

**ANNEXE AUX
RAPPORTS**

**COMMISSION DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE
ÉTATS-UNIS ET CANADA**

**ENTRETIEN DE LA LIGNE FRONTALIÈRE INTERNATIONALE
EN VERTU DU TRAITÉ DE 1925**

POUR LES ANNÉES SE TERMINANT LE

31 DÉCEMBRE 2010

ET

31 DÉCEMBRE 2011

**International
Boundary
Commission**

**Commission
de la frontière
internationale**

**L'honorable John Kerry
Secrétaire d'État américain
Washington, D.C.**

**L'honorable John Baird
Ministre des Affaires étrangères
Ottawa**

Ministre Baird et Secrétaire Kerry

Nous sommes récemment allés aux gouvernements américain et canadien les quatre-vingt-septième et quatre-vingt-huitième rapports annuels conjointes des commissaires concernant les traités d'entretien et de réglementation accomplis le long de la frontière entre les États-Unis et le Canada pour les années 1997 et 1998.

Nous sommes maintenant l'honneur de vous soumettre les Annexes techniques à l'article 10 mentionnés contenant toute l'information technique relative aux traités.

Je vous prie d'agréer l'expression de nos sentiments distingués.

**Kyle K. Hensley
Commissaire américain par intérim**

**Robert S. Hoggan
Commissaire canadien**

**United States
1000 L Street,
N.W. Suite 1000,
Washington,
DC 20004-4401, U.S.A.**

**Canada
1000 rue Booth Street
Room 1000
Ottawa, Canada
K1A 0S6**

**tel
fax**

**tel tél
fax télécopieur**

Annexes
aux
Rapports annuels conjoints de 2010 et 2011
des
Commissaires à la frontière internationale
Pour les États-Unis et le Canada
sur
l'entretien de la ligne frontalière internationale
en vertu des dispositions du traité entre
les États-Unis
ET
le Canada
ratifications échangées à Washington, le 24 février 1925

Pour les États-Unis



Kyle K. Hipsley, Commissaire intérimaire

Pour le Canada



Peter Sullivan, Commissaire

TABLE DES MATIÈRES

<i>ANNEXE A - 2010</i>	<i>PAGE</i>
DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN	2-14
ENTRETIEN DES BORNES	15-16
ENTRETIEN DE L'ÉCLAIRCIE	16
ANNEXE B – SOMMAIRE DES OPÉRATIONS	18

<i>ANNEXE A - 2011</i>	<i>PAGE</i>
DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN	19-33
ENTRETIEN DES BORNES	34-35
ENTRETIEN DE L'ÉCLAIRCIE	35
ANNEXE B – SOMMAIRE DES OPÉRATIONS	37

**ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010**

Légende

Type de borne frontière:	MON	Borne frontière ou point d'inflexion
	RM	Borne de référence ou repère
Reconnaissance:	G	Retrouvée en bon état
	F	Retrouvée dans un état acceptable (nécessite des réparations mineures)
	PO	Retrouvée en piètre état (nécessite des réparations majeures)
	D	Détruite (la borne a disparu mais on en a retrouvé la trace)
	NR	Non trouvée (aucune trace n'a été retrouvée, ou les recherches étaient insuffisantes)
Établie:	NM	Nouvelle borne construite (à un nouvel endroit)
	R	Renouvelée (au même endroit)
Réparée:	MI	Réparations mineures (fissures réparées/mise d'aplomb/entassement du sol à la base/etc.)
	MA	Réparations majeures (installation d'une nouvelle borne/remplacement total ou partiel de la base/recouvrement de la base/etc.)
Peinte:	MP	Borne peinte
Décrite:	DU	Description mise à jour
	ND	Nouvelle description (nouvelle borne seulement)
Photo:	P	Photographié
	NP	Non photographié
Borne arpentée:	S	Arpentage effectué afin de déterminer les coordonnées de la borne

**Canal Portland
(Frontière Alaska – Colombie-Britannique)**

Type et numéro de borne frontière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
EAST RM	G			MP			
FORD		NM			ND	P	S
HATTIE		NM			ND	P	S
HIDDEN		NM			ND	P	S
MON 1	G					P	S
REGINA		NM			ND		S
RM C-1	G			MP		P	
RM C-2	G			MP		P	
RM C-3	PO		MA	MP		P	
RM C-4	G			MP		P	S
RM C-5	G			MP		P	S
RM C-6	G			MP		P	S
RM C-7	G			MP		P	S
RM C-8	G			MP		P	S
RM C-9	D					P	
RM C-10	G			MP		P	S
RM C-11	G			MP		P	S
RM C-12	G			MP		P	
RM C-13	G			MP		P	
RM C-14	G			MP		P	
RM C-15	G			MP		P	S
RM C-16	G			MP		P	S
RM C-17	G			MP		P	S
RM C-18	G			MP		P	S
RM C-19	G			MP		P	S
RM C-20	G			MP		P	S
RM C-21	G			MP		P	S
RM C-22	G			MP		P	S
RM C-23	F		MI	MP		P	
RM C-24	G			MP		P	
RM C-25	G			MP		P	
RM C-26	G			MP		P	
RM S-1 & 2	G			MP		P	S
RM S-3	G			MP		P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Canal Portland
(Frontière Alaska – Colombie-Britannique)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM S-4	G			MP		P	S
RM S-5	G			MP		P	S
RM S-6	G			MP		P	S
RM S-7	F		MI	MP		P	S
RM S-8	G			MP		P	S
RM S-9	G			MP		P	
RM S-10	G			MP		P	S
RM S-11	G			MP		P	
RM S-12	G			MP		P	S
RM S-13	G			MP		P	S
RM S-14	G			MP		P	S
RM S-15	G			MP		P	
RM S-16 & 17	G			MP		P	S
RM S-18	G			MP		P	
RM S-19	G			MP		P	
RM S-20	G			MP		P	S
RM S-21	G			MP		P	
RM S-22	F		MI	MP		P	
RM S-23	G			MP		P	S
RM S-24	G			MP		P	S
RM S-25	G			MP		P	S
RM S-26	G			MP		P	S
SEA3	G					P	S

49^{ième} parallèle
(Frontière Washington – Colombie-Britannique)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 38	G						
MON 39	G						
MON 41	G						
MON 42	G						
MON 43	G						
MON 117-56	G			MP			
MON 116A	G			MP			
MON 116B	G			MP			
MON 116C	G			MP			
MON 116D	G			MP			
MON 117A	G			MP			
MON 117B	G			MP			
MON 118A	PO			MP			
MON 119	PO			MP			
MON 120	NR						
MON 121	G			MP			
MON 123	G			MP			

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

**De l'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 658	G			MP	DU	P	
RM 659	G			MP	DU	P	
RM 660	G				DU	P	
RM 661	G			MP	DU	P	
RM 662	G			MP	DU	P	
RM 663	G			MP	DU	P	
RM 664	G			MP	DU	P	
RM 665	G				DU	P	
RM 666	G				DU	P	
RM 667	G			MP	DU	P	
RM 668	G				DU	P	
RM 669	G			MP	DU	P	
RM 670	G			MP	DU	P	
RM 671	G			MP	DU	P	
RM 672	G			MP	DU	P	
RM 673	G			MP	DU	P	
RM 674	G			MP	DU	P	
RM 675	G			MP	DU	P	
RM 676	G			MP	DU	P	
RM 677	G			MP	DU	P	
RM 678	G			MP	DU	P	
RM 679	G			MP	DU	P	
RM 680	G			MP	DU	P	
RM 681	G			MP	DU	P	
RM 682	G			MP	DU	P	
RM 683	G			MP	DU	P	
RM 684	G			MP	DU	P	
RM 685	G			MP	DU	P	
RM 686	G			MP	DU	P	
RM 687	G			MP	DU	P	
RM 688	G			MP	DU	P	
RM 689	G			MP	DU	P	
RM 690	G			MP	DU	P	
RM 691	G			MP	DU	P	
RM 692	G			MP	DU	P	
RM 693	G			MP	DU	P	
RM 694	G			MP	DU	P	
RM 695	G			MP	DU	P	
RM 696	G			MP	DU	P	
RM 697	G			MP	DU	P	
RM 698	G			MP	DU	P	
RM 699	G			MP	DU	P	
RM 700	G			MP	DU	P	
RM 701	G			MP	DU	P	
RM 702	G			MP	DU	P	
RM 703	G			MP	DU	P	
RM 704	G			MP	DU	P	
RM 705	G			MP	DU	P	
RM 706	G			MP	DU	P	
RM 707	G			MP	DU	P	
RM 708	G			MP	DU	P	
RM 709	G			MP	DU	P	
RM 710	G			MP	DU	P	
RM 711	G			MP	DU	P	
RM 712	G			MP	DU	P	
RM 713	G			MP	DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

**De l'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 714	G			MP	DU	P	
RM 715	G			MP	DU	P	
RM 716	G			MP	DU	P	
RM 717	G			MP	DU	P	
RM 718	G			MP	DU	P	
RM 719	G			MP	DU	P	
RM 720	G			MP	DU	P	
RM 721	G			MP	DU	P	
RM 722	G			MP	DU	P	
RM 723	G			MP	DU	P	
RM 724	G			MP	DU	P	
RM 725	G			MP	DU	P	
RM 726	G			MP	DU	P	
RM 727	D			MP	DU	P	
RM 728	G			MP	DU	P	
RM 729	G			MP	DU	P	
RM 730	G			MP	DU	P	
RM 731	G			MP	DU	P	
RM 732	G			MP	DU	P	
RM 733	G			MP	DU	P	
RM 734	G			MP	DU	P	
RM 735	G			MP	DU	P	
RM 736	G			MP	DU	P	
RM 737	G			MP	DU	P	
RM 738	G			MP	DU	P	
RM 739	G			MP	DU	P	
RM 740	G			MP	DU	P	
RM 741	G			MP	DU	P	
RM 742	G			MP	DU	P	
RM 743	G			MP	DU	P	
RM 744	G			MP	DU	P	
RM 745	G			MP	DU	P	
RM 746	G			MP	DU	P	
RM 747	G			MP	DU	P	
RM 748	G			MP	DU	P	
RM 749	G			MP	DU	P	
RM 750	G			MP	DU	P	
RM 751	G			MP	DU	P	
RM 752	G			MP	DU	P	
RM 753	G			MP	DU	P	
RM 754	G			MP	DU	P	
RM 755	G			MP	DU	P	
RM 756	G			MP	DU	P	
RM 757	G			MP	DU	P	
RM 758	G			MP	DU	P	
RM 759	G			MP	DU	P	
RM 760	G			MP	DU	P	
RM 761	G			MP	DU	P	
RM 762	G			MP	DU	P	
RM 763	G			MP	DU	P	
RM 764	G			MP	DU	P	
RM 765	G			MP	DU	P	
RM 766	NR				DU		
RM 767	G			MP	DU	P	
RM 768	G			MP	DU	P	
RM 769	G			MP	DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

**De l'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 770	G			MP	DU	P	
RM 771	G			MP	DU	P	
RM 772	G			MP	DU	P	
RM 773	G			MP	DU	P	
RM 774	G			MP	DU	P	
RM 775	G			MP	DU	P	
RM 776	G			MP	DU	P	
RM 777	G			MP	DU	P	
RM 778	G			MP	DU	P	
RM 779	G			MP	DU	P	
RM 780	G			MP	DU	P	
RM 781	G			MP	DU	P	
RM 782	G			MP	DU	P	
RM 783	G			MP	DU	P	
RM 784	G			MP	DU	P	
RM 785	G			MP	DU	P	
RM 786	G			MP	DU	P	
RM 787	G			MP	DU	P	
RM 788	G			MP	DU	P	
RM 789	G			MP	DU	P	
RM 790	G			MP	DU	P	
RM 791	G			MP	DU	P	
RM 792	G			MP	DU	P	
RM 793	G			MP	DU	P	
RM 794	G			MP	DU	P	
RM 795	G			MP	DU	P	
RM 796	G			MP	DU	P	
RM 797	G			MP	DU	P	
RM 798	G			MP	DU	P	
RM 799	G			MP	DU	P	
RM 800	G			MP	DU	P	
RM 801	G			MP	DU	P	
RM 802	G			MP	DU	P	
RM 803	G			MP	DU	P	
RM 804	G			MP	DU	P	
RM 805	G			MP	DU	P	
RM 806	G			MP	DU	P	
RM 807	G			MP	DU	P	
RM 808	G			MP	DU	P	
RM 809	D			MP	DU	P	
RM 810	G			MP	DU	P	
RM 811	G			MP	DU	P	
RM 812	G			MP	DU	P	
RM 813	D			MP	DU	P	
RM 814	G			MP	DU	P	
RM 815	G			MP	DU	P	
RM 816	G			MP	DU	P	
RM 817	G			MP	DU	P	
RM 818	G			MP	DU	P	
RM 819	G			MP	DU	P	
RM 820	G			MP	DU	P	
RM 821	G			MP	DU	P	
RM 822	G			MP	DU	P	
RM 823	G			MP	DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 518	G				DU		S
MON 518A	G				DU		S
MON 519AA	G				DU		S
MON 519A	G				DU		S
MON 519A2	G				DU		S
MON 519A3	G				DU		S
MON 519A4	G				DU		S
MON 520	G				DU		S
MON 520A	G				DU		S
MON 521	G				DU		S
MON 521A	G				DU		S
MON 522	G				DU		S
MON 522A	G				DU		S
MON 522A1	G				DU	P	S
MON 522A2	G				DU		S
MON 522A3	G				DU		S
MON 523	G				DU		S
MON 523A	G				DU		S
MON 524	G				DU		S
MON 525	G				DU		S
MON 525A	G				DU		S
MON 525B	G				DU		S
MON 526	G				DU		S
MON 527A	G				DU		S
MON 527A2	G				DU		S
MON 528	G				DU		S
MON 529	G				DU		S
MON 530	G				DU		S
MON 531	G				DU		S
MON 531A	G				DU		S
MON 531B	G				DU		S
MON 532	G				DU		S
MON 533	G				DU		S
MON 534	G				DU		S
MON 534A	G				DU		S
MON 534B	G				DU		S
MON 535	G				DU		S
MON 535AAA	G				DU		S
MON 535A	PO				DU		S
MON 535AA	G				DU		S
MON 535AB	G				DU		S
MON 535B	G				DU		S
MON 535C	G				DU		S
MON 535C1	G				DU		S
MON 535D	G				DU		S
MON 535F	G				DU		S
MON 536	G				DU		S
MON 537	G				DU		S
MON 538	G				DU		S
MON 538A	G				DU		S
MON 538B	G				DU		S
MON 538C	G				DU		S
MON 539	G				DU		S
MON 539A	G				DU		S
MON 540	PO				DU		S
MON 540A	G				DU		S

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 541	G				DU		S
MON 542	PO				DU		S
MON 543	F			MP	DU	P	S
MON 544	PO				DU		S
MON 545	F				DU		S
MON 545A	G				DU		S
MON 546	G				DU		S
MON 546A	G				DU		S
MON 547	G				DU		S
MON 548	G				DU		S
MON 548A	G				DU		S
MON 548B	G			MP	DU	P	S
MON 549	G			MP	DU	P	S
MON 549A	G			MP	DU	P	S
MON 550	G			MP	DU	P	S
MON 551	G				DU	P	S
SITE MON 551A1	G			MP	DU	P	S
MON 551A-35	G			MP	DU	P	S
MON 551B	G			MP	DU	P	S
SITE MON 552	NR						S
MON 552A	PO				DU	P	S
MON 553-00	G				DU	P	S
MON 553A	G			MP	DU	P	S
MON 554A	PO				DU	P	S
MON 555	F				DU	P	S
MON 555A	G			MP	DU	P	S
MON 555B	G			MP	DU	P	S
MON 556A	G			MP	DU	P	S
MON 557	G			MP	DU	P	S
MON 557A	G				DU	P	S
MON 558	G				DU	P	S
MON 558A	G				DU	P	S
SITE MON 559	NR				DU		S
SITE MON 559A	NR				DU		S
MON 560	F				DU	P	S
MON 560A	F				DU	P	S
MON 561	NR						S
MON 562	G			MP	DU	P	S
MON 563	G			MP	DU	P	S
MON 563A	G			MP	DU	P	S
MON 564	G			MP	DU	P	S
MON 564A	G				DU	P	S
MON 565	G				DU	P	S
MON 565A	G				DU	P	S
MON 565B	G				DU	P	S
MON 566	G			MP	DU	P	S
MON 567	G			MP	DU	P	S
MON 568	G			MP	DU	P	S
MON 569	G			MP	DU	P	S
MON 570	G			MP	DU	P	S
MON 572	F				DU		
MON 572A	PO				DU		
SITE MON 573							
MON 573-99	G				DU		
MON 573A	PO				DU		
MON 573B	PO				DU		

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 574	F				DU		
MON 574A	G				DU		
MON 575	G				DU		
MON 575A	F				DU		
MON 576	F				DU		
MON 577	F				DU		
MON 578	G				DU		
MON 579	PO				DU		
MON 580	PO				DU		
MON 580A	NR						
MON 581	PO				ND		
MON 581A	F				ND		
MON 581B	G				DU		
MON 582	PO				DU		
MON 582A	G				DU		
MON 583	G				DU		
MON 584	F				DU		
MON 584A	G				DU		
MON 585	G				DU		
MON 586	G				DU		
MON 587	F				DU		
MON 587A	G				DU		
MON 588	G			MP	DU		
MON 588A	PO			MP	DU		
MON 588B	G				DU		
MON 589	F				DU		
MON 590	NR						
MON 591	F						
MON 591A	F						
MON 591B	UK						
MON 592	G						
MON 592A	G						
MON 592B		NM			ND		
MON 593	G						
MON 593A	NR						
MON 593B	NR						
MON 594	NR						
MON 594A	PO				DU		
MON 594B	G				DU		
MON 594C	G				DU		
MON 594D	G				DU		
MON 595	G				DU		
MON 596	NR						
MON 596A	PO				DU		
MON 596B	PO				DU		
MON 597	G				DU		
MON 597A	G				DU		
MON 597B	G				DU		
MON 598	D				DU		
MON 598A	NR						
MON 599	PO				DU		
MON 599A	G				DU		
MON 599B	F	R			DU		
MON 600	NR				DU		
MON 600A	G	NM			ND		
MON 601	G				DU		

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 601A	G				DU		
MON 602	NR				DU		
MON 603	PO				DU		
MON 603A	G				DU		
MON 604	G		MA		ND		
MON 605	PO				DU		
MON 605A	G				DU		
SITE MON 605B							
MON 605B-99	PO				DU		
MON 606	G				DU		
MON 606A	PO				DU		
MON 607	G				DU		
MON 608	G				DU		
MON 608A	G				DU		
MON 608B	G				DU		
MON 608C	PO				DU		
MON 609	G				DU		
MON 609A	G				DU		
MON 610	PO				DU		
MON 611-59	PO				DU		
MON 611A	G	NM			ND		
SITE MON 611	NR						
MON 612	PO				DU		
MON 613	G				DU		
MON 613-76	NR						
MON 614	G				DU		
MON 614A	F				DU		
MON 614B	PO				DU		
MON 614C	PO				DU		
MON 614D	F				DU		
MON 615	G				DU		
MON 616	PO				DU		
MON 616A	PO				DU		
MON 616B	PO				DU		
MON 616C	PO				DU		
MON 617	PO				DU		
MON 618	F				DU		
MON 618A	PO				DU		
MON 618B	PO				DU		
MON 619	PO		MA		DU		
MON 619A	F				DU		
MON 619B	F				DU		
MON 620	F				DU		
MON 620A	F				DU		
MON 620B	F				DU		
MON 621	F				DU		
MON 621W	NR						
MON 621A	PO				DU		
MON 621B	F				DU		
MON 622	G				DU		
MON 622A	PO						
MON 623	G				DU		
MON 624	PO				DU		
MON 625	PO				DU		
MON 625A	PO				DU		
MON 625B	PO				DU		

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 625C	G				DU		
MON 626	PO				DU		
MON 626A	G				DU		
MON 627	PO				DU		
MON 627A	F				DU		
MON 628	G				DU		
MON 629	F				DU		
MON 629A	F				DU		
MON 629B	F				DU		
MON 629C	F				DU		
MON 629D	F				DU		
MON 629E	PO	R			DU		
MON 629F	PO	R			DU		
SITE MON 630	NR		MA				
MON 630AA	PO	R					
MON 630A	G				DU		
MON 630B	F				DU		
MON 631	G			MP	DU		
MON 632 AND 633	G				DU	P	
MON 634	G				DU	P	
MON 635	F				DU	P	
MON 635A	F				DU	P	
MON 635B	PO				DU	P	
MON 636	G				DU	P	
MON 637	PO				DU	P	
MON 637A	G				DU	P	
MON 637B	F				DU	P	
MON 638	G				DU	P	
MON 638A	G				DU	P	
MON 638B	G				DU		
MON 639	G				DU		
MON 639A	G				DU		
MON 640	G				DU		
MON 640A	G				DU		
MON 640B	G				DU	P	
MON 641	PO				DU	P	
MON 641A-81	PO				DU	P	
MON 641B	PO				DU	P	
MON 641C	F				DU	P	
MON 642	G				DU	P	
SITE MON 642W	NR				ND		
MON 642A	NR				ND		
MON 642B	PO				DU	P	
MON 643-72	PO				DU	P	
MON 643A	G				DU	P	
MON 643B	F				DU	P	
MON 643C	G				DU	P	
MON 643D	G				DU	P	
MON 644	PO				DU	P	
MON 645A	NR				ND		
MON 646	G				DU	P	
MON 647	NR				DU		
MON 648	PO				DU	P	
MON 649	F				DU	P	
MON 649A	G				DU	P	
MON 649B	G				DU		

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 650	PO				DU	P	
MON 650A	F				DU	P	
MON 651	NR				ND		
MON 651A	G				DU	P	
MON 652	G				DU	P	
MON 652A	PO				DU	P	
MON 653	G				DU	P	
SITE MON 653A-76	NR				ND		
MON 654	F				DU	P	
MON 655	PO				DU	P	
MON 656	G				DU	P	
MON 657	F				DU	P	
MON 657A	G				DU	P	
MON 658	G				DU	P	
MON 659	G				DU	P	
MON 660	PO				DU	P	
MON 661	PO				DU	P	
MON 662	G				DU	P	
MON 663	G				DU		
MON 663A	F				DU	P	
MON 664	G				DU	P	
MON 665	G				DU	P	
MON 665A	G				DU	P	
MON 666	NR				ND		
MON 667	F				DU	P	
SITE MON 668	D				ND	P	
MON 669	PO				DU	P	
MON 670	F				DU	P	

Hautes-terres
(Frontière New Hampshire - Québec)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 484 (WEST POST)	G						
MON 484A	G						
MON 484.1	G						

Lignes Sud-ouest et Sud
(Frontière Maine - Québec)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 178	G			MP		P	
MON 179	G			MP		P	
MON 180	G			MP		P	
MON 180A	G			MP		P	
MON 181A1	G			MP		P	
MON 181A2	G			MP		P	
MON 181A3	G			MP		P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec/Nouveau-Brunswick)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 123-40	NR						
RM 130	G			MP		P	
RM 134-75	G			MP		P	
RM 139	PO					P	
RM 139-76	G			MP		P	
RM 154	PO		MA	MP		P	
RM 166-77	PO		MI	MP		P	
RM 170-77	PO		MI	MP		P	
RM 172	PO		MI	MP		P	
RM C-7-72	D						
RM C-11	D						
RM C-15	G			MP		P	
RM C-48	PO			MP		P	
RM C-57-75	NR						
RM C-58-76	NR						
RM C-59A-51	NR						
RM C-62	PO			MP		P	
RM C-65-75	NR						
RM C-68	D			MP		P	
RM C-82-76	NR						
RM C-83-76	NR						
RM C-91-77	NR						
RM C-95	PO	R		MP		P	
RM C-96-76	D						
RM C103-77	G			MP		P	
RM C-105	PO						
RM C-105-77	G			MP		P	
RM C-107	G			MP		P	
RM C108	PO			MP		P	
RM C109	G			MP		P	
RM C110	PO			MP		P	
RM C-111	PO			MP		P	
RM C112	G			MP		P	
RM C113	PO			MP		P	
RM C114	PO			MP		P	
RM C115	PO			MP		P	
RM C116	PO			MP		P	
RM C-168-A	G			MP		P	
RM C-169-A	G			MP		P	
RM C171	G			MP		P	
RM C-173A-39	NR			MP			
RM S-2	PO	R		MP		P	
RM S-3	G			MP		P	
RM S-6A-72	G			MP		P	
RM S-8	PO			MP		P	
RM S-9	PO	R		MP		P	
RM S-23A-59	G			MP		P	
RM S-32-73	G			MP		P	
RM S-32A-52	D						
RM S-32B-73	G			MP		P	
RM S-48	PO	R		MP		P	
RM S-54-57	PO		MI	MP		P	
RM S-59-75	G			MP		P	
RM S-62-51	NR						
RM S-66-76	D						

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec/Nouveau-Brunswick)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM S-68-75	NR						
RM S-69	PO	R		MP		P	
RM S-71A-51	PO		MA	MP		P	
RM S-86	PO			MP		P	
RM S-87	PO		MA	MP		P	
RM S-94-76	NR						
RM S-95	PO	R		MP		P	
RM S-101	PO		MA	MP		P	
RM S-107	PO	R		MP		P	
RM S-110	PO	R		MP		P	
RM S-111	PO		MA	MP		P	
RM S116	NR						
RM S-116	G			MP		P	
RM S-117	PO			MP		P	
RM S-119	PO			MP		P	
RM S120	PO			MP		P	
RM S-121	NR						
RM S-122	G			MP		P	
RM S-123	G			MP		P	
RM S-124	NR						
RM S-125	PO			MP		P	
RM S-126	PO			MP		P	

Ligne Nord
(Frontière Maine – Nouveau-Brunswick)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 85	G						
MON 85A	G						
MON 85AA		NM		MP	ND	P	
MON 85B		NM		MP	ND	P	
MON 86	G						

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

ENTRETIEN DES BORNES

Canal Portland

(Frontière Alaska – Colombie-Britannique)

Total bornes de références retrouvées	53
Total bornes de références peintes	49
Bornes de références réparées ou renouvelées	4
Total nouvelles bornes de références	3
Total bornes de références arpentées	35

49^{ème} parallèle

(Frontière Washington – Colombie-Britannique)

Total bornes retrouvées	16
Total bornes peintes	11
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	0
Total bornes arpentées	0

De l'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur

(Frontière Minnesota – Ontario)

Total bornes de références retrouvées	165
Total bornes de références peintes	161
Bornes de références réparées ou renouvelées	4
Total nouvelles bornes de références	3
Total bornes de références arpentées	35

Ligne Ouest

(Frontière Québec - New York/Vermont)

Total bornes retrouvées	241
Total bornes peintes	25
Bornes réparées ou renouvelées	7
Total nouvelles bornes	3
Total bornes arpentées	102

Hautes-terres

(Frontière New Hampshire - Québec)

Total bornes retrouvées	3
Total bornes peintes	0
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	0
Total bornes arpentées	0

Lignes Sud-ouest et Sud

(Frontière Maine – Québec)

Total bornes retrouvées	7
Total bornes peintes	0
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	0
Total bornes arpentées	0

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2010

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec/Nouveau-Brunswick)

Total bornes de références retrouvées	77
Total bornes de références peintes	56
Bornes de références réparées ou renouvelées	17
Total nouvelles bornes de références	0
Total bornes de références arpentées	0

Ligne Nord
(Frontière Maine – Nouveau-Brunswick)

Total bornes retrouvées	3
Total bornes peintes	2
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	2
Total bornes arpentées	0

ENTRETIEN DE L'ÉCLAIRCIE

141^e méridien
(Frontière Alaska – Yukon)

Éclaircie dégagée entre les bornes 108 à 121
Distance total = **54 km (33,5 miles)**

49^{ième} parallèle
(Frontière Washington – Colombie-Britannique)

Éclaircie dégagée entre les bornes 116D – 117B, 118A – 119, 123 – 124
Distance total = **5,3 km (3,3 miles)**

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Éclaircie dégagée entre les bornes 588A et 631
Distance total = **52,8 km (32,8 miles)**

Hautes-terres
(Frontière New Hampshire - Québec)

Éclaircie dégagée entre les bornes 314 et 405
Distance total = **123 km (76,4 miles)**

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec/Nouveau-Brunswick)

Éclaircie dégagée à divers endroit le long de la rivière Saint-François
Distance total = **6,3 km (3,6 miles)**

ANNEXE B

SOMMAIRE DES OPÉRATIONS DE 2010

ANNEXE B – SOMMAIRE DES OPÉRATIONS
2010

Bornes retrouvées	270
Bornes de références retrouvées	295
Bornes établies	5
Bornes de références établies	3
Bornes réparées/renouvelées	7
Bornes de références réparées/renouvelées	21
Bornes positionnées	102
Bornes de référence positionnées	35
Éclaircie dégagée	241,4 km (150 miles)

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Légende

Type de borne frontière:	MON	Borne frontière ou point d'inflexion
	RM	Borne de référence ou repère
Reconnaissance:	G	Retrouvée en bon état
	F	Retrouvée dans un état acceptable (nécessite des réparations mineures)
	PO	Retrouvée en piètre état (nécessite des réparations majeures)
	D	Détruite (la borne a disparu mais on en a retrouvé la trace)
	NR	Non trouvée (aucune trace n'a été retrouvée, ou les recherches étaient insuffisantes)
Établie:	NM	Nouvelle borne construite (à un nouvel endroit)
	R	Renouvelée (au même endroit)
Réparée:	MI	Réparations mineures (fissures réparées/mise d'aplomb/entassement du sol à la base/etc.)
	MA	Réparations majeures (installation d'une nouvelle borne/remplacement total ou partiel de la base/recouvrement de la base/etc.)
Peinte:	MP	Borne peinte
Décrite:	DU	Description mise à jour
	ND	Nouvelle description (nouvelle borne seulement)
Photo:	P	Photographié
	NP	Non photographié
Borne arpentée:	S	Arpentage effectué afin de déterminer les coordonnées de la borne

141^e méridien
(Frontière Alaska – Yukon)

Type et numéro de borne frontière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 93	G			MP		P	
MON 94	G			MP		P	
MON 95	G			MP		P	
MON 96	PO			MP		P	
MON 97	G			MP		P	
MON 98	PO			MP		P	
MON 99	PO			MP		P	
MON 100	G			MP		P	
MON 101	F			MP		P	
MON 102	G			MP		P	
MON 103	G			MP		P	
MON 104	G			MP		P	
MON 105	F			MP		P	
MON 106	G			MP		P	
MON 107	G			MP		P	
MON 108	G			MP		P	
MON 121	G			MP		P	
MON 122	G			MP		P	
MON 123	G			MP		P	
MON 123A	G			MP		P	
MON 124	G			MP		P	
MON 125	G			MP		P	
MON 125A	G			MP		P	
MON 126	G			MP		P	
MON 126A	G			MP		P	
MON 127	G			MP		P	
MON 128	G			MP		P	
MON 129	G			MP		P	
MON 131	G			MP		P	
MON 132	G			MP		P	
MON 133	G			MP		P	
MON 134	G			MP		P	
MON 135	G			MP		P	
MON 136	G			MP		P	
MON 137	G			MP		P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

141^e méridien
(Frontière Alaska – Yukon)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 138	G			MP		P	
MON 139	G			MP		P	

49^e parallèle
(Frontière Washington/Montana – Colombie-Britannique)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 5A	G			MP			
MON 5B	G			MP			
MON 5B1	G	NM		MP			S
MON 5C-77	G		MA	MP			
MON 5D	G			MP			
MON 5D1	G			MP			
MON 111A	G			MP			S
MON 111B	G			MP			S
MON 111C	G			MP			S
MON 112	PO	R	MA	MP			S
MON 113	G			MP			
MON 114	G			MP			
MON 115	G			MP			
MON 116	PO		MA	MP			
MON 116A	G						S
MON 116B	G						S
MON 116C	G						S
MON 116D	G						S
MON 117-56	G			MP			
MON 117A	G			MP			
MON 117B	G			MP			
MON 118A	PO		MA	MP			
MON 119	G			MP			
MON 120	G			MP			
MON 121	G			MP			
MON 122	G						
MON 123	G						
MON 124	G						
MON 125	G			MP			
MON 126	G			MP			
MON 127	G			MP			
MON 128	G			MP			
MON 129	G			MP			
MON 130	G						
MON 131	G						
MON 132	G						
MON 133	G			MP			
MON 134	G						
MON 135	G						
MON 136	G						
MON 137	G						
MON 138	G						
MON 139	G						
MON 140	G						
MON 141	G						
MON 142	G			MP			
MON 143	G						

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

49^e parallèle

(Frontière Washington/Montana – Colombie-Britannique)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 144	G						
MON 145	G						
MON 146	G						
MON 147	G						
MON 148	G						
MON 149	G						
MON 150	G						
MON 151	G						
MON 152	G						
MON 153	G						
MON 154	G						
MON 154A-87	G			MP			
MON 154B	G			MP			
MON 154C	G			MP			
MON 154D	G			MP			
MON 155	PO		MA	MP			
MON 244-70	G	R		MP			

L'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur

(Frontière Minnesota – Ontario)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 11	PO		MA	MP	DU	P	
RM 13	PO		MA	MP	DU	P	
RM 15	PO		MA	MP	DU	P	
RM 19	PO		MA	MP	DU	P	
RM 20	PO		MA	MP	DU	P	
RM 26	PO		MA	MP	DU	P	
RM 28	PO		MA	MP	DU	P	
RM 31	PO		MA	MP	DU	P	
RM 34	PO		MA	MP	DU	P	
RM 35	PO		MA	MP	DU	P	
RM 36	PO		MA	MP	DU	P	
RM 38	PO		MA	MP	DU	P	
RM 42	PO		MA	MP	DU	P	
RM 44	PO		MA	MP	DU	P	
RM 47	PO		MA	MP	DU	P	
RM 56-37	PO		MA	MP	DU	P	
RM 84-68	PO		MA	MP	DU	P	
RM 106	PO		MA	MP	DU	P	
RM 323	PO		MA		DU	P	
RM 334	PO		MA		DU	P	
RM 338	PO		MA		DU	P	
RM 360	F		MI		DU	P	
RM 386	F		MI		DU	P	
RM 422	D				DU	P	
RM 443	F		MI		DU	P	
RM 444	F		MI		DU	P	
RM 493	NR				DU		
RM 498	F		MI		DU	P	
RM 499	F		MI		DU	P	
RM 511	F				DU		
RM 513	F				DU		
RM 546	F		MI		DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

**L'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 557	F		MI		DU	P	
RM 591	PO		MA		DU	P	
RM 656	PO		MA		DU	P	
RM 659	F		MI		DU	P	
RM 663	F		MI		DU	P	
RM 673	F		MI		DU	P	
RM 675	F		MI		DU	P	
RM 676	F		MI		DU	P	
RM 678	F		MI		DU	P	
RM 680	F		MI		DU	P	
RM 681	F		MI		DU	P	
RM 682	F		MI		DU	P	
RM 686	F		MI		DU	P	
RM 687	F		MI		DU	P	
RM 688	F		MI		DU	P	
RM 689	F		MI		DU	P	
RM 690	F		MI		DU	P	
RM 693	F		MI		DU	P	
RM 694	F		MI		DU	P	
RM 695	F		MI		DU	P	
RM 698	F		MI		DU	P	
RM 699	F		MI		DU	P	
RM 700	F		MI		DU	P	
RM 701	F		MI		DU	P	
RM 703	F		MI		DU	P	
RM 704	F		MI		DU	P	
RM 709	F		MI		DU	P	
RM 710	F		MI		DU	P	
RM 711	F		MI		DU	P	
RM 712	F				DU	P	
RM 713	F		MI		DU	P	
RM 715	F		MI		DU	P	
RM 716	F		MI		DU	P	
RM 718	F		MI		DU	P	
RM 720	F		MI		DU	P	
RM 721	F		MI		DU	P	
RM 722	F		MI		DU	P	
RM 725	F		MI		DU	P	
RM 726	F		MI		DU	P	
RM 727	PO		MA		DU	P	
RM 728	F		MI		DU	P	
RM 731	F		MI		DU	P	
RM 733	F		MI		DU	P	
RM 738	F		MI		DU	P	
RM 739	F		MI		DU	P	
RM 741	F		MI		DU	P	
RM 742	F		MI		DU	P	
RM 743	F		MI		DU	P	
RM 744	F		MI		DU	P	
RM 745	F		MI		DU	P	
RM 746	F		MI		DU	P	
RM 747	F		MI		DU	P	
RM 748	F		MI		DU	P	
RM 749	F		MI		DU	P	
RM 750	F		MI		DU	P	
RM 751	F		MI		DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

**L'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 755	F		MI		DU	P	
RM 756	F		MI		DU	P	
RM 757	F		MI		DU	P	
RM 758	F		MI		DU	P	
RM 764	F		MI		DU	P	
RM 770	F		MI		DU	P	
RM 773	F		MI		DU	P	
RM 776	F		MI		DU	P	
RM 777	F		MI		DU	P	
RM 779	F		MI		DU	P	
RM 780	F		MI		DU	P	
RM 781	F		MI		DU	P	
RM 782	F		MI		DU	P	
RM 783	F		MI		DU	P	
RM 784	F		MI		DU	P	
RM 785	F		MI		DU	P	
RM 786	F		MI		DU	P	
RM 787	F		MI		DU	P	
RM 788	F		MI		DU	P	
RM 790	F		MI		DU	P	
RM 791	F		MI		DU	P	
RM 792	F		MI		DU	P	
RM 795	F		MI		DU	P	
RM 796	F		MI		DU	P	
RM 797	F		MI		DU	P	
RM 798	F		MI		DU	P	
RM 801	F		MI		DU	P	
RM 802	F		MI		DU	P	
RM 803	F		MI		DU	P	
RM 804	F		MI		DU	P	
RM 805	F		MI		DU	P	
RM 806	F		MI		DU	P	
RM 807	F		MI		DU	P	
RM 808	F		MI		DU	P	
RM 809	PO		MA		DU	P	
RM 810	F		MI		DU	P	
RM 813	PO		MA		DU	P	
RM 814	F		MI		DU	P	
RM 817	F		MI		DU	P	
RM 818	F		MI		DU	P	
RM 820	F		MI		DU	P	
RM 827	F		MI		DU	P	
RM 830	F		MI		DU	P	
RM 832	F		MI		DU	P	
RM 833	F		MI		DU	P	
RM 863	F		MI		DU	P	
RM 864	F		MI		DU	P	
RM 866	F		MI		DU	P	
RM 868	F		MI		DU	P	
RM 870	F		MI		DU	P	
RM 876	F		MI		DU	P	
RM 879	NR				DU		
RM 883	F		MI		DU	P	
RM 897	F		MI		DU	P	
RM 900	F		MI		DU	P	
RM 901	F		MI		DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

**L'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 903	F		MI		DU	P	
RM 905	F		MI		DU	P	
RM 908	F		MI		DU	P	
RM 911	F		MI		DU	P	
RM 913	F		MI		DU	P	
RM 915	F		MI		DU	P	
RM 916	PO		MA		DU	P	
RM 917	F		MI		DU	P	
RM 921	F		MI		DU	P	
RM 922	F		MI		DU	P	
RM 927	F		MI		DU	P	
RM 935	F		MI		DU	P	
RM 937	F		MI		DU	P	
RM 938	F		MI		DU	P	
RM 945	PO		MA		DU	P	
RM 946	PO		MA		DU	P	
RM 947	PO		MA		DU	P	
RM 951	F		MI		DU	P	
RM 956	PO		MA		DU	P	
RM 958	PO		MA		DU	P	
RM 965	F		MI		DU	P	
RM 966	F		MI		DU	P	
RM 968	F		MI		DU	P	
RM 969	PO		MA		DU	P	
RM 971	F		MI		DU	P	
RM 975	F		MI		DU	P	
RM 982	F		MI		DU	P	
RM 985	PO		MA		DU	P	
RM 1008	PO		MA		DU	P	
RM 1020	F		MI		DU	P	
RM 1024	F		MI		DU	P	
RM 1031	PO		MA		DU	P	
RM 1033	F		MI		DU	P	
RM 1040	F		MI		DU	P	
RM 1046	F		MI		DU	P	
RM 1047	PO		MA		DU	P	
RM 1057	F		MI		DU	P	
RM 1065	F		MI		DU	P	
RM 1069	F		MI		DU	P	
RM 1071	PO		MA		DU	P	
RM 1081	F		MI		DU	P	
RM 1084	F		MI		DU	P	
RM 1085	F		MI		DU	P	
RM 1086	F		MI		DU	P	
RM 1088	F		MI		DU	P	
RM 1089	F		MI		DU	P	
RM 1093	F		MI		DU	P	
RM 1103	F		MI		DU	P	
RM 1105	F		MI		DU	P	
RM 1107	F		MI		DU	P	
RM 1108	F				DU		
RM 1109	F		MI		DU	P	
RM 1110	PO		MA		DU	P	
RM 1112	PO		MA		DU	P	
RM 1115	PO		MA		DU	P	
RM 1119	F		MI		DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

**L'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 1121	F		MI		DU	P	
RM 1122	PO		MA		DU	P	
RM 1124	F		MI		DU	P	
RM 1125	F		MI		DU	P	
RM 1127	PO		MA		DU	P	
RM 1129	F		MI		DU	P	
RM 1160	F				DU		
RM 1161	F		MI		DU	P	
RM 1168	PO		MA		DU	P	
RM 1171	PO		MA		DU	P	
RM 1172	PO		MA		DU	P	
RM 1193	PO		MA		DU	P	
RM 1198	PO		MA		DU	P	
RM 1203	F		MI		DU	P	
RM 1209			MI		DU	P	
RM 1215	NR				DU		
RM 1217	F		MI		DU	P	
RM 1219	F		MI		DU	P	
RM 1223	PO				DU	P	
RM 1224	F				DU		
RM 1226	F				DU		
RM 1227	PO				DU	P	
RM 1228	F				DU		
RM 1229	F				DU		
RM 1231	NR				DU		
RM 1234	F				DU		
RM 1235	F				DU		
RM 1236	PO				DU	P	
RM 1239	F				DU		
RM 1241	F				DU		
RM 1247	F		MI		DU	P	
RM 1248	NR				DU		
RM 1249	F				DU		
RM 1251	F		MI		DU	P	
RM 1253	F		MI		DU	P	
RM 1255	F		MI		DU	P	
RM 1257	F				DU		
RM 1259	F		MI		DU	P	
RM 1261	F				DU		
RM 1262	F		MI		DU	P	
RM 1266	F		MI		DU	P	
RM 1268	F		MI		DU	P	
RM 1270	NR				DU		
RM 1272	G				DU	P	
RM 1274	G				DU	P	
RM 1276	PO		MA		DU	P	
RM 1277	F		MI		DU	P	
RM 1279	F		MI		DU	P	
RM 1280	F		MI		DU	P	
RM 1283	PO				DU	P	
RM 1285	G				DU	P	
RM 1287	G				DU	P	
RM 1291	PO		MA		DU	P	
RM 1293	F		MI		DU	P	
RM 1295	G				DU	P	
RM 1297	F		MI		DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

**L'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur
(Frontière Minnesota – Ontario)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM 1299	PO		MA		DU	P	
RM 1303	F		MI		DU	P	
RM 1305	G				DU	P	

**Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)**

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 518	G				DU	NP	S
MON 518A	G				DU	NP	S
MON 519A	G				DU	NP	S
MON 519A2	G				DU	NP	S
MON 519A3	G				DU	NP	S
MON 519A4	G				DU	NP	S
MON 519AA	G				DU	NP	S
MON 520	G				DU	NP	S
MON 520A	G				DU	NP	S
MON 521	G				DU	NP	S
MON 521A	G				DU	NP	S
MON 522	G				DU	NP	S
MON 522A	G				DU	NP	S
MON 522A1	G				DU	P	S
MON 522A2	G				DU	NP	S
MON 522A3	G				DU	NP	S
MON 523	G				DU	NP	S
MON 523A	G				DU	NP	S
MON 524	G				DU	NP	S
MON 525	G				DU	NP	S
MON 525A	G				DU	NP	S
MON 525B	G				DU	NP	S
MON 526	G				DU	NP	S
MON 527A	G				DU	NP	S
MON 527A2	G				DU	NP	S
MON 531A	G				DU	NP	S
MON 531B	G				DU	NP	S
MON 532	G				DU	NP	S
MON 533	G				DU	NP	S
MON 534	G				DU	NP	S
MON 534A	G				DU	NP	S
MON 535	G				DU	NP	S
MON 535A	PO				DU	NP	S
MON 535AA	G				DU	NP	S
MON 535AAA	G				DU	NP	S
MON 535AB	G				DU	NP	S
MON 535B	G				DU	NP	S
MON 535C	G				DU	NP	S
MON 535C1	G				DU	NP	S
MON 535D	G				DU	NP	S
MON 535F	G				DU	NP	S
MON 536	G				DU	NP	S
MON 537	G				DU	NP	S
MON 538	G				DU	NP	S
MON 538A	G				DU	NP	S
MON 538B	G				DU	NP	S

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 538C	G				DU	NP	S
MON 539	G				DU	NP	S
MON 539A	G				DU	NP	S
MON 540	PO				DU	NP	S
MON 540A	G				DU	NP	S
MON 541	G				DU	NP	S
MON 542	PO				DU	NP	S
MON 543	F			MP	DU	P	S
MON 544	PO				DU	NP	S
MON 545	F				DU	NP	S
MON 545A	G				DU	NP	S
MON 546	G				DU	NP	S
MON 546A	G				DU	NP	S
MON 547	G				DU	NP	S
MON 548	G				DU	NP	S
MON 548A	G				DU	NP	S
MON 548B	G			MP	DU	P	S
MON 549	G			MP	DU	P	S
MON 549A	G			MP	DU	P	S
MON 550	G			MP	DU	P	S
MON 551	G				DU	P	S
MON 551A1	G	NM		MP	ND	P	S
SITE MON 551A1	D				DU	P	
MON 551A2		NM			ND	P	
MON 551A3		NM			ND	P	
MON 551A35	G			MP	DU	P	S
MON 551B	G			MP	DU	P	S
MON 552	NR					NP	
MON 552A	PO				DU	P	S
MON 553	G				DU	P	S
MON 553-00	PO		MA		DU	P	
MON 553A	G			MP	DU	P	S
MON 554A	PO				DU	P	S
MON 555	F				DU	P	S
MON 555A	G			MP	DU	P	S
MON 555B	G			MP	DU	P	S
MON 556A	G			MP	DU	P	S
MON 557	G			MP	DU	P	S
MON 557A	G				DU	P	S
MON 558	G				DU	P	S
MON 558A	G				DU	P	S
MON 559	NR					NP	
MON 559A	NR					NP	
MON 560	F				DU	P	S
MON 560A	F				DU	P	S
MON 561	NR					NP	
MON 562	G			MP	DU	P	S
MON 563	G			MP	DU	P	S
MON 563A	G			MP	DU	P	S
MON 564	G			MP	DU	P	S
MON 564A	G				DU	P	S
MON 565	G				DU	P	S
MON 565A	G				DU	P	S
MON 565B	G				DU	P	S
MON 566	G			MP	DU	P	S
MON 567	G			MP	DU	P	S

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 568	G			MP	DU	P	S
MON 569	G			MP	DU	P	S
MON 570	G			MP	DU	P	S
MON 587A					DU	P	
MON 587B		NM			DU	P	
MON 601A	G			MP	DU	P	
MON 602	G			MP	DU	P	
MON 603	G			MP	DU	P	
MON 603A	G			MP	DU	P	
MON 611A	G			MP	DU	P	
MON 612	PO				DU	P	
MON 613	G			MP	DU	P	
MON 614	G			MP	DU	P	
MON 614A	G			MP	DU	P	
MON 614B	PO	R			ND	P	
MON 614C	PO	R			ND	P	
MON 614D	G			MP	DU	P	
MON 615	G			MP	DU	P	
MON 616	PO	R			ND	P	
MON 616A	PO	R			ND	P	
MON 616B	PO	R			ND	P	
MON 616C	PO	R			ND	P	
MON 617	PO	R			ND	P	
MON 618	PO				DU	P	
MON 618A	PO				DU	P	
MON 618B	PO		MA		DU	P	
MON 619	PO	R			ND	P	
MON 619A	PO	R			ND	P	
MON 619B	PO		MA		DU	P	
MON 620	PO	R		MP	ND	P	
MON 620A	G			MP	DU	P	
MON 620B	G			MP	DU	P	
MON 621	G		MI	MP	DU	P	
MON 621A	G		MI	MP	DU	P	
MON 621B	G			MP	DU	P	
MON 622	G			MP	DU	P	
MON 622A	PO	R		MP	ND	P	
MON 623	G			MP	DU	P	
MON 624	G			MP	DU	P	
MON 625	PO	R		MP	ND	P	
MON 625A	PO	R		MP	ND	P	
MON 625B	PO	R		MP	ND	P	
MON 625C	G			MP	DU	P	
MON 626	G		MA	MP	DU	P	
MON 626A	PO		MA	MP	DU	P	
MON 627	PO	R		MP	ND	P	
MON 627A	PO	R	MA	MP	DU	P	
MON 628	G			MP	DU	P	
MON 629	F			MP	DU	P	
MON 629A	F			MP	DU	P	
MON 629B	F	R		MP	ND	P	
MON 629C	F	R			ND	P	
MON 629D	F	R		MP	ND	P	
MON 629E	G			MP	DU	P	
MON 629E1		NM			ND	P	
SITE MON 629F	G			MP	DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 630A	G			MP	DU	P	
MON 630AA	G			MP	DU	P	
MON 630B	PO	R		MP	ND	P	
MON 631	G			MP	DU	P	
MON 634	G				DU	P	
MON 635	G				DU	P	
MON 635A	PO				DU	P	
MON 635B	PO				DU	P	
MON 636	F				DU	P	
MON 637	F				DU	P	
MON 637A	G				DU	P	
MON 637B	G				DU	P	
MON 638	G				DU	P	
MON 638A	G				DU	P	
MON 638B	G				DU	P	
MON 639	PO				DU	P	
MON 639A	G				DU	P	
MON 640	G				DU	P	
MON 640A	G				DU	P	
MON 641	PO				DU	P	
MON 641A-81	PO				DU	P	
MON 641B	PO				DU	P	
MON 641C	G				DU	P	
MON 642	G				DU	P	
MON 642A	F				DU	P	
MON 642B	PO				DU	P	
MON 643-72	PO				DU	P	
MON 643A	F				DU	P	
MON 643B	PO				DU	P	
MON 643C	G				DU	P	
MON 643D	G				DU	P	
MON 644	PO				DU	P	
MON 647	PO				DU	P	
MON 648	PO				DU	P	
MON 649	F				DU	P	
MON 649A	G				DU	P	
MON 649B	G				DU	P	
MON 650	PO				DU	P	
MON 650A	F				DU	P	
MON 651	PO				DU	P	
MON 651A	F				DU	P	
MON 652	F				DU	P	
MON 652A	PO				DU	P	
MON 653	G				DU	P	
SITE MON 653A-76	NR				DU		
MON 654	F				DU	P	
MON 655	G				DU	P	
MON 656	G				DU	P	
MON 657	F				DU	P	
MON 657A	G				DU	P	
MON 658	G				DU	P	
MON 659	F				DU	P	
MON 660	PO				DU	P	
MON 661	PO						
MON 662	G						
MON 663	G						

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 663A	G						
MON 664	G						
MON 665	G						
MON 665A	G						
MON 666	NR						
MON 667	G						
MON 668	D						
MON 669	G						
MON 670	G						
MON 671	PO						
MON 682	G				DU	P	
MON 683	PO				DU	P	
MON 684	G				DU	P	
MON 686	G				DU	P	
MON 687	F				DU	P	
MON 688	PO				DU	P	
MON 689	G				DU	P	
MON 690	G				DU	P	
MON 691	PO				DU	P	
MON 692	F				DU	P	
MON 693	F				DU	P	
MON 694	PO				DU	P	
MON 695	F				DU	P	
MON 695A	PO				DU	P	
MON 696	G				DU	P	
MON 697	G				DU	P	
MON 698	PO				DU	P	
MON 699	G				DU	P	
MON 699A	PO				DU	P	
MON 700	G				DU	P	
MON 701	F				DU	P	
MON 702	G				DU	P	
MON 703	G				DU	P	
MON 704	G				DU	P	
MON 705	G				DU	P	
MON 706	G				DU	P	
MON 706A	F				DU	P	
MON 707	F				DU	P	
MON 708	F				DU	P	
MON 709	G				DU	P	
MON 710	G				DU	P	
MON 711	PO				DU	P	
MON 712	F				DU	P	
MON 713	G				DU	P	
MON 713A	G				DU	P	
MON 714A	F				DU	P	
MON 715	PO				DU	P	
MON 716	G				DU	P	
MON 717	G				DU	P	
MON 718	G				DU	P	
MON 719	F				DU	P	
MON 720	G				DU	P	
MON 721	G				DU	P	
MON 722	G				DU	P	
MON 722A	D				DU	P	
MON 735	G				DU	P	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 746	PO				DU	P	
MON 754A	F				DU	P	

Hautes-terres
(Frontière Québec - Maine)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 429A	F				DU	P	
MON 429B	F				DU	P	

Lignes Sud-ouest et Sud
(Frontière Maine – Québec)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 178	G			MP		P	
MON 181	G			MP		P	
MON 181A	G			MP		P	
MON 181A1	G			MP		P	
MON 181A2	G			MP		P	
MON 181A3	G			MP		P	
MON 182	G			MP		P	
MON 182A	G			MP		P	
MON 182B	G			MP		P	
MON 183	G			MP		P	
MON 183A	G			MP		P	
MON 184	G			MP		P	
MON 184A	G			MP		P	
MON 184B	G			MP		P	
MON 185	G						
MON 186	G			MP		P	
MON 186A	G			MP		P	
MON 186B	G			MP		P	
MON 187	G			MP		P	
MON 188	G			MP		P	
MON 188A	G			MP		P	
MON 189	G			MP		P	
MON 189A	G			MP		P	
MON 190	G			MP		P	
MON 191	G			MP		P	
MON 192	G			MP		P	
MON 193	G			MP		P	

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 520A		NM			ND	NP	
MON 520B		NM			ND	NP	
MON 522		NM			ND	NP	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 523		NM			ND	NP	
MON 524A		NM			ND	NP	
MON 525		NM			ND	NP	
MON 525A		NM			ND	NP	
MON 526A		NM			ND	NP	
MON 526B		NM			ND	NP	
MON 527A		NM			ND	NP	
MON 528		NM			ND	NP	
MON 529		NM			ND	NP	
MON 529A		NM			ND	NP	
MON 530		NM			ND	NP	
MON 530A		NM			ND	NP	
MON 530B		NM			ND	NP	
MON 530C		NM			ND	NP	
MON 531A		NM			ND	NP	
MON 532		NM			ND	NP	
MON 532A		NM			ND	NP	
MON 535A1		NM			ND	NP	
MON 536		NM			ND	NP	
MON 543A		NM			ND	NP	
MON 543B		NM			ND	NP	
MON 579A		NM			ND	NP	
MON 579B		NM			ND	NP	
MON 580A		NM			ND	NP	
MON 581		NM			ND	NP	
MON 588A		NM			ND	NP	
MON 589		NM			ND	NP	
MON 589A		NM			ND	NP	
MON 594A		NM			ND	NP	
MON 603A		NM			ND	NP	
MON 603B		NM			ND	NP	
MON 606		NM			ND	NP	
MON 606A		NM			ND	NP	
MON 607A		NM			ND	NP	
MON 607B		NM			ND	NP	
MON 619A		NM			ND	NP	
MON 620		NM			ND	NP	
MON 620A		NM			ND	NP	
MON 627A		NM			ND	NP	
MON 628		NM			ND	NP	
MON 628A		NM			ND	NP	
MON 637A		NM			ND	NP	
MON 637B		NM			ND	NP	
MON 641A		NM			ND	NP	
MON 642A		NM			ND	NP	
MON 693A		NM			ND	NP	
MON 695		NM			ND	NP	
MON 695A		NM			ND	NP	
MON 698A		NM			ND	NP	
MON 698B		NM			ND	NP	
MON 699A		NM			ND	NP	
MON 699B		NM			ND	NP	
MON 700A		NM			ND	NP	
MON 700B		NM			ND	NP	
MON 701A		NM			ND	NP	
MON 701B		NM			ND	NP	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
RM C-161	G					NP	
RM C-171	G					NP	

Ligne Nord
(Frontière Maine – Nouveau-Brunswick)

Type et numéro de borne frontalière	Reconnaissance	Établie	Réparée	Peinte	Décrite	Photo	Borne arpentée
MON 19A	G					NP	
MON 19A1		NM			ND	NP	
MON 19A2		NM			ND	NP	
MON 19A3		NM			ND	NP	
MON 19A4		NM			ND	NP	
MON 19B	G					NP	

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

ENTRETIEN DES BORNES

141^e méridien

(Frontière Alaska – Yukon)

Total bornes retrouvées	37
Total bornes peintes	37
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	0
Total bornes arpentées	0

49^e parallèle

(Frontière Washington/Montana – Colombie-Britannique)

Total bornes retrouvées	64
Total bornes peintes	34
Bornes réparées ou renouvelées	6
Total nouvelles bornes	1
Total bornes arpentées	9

De l'extrême point nord-ouest du Lac des Bois au Lac Supérieur

(Frontière Minnesota – Ontario)

Total bornes de références retrouvées	252
Total bornes de références peintes	18
Bornes de références réparées ou renouvelées	226
Total nouvelles bornes de références	0
Total bornes de références arpentées	0

Ligne Ouest

(Frontière Québec - New York/Vermont)

Total bornes retrouvées	261
Total bornes peintes	61
Bornes réparées ou renouvelées	28
Total nouvelles bornes	5
Total bornes arpentées	97

Hautes-terres

(Frontière New Hampshire - Québec)

Total bornes retrouvées	2
Total bornes peintes	0
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	0
Total bornes arpentées	0

Lignes Sud-ouest et Sud

(Frontière Maine – Québec)

Total bornes retrouvées	27
Total bornes peintes	26
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	0
Total bornes arpentées	0

ANNEXE A - DÉTAIL DES TRAVAUX D'ENTRETIEN
2011

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec/Nouveau-Brunswick)

Total bornes de références retrouvées	2
Total bornes de références peintes	0
Bornes de références réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes de références	0
Total nouvelles bornes	59
Total bornes de références arpentées	0

Ligne Nord
(Frontière Maine – Nouveau-Brunswick)

Total bornes retrouvées	2
Total bornes peintes	0
Bornes réparées ou renouvelées	0
Total nouvelles bornes	4
Total bornes arpentées	0

ENTRETIEN DE L'ÉCLAIRCIE

141^e méridien
(Frontière Alaska – Yukon)

Éclaircie dégagée entre les bornes 93 à 108
Éclaircie dégagée entre les bornes 121 à 139
Distance total = **165 km (102,5 miles)**

49^{ième} parallèle
(Frontière Washington – Colombie-Britannique)

Éclaircie dégagée à divers endroit le long du 49^{ième} parallèle
Distance total = **41,8 km (26 miles)**

Ligne Ouest
(Frontière Québec - New York/Vermont)

Éclaircie dégagée entre les bornes 634 - 659 & 682 - 722A
Distance total = **56 km (35 miles)**

Hautes-terres
(Frontière New Hampshire - Québec)

Éclaircie dégagée entre les bornes 405 et 507
Distance total = **156 km (96.9 miles)**

Rivières Saint-François et Saint-Jean
(Frontière Maine – Québec/Nouveau-Brunswick)

Éclaircie dégagée à divers endroit le long de la rivière Saint-François
Distance total = **55 m (180 pieds)**

ANNEXE B

SOMMAIRE DES OPÉRATIONS DE 2011

ANNEXE B – SOMMAIRE DES OPÉRATIONS
2011

Bornes retrouvées	393
Bornes de références retrouvées	254
Bornes établies	69
Bornes de références établies	0
Bornes réparées/renouvelées	34
Bornes de références réparées/renouvelées	243
Bornes positionnées	106
Bornes de référence positionnées	0
Éclaircie dégagée	419,2 km (260,5 miles)