

RAPPORT SPÉCIAL No 8

POSITION GÉOGRAPHIQUE RÉVISÉE DES POINTS FRONTALIERS
ET CARTES À JOUR

SECTION DES LIGNES SUD-OUEST ET SUD

DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE ENTRE LE
CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

(Québec/Maine)



COMMISSION DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE

2017

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	1
LA SECTION DES LIGNES SUD-OUEST ET SUD	2
LE CADRE DE RÉFÉRENCE NAD83.....	3
NOUVEAU LEVÉ DES BORNES FRONTIÈRES	3
CARTES RÉVISÉES	4
ÉNONCÉ DE CERTIFICATION.....	5
ANNEXE A.....	7



COMMISSION DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE
RAPPORT SPÉCIAL No 8

INTRODUCTION

L'article IV du *Treaty of Washington 1925* prévoit l'entretien d'une ligne frontière efficace entre le Canada et les États-Unis. L'article stipule en outre :

“Lesdits commissaires soumettront à leurs gouvernements respectifs, au moins une fois par année civile, un rapport conjoint contenant un exposé des inspections effectuées, des bornes et des bouées réparées, déplacées, reconstruites et installées, ainsi que le kilométrage et l'emplacement des éclaircies ouvertes, et doivent présenter avec leurs rapports plans et tableaux certifiés et signés par les commissaires fournissant la localisation et la position géodésique de toutes les bornes déplacées et de toute les bornes ajoutées au cours de l'année, ainsi que toute autre information nécessaire pour que les cartes et les enregistrements soient révisés avec précision..” (traduction)

Ce rapport conjoint est le huitième d'une série de publications spéciales qui fournissent une révision ou de l'information additionnelle concernant la position géographique des bornes frontières, points tournants et marques de référence qui définissent cette section de la frontière entre le Canada et les États-Unis. La série de sept (7) cartes montrant la démarcation frontalière à jour fait partie intégrante de ce rapport.



LA SECTION DES LIGNES SUD-OUEST ET SUD

Ce rapport concerne la section des lignes sud-ouest et sud qui constitue une partie de la frontière entre la province de Québec (Canada) et l'état du Maine (États-Unis). Cette section débute à la source de la rivière Saint-François près de Pohénégamook, Québec et Estcourt Station, Maine, et suit généralement une ligne droite en direction sud-ouest sur une distance de 103 kilomètres (64 miles) jusqu'à Lac-Frontière, Québec. La région est densément boisée et est très peu développée. À Lac-Frontière, la ligne bifurque en direction sud sur une distance de 32 kilomètres (20 miles) jusqu'à son intersection avec le bras sud-ouest de la rivière Saint-Jean. La description originale de cette section se trouve aux pages 169 à 171 du « *Report of the Reestablishment of the Boundary between the United States and Canada – Source of the St. Croix River to the St. Lawrence River* » publié en 1924 par la Commission de la frontière internationale.

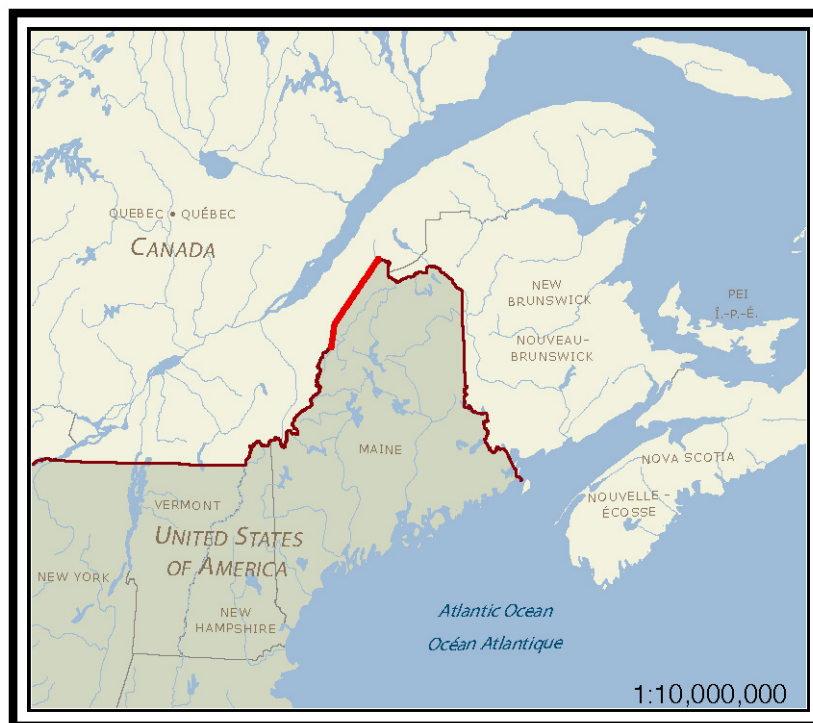


Figure 1 – Localisation de la section des lignes sud-ouest et sud



LE CADRE DE RÉFÉRENCE NAD83

L'évolution dans la connaissance de la forme et la géométrie du globe terrestre a mené à une révision régulière du cadre de référence sur lequel repose le système de coordonnées (en termes de latitude et longitude) utilisé pour localiser des objets sur la surface de la terre. Le système de référence actuel adopté comme norme nationale de géo référence par les États-Unis et le Canada est le cadre de référence nord-américain de 1983 (NAD83), alors que le cadre de référence utilisé pour décrire la frontière dans le rapport original de 1924 était le cadre de référence nord-américain (NAD). En 1983, la Commission de la frontière internationale a publié le rapport spécial No 6 afin de fournir une description à jour dans le cadre de référence nord-américain de 1927 (NAD27), mais une révision est de nouveau nécessaire pour mettre à jour ces données dans le nouveau cadre de référence. En outre, des bornes frontières furent ajoutées au cours des années afin d'améliorer la démarcation. Afin de fournir une position plus précise des points frontaliers, la Commission a décidé de relever à nouveau la position géographique de toutes les bornes à l'aide de la fine pointe de la technologie GPS.

NOUVEAU LEVÉ DES BORNES FRONTIÈRES

Le nouveau levé des bornes frontières s'est déroulé durant les saisons terrain de 2013 et 2015 sous la supervision de Rodger Reid, CLS, OLS, de la section canadienne. Le détail des opérations de levé se trouvent dans les rapports suivants :

- *“Survey of the Southwest Line and South Line and Inspection of Part of the Southwest Line”* Projet 2013-19-005, 647IBC.
- *“Field Report of Survey and Inspection of Part of the South Line”* Projet 2015-19-006, 670 IBC.

Les levés furent effectués à l'aide de la méthode GPS, et les latitudes et longitudes furent calculées dans le NAD83, époque 2010.0.



CARTES RÉVISÉES

Les sept (7) cartes géographiques jointes au présent rapport en font partie intégrante. Les cartes ont été produites à la même échelle et en utilisant le même découpage cartographique que les cartes originales produites en 1924 afin d'en simplifier la gestion. Le fonds de carte provient de l'ortho-imagerie préparée à partir de photographies aériennes prises en 2008.

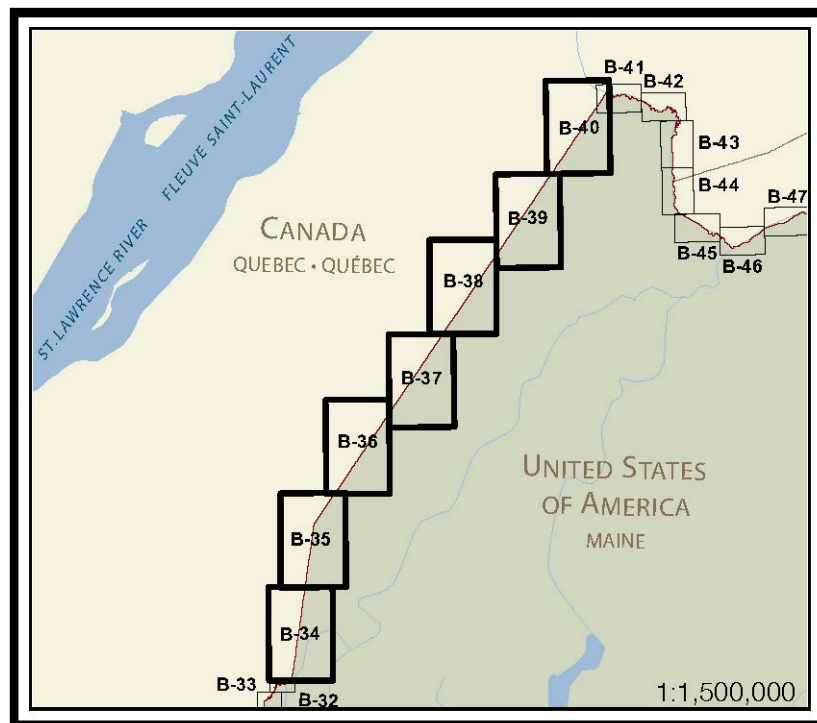


Figure 2 – Découpage cartographique



ÉNONCÉ DE CERTIFICATION

Nous certifions que les présentes sont un rapport fidèle et exact du travail effectué par les commissaires concernant l'entretien de la ligne frontalière internationale entre le Canada et les États-Unis d'Amérique, et que les cartes et tableaux (Annexe A) ci-joints montrent la vraie position de toutes les bornes et points frontaliers, en conformité avec les dispositions de l'article IV du traité entre les États-Unis d'Amérique et Sa Majesté britannique en ce qui concerne le Canada signé à Washington, le 24 février 1925.

La description géographique de la frontière internationale, en termes de latitude, longitude, azimuts et distances n'a aucun effet sur la position de la ligne frontière telle que marquée. Toutes les bornes frontières et marques de référence qui ont été utilisées pour définir la frontière avant l'adoption du cadre de référence NAD83 demeurent inchangées et continuent à définir la frontière. Les légères différences entre les azimuts géodésiques et distances sur l'ellipsoïde montrées dans ce rapport et les données originales résultent d'un levé plus précis. Il n'y a de ce fait aucun changement de souveraineté territoriale en aucun point de la frontière.

Original signé par Jean Gagnon

Jean Gagnon

Commissaire pour le Canada

Original signé par Kyle K. Hipsley

Kyle K. Hipsley

Commissaire pour les États-Unis



**COMMISSION DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE
RAPPORT SPÉCIAL No 8**



COMMISSION DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE
RAPPORT SPÉCIAL No 8

ANNEXE A

POSITION GÉOGRAPHIQUE DES POINTS FRONTALIERS
NAD 83, ÉPOQUE 2010.0

SECTION DES LIGNES SUD-OUEST ET SUD

DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE ENTRE LE
CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

(Québec/Maine)





**COMMISSION DE LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE
RAPPORT SPÉCIAL No 8**

POSITIONS GÉOGRAPHIQUES DES BORNES FRONTIÈRES ET POINTS TOURNANTS
DÉFINISSANT LA FRONTIÈRE INTERNATIONALE ENTRE LE CANADA ET LES ÉTATS-UNIS

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
PT 716	47° 27' 35.40" 69° 13' 28.06"	BORNE 178	214° 53' 23"	34° 53' 22"	36.00
BORNE 178	47° 27' 34.442" 69° 13' 29.043"	BORNE 179	214° 53' 24"	34° 53' 22"	91.33
BORNE 179	47° 27' 32.016" 69° 13' 31.538"	BORNE 180	214° 55' 27"	34° 55' 25"	91.96
BORNE 180	47° 27' 29.575" 69° 13' 34.051"	BORNE 180A	214° 54' 35"	34° 54' 32"	141.71
BORNE 180A	47° 27' 25.812" 69° 13' 37.923"	BORNE 180B	214° 54' 58"	34° 54' 53"	219.86
BORNE 180B	47° 27' 19.974" 69° 13' 43.931"	BORNE 181	214° 54' 12"	34° 54' 07"	246.88
BORNE 181	47° 27' 13.418" 69° 13' 50.675"	BORNE 181A1	214° 54' 22"	34° 54' 17"	237.41
BORNE 181A1	47° 27' 07.113" 69° 13' 57.160"	BORNE 181A2	214° 54' 18"	34° 54' 13"	261.71
BORNE 181A2	47° 27' 00.164" 69° 14' 04.309"	BORNE 181A3	214° 54' 00"	34° 53' 59"	55.76
BORNE 181A3	47° 26' 58.683" 69° 14' 05.832"	BORNE 181A	214° 54' 09"	34° 54' 07"	130.44
BORNE 181A	47° 26' 55.219" 69° 14' 09.394"	BORNE 182	214° 54' 08"	34° 53' 50"	925.84
BORNE 182	47° 26' 30.632" 69° 14' 34.678"	BORNE 182A	214° 53' 49"	34° 53' 42"	334.01
BORNE 182A	47° 26' 21.761" 69° 14' 43.798"	BORNE 182B	214° 53' 44"	34° 53' 28"	780.64

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 182B	47° 26' 01.028" 69° 15' 05.110"	BORNE 183	214° 53' 35"	34° 53' 25"	495.21
BORNE 183	47° 25' 47.876" 69° 15' 18.627"	BORNE 183A	214° 53' 18"	34° 52' 53"	1242.14
BORNE 183A	47° 25' 14.883" 69° 15' 52.524"	BORNE 184	214° 53' 05"	34° 52' 58"	368.47
BORNE 184	47° 25' 05.096" 69° 16' 02.578"	BORNE 184A	214° 53' 01"	34° 52' 51"	499.03
BORNE 184A	47° 24' 51.840" 69° 16' 16.192"	BORNE 184B	214° 52' 19"	34° 52' 13"	274.91
BORNE 184B	47° 24' 44.537" 69° 16' 23.690"	BORNE 185	214° 52' 03"	34° 51' 46"	838.24
BORNE 185	47° 24' 22.266" 69° 16' 46.546"	BORNE 186	214° 52' 22"	34° 51' 50"	1607.61
BORNE 186	47° 23' 39.557" 69° 17' 30.377"	BORNE 186A	214° 50' 35"	34° 50' 32"	187.22
BORNE 186A	47° 23' 34.582" 69° 17' 35.477"	BORNE 186B	214° 53' 24"	34° 53' 22"	92.46
BORNE 186B	47° 23' 32.126" 69° 17' 37.999"	BORNE 187	214° 52' 33"	34° 52' 29"	169.74
BORNE 187	47° 23' 27.617" 69° 17' 42.627"	BORNE 188	214° 51' 37"	34° 51' 14"	1160.22
BORNE 188	47° 22' 56.789" 69° 18' 14.242"	BORNE 188A	214° 51' 29"	34° 51' 19"	518.78
BORNE 188A	47° 22' 43.005" 69° 18' 28.377"	BORNE 189	214° 50' 15"	34° 50' 12"	109.55
BORNE 189	47° 22' 40.093" 69° 18' 31.361"	BORNE 189A	214° 51' 08"	34° 51' 05"	138.50

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 189A	47° 22' 36.413" 69° 18' 35.134"	BORNE 190	214° 51' 08"	34° 50' 51"	840.96
BORNE 190	47° 22' 14.066" 69° 18' 58.040"	BORNE 190A	214° 50' 42"	34° 50' 10"	1593.65
BORNE 190A	47° 21' 31.713" 69° 19' 41.431"	BORNE 191	214° 51' 07"	34° 51' 07"	16.99
BORNE 191	47° 21' 31.261" 69° 19' 41.893"	BORNE 192	214° 50' 09"	34° 49' 55"	693.76
BORNE 192	47° 21' 12.822" 69° 20' 00.776"	BORNE 192A	214° 51' 38"	34° 51' 36"	100.07
BORNE 192A	47° 21' 10.163" 69° 20' 03.502"	BORNE 192B	214° 49' 33"	34° 49' 20"	644.51
BORNE 192B	47° 20' 53.031" 69° 20' 21.038"	BORNE 192C	214° 49' 22"	34° 49' 20"	100.72
BORNE 192C	47° 20' 50.354" 69° 20' 23.778"	BORNE 193	214° 51' 20"	34° 51' 18"	68.83
BORNE 193	47° 20' 48.525" 69° 20' 25.652"	BORNE 194	214° 49' 49"	34° 49' 26"	1131.19
BORNE 194	47° 20' 18.457" 69° 20' 56.428"	BORNE 195	214° 48' 27"	34° 48' 18"	475.87
BORNE 195	47° 20' 05.805" 69° 21' 09.367"	BORNE 195A-88	214° 47' 31"	34° 47' 28"	129.56
BORNE 195A-88	47° 20' 02.360" 69° 21' 12.888"	BORNE 195B	214° 46' 45"	34° 46' 44"	91.97
BORNE 195B	47° 19' 59.914" 69° 21' 15.387"	SITE BORNE 195A	214° 54' 50"	34° 54' 49"	80.60
SITE BORNE 195A	47° 19' 57.774" 69° 21' 17.584"	BORNE 195C	214° 48' 32"	34° 48' 21"	519.24

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 195C	47° 19' 43.969" 69° 21' 31.701"	BORNE 195D	214° 49' 29"	34° 49' 27"	128.36
BORNE 195D	47° 19' 40.557" 69° 21' 35.192"	BORNE 196	214° 49' 21"	34° 49' 08"	658.61
BORNE 196	47° 19' 23.049" 69° 21' 53.102"	BORNE 197	214° 48' 48"	34° 48' 34"	704.81
BORNE 197	47° 19' 04.311" 69° 22' 12.262"	BORNE 198	214° 48' 27"	34° 48' 09"	907.61
BORNE 198	47° 18' 40.180" 69° 22' 36.928"	BORNE 198A-88	214° 48' 21"	34° 48' 11"	489.19
BORNE 198A-88	47° 18' 27.173" 69° 22' 50.222"	BORNE 198B	214° 47' 34"	34° 47' 31"	128.93
BORNE 198B	47° 18' 23.744" 69° 22' 53.724"	BORNE 199	214° 47' 45"	34° 47' 26"	968.19
BORNE 199	47° 17' 57.999" 69° 23' 20.023"	SITE BORNE 200	214° 47' 40"	34° 47' 33"	350.81
SITE BORNE 200	47° 17' 48.670" 69° 23' 29.551"	BORNE 200-88	214° 45' 16"	34° 45' 14"	90.98
BORNE 200-88	47° 17' 46.250" 69° 23' 32.020"	BORNE 201	214° 47' 41"	34° 47' 17"	1191.17
BORNE 201	47° 17' 14.573" 69° 24' 04.368"	BORNE 201B	214° 47' 47"	34° 47' 41"	301.87
BORNE 201B	47° 17' 06.546" 69° 24' 12.566"	BORNE 202	214° 46' 42"	34° 46' 16"	1306.51
BORNE 202	47° 16' 31.796" 69° 24' 48.023"	BORNE 202A1	214° 46' 48"	34° 46' 43"	245.49
BORNE 202A1	47° 16' 25.267" 69° 24' 54.685"	BORNE 202B1	214° 47' 50"	34° 47' 48"	100.39

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 202B1	47° 16' 22.598" 69° 24' 57.411"	BORNE 202C1	214° 46' 07"	34° 45' 54"	634.26
BORNE 202C1	47° 16' 05.726" 69° 25' 14.617"	BORNE 202A	214° 46' 56"	34° 46' 54"	101.99
BORNE 202A	47° 16' 03.014" 69° 25' 17.385"	BORNE 202B	214° 46' 18"	34° 46' 13"	214.66
BORNE 202B	47° 15' 57.304" 69° 25' 23.209"	BORNE 203	214° 45' 52"	34° 45' 46"	305.18
BORNE 203	47° 15' 49.186" 69° 25' 31.486"	BORNE 203A	214° 45' 44"	34° 45' 33"	510.57
BORNE 203A	47° 15' 35.604" 69° 25' 45.333"	BORNE 204	214° 45' 27"	34° 45' 05"	1100.32
BORNE 204	47° 15' 06.330" 69° 26' 15.165"	BORNE 205	214° 45' 34"	34° 45' 14"	995.40
BORNE 205	47° 14' 39.849" 69° 26' 42.151"	BORNE 206	214° 44' 56"	34° 44' 43"	616.93
BORNE 206	47° 14' 23.434" 69° 26' 58.870"	BORNE 207	214° 44' 45"	34° 44' 13"	1608.19
BORNE 207	47° 13' 40.642" 69° 27' 42.440"	BORNE 207A	214° 43' 53"	34° 43' 50"	121.51
BORNE 207A	47° 13' 37.409" 69° 27' 45.731"	BORNE 207B	214° 44' 16"	34° 44' 13"	119.80
BORNE 207B	47° 13' 34.221" 69° 27' 48.976"	BORNE 208	214° 44' 01"	34° 43' 34"	1367.76
BORNE 208	47° 12' 57.821" 69° 28' 26.012"	BORNE 208A	214° 43' 49"	34° 43' 23"	1296.08
BORNE 208A	47° 12' 23.328" 69° 29' 01.098"	BORNE 208B	214° 41' 57"	34° 41' 55"	127.91

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 208B	47° 12' 19.923" 69° 29' 04.558"	BORNE 209	214° 43' 38"	34° 43' 34"	187.55
BORNE 209	47° 12' 14.931" 69° 29' 09.635"	BORNE 210	214° 43' 03"	34° 42' 52"	570.90
BORNE 210	47° 11' 59.735" 69° 29' 25.083"	BORNE 210A	214° 42' 45"	34° 42' 44"	68.56
BORNE 210A	47° 11' 57.911" 69° 29' 26.938"	BORNE 211	214° 42' 54"	34° 42' 34"	970.55
BORNE 211	47° 11' 32.076" 69° 29' 53.194"	BORNE 211A	214° 42' 35"	34° 42' 23"	591.96
BORNE 211A	47° 11' 16.319" 69° 30' 09.205"	BORNE 211B	214° 41' 56"	34° 41' 50"	315.38
BORNE 211B	47° 11' 07.922" 69° 30' 17.733"	BORNE 212	214° 42' 30"	34° 42' 16"	702.43
BORNE 212	47° 10' 49.223" 69° 30' 36.729"	BORNE 212A	214° 42' 13"	34° 42' 10"	152.75
BORNE 212A	47° 10' 45.157" 69° 30' 40.859"	BORNE 212B	214° 41' 52"	34° 41' 47"	243.97
BORNE 212B	47° 10' 38.661" 69° 30' 47.454"	BORNE 212C	214° 42' 12"	34° 42' 05"	340.99
BORNE 212C	47° 10' 29.584" 69° 30' 56.674"	BORNE 212D	214° 41' 34"	34° 41' 29"	276.14
BORNE 212D	47° 10' 22.231" 69° 31' 04.137"	BORNE 213	214° 41' 25"	34° 41' 13"	589.30
BORNE 213	47° 10' 06.541" 69° 31' 20.063"	BORNE 214	214° 43' 07"	34° 43' 05"	100.25
BORNE 214	47° 10' 03.873" 69° 31' 22.774"	BORNE 215	214° 41' 09"	34° 40' 52"	843.03

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 215	47° 09' 41.425" 69° 31' 45.551"	BORNE 216&217	214° 41' 17"	34° 40' 58"	959.32
BORNE 216&217	47° 09' 15.881" 69° 32' 11.468"	BORNE 218	214° 40' 50"	34° 40' 24"	1314.61
BORNE 218	47° 08' 40.873" 69° 32' 46.970"	BORNE 218A	214° 40' 44"	34° 40' 43"	56.99
BORNE 218A	47° 08' 39.355" 69° 32' 48.509"	BORNE 218B	214° 40' 29"	34° 40' 21"	390.96
BORNE 218B	47° 08' 28.944" 69° 32' 59.065"	BORNE 218C	214° 39' 59"	34° 39' 58"	77.04
BORNE 218C	47° 08' 26.892" 69° 33' 01.144"	BORNE 218D	214° 40' 19"	34° 40' 02"	847.93
BORNE 218D	47° 08' 04.309" 69° 33' 24.034"	BORNE 219	214° 39' 59"	34° 39' 54"	239.74
BORNE 219	47° 07' 57.924" 69° 33' 30.504"	BORNE 219A	214° 39' 54"	34° 39' 26"	1384.04
BORNE 219A	47° 07' 21.060" 69° 34' 07.851"	BORNE 220	214° 39' 54"	34° 39' 49"	229.72
BORNE 220	47° 07' 14.942" 69° 34' 14.050"	BORNE 220A	214° 38' 49"	34° 38' 46"	149.48
BORNE 220A	47° 07' 10.960" 69° 34' 18.081"	BORNE 221	214° 39' 15"	34° 39' 05"	506.61
BORNE 221	47° 06' 57.465" 69° 34' 31.746"	BORNE 222	214° 39' 28"	34° 39' 09"	954.65
BORNE 222	47° 06' 32.036" 69° 34' 57.495"	BORNE 222A	214° 39' 01"	34° 38' 57"	158.22
BORNE 222A	47° 06' 27.821" 69° 35' 01.762"	BORNE 223	214° 39' 01"	34° 38' 32"	1452.82

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 223	47° 05' 49.118" 69° 35' 40.931"	BORNE 223A	214° 39' 19"	34° 39' 11"	398.45
BORNE 223A	47° 05' 38.505" 69° 35' 51.674"	BORNE 224	214° 37' 46"	34° 37' 44"	103.22
BORNE 224	47° 05' 35.754" 69° 35' 54.456"	SITE BORNE 225	214° 38' 29"	34° 38' 07"	1124.28
SITE BORNE 225	47° 05' 05.801" 69° 36' 24.754"	BORNE 225-90	214° 38' 41"	34° 38' 34"	309.19
BORNE 225-90	47° 04' 57.564" 69° 36' 33.086"	BORNE 226	214° 37' 53"	34° 37' 27"	1288.38
BORNE 226	47° 04' 23.233" 69° 37' 07.790"	BORNE 227	214° 37' 46"	34° 37' 13"	1634.89
BORNE 227	47° 03' 39.668" 69° 37' 51.816"	BORNE 227A	214° 37' 29"	34° 37' 19"	480.31
BORNE 227A	47° 03' 26.869" 69° 38' 04.747"	BORNE 227B	214° 37' 46"	34° 37' 41"	260.63
BORNE 227B	47° 03' 19.925" 69° 38' 11.765"	BORNE 228-90	214° 36' 42"	34° 36' 31"	568.92
BORNE 228-90	47° 03' 04.762" 69° 38' 27.076"	SITE BORNE 228	214° 34' 25"	34° 34' 20"	281.60
SITE BORNE 228	47° 02' 57.254" 69° 38' 34.646"	BORNE 229	214° 36' 23"	34° 36' 09"	681.48
BORNE 229	47° 02' 39.089" 69° 38' 52.981"	BORNE 230-51	214° 35' 24"	34° 35' 08"	844.97
SITE BORNE 230	47° 02' 14.217" 69° 39' 18.086"	SITE BORNE 230	214° 46' 10"	34° 46' 08"	88.21
BORNE 230-51	47° 02' 16.563" 69° 39' 15.703"	BORNE 230A	214° 36' 06"	34° 35' 40"	1309.76

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 230A	47° 01' 39.304" 69° 39' 53.309"	BORNE 231	214° 35' 56"	34° 35' 50"	305.54
BORNE 231	47° 01' 31.160" 69° 40' 01.525"	BORNE 232	214° 34' 53"	34° 34' 49"	245.98
BORNE 232	47° 01' 24.602" 69° 40' 08.136"	BORNE 232A	214° 35' 02"	34° 34' 53"	455.15
BORNE 232A	47° 01' 12.467" 69° 40' 20.369"	BORNE 233	214° 34' 50"	34° 34' 31"	937.62
BORNE 233	47° 00' 47.468" 69° 40' 45.564"	BORNE 234	214° 34' 10"	34° 34' 02"	388.29
BORNE 234	47° 00' 37.114" 69° 40' 55.995"	BORNE 235	214° 34' 15"	34° 34' 04"	570.82
BORNE 235	47° 00' 21.893" 69° 41' 11.328"	BORNE 236	214° 34' 02"	34° 33' 50"	635.21
BORNE 236	47° 00' 04.956" 69° 41' 28.390"	BORNE 236A	214° 34' 05"	34° 33' 35"	1539.51
BORNE 236A	46° 59' 23.901" 69° 42' 09.725"	BORNE 237	214° 30' 57"	34° 30' 56"	77.56
BORNE 237	46° 59' 21.831" 69° 42' 11.805"	BORNE 237A	214° 34' 18"	34° 34' 15"	137.77
BORNE 237A	46° 59' 18.157" 69° 42' 15.504"	BORNE 237B	214° 32' 39"	34° 32' 35"	163.39
BORNE 237B	46° 59' 13.799" 69° 42' 19.889"	BORNE 238	214° 32' 53"	34° 32' 47"	307.32
BORNE 238	46° 59' 05.603" 69° 42' 28.136"	BORNE 239	214° 32' 42"	34° 32' 41"	70.65
BORNE 239	46° 59' 03.718" 69° 42' 30.031"	BORNE 239A	214° 34' 52"	34° 34' 51"	73.01

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 239A	46° 59' 01.771" 69° 42' 31.992"	BORNE 239B	214° 32' 48"	34° 32' 46"	117.94
BORNE 239B	46° 58' 58.625" 69° 42' 35.157"	BORNE 239C	214° 32' 45"	34° 32' 35"	509.01
BORNE 239C	46° 58' 45.048" 69° 42' 48.814"	BORNE 240	214° 33' 15"	34° 33' 10"	233.78
BORNE 240	46° 58' 38.814" 69° 42' 55.088"	BORNE 240A	214° 32' 38"	34° 32' 29"	472.57
BORNE 240A	46° 58' 26.208" 69° 43' 07.765"	BORNE 240B	214° 32' 23"	34° 32' 11"	602.77
BORNE 240B	46° 58' 10.129" 69° 43' 23.933"	BORNE 241-90	214° 32' 11"	34° 32' 06"	235.39
BORNE 241-90	46° 58' 03.850" 69° 43' 30.246"	BORNE 241	214° 32' 20"	34° 32' 14"	303.42
BORNE 241	46° 57' 55.756" 69° 43' 38.383"	BORNE 241A	214° 32' 30"	34° 32' 06"	1242.87
BORNE 241A	46° 57' 22.604" 69° 44' 11.715"	BORNE 242	214° 30' 20"	34° 30' 12"	370.68
BORNE 242	46° 57' 12.707" 69° 44' 21.642"	BORNE 242A	214° 31' 50"	34° 31' 43"	370.35
BORNE 242A	46° 57' 02.830" 69° 44' 31.571"	BORNE 242-77	214° 32' 10"	34° 31' 49"	1084.49
BORNE 242-77	46° 56' 33.899" 69° 45' 00.642"	SITE BORNE 242A	214° 26' 06"	34° 26' 05"	33.85
SITE BORNE 242A	46° 56' 32.995" 69° 45' 01.547"	BORNE 243	214° 31' 33"	34° 31' 31"	126.55
BORNE 243	46° 56' 29.619" 69° 45' 04.938"	BORNE 243A1	214° 31' 54"	34° 31' 44"	509.52

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 243A1	46° 56' 16.026" 69° 45' 18.593"	BORNE 243A	214° 31' 28"	34° 31' 19"	437.40
BORNE 243A	46° 56' 04.356" 69° 45' 30.313"	BORNE 243B	214° 31' 18"	34° 31' 11"	356.53
BORNE 243B	46° 55' 54.843" 69° 45' 39.865"	BORNE 244	214° 31' 24"	34° 31' 18"	311.48
BORNE 244	46° 55' 46.533" 69° 45' 48.210"	BORNE 245	214° 30' 35"	34° 30' 15"	1014.55
BORNE 245	46° 55' 19.459" 69° 46' 15.377"	BORNE 245A	214° 33' 16"	34° 33' 13"	145.43
BORNE 245A	46° 55' 15.581" 69° 46' 19.275"	BORNE 246	214° 29' 52"	34° 29' 43"	453.78
BORNE 246	46° 55' 03.470" 69° 46' 31.422"	BORNE 247	214° 30' 27"	34° 29' 56"	1613.13
BORNE 247	46° 54' 20.421" 69° 47' 14.602"	BORNE 247A	214° 29' 41"	34° 29' 33"	369.68
BORNE 247A	46° 54' 10.554" 69° 47' 24.494"	BORNE 247B	214° 29' 17"	34° 29' 16"	59.27
BORNE 247B	46° 54' 08.972" 69° 47' 26.080"	BORNE 247C	214° 30' 39"	34° 30' 36"	166.43
BORNE 247C	46° 54' 04.531" 69° 47' 30.535"	BORNE 248	214° 30' 06"	34° 30' 03"	173.97
BORNE 248	46° 53' 59.888" 69° 47' 35.190"	SITE BORNE 249	214° 29' 41"	34° 29' 34"	351.86
SITE BORNE 249	46° 53' 50.497" 69° 47' 44.604"	BORNE 249-77	214° 28' 06"	34° 28' 05"	51.73
BORNE 249-77	46° 53' 49.116" 69° 47' 45.987"	BORNE 250	214° 29' 43"	34° 29' 34"	439.17

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 250	46° 53' 37.395" 69° 47' 57.737"	BORNE 250A1	214° 28' 48"	34° 28' 44"	187.84
BORNE 250A1	46° 53' 32.381" 69° 48' 02.760"	BORNE 250A2	214° 28' 17"	34° 28' 13"	216.08
BORNE 250A2	46° 53' 26.612" 69° 48' 08.537"	BORNE 250A	214° 29' 46"	34° 29' 43"	147.75
BORNE 250A	46° 53' 22.669" 69° 48' 12.490"	BORNE 251	214° 33' 41"	34° 33' 39"	81.30
BORNE 251	46° 53' 20.500" 69° 48' 14.668"	BORNE 251A	214° 29' 45"	34° 29' 44"	38.30
BORNE 251A	46° 53' 19.478" 69° 48' 15.693"	BORNE 252	214° 29' 21"	34° 29' 02"	943.02
BORNE 252	46° 52' 54.307" 69° 48' 40.913"	BORNE 252A	214° 29' 05"	34° 28' 48"	908.38
BORNE 252A	46° 52' 30.059" 69° 49' 05.201"	BORNE 252B	214° 28' 16"	34° 28' 12"	197.25
BORNE 252B	46° 52' 24.793" 69° 49' 10.473"	BORNE 253	214° 28' 35"	34° 28' 25"	509.86
BORNE 253	46° 52' 11.182" 69° 49' 24.101"	BORNE 253A	214° 28' 01"	34° 27' 40"	1095.86
BORNE 253A	46° 51' 41.923" 69° 49' 53.381"	BORNE 254	214° 27' 42"	34° 27' 32"	518.47
BORNE 254	46° 51' 28.079" 69° 50' 07.230"	BORNE 254A	214° 28' 04"	34° 27' 55"	424.70
BORNE 254A	46° 51' 16.740" 69° 50' 18.576"	BORNE 255	214° 27' 47"	34° 27' 36"	603.83
BORNE 255	46° 51' 00.618" 69° 50' 34.705"	BORNE 256	214° 27' 29"	34° 27' 18"	586.11

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 256	46° 50' 44.968" 69° 50' 50.357"	BORNE 256A1	214° 26' 46"	34° 26' 36"	491.66
BORNE 256A1	46° 50' 31.838" 69° 51' 03.482"	BORNE 256A	214° 26' 46"	34° 26' 40"	335.67
BORNE 256A	46° 50' 22.873" 69° 51' 12.442"	BORNE 256B	214° 27' 52"	34° 27' 43"	444.19
BORNE 256B	46° 50' 11.014" 69° 51' 24.303"	BORNE 257	214° 28' 19"	34° 28' 12"	335.25
BORNE 257	46° 50' 02.063" 69° 51' 33.257"	BORNE 257A	214° 27' 07"	34° 27' 03"	191.64
BORNE 257A	46° 49' 56.946" 69° 51' 38.373"	BORNE 258	214° 27' 27"	34° 27' 19"	442.72
BORNE 258	46° 49' 45.125" 69° 51' 50.192"	BORNE 258A	214° 27' 12"	34° 26' 58"	677.88
BORNE 258A	46° 49' 27.023" 69° 52' 08.285"	BORNE 258B	214° 27' 00"	34° 26' 58"	91.50
BORNE 258B	46° 49' 24.579" 69° 52' 10.727"	BORNE 259	214° 26' 45"	34° 26' 39"	274.90
BORNE 259	46° 49' 17.238" 69° 52' 18.062"	BORNE 259A	214° 26' 10"	34° 26' 07"	197.47
BORNE 259A	46° 49' 11.964" 69° 52' 23.330"	BORNE 259B	214° 27' 09"	34° 27' 00"	466.92
BORNE 259B	46° 48' 59.496" 69° 52' 35.790"	BORNE 259C	214° 25' 59"	34° 25' 50"	501.02
BORNE 259C	46° 48' 46.113" 69° 52' 49.154"	BORNE 260	214° 27' 05"	34° 27' 01"	212.84
BORNE 260	46° 48' 40.429" 69° 52' 54.833"	BORNE 261	214° 27' 03"	34° 26' 53"	523.81

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 261	46° 48' 26.441" 69° 53' 08.808"	BORNE 262	214° 20' 04"	34° 20' 03"	41.39
BORNE 262	46° 48' 25.335" 69° 53' 09.909"	BORNE 263	214° 26' 39"	34° 26' 15"	1229.78
BORNE 263	46° 47' 52.491" 69° 53' 42.710"	BORNE 263A	214° 24' 47"	34° 24' 41"	334.53
BORNE 263A	46° 47' 43.553" 69° 53' 51.624"	BORNE 264	214° 26' 13"	34° 26' 08"	257.58
BORNE 264	46° 47' 36.674" 69° 53' 58.493"	BORNE 265	214° 24' 45"	34° 24' 25"	1022.88
BORNE 265	46° 47' 09.345" 69° 54' 25.746"	BORNE 265A	214° 24' 24"	34° 24' 17"	374.98
BORNE 265A	46° 46' 59.326" 69° 54' 35.736"	BORNE 265B	214° 23' 43"	34° 23' 37"	287.98
BORNE 265B	46° 46' 51.631" 69° 54' 43.405"	BORNE 266	214° 24' 10"	34° 23' 51"	952.02
BORNE 266	46° 46' 26.192" 69° 55' 08.758"	BORNE 267	214° 23' 47"	34° 23' 15"	1612.99
BORNE 267	46° 45' 43.089" 69° 55' 51.698"	BORNE 267A	214° 21' 19"	34° 21' 17"	102.13
BORNE 267A	46° 45' 40.358" 69° 55' 54.414"	BORNE 268	214° 23' 32"	34° 23' 02"	1512.90
BORNE 268	46° 44' 59.927" 69° 56' 34.677"	BORNE 268A	214° 21' 55"	34° 21' 51"	181.76
BORNE 268A	46° 44' 55.068" 69° 56' 39.510"	BORNE 268B	214° 22' 21"	34° 22' 12"	421.83
BORNE 268B	46° 44' 43.793" 69° 56' 50.730"	BORNE 269	214° 23' 05"	34° 23' 03"	96.67

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 269	46° 44' 41.209" 69° 56' 53.302"	BORNE 269A	214° 22' 26"	34° 22' 21"	228.44
BORNE 269A	46° 44' 35.103" 69° 56' 59.377"	BORNE 270	214° 22' 40"	34° 22' 27"	684.44
BORNE 270	46° 44' 16.809" 69° 57' 17.581"	BORNE 271	214° 22' 28"	34° 21' 57"	1620.13
BORNE 271	46° 43' 33.503" 69° 58' 00.659"	BORNE 271A	214° 22' 15"	34° 21' 59"	812.62
BORNE 271A	46° 43' 11.781" 69° 58' 22.261"	BORNE 272	214° 21' 56"	34° 21' 40"	797.25
BORNE 272	46° 42' 50.469" 69° 58' 43.450"	BORNE 272A	214° 21' 02"	34° 20' 39"	1185.86
BORNE 272A	46° 42' 18.762" 69° 59' 14.949"	BORNE 273	214° 20' 37"	34° 20' 29"	429.90
BORNE 273	46° 42' 07.267" 69° 59' 26.365"	BORNE 274	214° 20' 49"	34° 20' 40"	507.94
BORNE 274	46° 41' 53.686" 69° 59' 39.855"	BORNE 275	214° 20' 31"	34° 20' 28"	183.54
BORNE 275	46° 41' 48.778" 69° 59' 44.728"	BORNE 276	214° 20' 37"	34° 20' 34"	180.46
BORNE 276	46° 41' 43.952" 69° 59' 49.520"	BORNE 276A	214° 19' 27"	34° 19' 27"	3.01
BORNE 276A	46° 41' 43.872" 69° 59' 49.600"	BORNE 277	188° 23' 24"	8° 23' 20"	713.95
BORNE 277	46° 41' 20.999" 69° 59' 54.502"	BORNE 278	188° 23' 10"	8° 23' 09"	91.93
BORNE 278	46° 41' 18.054" 69° 59' 55.133"	BORNE 279	188° 23' 51"	8° 23' 50"	91.82

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 279	46° 41' 15.112" 69° 59' 55.764"	BORNE 280	188° 23' 11"	8° 23' 10"	183.18
BORNE 280	46° 41' 09.243" 69° 59' 57.021"	BORNE 281	188° 22' 59"	8° 22' 52"	1338.00
BORNE 281	46° 40' 26.376" 70° 00' 06.199"	BORNE 281A	188° 22' 35"	8° 22' 34"	147.57
BORNE 281A	46° 40' 21.648" 70° 00' 07.210"	BORNE 282	188° 23' 00"	8° 22' 53"	1465.37
BORNE 282	46° 39' 34.699" 70° 00' 17.259"	BORNE 282A	188° 22' 24"	8° 22' 23"	152.46
BORNE 282A	46° 39' 29.815" 70° 00' 18.303"	BORNE 283	188° 23' 00"	8° 22' 53"	1460.47
BORNE 283	46° 38' 43.024" 70° 00' 28.316"	BORNE 283A	188° 19' 31"	8° 19' 30"	186.44
BORNE 283A	46° 38' 37.049" 70° 00' 29.585"	BORNE 284	188° 22' 43"	8° 22' 36"	1425.85
BORNE 284	46° 37' 51.367" 70° 00' 39.353"	BORNE 285	188° 21' 28"	8° 21' 24"	940.94
BORNE 285	46° 37' 21.218" 70° 00' 45.781"	BORNE 286	188° 32' 03"	8° 32' 02"	52.42
BORNE 286	46° 37' 19.540" 70° 00' 46.147"	BORNE 287	188° 22' 13"	8° 22' 10"	620.59
BORNE 287	46° 36' 59.656" 70° 00' 50.393"	BORNE 287A1	188° 22' 44"	8° 22' 43"	168.67
BORNE 287A1	46° 36' 54.252" 70° 00' 51.548"	BORNE 287A	188° 21' 22"	8° 21' 22"	143.25
BORNE 287A	46° 36' 49.662" 70° 00' 52.526"	BORNE 287B	188° 21' 53"	8° 21' 47"	1182.17

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 287B	46° 36' 11.785" 70° 01' 00.607"	BORNE 288	188° 21' 57"	8° 21' 57"	118.66
BORNE 288	46° 36' 07.983" 70° 01' 01.418"	BORNE 288A-91	188° 22' 19"	8° 22' 17"	448.83
BORNE 288A-91	46° 35' 53.603" 70° 01' 04.488"	BORNE 289	188° 22' 20"	8° 22' 18"	357.73
BORNE 289	46° 35' 42.141" 70° 01' 06.935"	BORNE 290	188° 21' 14"	8° 21' 12"	342.73
BORNE 290	46° 35' 31.160" 70° 01' 09.274"	BORNE 291	188° 24' 08"	8° 24' 08"	80.89
BORNE 291	46° 35' 28.568" 70° 01' 09.830"	BORNE 291A	188° 22' 06"	8° 22' 05"	271.88
BORNE 291A	46° 35' 19.858" 70° 01' 11.688"	BORNE 292	188° 21' 50"	8° 21' 50"	111.16
BORNE 292	46° 35' 16.296" 70° 01' 12.448"	BORNE 293	188° 21' 47"	8° 21' 39"	1612.89
BORNE 293	46° 34' 24.618" 70° 01' 23.464"	BORNE 293A	188° 21' 25"	8° 21' 21"	889.84
BORNE 293A	46° 33' 56.106" 70° 01' 29.537"	BORNE 294	188° 21' 48"	8° 21' 44"	723.58
BORNE 294	46° 33' 32.922" 70° 01' 34.478"	BORNE 294A	188° 21' 36"	8° 21' 30"	1189.38
BORNE 294A	46° 32' 54.813" 70° 01' 42.595"	BORNE 295	188° 21' 45"	8° 21' 43"	423.73
BORNE 295	46° 32' 41.237" 70° 01' 45.488"	BORNE 296	188° 21' 23"	8° 21' 15"	1613.33
BORNE 296	46° 31' 49.543" 70° 01' 56.490"	BORNE 296A	188° 21' 07"	8° 21' 02"	991.47

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 296A	46° 31' 17.775" 70° 02' 03.247"	SITE BORNE 297	188° 20' 45"	8° 20' 42"	661.60
SITE BORNE 297	46° 30' 56.575" 70° 02' 07.752"	BORNE 297-91	188° 22' 41"	8° 22' 40"	127.93
BORNE 297-91	46° 30' 52.477" 70° 02' 08.626"	BORNE 297A	188° 20' 37"	8° 20' 33"	934.51
BORNE 297A	46° 30' 22.533" 70° 02' 14.986"	BORNE 298	188° 21' 49"	8° 21' 47"	510.40
BORNE 298	46° 30' 06.179" 70° 02' 18.468"	BORNE 299	188° 21' 41"	8° 21' 33"	1611.67
BORNE 299	46° 29' 14.539" 70° 02' 29.457"	BORNE 299A	188° 21' 29"	8° 21' 27"	556.00
BORNE 299A	46° 28' 56.724" 70° 02' 33.246"	BORNE 300	188° 21' 14"	8° 21' 09"	1055.82
BORNE 300	46° 28' 22.893" 70° 02' 40.436"	BORNE 301-91	188° 21' 15"	8° 21' 09"	1304.03
BORNE 301-91	46° 27' 41.109" 70° 02' 49.315"	SITE BORNE 301	188° 21' 28"	8° 21' 26"	308.59
SITE BORNE 301	46° 27' 31.221" 70° 02' 51.417"	BORNE 301A	188° 21' 12"	8° 21' 10"	426.69
BORNE 301A	46° 27' 17.550" 70° 02' 54.322"	BORNE 302	188° 21' 10"	8° 21' 04"	1185.31
BORNE 302	46° 26' 39.570" 70° 03' 02.389"	BORNE 303	188° 20' 42"	8° 20' 34"	1612.13
BORNE 303	46° 25' 47.912" 70° 03' 13.348"	BORNE 304	188° 21' 28"	8° 21' 26"	524.62
BORNE 304	46° 25' 31.102" 70° 03' 16.919"	BORNE 305	188° 17' 40"	8° 17' 40"	120.84

RAPPORT SPÉCIAL 8 - LIGNES SUD-OUEST ET SUD
NAD83 (ÉPOQUE 2010.0)

Province: Québec

État: Maine

Station	Latitude et Longitude	À Station	Azimut (Du nord)	Azimut Arrière (Du nord)	Distance (mètres)
BORNE 305	46° 25' 27.230" 70° 03' 17.736"	BORNE 306	188° 20' 56"	8° 20' 55"	99.09
BORNE 306	46° 25' 24.055" 70° 03' 18.409"	BORNE 307	188° 20' 55"	8° 20' 53"	361.31
BORNE 307	46° 25' 12.477" 70° 03' 20.866"	BORNE 308	188° 20' 35"	8° 20' 33"	322.79
BORNE 308	46° 25' 02.134" 70° 03' 23.059"	PT 1	188° 21' 09"	8° 21' 09"	79.76
		RÉF 309	188° 21' 10"	8° 21' 09"	122.10