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56																		
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56																		
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56																		
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140																		
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130																		
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290																		
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62																		
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57																		
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57																		
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57																		
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		

LÉGENDE

---	Analyse non demandée
123	Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
123	Concentration située dans la plage A-B
123	Concentration située dans la plage B-C
123	Concentration supérieure au critère C
123	Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée,
Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du
Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRIT)
Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles
suggérées pour la province géologique du Grenville.
Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	Critères ²				RESC ³	Sondage Échantillon															
		A	B	C	F-2010-147		F-2010-149		F-2010-150				F-2010-151		F-2010-152		F-2010-153					
					TU-1A		TU-1D	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1B	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C				
Date d'échantillonnage		2009/11/27	2009/11/27		2009/12/04	2009/12/04	2009/11/25	2009/11/25	2009/11/25	2009/11/25	2009/11/25	2009/11/25	2009/12/01	2009/12/01	2009/11/27	2009/11/27	2009/12/01	2009/12/01				
Profondeur (m)		0,00 - 0,15	0,60 - 0,94	DUP-F-14	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,15 - 0,30	DUP-F-7	0,30 - 0,43	Dup. de Lab.	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,30 - 0,56	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60					
Métaux																						
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	ND	8	15	13	10	11	ND	ND	ND	ND				
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	56	44	37	88	64	64	140	120	94	99	60	67	62				
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	4	7	3	4	2	5	7	5	5	5	9	4	5				
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	6	7	4	7	4	10	14	12	11	9	17	8	18				
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	8	6	4	5	3	35	34	27	16	17	13	10	20				
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	230	200	180	250	190	390	640	500	450	450	300	400	280				
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND				
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	10	14	8	10	7	14	17	14	12	13	11	18	11				
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	11	11	10	7	ND	24	30	25	18	19	13	6	7				
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	59	21	16	24	13	210	160	160	54	62	140	41	52				
Dioxines et furannes																						
Équivalence toxique		pg/g	15	750	5 000	--	--	--	--	1 000	160	250	--	--	64	--	120	--				
Composés phénoliques																						
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	0,9	0,3	0,4	ND	--	ND	--	ND	0,8				
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	ND	ND	ND	ND	--	ND	--	ND	ND				

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée,
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du
 Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles
 suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	Critères ²	RESC ³	F-2010-160		F-2010-161		F-2010-162A		F-2010-163C		F-2010-164		F-2010-165	F-2010-166		
				TU-1A	TU-1B	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1A	TU-1C	
				2009/12/08 0,10 - 0,25	2009/12/08 0,25 - 0,35	2009/12/04 0,00 - 0,15	2009/12/04 0,30 - 0,58	2009/12/04 0,00 - 0,15	2009/12/04 0,30 - 0,60	DUP-F-27	2009/12/04 0,00 - 0,15	2009/12/04 0,30 - 0,51	2009/11/27 0,00 - 0,15	Dup. de Lab.	2009/11/27 0,30 - 0,65	2009/12/01 0,00 - 0,15	2009/11/27 0,00 - 0,15
Métaux																	
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	37	69	70	82	71	63	98	61	ND	8	ND	ND
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	56	56	57
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	4	4	7	4	5	3	7	ND	ND	ND	ND	ND
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	5	9	16	5	8	5	13	18	4	2	5	2
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	8	17	12	5	11	6	10	8	10	3	6	10
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	10	12	11
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	350	380	380	170	250	180	340	400	310	350	ND	ND
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	390	400	160
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	9	10	15	9	12	7	16	16	9	ND	2	ND
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	19	9	15	ND	ND	ND	14	ND	9	11	11	8
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	25	100	100	29	33	23	43	68	46	6	9	14
Dioxines et furannes																	
Équivalence toxique	pg/g		15	750	5 000	---	---	---	---	---	---	50	48	---	48	42	---
Composés phénoliques																	
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	0,1	---	ND
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	---	ND

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée,
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPR)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	Sondage Échantillon					F-2010-167					F-2010-168		F-2010-169		F-2010-170			F-2010-171		F-2010-172	F-2010-173	
		A	B	C	RESC ¹	Date d'échantillonnage	TU-1A	TU-1B	TU-1C	DUP-F-30	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1A	TU-1B
							2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04		2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/11/25	2009/11/25	2009/12/01	2009/12/04	2009/12/04
Métaux																							
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200																		
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250																		
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000																6	ND	ND
Cadmium (Cd)	mg/kg	1.5	5	20	100																54	100	90
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500																ND	ND	ND
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000																3	8	10
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500																7	12	15
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500																9	12	16
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000																ND	ND	ND
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200																290	510	730
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500																8	20	21
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000																5	9	12
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500																25	53	33
Dioxines et furannes																							
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000																23	310	3 200
Composés phénoliques																							
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56																		
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56																		
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56																		
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140																		
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130																		
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290																		
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62																		
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57																		
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57																		
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57																		
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140																		
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74																		

- LÉGENDE**
- Analyse non demandée
 - 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
 - 123 Concentration située dans la plage A-B
 - 123 Concentration située dans la plage B-C
 - 123 Concentration supérieure au critère C
 - 123 Concentration supérieure à la norme du RESC
- Note 1 : Limite de détection rapportée,
- Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
- Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 KV - Poste Bout-de-l'île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	Sondage Échantillon					Date d'échantillonnage																	
		Profondeur (m)		Profondeur (m)			F-2010-174		F-2010-175		F-2010-176		F-2010-177A		F-2010-178		F-2010-179							
		A	B	C	RESQ ¹	TU-1A	TU-1B	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C						
Métaux																								
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND						
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	20	---	---	130	71	63	78	ND	100	5	6	ND	ND						
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	---	---	ND	ND	ND	78	83	82	120	130	67	74						
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	3	---	---	6	5	5	ND	ND	8	ND	ND	ND	ND						
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	4	---	---	12	7	21	4	8	11	49	10	9	8						
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	3	---	---	7	12	7	13	23	28	34	24	46	18						
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	27	27	28						
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	190	---	---	630	270	180	200	310	350	500	490	ND	ND						
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	---	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	310	380	380						
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	5	---	---	10	11	13	12	22	22	26	ND	ND	ND						
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	ND	---	---	11	12	ND	11	23	ND	36	28	25	26						
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	12	---	---	27	280	26	88	61	75	98	87	66	69						
Dioxines et furannes																								
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	0,8	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
Composés phénoliques																								
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	---	---	ND	---	---	---	---	---	---	---	---	---						

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESQ

Note 1 : Limite de détection rapportée,
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPR)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESQ).

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Sondage					F-2010-180			F-2010-181		F-2010-182	F-2010-183	F-2010-184	F-2010-185	F-2010-186		F-2010-187				F-2010-188	F-2010-189	F-2010-190	
Échantillon	Date d'échantillonnage	Profondeur (m)	TU-1A	TU-1C	TU-2B	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1A	TU-1A	TU-1A	TU-1A	TU-1B	TU-1A	TU-1B	TU-1C	TU-2A	TU-1A	TU-1A	TU-1A			
			2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/12/04	2009/11/23	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02		2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	2009/12/02	
			0,00 - 0,15	0,30 - 0,58	1,52 - 1,82	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,15 - 0,38	DUP-F-21	0,00 - 0,15	0,15 - 0,30	0,30 - 0,56	1,22 - 1,48	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	
Paramètres	Unité		Critères ²					RESC ³															
		A	B	C																			
Métaux																							
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	6	ND	ND	ND	6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	66	200	170	130	110	88	59	120	70	85	84	60	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	59	120	70	85	84	60	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	4	12	9	4	12	5	6	9	8	6	5	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	6	37	26	6	25	12	6	11	16	8	6	4	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	8	32	26	6	41	16	9	12	8	8	9	9	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	12	9	12	15	15	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	170	890	570	210	480	350	370	ND	580	350	350	320	230	ND	ND	ND	ND	ND
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	350	350	320	230	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	9	28	21	10	31	12	13	11	17	14	11	9	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	ND	29	25	10	43	15	14	8	17	16	11	9	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	25	82	65	22	99	55	37	70	57	59	50	51	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Dioxines et furannes																							
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	--	--	--	--	13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Composés phénoliques																							
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée,
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	A	Critères ² B	C	RESC ³	Sondage																		
						F-2010-212		F-2010-213		F-2010-215					F-2010-216		F-2010-217A			F-2010-218		F-2010-219A		F-2010-220
Date d'échantillonnage						TU-1A	TU-1A	TU-1A	TU-1B	TU-1C	TU-2A	TU-3A	TU-1A	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1C	TU-1A	TU-1A	TU-1A	TU-1C			
Profondeur (m)						2009/12/02	2009/12/02	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	2009/12/03	
						0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,15 - 0,30	0,30 - 0,59	DUP-F-38	1,22 - 1,42	2,44 - 2,54	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	0,30 - 0,60	0,00 - 0,15	0,30 - 0,64	0,00 - 0,15	0,00 - 0,15	Répété	0,00 - 0,15	0,30 - 0,51	
Métaux																								
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	98	71	110	---	---	---	67	---	87	71	110	78	84	83	80	64	71	92	92
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	6	6	12	---	---	---	4	---	8	6	6	8	5	4	7	5	7	7	7
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	9	7	37	---	---	---	13	---	20	13	14	21	12	15	23	13	14	16	16
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	13	9	30	---	---	---	11	---	26	19	22	34	13	26	21	20	27	17	17
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	260	290	370	---	---	---	250	---	420	290	450	390	330	230	270	320	220	330	330
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	---	---	---	1	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	18	15	31	---	---	---	10	---	19	15	14	19	13	11	11	11	11	18	18
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	16	13	23	---	---	---	6	---	24	16	15	61	24	9	9	11	12	14	14
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	48	38	74	65	65	210	3 700	480	82	53	65	160	87	72	56	56	71	220	220
Dioxines et furannes																								
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Composés phénoliques																								
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée.

Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.

Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'île
Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	A	Critères ² B	C	RESC ³	F-2010-222	F-2010-223	F-2010-224		F-2010-225	F-2010-226		F-2010-227		F-2010-228			F-2010-229					
						TU-1A 2009/12/07 0,00 - 0,15	TU-1A 2009/12/07 0,00 - 0,15	TU-1A 2009/12/07 0,00 - 0,15	TU-2A 2009/12/07 1,22 - 1,52	TU-1B 2009/11/23 0,15 - 0,30	TU-1A 2009/12/08 0,00 - 0,15	TU-1C 2009/12/08 0,30 - 0,60	TU-1A 2009/12/08 0,00 - 0,15	Répeté	TU-1C 2009/12/08 0,30 - 0,56	TU-1A 2009/12/08 0,00 - 0,15	TU-1B 2009/12/08 0,15 - 0,30	TU-1C 2009/12/08 0,30 - 0,60	DUP-F-35	TU-1A 2009/12/07 0,00 - 0,15	TU-1C 2009/12/07 0,30 - 0,60	DUP-F-36	
Métaux																							
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	ND	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	ND	ND	---	10	11	5	ND	ND	6
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	73	89	100	61	120	56	46	65	---	47	30	---	200	150	39	96	87	87
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	ND	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	4	9	7	7	4	4	5	4	---	4	5	---	9	7	7	6	5	5
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	14	14	13	15	9	7	7	10	---	5	6	---	27	19	9	9	9	9
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	19	23	31	12	14	8	6	11	---	4	9	---	21	24	14	49	67	67
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	ND	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	220	380	320	250	270	470	240	200	---	170	360	---	600	430	270	320	320	320
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	---	ND	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	10	19	18	17	11	10	10	10	---	7	10	---	22	17	17	16	15	15
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	8	14	16	ND	8	8	13	9	---	ND	ND	---	39	77	8	22	13	13
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	55	460	190	47	200	19	77	33	---	18	36	---	89	130	83	45	42	42
Dioxines et furannes																							
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	---	---	---	---	22	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Composés phénoliques																							
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Pentachlorophénol	mg/kg	-0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LÉGENDE

--- Analyse non demandée

123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection

123 Concentration située dans la plage A-B

123 Concentration située dans la plage B-C

123 Concentration supérieure au critère C

123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée.

Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation. Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRIT). Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.

Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'île
Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

		Sondage				F-2010-230		F-2010-231		F-2010-232	F-2010-233	F-2010-234		F-2010-235		F-2010-236		F-2010-237		F-2010-238A	
		Échantillon				TU-1A		TU-1C		TU-1A	TU-1A	TU-1A		TU-1C		TU-1A		TU-1C		TU-1C	
		Date d'échantillonnage				2010-02-25		2010-02-25		2009-12-07	2009-12-07	2010-02-25		2010-02-25		2010-02-25		2010-02-25		2010-04-15	
		Profondeur (m)				0,00 - 0,15		0,30 - 0,60		0,00 - 0,15	Résumé	0,00 - 0,15		0,30 - 0,63		0,00 - 0,15		0,30 - 0,60		0,00 - 0,15	
Paramètres	Unité	A	B	C	RESC ³																
Métaux																					
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	ND	ND	ND	14	ND	8	5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	24	27	74	85	83	84	62	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	7	6	5	10	5	7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Chrome (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	8	15	15	12	10	12	24	16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	15	19	12	20	12	24	16	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	540	560	360	440	310	540	360	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	4	3	ND	1	ND	10	15	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	12	16	14	32	12	12	12	19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	11	24	19	25	12	ND	19	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	40	34	72	50	90	370	99	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Dioxines et furannes																					
Equivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	ND	ND	ND	ND	60	13 000	23	57	0,011	180	5,1	510	0,35	3600	170	
Composés phénoliques																					
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	0,2	5,9	ND	0,2	ND	0,6	ND	4,3	0,5	ND	
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	0,1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0,1	ND	ND	
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée.
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

Caractérisation environnementale
 Addition d'une section 735-315 kV - Poste Bout-de-l'Île
 Arrondissement Pointe-aux-Trembles, Montréal, Québec
 N/Dossier : G09643 (rap-1)

Tableau 8-1 : Résultats d'analyses - Sols

Paramètres	Unité	A	Critères ² B	C	RESC ³	Sondage																
						TA-2010-9		TA-2010-10		PO-2010-1	PO-2010-2A	PO-2010-3	PO-2010-4			PO-2010-5	FOSSÉ-1		FOSSÉ-2	FOSSÉ-3	FOSSÉ-4	FOSSÉ-5
						ET-1	ET-1	ET-1	CF-1B	CF-1A	CF-1	CF-1A	CF-1B	CF-1C	CF-1	VR-1	VR-1	VR-1	VR-1	VR-1	VR-1	VR-1
Date d'échantillonnage						2009/12/07	2009/12/07	DUP-TA-1	2009-12-17 au 12-18	2009/12/16	2009-12-16 au 12-17	2009/12/10	2009/12/10	2009/12/10	2009/12/18	2010/02/25	2010/02/25	2010/02/25	2010/02/25	2010/02/25		
Profondeur (m)						0,00-0,15	0,00-0,15	DUP-TA-1	0,15-0,30	0,10-0,25	0,00-0,08	0,00-0,15	0,15-0,30	0,30-0,46	0,15-0,46	0,10-0,30	DUP-VR-1	0,00-0,15	0,00-0,15	0,00-0,15	0,00-0,15	
Métaux																						
Argent (Ag)	mg/kg	2	20	40	200	---	---	---	ND	ND	ND	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND		
Arsenic (As)	mg/kg	6	30	50	250	---	---	---	ND	ND	ND	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	9		
Baryum (Ba)	mg/kg	200	500	2 000	10 000	---	---	---	68	50	63	---	---	---	---	77	100	94	64	43		
Cadmium (Cd)	mg/kg	1,5	5	20	100	---	---	---	ND	ND	ND	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND		
Cobalt (Co)	mg/kg	15	50	300	1 500	---	---	---	6	7	7	---	---	---	---	5	8	7	11	6		
Chromium (Cr)	mg/kg	85	250	800	4 000	---	---	---	8	10	12	---	---	---	---	10	21	20	25	9		
Cuivre (Cu)	mg/kg	40	100	500	2 500	---	---	---	15	9	10	---	---	---	---	5	24	23	9	25		
Étain (Sn)	mg/kg	5	50	300	1 500	---	---	---	ND	ND	ND	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND		
Manganèse (Mn)	mg/kg	770	1 000	2 200	11 000	---	---	---	250	250	360	---	---	---	---	310	390	380	290	460		
Molybdène (Mo)	mg/kg	2	10	40	200	---	---	---	ND	ND	ND	---	---	---	---	ND	ND	ND	ND	ND		
Nickel (Ni)	mg/kg	50	100	500	2 500	---	---	---	11	13	14	---	---	---	---	15	20	19	19	13		
Plomb (Pb)	mg/kg	50	500	1 000	5 000	---	---	---	18	10	14	---	---	---	---	7	41	37	12	13		
Zinc (Zn)	mg/kg	110	500	1 500	7 500	---	---	---	140	50	51	---	---	---	---	38	340	260	200	170		
Dioxines et furannes																						
Équivalence toxique	pg/g	-	15	750	5 000	5,4	1,0	0,82	---	---	---	3,1	---	---	---	36	40	51	12	30		
Composés phénoliques																						
o-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	0,2	ND		
m-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
p-Crésol	mg/kg	0,1	1	10	56	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	0,1	ND		
2,4-Diméthylphénol	mg/kg	0,1	1	10	140	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	130	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
4-Nitrophénol	mg/kg	0,5	1	10	290	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
Phénol	mg/kg	0,1	1	10	62	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
4-Chlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	57	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,3-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,4 + 2,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,6-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3,4-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3,5-Dichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	140	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
Pentachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,3,4,5-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1,5		
2,3,4,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,3,5,6-Tétrachlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,3,4-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,3,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,3,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
2,4,6-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
3,4,5-Trichlorophénol	mg/kg	0,1	0,5	5	74	---	---	---	---	---	---	ND	---	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		

LÉGENDE

- Analyse non demandée
- 123 Concentration inférieure ou égale au critère A ou à la limite de détection
- 123 Concentration située dans la plage A-B
- 123 Concentration située dans la plage B-C
- 123 Concentration supérieure au critère C
- 123 Concentration supérieure à la norme du RESC

Note 1 : Limite de détection rapportée.
 Note 2 : Critères tirés de la Politique de protection des sols et de réhabilitation
 Les critères B et C correspondent aux valeurs des annexes I et II du Règlement sur la protection et la réhabilitation des terrains (RPRRT)
 Les valeurs du critère A pour les métaux correspondent à celles suggérées pour la province géologique du Grenville.
 Note 3 : Norme tirée du Règlement sur l'enfouissement des sols contaminés (RESC).

